



Manuali I Përdorimit dhe Mirëmbajtjes

**Sistemet Product Link™ PLE702,
PLE602, PLE602P, PLE601, PL671,
PL641, PL641V2, PL631, PL631V2,
PL542, PL542V2, PL243, PL241, PL240,
PL240B, PL161, PLG641, PL143, PL141,
PL131, PL542V3, PL243V3, PL083,
PL042 dhe PL444**

PL6 1-UP (PRODUCTLINK)
PL2 1-UP (PRODUCTLINK)
PL1 1-UP (PRODUCTLINK)
PL0 1-UP (PRODUCTLINK)
PL5 1-UP (PRODUCTLINK)
PL7 1-UP (PRODUCTLINK)

Gjuha: udhëzimet fillestare



Skanooni për të gjetur dhe për të blerë pjesë origjinale Cat®
dhe informacione që lidhen me shërbimin.



Informacion i rëndësishëm për sigurinë

Shumica e aksidenteve që përfshijnë përdorimin e makinerisë, mirëmbajtjen dhe riparimet shkaktohen nga neglizhenca e ndjekjes së masave paraprake ose të rregullave bazë të sigurisë. Shpesh një aksident mund të mënjanohet nga njohja e situatave të mundshme të rrezikshme përpara se të ndodhë aksidenti. Personat duhet të jenë vigjilentë ndaj rreziqeve të mundshme, përfshirë faktorët njerëzorë që mund të rrezikojnë sigurinë. Gjithashtu, ky person duhet të ketë trajnimin, aftësitë dhe mjetet e nevojshme për t'i kryer si duhet këto funksione.

Përdorimi, lubrifikimi, mirëmbajtja ose riparimi i pasaktë i këtij produkti mund të jetë i rrezikshëm dhe mund të rezultojë në plagosje ose vdekje.

Mos e përdorni ose mos kryeni asnjë lubrifikim, mirëmbajtje ose riparim të këtij produkti derisa të verifikoni se jeni të autorizuar ta kryeni këtë punë dhe pasi të keni lexuar dhe kuptuar informacionet e përdorimit, lubrifikimit, mirëmbajtjes dhe riparimit.

Masat paraprake dhe paralajmërimet e sigurisë jepen në këtë manual dhe në produkt. Nëse këto paralajmërimet rreziqesh nuk ndiqen, mund të ndodhin lëndime trupore ose vdekje për ju ose personat e tjerë.

Rreziqet identifikohen nga “simboli i sigurisë” dhe ndiqen nga një “fjalë sinjalizuese”, si për shembull “RREZIK”, “PARALAJMËRIM” ose “KUJDES”. Etiketa “PARALAJMËRIM” e simbolit të sigurisë paraqitet më poshtë.



Domethënia e këtij simboli sigurie është:

Bëni kujdes! Jini të vëmendshëm! Bëhet fjalë për sigurinë tuaj.

Mesazhi që shfaqet nën paralajmërim shpjegon rrezikun, ose me një mesazh të shkruar, ose me një vizatim.

Një listë jo e plotë e të gjitha përdorimeve që mund të shkaktojnë dëmtimin e produktit identifikohen nga shenjat “NJOFTIM”, të cilat mund të gjenden në produkt dhe në këtë manual.

Caterpillar nuk mund të parashikojë çdo rrethanë të mundshme që mund të përfshijë një rrezik të mundshëm. Si rrjedhojë, paralajmërimet në këtë manual dhe në produkt mund të mos jenë përfshirë të gjitha. Ju nuk duhet ta përdorni këtë makineri në ndonjë mënyrë të ndryshme nga ajo e treguar në këtë manual pa u siguruar më parë se ju i keni marrë në konsideratë të gjitha rregullat e sigurisë dhe masat paraprake që lidhen me përdorimin e produktit në vendin e përdorimit, duke përfshirë rregullat specifike dhe masat paraprake që aplikohen për vendin e punës. Nëse përdoret një vegël, një procedurë pune ose teknikë përdorimi që nuk rekomandohet në mënyrë specifike nga Caterpillar, atëherë ju duhet të siguroheni që ajo është e sigurt për ju dhe për të tjerët. Duhet të siguroheni gjithashtu që jeni i autorizuar ta kryeni këtë punë dhe se produkti nuk do të dëmtohet ose do të bëhet i pasigurt nga procedurat e përdorimit, lubrifikimit, mirëmbajtjes ose riparimit që mendoni të përdorni.

Informacioni, specifikimet dhe ilustrimet në këtë manual janë të bazuara në informacionin që ishte i disponueshëm në kohën kur është shkruar ky manual. Të dhënat mbi specifikimet, shtrëngimet, presionet, përmasat, rregullimet, ilustrimet dhe çdo zë tjetër mund të ndryshojnë në çdo kohë. Këto ndryshime mund të ndikojnë shërbimin që i bëhet produktit. Merrni informacionin e plotë dhe më aktual përpara se të filloni ndonjë punë. Shitësit e Cat disponojnë informacionin më aktual.

NJOFTIM

Nëse kërkohen pjesë ndërrimi për këtë produkt, Caterpillar rekomandon përdorimin e pjesëve origjinale të ndërrimit Caterpillar®.

Pjesët e tjera mund të mos i përmbushin disa specifikime të pajisjes origjinale.

Kur vendosen pjesët e ndërrimit, pronari/përdoruesi i makinerisë duhet të sigurohet që makineria të jetë në pajtueshmëri me të gjitha kërkesat në fuqi.

Në Shtetet e Bashkuara, mirëmbajtja, zëvendësimi ose riparimi i pajisjeve dhe i sistemeve të kontrollit të emetimeve mund të kryhen nga një oficinë riparimesh ose nga një individ që zgjidhet nga drejtuesi.

Përmbajtja

Parathënie 4

Sektori i sigurisë vetjake

Shenjat dhe etiketat e sigurisë 5

Të dhëna të përgjithshme mbi rreziqet..... 7

Informacion i përputhjes me rregullat

Komponentët e radiofrekuencës 8

Sektori i të dhënave mbi makinerinë

Informacion identifikimi..... 78

Seksioni i përdorimit

Përdorimi 79

Sektori i Indeksit

Indeksi 80

Parathënie

Informacion mbi Manualin

Ky manual duhet të ruhet në vendin e posaçëm për literaturën e makinerisë.

Ky manual përmban informacione mbi sigurinë vetjake, përdorimin dhe mirëmbajtjen.

Disa nga ilustrimet ose fotografitë mund të tregojnë detaje ose pjesë të ndryshme nga ato të makinerisë suaj.

Përmirësim i vazhdueshëm dhe projektim i avancuar mund të kete shkaktuar ndryshime në makinerinë tuaj që nuk janë përfshirë në këtë manual. Lexo, studio dhe mba këtë manual me makinerinë.

Nëse lindin pyetje mbi përdorimin e makinerisë ose mbi këtë manual, ju lutemi të konsultoni shitësin e Cat për informacionet më të fundit.

Siguria Vetjake

Sektori i Sigurisë Vetjake rradhit përkujdesjet themelore. Për më tepër, ky sektor identifikon tekstin dhe vendndodhjen e shenjave të rrezikut si dhe të etiketave të vendosura mbi makineri.

Përdorimi

Sektori i përdorimit është mjet referimi për drejtuesin pa eksperiencë dhe rifreskues aftësish për drejtuesin me eksperiencë. Ky sektor përfshin një diskutim mbi matësit, celësat, pultet e komandimit të makinerisë dhe pjesëve bashkëngjyete si dhe programimin e makinerisë.

Fotografitë dhe ilustrimet udhëzojnë drejtuesin në procedurat e duhura të kontrollit, ndezjes, përdorimit dhe ndalimit të makinerisë.

Teknikat e drejtimit të përmbledhura në këtë manual janë elementare. Aftësia dhe teknika zhvillohet ndërsa drejtuesi fiton njohuri mbi makinerinë dhe aftësitë e saj.

Mirëmbajtja

Sektori i mirëmbajtjes është një udhëzim mbi kujdesin që duhet treguar ndaj makinerisë.

Sektori i sigurisë vetjake

i08069774

Shenjat dhe etiketat e sigurisë

Kodi SMCS: 7606

PARALAJMERIM

Mos e vini në punë as mos punoni me këtë pajisje pa lexuar e kuptuar më parë udhëzimet dhe paralajmërimet në manualet e përdorimit dhe të mirëmbajtjes. Mosndjekja e udhëzimeve ose mungesa e vëmendjes ndaj paralajmërimeve mund të sjellë lëndim ose vdekje. Kontaktoni shitësin tuaj të Caterpillar për manuale zëvendësuese. Kujdesi i duhur është përgjegjësia juaj.

PARALAJMERIM

Vënia e pasaktë në punë e një platforme hyrjeje mund të shkaktojë lëndim ose vdekje. Operatorët duhet t'i kryejnë detyrat siç duhet dhe të ndjekin të gjitha udhëzimet dhe direktivat e dhëna për makinerinë dhe platformën e hyrjes.

PARALAJMERIM

Ndezja aksidentale e motorit mund të shkaktojë lëndimin ose vdekjen e personave që punojnë në pajisje.

Për të evituar ndezjen aksidentale të motorit, shkëputeni kabllo e baterisë nga terminali negativ (-) i baterisë. Fashojini me ngjitëse të gjitha sipërfaqet metalike të skajit të kabllos së baterisë të shkëputur për të parandaluar kontaktin me sipërfaqe të tjera metalike që do të mund të aktivizonin sistemin elektrik të motorit.

Vendoseni çelësin e shkëputjes së baterisë në pozicionin OFF (FIKUR) dhe kyçeni me siguresë.

Vendosni një etiketë Special Instruction (Udhëzim i posaçëm), SEHS7332, Do Not Operate (Mos e vini në punë) në pikën e çelësit të ndezjes dhe të shkëputjes së baterisë, për të informuar personelin se makineria është duke u riparuar.

Mesazhet e sigurisë

Etiketa e paralajmërimit në figurën 1 mund të gjendet në vende të tilla si kruskoti ose në panelin e kontrollit. Gjatë përdorimit normal të pajisjes, përdoruesi ka pamje të qartë të etiketës së paralajmërimit.

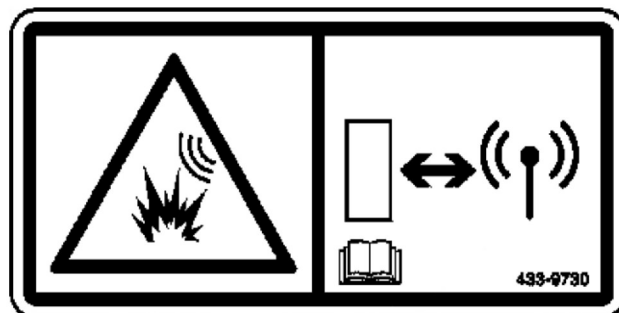


Figura 1

g03356592

Etiketa

PARALAJMERIM

Kjo pajisje ka një pajisje komunikimi Product Link të Cat®. Kur përdoren detonatorë elektrikë për shpërthime, pajisjet me radiofrekuenca mund të shkaktojnë interferencë me detonatorët elektrike për shpërthime, gjë e cila mund të shkaktojë plagosje të rëndë ose vdekje. Pajisja e komunikimit Product Link duhet të çaktivizohet brenda distancës së rregulluar sipas të gjitha kërkesave rregullatore kombëtare ose lokale në fuqi. Në mungesë të kërkesave rregullatore, Caterpillar rekomandon përdoruesin fundor që të kryejë individualisht vlerësimin e rrezikut për të përcaktuar distancën e sigurt të punës.

Rregullat e përgjithshme të sigurisë

Duhet të ndiqen rregullat e mëposhtme të sigurisë:

- Në rast të ndonjë problemi, mos e hapni produktin dhe kontaktoni me laboratorin më të afërt të shërbimit.
- Mbajeni produktin larg lëngjeve.
- Në rast aromash të pazakonta, zhurmash që vijnë nga produkti, ai duhet të shkëputet menjëherë nga rrjeti dhe duhet të kontaktohet laboratorin i shërbimit.
- Përpara pastrimit të produktit, ai duhet të shkëputet nga rrjeti.

- Instalimi dhe mirëmbajtja duhet të kryhen nga një elektrikist i kualifikuar dhe në përputhje me rregulloret elektrike.

Siguria në zonën e shpërthimit

Shënim: Nëse përdorni versionin e mëparshëm të radiove Product Link (PL121SR, 522, 523, 420 ose 421), referojuni kërkesave të vendit të shpërthimit, siç deklarohen në manualin e përdorimit dhe mirëmbajtjes, SEBU8142.

Zona e shpërthimit përkufizohet si zonë ku trajtohen materiale shpërthyes gjatë ngarkimit. Në të përfshihet dhe perimetri i formuar nga vrimat e ngarkuara të shpërthimit.

Nëse kërkohet, më poshtë jepen metodat e sugjeruara për çaktivizimin e pajisjes së komunikimit Product Link të Caterpillar:

- Ktheni çelësin e çaktivizimit të radios Product Link në pozicionin OFF (fikur).
- Shkëputni pajisjen e komunikimit Product Link të Caterpillar nga burimi kryesor i energjisë. Ky veprim kryhet duke shkëputur grupin e telave në radion Product Link.
- Nëse është e pajisur me PL141 ose PL131, fikni pajisjen Product Link ose hiqni baterinë e saj të brendshme.
- Nëse është e pajisur me PL161, hiqni PL161 nga pajisja.
- PL542 ka një bateri të brendshme që nuk mund të kalohet në pozicionin OFF (fikur) manualisht. Nëse është e nevojshme, hiqni PL542 nga pajisja.
- PL240B ka një bateri të brendshme që nuk mund të kalohet në pozicionin OFF (fikur) manualisht. Nëse është e nevojshme, hiqni PL240B nga pajisja.
- PL243 ka një bateri të brendshme që nuk mund të kalohet në pozicionin OFF (fikur) manualisht. Ka një çelës për shkëputjen e RF. Referojuni Udhëzimit special, M0098124 për më shumë hollësi.
- PL083 ka një bateri të brendshme që nuk mund të kalohet në pozicionin OFF (fikur) manualisht. Ka një çelës për shkëputjen e RF. Referojuni Udhëzimit special, M0109130 për më shumë hollësi.

Shënim: Nëse nuk është vendosur asnjë çelës për çaktivizimin e radios dhe pajisja do të përdoret pranë një zone shpërthimi, duhet të vendoset një çelës çaktivizimi për radion. Çelësi do të lejojë fikjen e pajisjes së komunikimit Product Link të Caterpillar nga drejtuesi, nëpërmjet panelit të kontrollit të pajisjeve. Për më shumë detaje dhe udhëzime rreth instalimit, referojuni Udhëzimit special, REHS7339, Udhëzimit special, REHS8850, Udhëzimit special, REHS9111, Udhëzimit special, SEHS0377 dhe Udhëzimit special, REHS9757.

Konsultohuni me shitësin tuaj të Cat nëse keni ndonjë pyetje.

Etiketa të tjera

Etiketa në ilustrimin 2 mund të gjendet në vende të tilla si kruskoti dhe paneli i kontrollit. Gjatë përdorimit normal të pajisjes, përdoruesi ka pamje të qartë të etiketës së paralajmërimit.



Figura 2

g03356733

Etiketa në ilustrimin 2 synon që të informojë drejtuesin që aparatura vjen me një aparat transmetimi me valë. Kështu, të dhënat, kushtet dhe përdorimi i pajisjes transmetohen nga aparati i komunikimit Product Link i Caterpillar te Caterpillar dhe u përcillet klientëve dhe shitësve të Caterpillar përmes ndërfaqes së përdoruesit. Të dhënat përdoren për t'i shërbyer më mirë konsumatorit dhe për përmirësimin e produkteve dhe shërbimeve të Caterpillar. Transmetimi i informacionit përmes pajisjes së komunikimit Produkt Link të Caterpillar u nënshtrohet kërkesave ligjore që mund të ndryshojnë nga vendi në vend.

Për informacione shtesë, referojuni manualit të përdorimit dhe mirëmbajtjes, SEBU8832, Përdorimi dhe manualit të përdorimit dhe mirëmbajtjes, SEBU8832, Seksioni i pajtueshmërisë me rregulloret.

i07170947

Të dhëna të përgjithshme mbi rreziqet

Kodi SMCS: 7606



PARALAJMERIM

Mos e vini në punë as mos punoni me këtë pajisje pa lexuar e kuptuar më parë udhëzimet dhe paralajmërimet në manualin e përdorimit dhe të mirëmbajtjes. Mosndjekja e udhëzimeve ose mungesa e vëmendjes ndaj paralajmërimeve mund të sjellë lëndim ose vdekje. Kontaktoni shitësin tuaj të Caterpillar për manuale zëvendësuese. Kujdesi i duhur është përgjegjësia juaj.

Parathënie

Ky dokument është shtojcë ndaj manualit të përdorimit dhe të mirëmbajtjes së pajisjes. Bashkëlidhjani dokumentin manualit të përdorimit dhe të mirëmbajtjes së pajisjes.

Hyrje

Ky dokument jep informacione të sakta për përdorimin e pajisjes së komunikimit Produkt Link të Caterpillar.

Përdorimi dhe mirëmbajtja e pajisjes nuk duhet të kryhet nëse nuk janë lexuar udhëzimet dhe nëse nuk janë kuptuar paralajmërimet në Manualin e përdorimit dhe mirëmbajtjes së pajisjes. Përmbajtja e këtij dokumenti duhet të kuptohet përpara përdorimit të pajisjes që vjen me pajisjen e komunikimit Produkt Link të Caterpillar.

Informacion i përputhjes me rregullat

Komponentët e radiofrekuencës

i09974547

Product Link (PL671 - Nëse ka)

Kodi SMCS: 7490; 7606

S/N: PL61-e lart

Tabela 1

Modeli	Numri i pjesës së Cat
PL671	483 - 3663 Kontrolli elektronik Gp
PL671	520 - 4349 Kontrolli elektronik Gp

PARALAJMERIM

Kjo pajisje është e pajisur me një pajisje me radiofrekuencë. Kur përdoren detonatorë elektronikë për shpërthime, pajisjet me radiofrekuencë mund të shkaktojnë interferencë, gjë e cila mund të shkaktojë plagosje të rëndë ose vdekje. Caterpillar rekomandon që përdoruesi fundor të kryejë vlerësimin e vetë të rrezikut, për të përcaktuar distancën e sigurt të përdorimit dhe ta mbajë gjatë gjithë kohës pajisjen me radiofrekuencë jashtë distancës së detyrueshme, sipas të gjitha kërkesave rregullatore kombëtare ose lokale në fuqi.

PARALAJMERIM

Rrezik shpërthimi!

Lidhja ose shkëputja e një pajisjeje me rrymë në një zonë me gaze në ajër ose të djegshme mund të shkaktojë shpërthim, që sjell plagosje të rëndë ose vdekje.

Bateria e brendshme nuk është pjesë për shërbim.

Mos e hiqni baterinë e brendshme ose ta ndërroni atë, përveç rastit kur është shkëputur energjia e jashtme ose kur zona nuk ka përqendrim të ndezshme.

PARALAJMERIM

Rrezik shpërthimi!

Lidhja ose shkëputja e një pajisjeje me rrymë në një zonë me gaze në ajër ose të djegshme mund të shkaktojë shpërthim, që sjell plagosje të rëndë ose vdekje.

Mos e shkëputni pajisjen, përveç rasteve kur është shkëputur energjia e jashtme ose kur zona nuk ka përqendrim të ndezshme.

Referencë: Referojuni manualit të përdorimit dhe të mirëmbajtjes të produktit tuaj për informacion shtesë.

sDoC

(Deklarata e thjeshtuar e konformitetit)

Bashkimi Evropian



Caterpillar Inc. 100 NE Adams Peoria, IL
61629 SHBA

Nëpërmjet këtij dokumenti, Caterpillar Inc. deklaron që kjo pajisje radioje është në përputhje me direktivën "2014/53/BE". Teksti i plotë i Deklaratës së konformitetit të Evropës është i disponueshëm në adresën e mëposhtme të uebit:

<https://www.cat.com/radio-compliance>

Britani e Madhe



Caterpillar Inc. 100 NE Adams Peoria, IL
61629 SHBA

Nëpërmjet këtij dokumenti, Caterpillar Inc. deklaron që kjo pajisje radioje është në përputhje me kërkesat statutorë përkatëse. Teksti i plotë i Deklaratës së konformitetit të Britanisë së madhe është i disponueshëm në adresën e mëposhtme të uebit:

<https://www.cat.com/radio-compliance>

Caterpillar sugjeron që Deklarata e konformitetit të merret menjëherë pas blerjes.

Specifikimet

Specifikimet e mëposhtme të pajisjes së komunikimit Product Link të Cat ofrohen për të ndihmuar në kryerjen e vlerësimit të rreziqeve dhe për të siguruar pajtueshmëri me të gjitha rregulloret vendore:

Tabela 2

Modeli	Diapazoni i tensionit	Tërheqja e korrentit
PL671	9VDC - 32VDC	1000 mA - 300 mA

Tabela 3

Transmetues WiFi		
Modeli	Frekuenca	Energjia
PL671	2.402 GHz - 2.480 GHz	Mesatarja 41 mW Maksimumi 85 mW
	5.170 GHz - 5.835 GHz ⁽¹⁾	Mesatarja 85 mW ⁽¹⁾ Maksimumi 308 mW ⁽¹⁾

⁽¹⁾ Mund të kufizohet, në varësi të rregulloreve të shtetit

Tabela 4

Transmetues nga makineria në makineri			
Modeli	Frekuenca	Energjia	Shkal- la
PL671	5.795 GHz - 5.835 GHz ⁽¹⁾	Mesatarja 103 mW (⁽¹⁾)	300 m (⁽²⁾)
	5.850 GHz - 5.925 GHz ⁽¹⁾	Maksimumi 308 mW ⁽¹⁾	

⁽¹⁾ Mund të kufizohet, në varësi të rregulloreve të shtetit

⁽²⁾ vijë shikimi

Njoftim mosmbajtje përgjegjësie

NJOFTIM

Transmetimi i informacionit nga kjo pajisje Product Link mund t'u nënshtrohet kërkesave të ndryshme ligjore, në varësi të juridiksionit në të cilin ndodhet pajisja me pajisjen e vendosur. Këto kërkesa ligjore mund të përfshijnë, por nuk kufizohen në autorizim e përdorimit të radiofrekuencës. Transmetimi i informacionit nga kjo pajisje duhet që të kufizohet në ato vendndodhje ku janë plotësuar të gjitha kërkesat ligjore për përdorimin e kësaj pajisjeje dhe rrjetit të komunikimit. Mbani parasysh që nëse pajisja që vjen me këtë pajisje gjendet ose vendoset në një vendndodhje ku (i) transmetimi i informacionit nga pajisja nuk plotëson kërkesat ligjore me juridiksionin vendor ose (ii) transmetimi ose përpunimi i këtij informacioni në vendndodhje të ndryshme nuk është i ligjshëm, Caterpillar heq dorë nga çdo përgjegjësi që lidhet me këtë mospajtim dhe Caterpillar mund të mos e vazhdojë transmetimin e informacionit nga ajo pajisje. Konsultohuni me shitësin tuaj të Cat për çdo pyetje mbi përdorimin e këtij sistemi në një juridiksion specifik.

Njoftimet e certifikimit

Brazil

Kjo pajisje nuk kualifikohet për mbrojtje nga interferencat e dëmshme dhe nuk mund të shkaktojë interferencë në sistemet e autorizuar sipas rregullave.

Njoftim i Kanadasë për përdoruesit

Kjo pajisje pajtohet me licencën e Industry Canada e përjashtuar nga RSS-të. Përdorimi u nënshtrohet dy kushteve të mëposhtme:

- Kjo pajisje mund të mos shkaktojë interferencë
- kjo pajisje duhet të pranojë çdo interferencë, përfshirë ato që mund të shkaktojnë përdorim të padëshiruar të pajisjes.

Meksikë

Përdorimi i kësaj pajisjeje u nënshtrohet dy kushteve të mëposhtme:

- Ka mundësi që kjo pajisje të mos shkaktojë interferencë të dëmshme dhe;
- Kjo pajisje duhet të pranojë çdo interferencë, përfshirë ato që mund të shkaktojnë përdorim të padëshiruar.

Njoftim nga FCC

Kjo pajisje pajtohet me pjesën 15 të rregullave të FCC. Përdorimi u nënshtrohet dy kushteve të mëposhtme:

- Kjo pajisje mund të mos shkaktojë interferencë të dëmshme.
- Kjo pajisje duhet të pranojë çdo interferencë hyrëse, përfshirë ato që mund të shkaktojnë përdorim të padëshiruar.

Kjo pajisje është testuar dhe konstatuar të pajtohet me kufizimet për pajisjen dixhitale të kategorisë B, në përputhje me pjesën 15 të rregullave të FCC. Këto kufizime janë krijuar për të siguruar mbrojtje të arsyeshme kundër interferencave të dëmshme për instalimet e kryera në banesa. Kjo pajisje gjeneron, përdor dhe mund të rrezatojë energji të radiofrekuencës dhe nëse nuk instalohet dhe nëse nuk përdoret në përputhje me udhëzimet, mund të shkaktojë interferencë të dëmshme në komunikimet në radio. Megjithatë, nuk ka garanci që interferenca të mos ndodhë në një instalim të caktuar. Nëse pajisja shkakton interferencë të dëmshme në marrjen e sinjalit të radios ose televizorit, e cila mund të përcaktohet duke fikur dhe ndezur pajisjen, përdoruesi këshillohet të përpikët të rregullojë interferencën duke marrë parasysh një ose më shumë nga masat e mëposhtme:

- Të riorientojë ose të zhvendosë antenën marrëse të sinjalit
- Të rrisë distancën ndërmjet pajisjes dhe marrësit
- Të vendosë pajisjen në një prizë ose qark të ndryshëm nga ai me të cilin është lidhur marrësi
- Të konsultohet me shitësin ose me një teknik radio/televiziv me përvojë për ndihmë

Ndryshimet ose modifikimet e pajisjes pa miratimin e shprehur të Caterpillar, mund të sjellin anulimin e autoritetit të përdoruesve për përdorimin e pajisjes.

Shenjat e certifikimit



EAEU (Rusi, Bjellorusi, Kazakistan, Armeni, Kirgistan) – Përshkrimi i produktit PL671 në EAEU: pajisje telematike e markës Cat®, modeli PL671



Meksikë – PL671 është miratuar për përdorim në Meksikë. Nr. i certifikatës: IFT RCPCAPL22-3647

i09957788

Product Link (PLE702 - Nëse ka)

Kodi SMCS: 7490; 7606

S/N: PL71–e lart

Tabela 5

Modeli	Numri i pjesës së Cat
PLE702	494 - 6472 Moduli i kontrollit elektronik të komunikimit
PLE702	494 - 6473 Moduli i kontrollit elektronik të komunikimit
PLE702	494 - 6474 Moduli i kontrollit elektronik të komunikimit



PARALAJMERIM

Kjo pajisje është e pajisur me një pajisje me radiofrekuencë. Kur përdoren detonatorë elektronikë për shpërthime, pajisjet me radiofrekuencë mund të shkaktojnë interferencë, gjë e cila mund të shkaktojë plagosje të rëndë ose vdekje. Caterpillar rekomandon që përdoruesi fundor të kryejë vlerësimin e vetë të rrezikut, për të përcaktuar distancën e sigurt të përdorimit dhe ta mbajë gjatë gjithë kohës pajisjen me radiofrekuencë jashtë distancës së detyrueshme, sipas të gjitha kërkesave rregullatore kombëtare ose lokale në fuqi.



PARALAJMERIM

Rrezik shpërthimi!

Lidhja ose shkëputja e një pajisjeje me rrymë në një zonë me gaze në ajër ose të djegshme mund të shkaktojë shpërthim, që sjell plagosje të rëndë ose vdekje.

Bateria e brendshme nuk është pjesë për shërbim.

Mos e hiqni baterinë e brendshme ose ta ndërroni atë, përveç rastit kur është shkëputur energjia e jashtme ose kur zona nuk ka përqendrim të ndezshme.



PARALAJMERIM

Rrezik shpërthimi!

Lidhja ose shkëputja e një pajisjeje me rrymë në një zonë me gaze në ajër ose të djegshme mund të shkaktojë shpërthim, që sjell plagosje të rëndë ose vdekje.

Mos e shkëputni pajisjen, përveç rasteve kur është shkëputur energjia e jashtme ose kur zona nuk ka përqendrim të ndezshme.

Referencë: Referojuni manualit të përdorimit dhe të mirëmbajtjes të produktit tuaj për informacion shtesë.

sDoC

(Deklarata e thjeshtuar e konformitetit)

Bashkimi Evropian



Caterpillar Inc. 100 NE Adams Peoria, IL 61629 SHBA

Nëpërmjet këtij dokumenti, Caterpillar Inc. deklaron që kjo pajisje radioje është në përputhje me direktivën “2014/53/BE”. Teksti i plotë i Deklaratës së konformitetit të Evropës është i disponueshëm në adresën e mëposhtme të uebit:

<https://www.cat.com/radio-compliance>

Britani e Madhe



Caterpillar Inc. 100 NE Adams Peoria, IL 61629 SHBA

Nëpërmjet këtij dokumenti, Caterpillar Inc. deklaron që kjo pajisje radioje është në përputhje me kërkesat statutorë përkatëse. Teksti i plotë i Deklaratës së konformitetit të Britanisë së madhe është i disponueshëm në adresën e mëposhtme të uebit:

<https://www.cat.com/radio-compliance>

Caterpillar sugjeron që Deklarata e konformitetit të merret menjëherë pas blerjes.

Specifikimet

Specifikimet e mëposhtme të pajisjes së komunikimit Product Link të Cat ofrohen për të ndihmuar në kryerjen e vlerësimit të rreziqeve dhe për të siguruar pajtueshmëri me të gjitha rregulloret vendore:

Tabela 6

Modeli	Diapazoni i tensionit	Tërheqja e korrentit
PLE702	9 - 32 V	780 mA - 320 mA

Njoftim mosmbajtje përgjegjësie

NJOFTIM

Transmetimi i informacionit nga kjo pajisje Product Link mund t'u nënshtrohet kërkesave të ndryshme ligjore, në varësi të juridiksionit në të cilin ndodhet pajisja me pajisjen e vendosur. Këto kërkesa ligjore mund të përfshijnë, por nuk kufizohen në autorizim e përdorimit të radiofrekuencës. Transmetimi i informacionit nga kjo pajisje duhet që të kufizohet në ato vendndodhje ku janë plotësuar të gjitha kërkesat ligjore për përdorimin e kësaj pajisjeje dhe rrjetit të komunikimit. Mbani parasysh që nëse pajisja që vjen me këtë pajisje gjendet ose vendoset në një vendndodhje ku (i) transmetimi i informacionit nga pajisja nuk plotëson kërkesat ligjore me juridiksionin vendor ose (ii) transmetimi ose përpunimi i këtij informacioni në vendndodhje të ndryshme nuk është i ligjshëm, Caterpillar heq dorë nga çdo përgjegjësi që lidhet me këtë mospajtim dhe Caterpillar mund të mos e vazhdojë transmetimin e informacionit nga ajo pajisje. Konsultohuni me shitësin tuaj të Cat për çdo pyetje mbi përdorimin e këtij sistemi në një juridiksion specifik.

Njoftimi i certifikimit

Njoftim i Kanadasë për përdoruesit

Kjo pajisje pajtohet me licencën e Industry Canada, e përjashtuar nga RSS-të. Përdorimi u nënshtrohet dy kushteve të mëposhtme:

- Kjo pajisje mund të mos shkaktojë interferencë
- kjo pajisje duhet të pranojë çdo interferencë, përfshirë ato që mund të shkaktojnë përdorim të padëshiruar të pajisjes.

Njoftim nga FCC

Kjo pajisje pajtohet me pjesën 15 të rregullave të FCC. Përdorimi i nënshtrohet dy kushteve të mëposhtme:

- Kjo pajisje mund të mos shkaktojë interferencë të dëmshme.
- Kjo pajisje duhet të pranojë çdo interferencë hyrëse, përfshirë ato që mund të shkaktojnë përdorim të padëshiruar.

Kjo pajisje është testuar dhe konstatuar të pajtohet me kufizimet për pajisjen dixhitale të kategorisë B, në përputhje me pjesën 15 të rregullave të FCC. Këto kufizime janë krijuar për të siguruar mbrojtje të arsyeshme kundër interferencave të dëmshme për instalimet e kryera në banesa. Kjo pajisje gjeneron, përdor dhe mund të rrezatojë energji të radiofrekuencës dhe nëse nuk instalohet dhe nëse nuk përdoret në përputhje me udhëzimet, mund të shkaktojë interferencë të dëmshme në komunikimet në radio. Megjithatë, nuk ka garanci që interferenca të mos ndodhë në një instalim të caktuar. Nëse pajisja shkakton interferencë të dëmshme në marrjen e sinjalit të radios ose televizorit, e cila mund të përcaktohet duke fikur dhe ndezur pajisjen, përdoruesi këshillohet të përpiqet të rregullojë interferencën duke marrë parasysh një ose më shumë nga masat e mëposhtme:

- Të riorientojë ose të zhvendosë antenën marrëse të sinjalit
- Të rrisë distancën ndërmjet pajisjes dhe marrësit
- Të vendosë pajisjen në një prizë ose qark të ndryshëm nga ai me të cilin është lidhur marrësi
- Të konsultohet me shitësin ose me një teknik radio/televiziv me përvojë për ndihmë

Ndryshimet ose modifikimet e pajisjes pa miratimin e shprehur të Caterpillar, mund të sjellin anulimin e autoritetit të përdoruesve për përdorimin e pajisjes.

Shenjat e certifikimit



EAEU – (Rusi, Bjellorusi, Kazakistan, Armeni, Kirgistan)

Përshkrimi i produktit PLE702 në EAEU: moduli për marrjen-transmetimin e të dhënave nga sensorët, marka Cat, modeli PLE702.

i09961971

Product Link (PL042 - Nëse ka)

Kodi SMCS: 7490; 7606

S/N: PL01–e lart

S/N: PL71–e lart

Tabela 7

Modeli	Numri i pjesës së Cat
PL042	514-7505 Moduli i kontrollit elektronik



PARALAJMERIM

Kjo pajisje është e pajisur me një pajisje me radiofrekuencë. Kur përdoren detonatorë elektrikë për shpërthime, pajisjet me radiofrekuencë mund të shkaktojnë interferencë, gjë e cila mund të shkaktojë plagosje të rëndë ose vdekje. Caterpillar rekomandon që përdoruesi fundor të kryejë vlerësimin e vetë të rrezikut, për të përcaktuar distancën e sigurt të përdorimit dhe ta mbajë gjatë gjithë kohës pajisjen me radiofrekuencë jashtë distancës së detyrueshme, sipas të gjitha kërkesave rregullatore kombëtare ose lokale në fuqi.



PARALAJMERIM

Rrezik shpërthimi!

Lidhja ose shkëputja e një pajisjeje me rrymë në një zonë me gaze në ajër ose të djegshme mund të shkaktojë shpërthim, që sjell plagosje të rëndë ose vdekje.

Bateria e brendshme nuk është pjesë për shërbim.

Mos e hiqni baterinë e brendshme ose ta ndërroni atë, përveç rastit kur është shkëputur energjia e jashtme ose kur zona nuk ka përqendrim të ndezshme.



PARALAJMERIM

Rrezik shpërthimi!

Lidhja ose shkëputja e një pajisjeje me rrymë në një zonë me gaze në ajër ose të djegshme mund të shkaktojë shpërthim, që sjell plagosje të rëndë ose vdekje.

Mos e shkëputni pajisjen, përveç rasteve kur është shkëputur energjia e jashtme ose kur zona nuk ka përqendrim të ndezshme.

Referencë: Referojuni manualit të përdorimit dhe të mirëmbajtjes të produktit tuaj për informacion shtesë.

sDoC

(Deklarata e thjeshtuar e konformitetit)

Bashkimi Evropian



Caterpillar Inc. 100 NE Adams Peoria, IL
61629 SHBA

Nëpërmjet këtij dokumenti, Caterpillar Inc. deklaron që kjo pajisje radioje është në përputhje me direktivën "2014/53/BE". Teksti i plotë i Deklaratës së konformitetit të Evropës është i disponueshëm në adresën e mëposhtme të uebit:

<https://www.cat.com/radio-compliance>

Specifikimet

Specifikimet e mëposhtme të pajisjes së komunikimit Product Link të Cat ofrohen për të ndihmuar në kryerjen e vlerësimit të rreziqeve dhe për të siguruar pajtueshmëri me të gjitha rregulloret vendore:

Tabela 8

Modeli	Diapazoni i tensionit	Tërheqja e korrentit
PL042	9 - 32 V	250 mA - 200 mA

Tabela 9

Specifikimet e transmetuesit		
Modeli	Shkalla e frekuencës	Energjia
PL042	824 MHz - 849 MHz 880 MHz - 915 MHz 1710 MHz - 1755 MHz 1850 MHz - 1910 MHz 1920 MHz - 1980 MHz	0,5 W tipike, 2 W maks.

Njoftim mosmbajtje përgjegjësie

NJOFTIM

Transmetimi i informacionit nga kjo pajisje Product Link mund t'u nënshtrohet kërkesave të ndryshme ligjore, në varësi të juridiksionit në të cilin ndodhet pajisja me pajisjen e vendosur. Këto kërkesa ligjore mund të përfshijnë, por nuk kufizohen në autorizimin e përdorimit të radiofrekuencës. Transmetimi i informacionit nga kjo pajisje duhet që të kufizohet në ato vendndodhje ku janë plotësuar të gjitha kërkesat ligjore për përdorimin e kësaj pajisjeje dhe rrjetit të komunikimit. Mbani parasysh që nëse pajisja që vjen me këtë pajisje gjendet ose vendoset në një vendndodhje ku (i) transmetimi i informacionit nga pajisja nuk plotëson kërkesat ligjore me juridiksionin vendor ose (ii) transmetimi ose përpunimi i këtij informacioni në vendndodhje të ndryshme nuk është i ligjshëm, Caterpillar heq dorë nga çdo përgjegjësi që lidhet me këtë mospajtim dhe Caterpillar mund të mos e vazhdojë transmetimin e informacionit nga ajo pajisje. Konsultohuni me shitësin tuaj të Cat për çdo pyetje mbi përdorimin e këtij sistemi në një juridiksion specifik.

Njoftimi i certifikimit

Njoftim i Kanadasë për përdoruesit

Përdorimi u nënshtrohet dy kushteve të mëposhtme:

- Kjo pajisje mund të mos shkaktojë interferencë
- kjo pajisje duhet të pranojë çdo interferencë, përfshirë ato që mund të shkaktojnë përdorim të padëshiruar të pajisjes.

Njoftim nga FCC

Kjo pajisje pajtohet me pjesën 15 të rregullave të FCC. Përdorimi u nënshtrohet dy kushteve të mëposhtme:

- Kjo pajisje mund të mos shkaktojë interferencë të dëmshme.
- Kjo pajisje duhet të pranojë çdo interferencë hyrëse, përfshirë ato që mund të shkaktojnë përdorim të padëshiruar.

Kjo pajisje është testuar dhe konstatuar të pajtohet me kufizimet për pajisjen dixhitale të kategorisë B, në përputhje me pjesën 15 të rregullave të FCC. Këto kufizime janë krijuar për të siguruar mbrojtje të arsyeshme kundër interferencave të dëmshme për instalimet e kryera në banesa. Kjo pajisje gjeneron, përdor dhe mund të rrezatojë energji të radiofrekuencës dhe nëse nuk instalohet dhe nëse nuk përdoret në përputhje me udhëzimet, mund të shkaktojë interferencë të dëmshme në komunikimet në radio. Megjithatë, nuk ka garanci që interferenca të mos ndodhë në një instalim të caktuar. Nëse pajisja shkakton interferencë të dëmshme në marrjen e sinjalit të radios ose televizorit, e cila mund të përcaktohet duke fikur dhe ndezur pajisjen, përdoruesi këshillohet të përpiqet të rregullojë interferencën duke marrë parasysh një ose më shumë nga masat e mëposhtme:

- Të riorientojë ose të zhvendosë antenën marrëse të sinjalit
- Të rrisë distancën ndërmjet pajisjes dhe marrësit
- Të vendosë pajisjen në një prizë ose qark të ndryshëm nga ai me të cilin është lidhur marrësi
- Të konsultohet me shitësin ose me një teknik radio/televiziv me përvojë për ndihmë

Ndryshimet ose modifikimet e pajisjes pa miratimin e shprehur të Caterpillar, mund të sjellin anulimin e autoritetit të përdoruesve për përdorimin e pajisjes.

Shenjat e certifikimit

Nigeri – Lidhja dhe përdorimi i kësaj pajisjeje komunikimi lejohet nga Komisioni i Nigerisë për Komunikimet



Singapor – Përputhet me standardet IDA DB105771

Tajlandë – Kjo pajisje telekomunikimi është në përputhje me kërkesat teknike të NTC

Indonezi – 51763/SDPPI/2017



EAEU – (Rusi, Bjellorusi, Kazakistan, Armeni, Kirgistan)

Përshkrimi i produktit PL042 në EAEU: pajisje telematike e markës Cat, modeli PL042.



Japoni – R 003 - 170036. T D170023003

i10099303

Product Link (PL143 - Nëse ka)

Kodi SMCS: 7490; 7606

Tabela 10

Modeli	Numri i pjesës së Cat
PL143	604 - 4445 Moduli i kontrollit elektronik



PARALAJMERIM

Kjo pajisje është e pajisur me një pajisje me radiofrekuencë. Kur përdoren detonatorë elektrikë për shpërthime, pajisjet me radiofrekuencë mund të shkaktojnë interferencë, gjë e cila mund të shkaktojë plagosje të rëndë ose vdekje. Caterpillar rekomandon që përdoruesi fundor të kryejë vlerësimin e vetë të rrezikut, për të përcaktuar distancën e sigurt të përdorimit dhe ta mbajë gjatë gjithë kohës pajisjen me radiofrekuencë jashtë distancës së detyrueshme, sipas të gjitha kërkesave rregullatore kombëtare ose lokale në fuqi.



PARALAJMERIM

Rrezik shpërthimi!

Lidhja ose shkëputja e një pajisjeje me rrymë në një zonë me gaze në ajër ose të djegshme mund të shkaktojë shpërthim, që sjell plagosje të rëndë ose vdekje.

Bateria e brendshme nuk është pjesë për shërbim.

Mos e hiqni baterinë e brendshme ose ta ndërroni atë, përveç rastit kur është shkëputur energjia e jashtme ose kur zona nuk ka përqendrim të ndezshme.



PARALAJMERIM

Rrezik shpërthimi!

Lidhja ose shkëputja e një pajisjeje me rrymë në një zonë me gaze në ajër ose të djegshme mund të shkaktojë shpërthim, që sjell plagosje të rëndë ose vdekje.

Mos e shkëputni pajisjen, përveç rasteve kur është shkëputur energjia e jashtme ose kur zona nuk ka përqendrim të ndezshme.



PARALAJMERIM

Duhet të bëni kujdes me trajtimin e baterive të litiumit.

Bateritë e litiumit nuk përfshihen në servis.

Mund të ndodhë lëndim nga shpërthimi i baterisë.

Duhet pasur kujdes pasi ka rrezik shpërthimi nëse bateria zëvendësohet me tipin e gabuar.

Mos e hidhni baterinë apo bateritë në zjarr. Bateria mund të shpërthejë dhe të çlirojë kimikate djegëse.

Bateritë e përdorura hidhni sipas ligjeve federale dhe lokale.

Referencë: Referojuni manualit të përdorimit dhe të mirëmbajtjes të produktit tuaj për informacion shtesë.

sDoC

(Deklarata e thjeshtuar e konformitetit)

Bashkimi Evropian



Caterpillar Inc. 100 NE Adams Peoria, IL
61629 SHBA

Nëpërmjet këtij dokumenti, Caterpillar Inc. deklaron që kjo pajisje radioje është në përputhje me direktivën “2014/53/BE”. Teksti i plotë i Deklaratës së konformitetit të Evropës është i disponueshëm në adresën e mëposhtme të uebit:

<https://www.cat.com/radio-compliance>

Britani e Madhe



Caterpillar Inc. 100 NE Adams Peoria, IL
61629 SHBA

Nëpërmjet këtij dokumenti, Caterpillar Inc. deklaron që kjo pajisje radioje është në përputhje me kërkesat statutorë përkatëse. Teksti i plotë i Deklaratës së konformitetit të Britanisë së madhe është i disponueshëm në adresën e mëposhtme të uebit:

<https://www.cat.com/radio-compliance>

Caterpillar sugjeron që Deklarata e konformitetit të merret menjëherë pas blerjes.

Specifikimet

Specifikimet e mëposhtme të pajisjes së komunikimit Product Link të Cat ofrohen për të ndihmuar në kryerjen e vlerësimit të rreziqeve dhe për të siguruar pajtueshmëri me të gjitha rregulloret vendore:

Tabela 11

Modeli	Diapazoni i tensionit	Tërheqja e korrentit
PL143	3,6 V (bateria e brendshme)	500 mA

Tabela 12

Specifikimet e transmetuesit		
Modeli	Shkalla e frekuencës	Energjia
PL143	699 MHz - 716 MHz 703 MHz - 748 MHz 777 MHz - 787 MHz 788 MHz - 798 MHz 814 MHz - 849 MHz 815 MHz - 830 MHz 824 MHz - 849 MHz 830 MHz - 845 MHz 832 MHz - 862 MHz 880 MHz - 915 MHz 1710 MHz - 1755 MHz 1710 MHz - 1780 MHz 1710 MHz - 1785 MHz 1850 MHz - 1910 MHz 1850 MHz - 1915 MHz 1920 MHz - 1980 MHz	23 dBm (maks.)

Njoftim mosmbajtje përgjegjësie

NJOFTIM

Kjo pajisje Product Link nuk mund të çaktivizohet dhe transmetimi i informacionit nga pajisja mund t'u nënshtrohet kërkesave të ndryshme ligjore, në varësi të juridiksionit në të cilin ndodhet pajisja me pajisjen e vendosur. Këto kërkesa ligjore mund të përfshijnë, por nuk kufizohen në autorizimin e përdorimit të radio-frekuencës. Transmetimi i informacionit nga kjo pajisje duhet që të kufizohet në ato vendndodhje ku janë plotësuar të gjitha kërkesat ligjore për përdorimin e kësaj pajisjeje dhe rrejtë të komunikimit. Mbani parasysh që nëse pajisja që vjen me këtë pajisje gjendet ose vendoset në një vendndodhje ku (i) transmetimi i informacionit nga pajisja nuk plotëson kërkesat ligjore me juridiksionin vendor ose (ii) transmetimi ose përpunimi i këtij informacioni në vendndodhje të ndryshme nuk është i ligjshëm, Caterpillar heq dorë nga çdo përgjegjësi që lidhet me këtë mos-pajtim dhe Caterpillar mund të mos e vazhdojë transmetimin e informacionit nga ajo pajisje. Konsultohuni me shitësin tuaj të Cat për çdo pyetje mbi përdorimin e këtij sistemi në një juridiksion specifik.

Njoftimi i certifikimit

Njoftim i Kanadasë për përdoruesit

Kjo pajisje pajtohet me licencën e Industry Canada e përjashtuar nga RSS-të. Përdorimi u nënshtrohet dy kushteve të mëposhtme:

- Kjo pajisje mund të mos shkaktë interferencë të dëmshme.

- Kjo pajisje duhet të pranojë çdo interferencë hyrëse, përfshirë ato që mund të shkaktjnë përdorim të padëshiruar.

Njoftim nga FCC

Kjo pajisje pajtohet me pjesën 15 të rregullave të FCC. Përdorimi u nënshtrohet dy kushteve të mëposhtme:

- Kjo pajisje mund të mos shkaktë interferencë të dëmshme.
- Kjo pajisje duhet të pranojë çdo interferencë hyrëse, përfshirë ato që mund të shkaktjnë përdorim të padëshiruar.

Kjo pajisje është testuar dhe konstatuar të pajtohet me kufizimet për pajisjen dixhitale të kategorisë B, në përputhje me pjesën 15 të rregullave të FCC-së. Këto kufizime janë krijuar për të siguruar mbrojtje të arsyeshme kundër interferencave të dëmshme për instalimet e kryera në banesa. Kjo pajisje gjeneron, përdor dhe mund të rrezatojë energji të radiofrekuencës dhe nëse nuk instalohet dhe nëse nuk përdoret në përputhje me udhëzimet, mund të shkaktë interferencë të dëmshme në komunikimet në radio. Megjithatë, nuk ka garanci që interferenca të mos ndodhë në një instalim të caktuar. Nëse pajisja shkakton interferencë të dëmshme në marrjen e sinjalit të radios ose televizorit, e cila mund të përcaktohet duke fikur dhe ndezur pajisjen, përdoruesi këshillohet të përpikët të rregullojë interferencën duke marrë parasysh një ose më shumë nga masat e mëposhtme:

- Të riorientojë ose të zhvendosë antenën marrëse të sinjalit
- Të rrisë distancën ndërmjet pajisjes dhe marrësit
- Të vendosë pajisjen në një prizë ose qark të ndryshëm nga ai me të cilin është lidhur marrësi
- Të konsultohet me shitësin ose me një teknik radio/televiziv me përvojë për ndihmë

Ndryshimet ose modifikimet e pajisjes pa miratimin e shprehur të Caterpillar, mund të sjellin anulimin e autoritetit të përdoruesve për përdorimin e pajisjes.

Shenjat e certifikimit



Australi – Kjo pajisje është miratuar për përdorim në Australi.



Malajzi – Kjo pajisje është miratuar për përdorim në Malajzi. Numri i certifikimit: CIDF 16000205

IFETEL: RCMPAL22-1792

Meksikë – Kjo pajisje është miratuar për përdorim në Meksikë. Numri i certifikimit: IFETEL: RCMPAL22-1792



Zelandë e Re – Kjo pajisje është miratuar për përdorim në Zelandën e Re.



Singapor – Kjo pajisje është miratuar për përdorim në Singapor. Numri i certifikatës: DB107261



Afrikë e Jugut – Kjo pajisje është miratuar për përdorim në Afrikën e Jugut. Numri i certifikatës: TA-2022/0208



Tajvan – Kjo pajisje është miratuar për përdorim në Tajvan. Numri i certifikatës: CCAF22NB0010T1



Vietnam – Kjo pajisje është miratuar për përdorim në Vietnam.



Mbretëria e Bashkuar – Kjo pajisje është miratuar për përdorim në Mbretërinë e Bashkuar.

i10099306

Product Link (PLE602 - Nëse ka)

Kodi SMCS: 7490; 7606

S/N: PL61–e lart

Tabela 13

Modeli	Numri i pjesës së Cat
PLE602	517 - 4512 Kontrolli elektronik Gp



PARALAJMERIM

Kjo pajisje është e pajisur me një pajisje me radiofrekuencë. Kur përdoren detonatorë elektrikë për shpërthime, pajisjet me radiofrekuencë mund të shkaktojnë interferencë, gjë e cila mund të shkaktojë plagosje të rëndë ose vdekje. Caterpillar rekomandon që përdoruesi fundor të kryejë vlerësimin e vetë të rrezikut, për të përcaktuar distancën e sigurt të përdorimit dhe ta mbajë gjatë gjithë kohës pajisjen me radiofrekuencë jashtë distancës së detyrueshme, sipas të gjitha kërkesave rregullatore kombëtare ose lokale në fuqi.



PARALAJMERIM

Rrezik shpërthimi!

Lidhja ose shkëputja e një pajisjeje me rrymë në një zonë me gaze në ajër ose të djegshme mund të shkaktojë shpërthim, që sjell plagosje të rëndë ose vdekje.

Bateria e brendshme nuk është pjesë për shërbim.

Mos e hiqni baterinë e brendshme ose ta ndërroni atë, përveç rastit kur është shkëputur energjia e jashtme ose kur zona nuk ka përqendrim të ndezshme.



PARALAJMERIM

Rrezik shpërthimi!

Lidhja ose shkëputja e një pajisjeje me rrymë në një zonë me gaze në ajër ose të djegshme mund të shkaktojë shpërthim, që sjell plagosje të rëndë ose vdekje.

Mos e shkëputni pajisjen, përveç rasteve kur është shkëputur energjia e jashtme ose kur zona nuk ka përqendrim të ndezshme.

Referencë: Referojuni manualit të përdorimit dhe të mirëmbajtjes të produktit tuaj për informacion shtesë.

Specifikimet

Specifikimet e mëposhtme të pajisjes së komunikimit Product Link të Cat ofrohen për të ndihmuar në kryerjen e vlerësimit të rreziqeve dhe për të siguruar pajtueshmëri me të gjitha rregulloret vendore:

Tabela 14

Modeli	Diapazoni i tensionit	Tërheqja e korrentit
PLE602	9 - 32 V	630 mA - 330 mA

Njoftim mosmbajtje përgjegjësie

NJOFTIM

Transmetimi i informacionit nga kjo pajisje Product Link mund t'u nënshtrohet kërkesave të ndryshme ligjore, në varësi të juridiksionit në të cilin ndodhet pajisja me pajisjen e vendosur. Këto kërkesa ligjore mund të përfshijnë, por nuk kufizohen në autorizim e përdorimit të radiofrekuencës. Transmetimi i informacionit nga kjo pajisje duhet që të kufizohet në ato vendndodhje ku janë plotësuar të gjitha kërkesat ligjore për përdorimin e kësaj pajisjeje dhe rrjetit të komunikimit. Mbani parasysh që nëse pajisja që vjen me këtë pajisje gjendet ose vendoset në një vendndodhje ku (i) transmetimi i informacionit nga pajisja nuk plotëson kërkesat ligjore me juridiksionin vendor ose (ii) transmetimi ose përpunimi i këtij informacioni në vendndodhje të ndryshme nuk është i ligjshëm, Caterpillar heq dorë nga çdo përgjegjësi që lidhet me këtë mospajtim dhe Caterpillar mund të mos e vazhdojë transmetimin e informacionit nga ajo pajisje. Konsultohuni me shitësin tuaj të Cat për çdo pyetje mbi përdorimin e këtij sistemi në një juridiksion specifik.

Njoftimi i certifikimit

Njoftim i Kanadasë për përdoruesit

Kjo pajisje pajtohet me licencën e Industry Canada, e përjashtuar nga RSS-të. Përdorimi u nënshtrohet dy kushteve të mëposhtme:

- Kjo pajisje mund të mos shkaktojë interferencë
- kjo pajisje duhet të pranojë çdo interferencë, përfshirë ato që mund të shkaktojnë përdorim të padëshiruar të pajisjes.

Njoftim nga FCC

Kjo pajisje pajtohet me pjesën 15 të rregullave të FCC. Përdorimi i nënshtrohet dy kushteve të mëposhtme:

- Kjo pajisje mund të mos shkaktojë interferencë të dëmshme.
- Kjo pajisje duhet të pranojë çdo interferencë hyrëse, përfshirë ato që mund të shkaktojnë përdorim të padëshiruar.

Kjo pajisje është testuar dhe konstatuar të pajtohet me kufizimet për pajisjen dixhitale të kategorisë B, në përputhje me pjesën 15 të rregullave të FCC. Këto kufizime janë krijuar për të siguruar mbrojtje të arsyeshme kundër interferencave të dëmshme për instalimet e kryera në banesa. Kjo pajisje gjeneron, përdor dhe mund të rrezatojë energji të radiofrekuencës dhe nëse nuk instalohet dhe nëse nuk përdoret në përputhje me udhëzimet, mund të shkaktojë interferencë të dëmshme në komunikimet në radio. Megjithatë, nuk ka garanci që interferenca të mos ndodhë në një instalim të caktuar. Nëse pajisja shkakton interferencë të dëmshme në marrjen e sinjalit të radios ose televizorit, e cila mund të përcaktohet duke fikur dhe ndezur pajisjen, përdoruesi këshillohet të përpikët të rregullojë interferencën duke marrë parasysh një ose më shumë nga masat e mëposhtme:

- Të riorientojë ose të zhvendosë antenën marrëse të sinjalit
- Të rrisë distancën ndërmjet pajisjes dhe marrësit
- Të vendosë pajisjen në një prizë ose qark të ndryshëm nga ai me të cilin është lidhur marrësi
- Të konsultohet me shitësin ose me një teknik radio/televiziv me përvojë për ndihmë

Ndryshimet ose modifikimet e pajisjes pa miratimin e shprehur të Caterpillar, mund të sjellin anulimin e autoritetit të përdoruesve për përdorimin e pajisjes.

Shenjat e certifikimit



EAEU – (Rusi, Bjellorusi, Kazakistan, Armeni, Kirgistan)

Përshkrimi i produktit PLE602 në EAEU: moduli për marrjen-transmetimin e të dhënave nga sensorët e markës Cat, modeli PLE602.

i10099313

Product Link (PL131 - Nëse ka)

Kodi SMCS: 7490; 7606

S/N: PL11–e lart

Tabela 15

Modeli	Numri i pjesës së Cat
PL131	464 - 7818 Grupi i radios së komunikimit



PARALAJMERIM

Kjo pajisje është e pajisur me një pajisje me radiofrekuencë. Kur përdoren detonatorë elektrikë për shpërthime, pajisjet me radiofrekuencë mund të shkaktojnë interferencë, gjë e cila mund të shkaktojë plagosje të rëndë ose vdekje. Caterpillar rekomandon që përdoruesi fundor të kryejë vlerësimin e vetë të rrezikut, për të përcaktuar distancën e sigurt të përdorimit dhe ta mbajë gjatë gjithë kohës pajisjen me radiofrekuencë jashtë distancës së detyrueshme, sipas të gjitha kërkesave rregullatore kombëtare ose lokale në fuqi.



PARALAJMERIM

Rrezik shpërthimi!

Lidhja ose shkëputja e një pajisjeje me rrymë në një zonë me gaze në ajër ose të djegshme mund të shkaktojë shpërthim, që sjell plagosje të rëndë ose vdekje.

Bateria e brendshme nuk është pjesë për shërbim.

Mos e hiqni baterinë e brendshme ose ta ndërroni atë, përveç rastit kur është shkëputur energjia e jashtme ose kur zona nuk ka përqendrim të ndezshme.



PARALAJMERIM

Rrezik shpërthimi!

Lidhja ose shkëputja e një pajisjeje me rrymë në një zonë me gaze në ajër ose të djegshme mund të shkaktojë shpërthim, që sjell plagosje të rëndë ose vdekje.

Mos e shkëputni pajisjen, përveç rasteve kur është shkëputur energjia e jashtme ose kur zona nuk ka përqendrim të ndezshme.

Referencë: Referojuni manualit të përdorimit dhe të mirëmbajtjes të produktit tuaj për informacion shtesë.

Specifikimet

Specifikimet e mëposhtme të pajisjes së komunikimit Product Link të Cat ofrohen për të ndihmuar në kryerjen e vlerësimit të rreziqeve dhe për të siguruar pajtueshmëri me të gjitha rregulloret vendore:

Tabela 16

Modeli	Diapazoni i tensionit	Tërheqja e korrentit
PL131	3,6V (bateria e brendshme)	2A

Tabela 17

Specifikimet e transmetuesit		
Modeli	Shkalla e frekuencës	Energjia
PL131	1616 MHz - 1626,5 MHz	1,2 W (tipike) 1,5 W (maks.)

Njoftim mosmbajtje përgjegjësie

NJOFTIM

Transmetimi i informacionit përmes pajisjes së komunikimit Product Link të Cat u nënshtrohet kërkesave ligjore. Kërkesat ligjore mund të ndryshojnë nga vendi në vend, përfshirë, por pa u kufizuar tek autorizimi i përdorimit të radiofrekuencës. Përdorimi i pajisjes së komunikimit Product Link të Cat duhet të kufizohet për vendet ku plotësohen të gjitha kërkesat ligjore për përdorimin e pajisjes dhe rrjetit të komunikimit Product Link të Cat.

Nëse pajisja që vjen me pajisjen e komunikimit Product Link të Cat gjendet ose vendoset në një vendndodhje ku (i) nuk plotësohen kërkesat ligjore ose (ii) transmetimi ose përpunimi i këtij informacioni në vendndodhje të ndryshme nuk është i ligjshëm, Caterpillar heq dorë nga çdo përgjegjësi që lidhet me këtë mospajtim dhe Caterpillar mund të mos e vazhdojë transmetimin e informacionit nga ajo pajisje.

Konsultohuni me shitësin e Cat për çdo pyetje në lidhje me përdorimin e sistemit Product Link në një shtet të caktuar.

Njoftimet e certifikimit

Njoftim i Kanadasë për përdoruesit

Kjo pajisje pajtohet me licencën e Industry Canada e përjashtuar nga RSS-të.

Përdorimi u nënshtrohet dy kushteve të mëposhtme:

- Kjo pajisje mund të mos shkaktojë interferencë
- kjo pajisje duhet të pranojë çdo interferencë, përfshirë ato që mund të shkaktojnë përdorim të padëshiruar të pajisjes.

Njoftim nga FCC

Kjo pajisje pajtohet me pjesën 15 të rregullave të FCC. Përdorimi i nënshtrohet dy kushteve të mëposhtme:

- Kjo pajisje mund të mos shkaktojë interferencë të dëmshme.
- Kjo pajisje duhet të pranojë çdo interferencë hyrëse, përfshirë ato që mund të shkaktojnë përdorim të padëshiruar.

Kjo pajisje është testuar dhe konstatuar të pajtohet me kufizimet për pajisjen dixhitale të kategorisë B, në përputhje me pjesën 15 të rregullave të FCC. Këto kufizime janë krijuar për të siguruar mbrojtje të arsyeshme kundër interferencave të dëmshme për instalimet e kryera në banesa. Kjo pajisje gjeneron, përdor dhe mund të rrezatojë energji të radiofrekuencës dhe nëse nuk instalohet dhe nëse nuk përdoret në përputhje me udhëzimet, mund të shkaktojë interferencë të dëmshme në komunikimet në radio. Megjithatë, nuk ka garanci që interferenca të mos ndodhë në një instalim të caktuar. Nëse pajisja shkakton interferencë të dëmshme në marrjen e sinjalit të radios ose televizorit, e cila mund të përcaktohet duke fikur dhe ndezur pajisjen, përdoruesi këshillohet të përpikët të rregullojë interferencën duke marrë parasysh një ose më shumë nga masat e mëposhtme:

- Të riorientojë ose të zhvendosë antenën marrëse të sinjalit
- Të rrisë distancën ndërmjet pajisjes dhe marrësit
- Të vendosë pajisjen në një prizë ose qark të ndryshëm nga ai me të cilin është lidhur marrësi
- Të konsultohet me shitësin ose me një teknik radio/televiziv me përvojë për ndihmë

Ndryshimet ose modifikimet e pajisjes pa miratimin e shprehur të Caterpillar, mund të sjellin anulimin e autoritetit të përdoruesve për përdorimin e pajisjes.

i10099308

Product Link (PL141 - Nëse ka)

Kodi SMCS: 7490; 7606

S/N: PL11-e lart

Tabela 18

Modeli	Numri i pjesës së Cat
PL141	448-3379 Moduli i kontrollit elektronik (PRODUCT LINK 141, PAJISJE ME RADIOFREKUENCË)



PARALAJMERIM

Kjo pajisje është e pajisur me një pajisje me radiofrekuencë. Kur përdoren detonatorë elektronikë për shpërthime, pajisjet me radiofrekuencë mund të shkaktojnë interferencë, gjë e cila mund të shkaktojë plagosje të rëndë ose vdekje. Caterpillar rekomandon që përdoruesi fundor të kryejë vlerësimin e vetë të rrezikut, për të përcaktuar distancën e sigurt të përdorimit dhe ta mbajë gjatë gjithë kohës pajisjen me radiofrekuencë jashtë distancës së detyrueshme, sipas të gjitha kërkesave rregullatore kombëtare ose lokale në fuqi.



PARALAJMERIM

Rrezik shpërthimi!

Lidhja ose shkëputja e një pajisjeje me rrymë në një zonë me gaze në ajër ose të djegshme mund të shkaktojë shpërthim, që sjell plagosje të rëndë ose vdekje.

Bateria e brendshme nuk është pjesë për shërbim.

Mos e hiqni baterinë e brendshme ose ta ndërroni atë, përveç rastit kur është shkëputur energjia e jashtme ose kur zona nuk ka përqendrim të ndezshme.



PARALAJMERIM

Rrezik shpërthimi!

Lidhja ose shkëputja e një pajisjeje me rrymë në një zonë me gaze në ajër ose të djegshme mund të shkaktojë shpërthim, që sjell plagosje të rëndë ose vdekje.

Mos e shkëputni pajisjen, përveç rasteve kur është shkëputur energjia e jashtme ose kur zona nuk ka përqendrim të ndezshme.



PARALAJMERIM

Duhet të bëni kujdes me trajtimin e baterive të litiumit.

Bateritë e litiumit nuk përfshihen në servis.

Mund të ndodhë lëndim nga shpërthimi i baterisë.

Duhet pasur kujdes pasi ka rrezik shpërthimi nëse bateria zëvendësohet me tipin e gabuar.

Mos e hidhni baterinë apo bateritë në zjarr. Bateria mund të shpërthejë dhe të çlirojë kimikate djegëse.

Bateritë e përdorura hidhni sipas ligjeve federale dhe lokale.

Referencë: Referojuni manualit të përdorimit dhe të mirëmbajtjes të produktit tuaj për informacion shtesë.

sDoC

(Deklarata e thjeshtuar e konformitetit)

Bashkimi Evropian



Caterpillar Inc. 100 NE Adams Peoria, IL
61629 SHBA

Nëpërmjet këtij dokumenti, Caterpillar Inc. deklaron që kjo pajisje radioje është në përputhje me direktivën “2014/53/BE”. Teksti i plotë i Deklaratës së konformitetit të Evropës është i disponueshëm në adresën e mëposhtme të uebit:

<https://www.cat.com/radio-compliance>

Caterpillar sugjeron që Deklarata e konformitetit të merret menjëherë pas blerjes.

Specifikimet

Specifikimet e mëposhtme të pajisjes së komunikimit Product Link të Cat ofrohen për të ndihmuar në kryerjen e vlerësimit të rreziqeve dhe për të siguruar pajtueshmëri me të gjitha rregulloret vendore:

Tabela 19

Modeli	Diapazoni i tensionit	Tërheqja e korrentit
PL141	3,6V (bateria e brendshme)	2A

Tabela 20

Specifikimet e transmetuesit		
Modeli	Shkalla e frekuencës	Energjia
PL141	824 MHz - 849 MHz 880 MHz - 915 MHz 1710 MHz - 1755 MHz 1850 MHz - 1910 MHz 1920 MHz - 1980 MHz	0,5 W (tipike) 2 W (maks.)

Njoftim mosmbajtje përgjegjësie

NJOFTIM

Transmetimi i informacionit përmes pajisjes së komunikimit Product Link të Cat u nënshtrohet kërkesave ligjore. Kërkesat ligjore mund të ndryshojnë nga vendi në vend, përfshirë, por pa u kufizuar tek autorizimi i përdorimit të radiofrekuencës. Përdorimi i pajisjes së komunikimit Product Link të Cat duhet të kufizohet për vendet ku plotësohen të gjitha kërkesat ligjore për përdorimin e pajisjes dhe rrjetit të komunikimit Product Link të Cat.

Nëse pajisja që vjen me pajisjen e komunikimit Product Link të Cat gjendet ose vendoset në një vendndodhje ku (i) nuk plotësohen kërkesat ligjore ose (ii) transmetimi ose përpunimi i këtij informacioni në vendndodhje të ndryshme nuk është i ligjshëm, Caterpillar heq dorë nga çdo përgjegjësi që lidhet me këtë mospajtim dhe Caterpillar mund të mos e vazhdojë transmetimin e informacionit nga ajo pajisje.

Konsultohuni me shitësin e Cat për çdo pyetje në lidhje me përdorimin e sistemit Product Link në një shtet të caktuar.

Njoftimet e certifikimit

Njoftim i Kanadasë për përdoruesit

Kjo pajisje pajtohet me licencën e Industry Canada, e përjashtuar nga RSS-të. Përdorimi u nënshtrohet dy kushteve të mëposhtme:

- Kjo pajisje mund të mos shkaktojë interferencë
- Kjo pajisje duhet të pranojë çdo interferencë, përfshirë ato që mund të shkaktojnë përdorim të padëshiruar të pajisjes.

Njoftim nga FCC

Kjo pajisje pajtohet me pjesën 15 të rregullave të FCC. Përdorimi i nënshtrohet dy kushteve të mëposhtme:

- Kjo pajisje mund të mos shkaktojë interferencë të dëmshme.

- Kjo pajisje duhet të pranojë çdo interferencë hyrëse, përfshirë ato që mund të shkaktojnë përdorim të padëshiruar.

Kjo pajisje është testuar dhe konstatuar të pajtohet me kufizimet për pajisjen dixhitale të kategorisë B, në përputhje me pjesën 15 të rregullave të FCC. Këto kufizime janë krijuar për të siguruar mbrojtje të arsyeshme kundër interferencave të dëmshme për instalimet e kryera në banesa. Kjo pajisje gjeneron, përdor dhe mund të rrezatojë energji të radiofrekuencës dhe nëse nuk instalohet dhe nëse nuk përdoret në përputhje me udhëzimet, mund të shkaktojë interferencë të dëmshme në komunikimet në radio. Megjithatë, nuk ka garanci që interferenca të mos ndodhë në një instalim të caktuar. Nëse pajisja shkakton interferencë të dëmshme në marrjen e sinjalit të radios ose televizorit, e cila mund të përcaktohet duke fikur dhe ndezur pajisjen, përdoruesi këshillohet të përpikët të rregullojë interferencën duke marrë parasysh një ose më shumë nga masat e mëposhtme:

- Të riorientojë ose të zhvendosë antenën marrëse të sinjalit
- Të rrisë distancën ndërmjet pajisjes dhe marrësit
- Të vendosë pajisjen në një prizë ose qark të ndryshëm nga ai me të cilin është lidhur marrësi
- Të konsultohet me shitësin ose me një teknik radio/televiziv me përvojë për ndihmë

Ndryshimet ose modifikimet e pajisjes pa miratimin e shprehur të Caterpillar, mund të sjellin anulimin e autoritetit të përdoruesve për përdorimin e pajisjes.

Shenjat e certifikimit



EAEU – (Rusi, Bjellorusi, Kazakistan, Armeni, Kirgistan)

Përshkrimi i produktit për PL141 në EAEU: sensorë celularë të vendndodhjes të markës Caterpillar, modeli PL141.

i10099304

Product Link (PL240 - Nëse ka)

Kodi SMCS: 7490; 7606

S/N: PL21—e lart

Tabela 21

Modeli	Numri i pjesës së Cat
PL240	505 - 6727 Grupi i radios së komunikimit526 - 3054 Grupi i instalimit të komunikimit



PARALAJMERIM

Kjo pajisje është e pajisur me një pajisje me radiofrekuencë. Kur përdoren detonatorë elektrikë për shpërthime, pajisjet me radiofrekuencë mund të shkaktojnë interferencë, gjë e cila mund të shkaktojë plagosje të rëndë ose vdekje. Caterpillar rekomandon që përdoruesi fundor të kryejë vlerësimin e vetë të rrezikut, për të përcaktuar distancën e sigurt të përdorimit dhe ta mbajë gjatë gjithë kohës pajisjen me radiofrekuencë jashtë distancës së detyrueshme, sipas të gjitha kërkesave rregullatore kombëtare ose lokale në fuqi.



PARALAJMERIM

Rrezik shpërthimi!

Lidhja ose shkëputja e një pajisjeje me rrymë në një zonë me gaze në ajër ose të djegshme mund të shkaktojë shpërthim, që sjell plagosje të rëndë ose vdekje.

Bateria e brendshme nuk është pjesë për shërbim.

Mos e hiqni baterinë e brendshme ose ta ndërroni atë, përveç rastit kur është shkëputur energjia e jashtme ose kur zona nuk ka përqendrim të ndezshme.



PARALAJMERIM

Rrezik shpërthimi!

Lidhja ose shkëputja e një pajisjeje me rrymë në një zonë me gaze në ajër ose të djegshme mund të shkaktojë shpërthim, që sjell plagosje të rëndë ose vdekje.

Mos e shkëputni pajisjen, përveç rasteve kur është shkëputur energjia e jashtme ose kur zona nuk ka përqendrim të ndezshme.

Referencë: Referojuni manualit të përdorimit dhe të mirëmbajtjes të produktit tuaj për informacion shtesë.

sDoC

(Deklarata e thjeshtuar e konformitetit)

Bashkimi Evropian



Caterpillar Inc. 100 NE Adams Peoria, IL 61629 SHBA

Nëpërmjet këtij dokumenti, Caterpillar Inc. deklaron që kjo pajisje radioje është në përputhje me direktivën “2014/53/BE”. Teksti i plotë i Deklaratës së konformitetit të Evropës është i disponueshëm në adresën e mëposhtme të uebit:

<https://www.cat.com/radio-compliance>

Caterpillar sugjeron që Deklarata e konformitetit të merret menjëherë pas blerjes.

Specifikimet

Specifikimet e mëposhtme të pajisjes së komunikimit Product Link të Cat ofrohen për të ndihmuar në kryerjen e vlerësimit të rreziqeve dhe për të siguruar pajtueshmëri me të gjitha rregulloret vendore:

Tabela 22

Modeli	Diapazoni i tensionit	Tërheqja e korrentit
PL240	9 - 32 V	250 mA - 200 mA

Tabela 23

Specifikimet e transmetuesit		
Modeli	Shkalla e frekuencës	Energjia
PL240	824 MHz - 849 MHz 880 MHz - 915 MHz 1710 MHz - 1755 MHz 1850 MHz - 1910 MHz 1920 MHz - 1980 MHz	0,5 W (tipike) 2 W (maks.)

Njoftim mosmbajtje përgjegjësie

NJOFTIM

Transmetimi i informacionit nga kjo pajisje Product Link mund t'u nënshtrohet kërkesave të ndryshme ligjore, në varësi të juridiksionit në të cilin ndodhet pajisja me pajisjen e vendosur. Këto kërkesa ligjore mund të përfshijnë, por nuk kufizohen në autorizim e përdorimit të radiofrekuencës. Transmetimi i informacionit nga kjo pajisje duhet që të kufizohet në ato vendndodhje ku janë plotësuar të gjitha kërkesat ligjore për përdorimin e kësaj pajisjeje dhe rjetit të komunikimit. Mbani parasysh që nëse pajisja që vjen me këtë pajisje gjendet ose vendoset në një vendndodhje ku (i) transmetimi i informacionit nga pajisja nuk plotëson kërkesat ligjore me juridiksionin vendor ose (ii) transmetimi ose përpunimi i këtij informacioni në vendndodhje të ndryshme nuk është i ligjshëm, Caterpillar heq dorë nga çdo përgjegjësi që lidhet me këtë mospajtim dhe Caterpillar mund të mos e vazhdojë transmetimin e informacionit nga ajo pajisje. Konsultohuni me shitësin tuaj të Cat për çdo pyetje mbi përdorimin e këtij sistemi në një juridiksion specifik.

Njoftimet e certifikimit

Njoftim i Kanadasë për përdoruesit

Kjo pajisje pajtohet me licencën e Industry Canada, e përjashtuar nga RSS-të. Përdorimi u nënshtrohet dy kushteve të mëposhtme:

- Kjo pajisje mund të mos shkaktojë interferencë
- kjo pajisje duhet të pranojë çdo interferencë, përfshirë ato që mund të shkaktojnë përdorim të padëshiruar të pajisjes.

Njoftim nga FCC

Kjo pajisje pajtohet me pjesën 15 të rregullave të FCC. Përdorimi i nënshtrohet dy kushteve të mëposhtme:

- Kjo pajisje mund të mos shkaktojë interferencë dëmshme.
- Kjo pajisje duhet të pranojë çdo interferencë hyrëse, përfshirë ato që mund të shkaktojnë përdorim të padëshiruar.

Kjo pajisje është testuar dhe konstatuar të pajtohet me kufizimet për pajisjen dixhitale të kategorisë B, në përputhje me pjesën 15 të rregullave të FCC. Këto kufizime janë krijuar për të siguruar mbrojtje të arsyeshme kundër interferencave të dëmshme për instalimet e kryera në banesa. Kjo pajisje gjeneron, përdor dhe mund të rrezatojë energji të radiofrekuencës dhe nëse nuk instalohet dhe nëse nuk përdoret në përputhje me udhëzimet, mund të shkaktojë interferencë të dëmshme në komunikimet në radio. Megjithatë, nuk ka garanci që interferenca të mos ndodhë në një instalim të caktuar. Nëse pajisja shkakton interferencë të dëmshme në marrjen e sinjalit të radios ose televizorit, e cila mund të përcaktohet duke fikur dhe ndezur pajisjen, përdoruesi këshillohet të përpikët të rregullojë interferencën duke marrë parasysh një ose më shumë nga masat e mëposhtme:

- Të riorientojë ose të zhvendosë antenën marrëse të sinjalit
- Të risë distancën ndërmjet pajisjes dhe marrësit
- Të vendosë pajisjen në një prizë ose qark të ndryshëm nga ai me të cilin është lidhur marrësi
- Të konsultohet me shitësin ose me një teknik radio/televizion me përvojë për ndihmë

Ndryshimet ose modifikimet e pajisjes pa miratimin e shprehur të Caterpillar, mund të sjellin anulimin e autoritetit të përdoruesve për përdorimin e pajisjes.

Shenjat e certifikimit

Kosta Rika – shenja FCC

Nigeri – Lidhja dhe përdorimi i kësaj pajisjeje komunikimi lejohet nga Komisioni i Nigerisë për Komunikimet

Katar – ictQATAR. Nr. i regjistrimit të llojit të miratimit: CRA/SA/2016/R-5433

Singapor – Pajtohet me standardet IMDA. Licenca e shitësit: DB105771

Tajlandë – Kjo pajisje telekomunikimi është në përputhje me kërkesat teknike të NTC

EBA (Emiratet e Bashkuara Arabe) – Nr. i regjistrimit në TRA: ER47254/16. Nr. i shitësit: DA130583/14



Australi – E401



EAEU – (Rusi, Bjellorusi, Kazakistan, Armeni, Kirgistan)

Përshkrimi i produktit PL240 në EAEU: pajisje radioje telematike e bazuar në Product Link celular të markës Cat, modeli PL240, PL240B.



Hong-Kong – US0021800013

Indonezi – 49587/SDPPI/20173130



Japoni – R 003–160123T 0160071003



Zelandë e Re – R-NZ E401



Filipine – Numri i miratimit i NTC-së. ESD-CPE-1703322



Ukrainë – 028

i10099307

Product Link (PL241 - Nëse ka)

Kodi SMCS: 7490; 7606

S/N: PL21–e lart

Tabela 24

Modeli	Numri i pjesës së Cat
PL241	444 - 9619 Moduli i kontrollit elektronik (PL241 CELULAR)



PARALAJMERIM

Kjo pajisje është e pajisur me një pajisje me radiofrekuencë. Kur përdoren detonatorë elektrikë për shpërthime, pajisjet me radiofrekuencë mund të shkaktojnë interferencë, gjë e cila mund të shkaktojë plagosje të rëndë ose vdekje. Caterpillar rekomandon që përdoruesi fundor të kryejë vlerësimin e vetë të rrezikut, për të përcaktuar distancën e sigurt të përdorimit dhe ta mbajë gjatë gjithë kohës pajisjen me radiofrekuencë jashtë distancës së detyrueshme, sipas të gjitha kërkesave rregullatore kombëtare ose lokale në fuqi.



PARALAJMERIM

Rrezik shpërthimi!

Lidhja ose shkëputja e një pajisjeje me rrymë në një zonë me gaze në ajër ose të djegshme mund të shkaktojë shpërthim, që sjell plagosje të rëndë ose vdekje.

Bateria e brendshme nuk është pjesë për shërbim.

Mos e hiqni baterinë e brendshme ose ta ndërroni atë, përveç rastit kur është shkëputur energjia e jashtme ose kur zona nuk ka përqendrim të ndezshme.



PARALAJMERIM

Rrezik shpërthimi!

Lidhja ose shkëputja e një pajisjeje me rrymë në një zonë me gaze në ajër ose të djegshme mund të shkaktojë shpërthim, që sjell plagosje të rëndë ose vdekje.

Mos e shkëputni pajisjen, përveç rasteve kur është shkëputur energjia e jashtme ose kur zona nuk ka përqendrim të ndezshme.

Referencë: Referojuni manualit të përdorimit dhe të mirëmbajtjes të produktit tuaj për informacion shtesë.

sDoC

(Deklarata e thjeshtuar e konformitetit)

Bashkimi Evropian



Caterpillar Inc. 100 NE Adams Peoria, IL
61629 SHBA

Nëpërmjet këtij dokumenti, Caterpillar Inc. deklaron që kjo pajisje radioje është në përputhje me direktivën "2014/53/BE". Teksti i plotë i Deklaratës së konformitetit të Evropës është i disponueshëm në adresën e mëposhtme të uebit:

<https://www.cat.com/radio-compliance>

Caterpillar sugjeron që Deklarata e konformitetit të merret menjëherë pas blerjes.

Specifikimet

Specifikimet e mëposhtme të pajisjes së komunikimit Product Link të Cat ofrohen për të ndihmuar në kryerjen e vlerësimit të rreziqeve dhe për të siguruar pajtueshmëri me të gjitha rregulloret vendore:

Tabela 25

Modeli	Diapazoni i tensionit	Tërheqja e korrentit
PL241	9 - 32 V	250 mA - 200 mA

Tabela 26

Specifikimet e transmetuesit		
Modeli	Shkalla e frekuencës	Energjia
PL241	824 MHz - 849 MHz 880 MHz - 915 MHz 1710 MHz - 1755 MHz 1850 MHz - 1910 MHz 1920 MHz - 1980 MHz	0,5 W (tipike) 2 W (maks.)

Njoftim mosmbajtje përgjegjësie

NJOFTIM

Transmetimi i informacionit nga kjo pajisje Product Link mund t'u nënshtrohet kërkesave të ndryshme ligjore, në varësi të juridiksionit në të cilin ndodhet pajisja me pajisjen e vendosur. Këto kërkesa ligjore mund të përfshijnë, por nuk kufizohen në autorizim e përdorimit të radiofrekuencës. Transmetimi i informacionit nga kjo pajisje duhet që të kufizohet në ato vendndodhje ku janë plotësuar të gjitha kërkesat ligjore për përdorimin e kësaj pajisjeje dhe rrjetit të komunikimit. Mbani parasysh që nëse pajisja që vjen me këtë pajisje gjendet ose vendoset në një vendndodhje ku (i) transmetimi i informacionit nga pajisja nuk plotëson kërkesat ligjore me juridiksionin vendor ose (ii) transmetimi ose përpunimi i këtij informacioni në vendndodhje të ndryshme nuk është i ligjshëm, Caterpillar heq dorë nga çdo përgjegjësi që lidhet me këtë mospajtim dhe Caterpillar mund të mos e vazhdojë transmetimin e informacionit nga ajo pajisje. Konsultohuni me shitësin tuaj të Cat për çdo pyetje mbi përdorimin e këtij sistemi në një juridiksion specifik.

Njoftimet e certifikimit

Njoftim i Kanadasë për përdoruesit

Kjo pajisje pajtohet me licencën e Industry Canada, e përjashtuar nga RSS-të. Përdorimi u nënshtrohet dy kushteve të mëposhtme:

- Kjo pajisje mund të mos shkaktojë interferencë
- kjo pajisje duhet të pranojë çdo interferencë, përfshirë ato që mund të shkaktojnë përdorim të padëshiruar të pajisjes.

- Ky transmetues radioje, IC: 5131A-HE910, është miratuar nga Industry Canada për t'u përdorur me llojet e antenave të renditura më poshtë, me rritje maksimale të lejuar që tregohet. Llojet e antenave që nuk përfshihen në këtë listë, që kanë një rritje më të madhe sesa ajo maksimale që tregohet për atë lloj, janë rreptësisht të ndaluara për t'u përdorur me këtë pajisje.
- Kjo pajisje është ndërtuar për t'u përdorur me antenën (antenat) e renditur më poshtë dhe ka një rritje maksimale prej 3.31 dBi. Antenat që nuk përfshihen në këtë listë ose që kanë një rritje më të madhe sesa 3.31 dBi, janë rreptësisht të ndaluara për t'u përdorur me këtë pajisje. Rezistenca e kërkuar për antenën është 50 Om.

Antenat për përdorim:

- 443 - 8460 Antena si Montim i fiksuar
- 443 - 8462 Antena si Montim i fiksuar
- 443 - 8463 Antena si Montim me ngjitje
- 558 - 6550 Antena si Montim i fiksuar
- 558 - 6551 Antena si Montim me ngjitje

Njoftim nga FCC

Kjo pajisje pajtohet me pjesën 15 të rregullave të FCC. Përdorimi i nënshtrohet dy kushteve të mëposhtme:

- Kjo pajisje mund të mos shkaktojë interferencë të dëmshme.
- Kjo pajisje duhet të pranojë çdo interferencë hyrëse, përfshirë ato që mund të shkaktojnë përdorim të padëshiruar.

Kjo pajisje është testuar dhe konstatuar të pajtohet me kufizimet për pajisjen dixhitale të kategorisë B, në përputhje me pjesën 15 të rregullave të FCC. Këto kufizime janë krijuar për të siguruar mbrojtje të arsyeshme kundër interferencave të dëmshme për instalimet e kryera në banesa. Kjo pajisje gjeneron, përdor dhe mund të rrezatojë energji të radiofrekuencës dhe nëse nuk instalohet dhe nëse nuk përdoret në përputhje me udhëzimet, mund të shkaktojë interferencë të dëmshme në komunikimet në radio. Megjithatë, nuk ka garanci që interferenca të mos ndodhë në një instalim të caktuar. Nëse pajisja shkakton interferencë të dëmshme në marrjen e sinjalit të radios ose televizorit, e cila mund të përcaktohet duke fikur dhe ndezur pajisjen, përdoruesi këshillohet të përpaket të rregullojë interferencën duke marrë parasysh një ose më shumë nga masat e mëposhtme:

- Të riorientojë ose të zhvendosë antenën marrëse të sinjalit

- Të rrisë distancën ndërmjet pajisjes dhe marrësit
- Të vendosë pajisjen në një prizë ose qark të ndryshëm nga ai me të cilin është lidhur marrësi
- Të konsultohet me shitësin ose me një teknik radio/televiziv me përvojë për ndihmë

Ndryshimet ose modifikimet e pajisjes pa miratimin e shprehur të Caterpillar, mund të sjellin anulimin e autoritetit të përdoruesve për përdorimin e pajisjes.

Shenjat e certifikimit



EAEU – (Rusi, Bjellorusi, Kazakistan, Armeni, Kirgistan)

Përshkrimi i produktit PL241 në EAEU: Pajisje radioje telematike e bazuar në Product Link celular të markës Cat, modeli PL241.

i10099312

Product Link (PL542 - Nëse ka)

Kodi SMCS: 7490; 7606

S/N: PL51—e lart

Tabela 27

Modeli	Numri i pjesës së Cat
PL542	



PARALAJMERIM

Kjo pajisje është e pajisur me një pajisje me radiofrekuencë. Kur përdoren detonatorë elektrikë për shpërthime, pajisjet me radiofrekuencë mund të shkaktojnë interferencë, gjë e cila mund të shkaktojë plagosje të rëndë ose vdekje. Caterpillar rekomandon që përdoruesi fundor të kryejë vlerësimin e vetë të rrezikut, për të përcaktuar distancën e sigurt të përdorimit dhe ta mbajë gjatë gjithë kohës pajisjen me radiofrekuencë jashtë distancës së detyrueshme, sipas të gjitha kërkesave rregullatore kombëtare ose lokale në fuqi.



PARALAJMERIM

Rrezik shpërthimi!

Lidhja ose shkëputja e një pajisjeje me rrymë në një zonë me gaze në ajër ose të djegshme mund të shkaktojë shpërthim, që sjell plagosje të rëndë ose vdekje.

Bateria e brendshme nuk është pjesë për shërbim.

Mos e hiqni baterinë e brendshme ose ta ndërroni atë, përveç rastit kur është shkëputur energjia e jashtme ose kur zona nuk ka përqendrim të ndezshme.



PARALAJMERIM

Rrezik shpërthimi!

Lidhja ose shkëputja e një pajisjeje me rrymë në një zonë me gaze në ajër ose të djegshme mund të shkaktojë shpërthim, që sjell plagosje të rëndë ose vdekje.

Mos e shkëputni pajisjen, përveç rasteve kur është shkëputur energjia e jashtme ose kur zona nuk ka përqendrim të ndezshme.

Referencë: Referojuni manualit të përdorimit dhe të mirëmbajtjes të produktit tuaj për informacion shtesë.

sDoC

(Deklarata e thjeshtuar e konformitetit)

Bashkimi Evropian



Caterpillar Inc. 100 NE Adams Peoria, IL
61629 SHBA

Nëpërmjet këtij dokumenti, Caterpillar Inc. deklaron që kjo pajisje radioje është në përputhje me direktivën "2014/53/BE". Teksti i plotë i Deklaratës së konformitetit të Evropës është i disponueshëm në adresën e mëposhtme të uebit:

<https://www.cat.com/radio-compliance>

Caterpillar sugjeron që Deklarata e konformitetit të merret menjëherë pas blerjes.

Specifikimet

Specifikimet e mëposhtme të pajisjes së komunikimit Product Link të Cat ofrohen për të ndihmuar në kryerjen e vlerësimit të rrezeve dhe për të siguruar pajtueshmëri me të gjitha rregulloret vendore:

Tabela 28

Modeli	Diapazoni i tensionit	Diapazoni aktual
PL542	9 - 32 V	850 mA - 225 mA

Tabela 29

Specifikimet e transmetuesit		
Modeli	Shkalla e frekuencës	Energjia
PL542	824 MHz - 849 MHz 880 MHz - 915 MHz 1710 MHz - 1755 MHz 1850 MHz - 1910 MHz 1920 MHz - 1980 MHz	0,5 W (tipike) 2 W (maks.)
PL542 (WiFi)	2401 MHz - 2484 MHz	17,5 dBm (maks.)
PL542 (BLE)	2400 MHz - 2400 MHz	7,5 dBm (maks.)

Njoftim mosmbajtje përgjegjësie

NJOFTIM

Kjo pajisje Product Link nuk mund të çaktivizohet dhe transmetimi i informacionit nga pajisja mund t'u nënshtrohet kërkesave të ndryshme ligjore, në varësi të juridiksionit në të cilin ndodhet pajisja me pajisjen e vendosur. Këto kërkesa ligjore mund të përfshijnë, por nuk kufizohen në autorizimn e përdorimit të radio-frekuencës. Transmetimi i informacionit nga kjo pajisje duhet që të kufizohet në ato vendndodhje ku janë plotësuar të gjitha kërkesat ligjore për përdorimin e kësaj pajisjeje dhe rrjetit të komunikimit. Mbani parasysh që nëse pajisja që vjen me këtë pajisje gjendet ose vendoset në një vendndodhje ku (i) transmetimi i informacionit nga pajisja nuk plotëson kërkesat ligjore me juridiksionin vendor ose (ii) transmetimi ose përpunimi i këtij informacioni në vendndodhje të ndryshme nuk është i ligjshëm, Caterpillar heq dorë nga çdo përgjegjësi që lidhet me këtë mos-pajtim dhe Caterpillar mund të mos e vazhdojë transmetimin e informacionit nga ajo pajisje. Konsultohuni me shitësin tuaj të Cat për çdo pyetje mbi përdorimin e këtij sistemi në një juridiksion specifik.

Njoftimi i certifikimit

Njoftim i Kanadasë për përdoruesit

Kjo pajisje pajtohet me licencën e Industry Canada, e përjashtuar nga RSS-të. Përdorimi u nënshtrohet dy kushteve të mëposhtme:

- Kjo pajisje mund të mos shkaktojë interferencë
- kjo pajisje duhet të pranojë çdo interferencë, përfshirë ato që mund të shkaktojnë përdorim të padëshiruar të pajisjes.

Njoftim nga FCC

Kjo pajisje pajtohet me pjesën 15 të rregullave të FCC. Përdorimi u nënshtrohet dy kushteve të mëposhtme:

- Kjo pajisje mund të mos shkaktojë interferencë të dëmshme.
- Kjo pajisje duhet të pranojë çdo interferencë hyrëse, përfshirë ato që mund të shkaktojnë përdorim të padëshiruar.

Kjo pajisje është testuar dhe konstatuar të pajtohet me pjesën 22 dhe 24 të FCC, si dhe me kufizimet për pajisjen dixhitale të kategorisë B, në përputhje me pjesën 15 të rregullave të FCC. Këto kufizime janë krijuar për të siguruar mbrojtje të arsyeshme kundër interferencave të dëmshme për instalimet e kryera në banesa. Kjo pajisje gjeneron, përdor dhe mund të rrezatojë energji të radiofrekuencës dhe nëse nuk instalohet dhe nëse nuk përdoret në përputhje me udhëzimet, mund të shkaktojë interferencë të dëmshme në komunikimet në radio. Megjithatë, nuk ka garanci që interferenca të mos ndodhë në një instalim të caktuar. Nëse pajisja shkakton interferencë të dëmshme në marrjen e sinjalit të radios ose televizorit, e cila mund të përcaktohet duke fikur dhe ndezur pajisjen, përdoruesi këshillohet të përpikët të rregullojë interferencën duke marrë parasysh një ose më shumë nga masat e mëposhtme:

- Të riorientojë ose të zhvendosë antenën marrëse të sinjalit
- Të rrisë distancën ndërmjet pajisjes dhe marrësit
- Të vendosë pajisjen në një prizë ose qark të ndryshëm nga ai me të cilin është lidhur marrësi
- Të konsultohet me shitësin ose me një teknik radio/televiziv me përvojë për ndihmë

Ndryshimet ose modifikimet e pajisjes pa miratimin e shprehur të Caterpillar, mund të sjellin anulimin e autoritetit të përdoruesve për përdorimin e pajisjes.

Shenjat e certifikimit

Benin – Miratuar nga ACEP e Beninit Nr. i miratimit: 168/ARCEP/SE/DR/DAJRC/GU/2018 Data e marrëveshjes: 5 shtator 2018



Çad – Miratohet nga ARCEP i Çadit.
Numri i miratimit: 57/ARCEP/DG/DRN/
SAI/2018. Data e marrëveshjes: 31 maj

18

Mauritani – Miratuar nga ARE e Mauritanisë. Nr. i miratimit: 0515/ARE2018. Data e marrëveshjes: 7 qershor 2018.

Nigeri – Lidhja dhe përdorimi i kësaj pajisjeje komunikimi lejohet nga Komisioni i Nigerisë për Komunikimet

Tajlandë – Kjo pajisje telekomunikimi pajtohet me kërkesat teknike të NTC-së



Kore e Jugut – Kjo pajisje është miratuar për përdorim në Korenë e Jugut. Nr. i regjistrimit: R-C-CTU-PL542



EAEU – (Rusi, Bjellorusi, Kazakistan, Armeni, Kirgistan)

Përshkrimi i produktit PL542 në EAEU: pajisje radioje telematike për makineri ndërtimi, e bazuar në komunikimin celular Product Link e markës Cat, modeli PL542.

i09957790

Product Link (PL631 - Nëse ka)

Kodi SMCS: 7490; 7606

S/N: PL11–e lart

S/N: PL51–e lart

S/N: PL61–e lart

Tabela 30

Modeli	Numri i pjesës së Cat
PL631	442 - 7199 Moduli i kontrollit elektronik (SA-TELITI I PRODUCT LINK ELITE 631)



PARALAJMERIM

Kjo pajisje është e pajisur me një pajisje me radiofrekuencë. Kur përdoren detonatorë elektrikë për shpërthime, pajisjet me radiofrekuencë mund të shkaktojnë interferencë, gjë e cila mund të shkaktojë plagosje të rëndë ose vdekje. Caterpillar rekomandon që përdoruesi fundor të kryejë vlerësimin e vetë të rrezikut, për të përcaktuar distancën e sigurt të përdorimit dhe ta mbajë gjatë gjithë kohës pajisjen me radiofrekuencë jashtë distancës së detyrueshme, sipas të gjitha kërkesave rregullatore kombëtare ose lokale në fuqi.



PARALAJMERIM

Rrezik shpërthimi!

Lidhja ose shkëputja e një pajisjeje me rrymë në një zonë me gaze në ajër ose të djegshme mund të shkaktojë shpërthim, që sjell plagosje të rëndë ose vdekje.

Bateria e brendshme nuk është pjesë për shërbim.

Mos e hiqni baterinë e brendshme ose ta ndërroni atë, përveç rastit kur është shkëputur energjia e jashtme ose kur zona nuk ka përqendrim të ndezshme.



PARALAJMERIM

Rrezik shpërthimi!

Lidhja ose shkëputja e një pajisjeje me rrymë në një zonë me gaze në ajër ose të djegshme mund të shkaktojë shpërthim, që sjell plagosje të rëndë ose vdekje.

Mos e shkëputni pajisjen, përveç rasteve kur është shkëputur energjia e jashtme ose kur zona nuk ka përqendrim të ndezshme.

Referencë: Referojuni manualit të përdorimit dhe të mirëmbajtjes të produktit tuaj për informacion shtesë.

sDoC

(Deklarata e thjeshtuar e konformitetit)

Bashkimi Evropian



Caterpillar Inc. 100 NE Adams Peoria, IL
61629 SHBA

Nëpërmjet këtij dokumenti, Caterpillar Inc. deklaron që kjo pajisje radioje është në përputhje me direktivën "2014/53/BE". Teksti i plotë i Deklaratës së konformitetit të Evropës është i disponueshëm në adresën e mëposhtme të uebit:

<https://www.cat.com/radio-compliance>

Caterpillar sugjeron që Deklarata e konformitetit të merret menjëherë pas blerjes.

Specifikimet

Specifikimet e mëposhtme të pajisjes së komunikimit Product Link të Cat ofrohen për të ndihmuar në kryerjen e vlerësimit të rrezeve dhe për të siguruar pajtueshmëri me të gjitha rregulloret vendore:

Tabela 31

Modeli	Diapazoni i tensionit	Diapazoni i tërheqjes maksimale të korrentit
PL631	9 - 32 V	2,0 A - 1,3 A

Tabela 32

Specifikimet		
Modeli	Shkalla e frekuencës	Energjia
PL631	1616 MHz - 1626,5 MHz	5,1 W maks.

Tabela 33

Specifikimet — Rusi		
Modeli	Shkalla e frekuencës	Energjia
PL631	1621,35 MHz - 1626,5 MHz	2,16 dBW

Njoftim mosmbajtje përgjegjësie

NJOFTIM

Transmetimi i informacionit nga kjo pajisje Product Link mund t'u nënshtrohet kërkesave të ndryshme ligjore, në varësi të juridiksionit në të cilin ndodhet pajisja me pajisjen e vendosur. Këto kërkesa ligjore mund të përfshijnë, por nuk kufizohen në autorizim e përdorimit të radiofrekuencës. Transmetimi i informacionit nga kjo pajisje duhet që të kufizohet në ato vendndodhje ku janë plotësuar të gjitha kërkesat ligjore për përdorimin e kësaj pajisjeje dhe rrjetit të komunikimit. Mbani parasysh që nëse pajisja që vjen me këtë pajisje gjendet ose vendoset në një vendndodhje ku (i) transmetimi i informacionit nga pajisja nuk plotëson kërkesat ligjore me juridiksionin vendor ose (ii) transmetimi ose përpunimi i këtij informacioni në vendndodhje të ndryshme nuk është i ligjshëm, Caterpillar heq dorë nga çdo përgjegjësi që lidhet me këtë mospajtim dhe Caterpillar mund të mos e vazhdojë transmetimin e informacionit nga ajo pajisje. Konsultohuni me shitësin tuaj të Cat për çdo pyetje mbi përdorimin e këtij sistemi në një juridiksion specifik.

Njoftimet e certifikimit

Njoftim i Kanadasë për përdoruesit

Kjo pajisje pajtohet me licencën e Industry Canada e përjashtuar nga RSS-të. Përdorimi u nënshtrohet dy kushteve të mëposhtme:

- Kjo pajisje mund të mos shkaktojë interferencë
- kjo pajisje duhet të pranojë çdo interferencë, përfshirë ato që mund të shkaktojnë përdorim të padëshiruar të pajisjes.

- Ky transmetues radioje, IC: 4629A-9523, është miratuar nga Industry Canada për t'u përdorur me llojet e antenave të renditura më poshtë, me rritjen maksimale të lejuar që tregohet. Llojet e antenave që nuk përfshihen në këtë listë, që kanë një rritje më të madhe sesa ajo maksimale që tregohet për atë lloj, janë rreptësisht të ndaluara për t'u përdorur me këtë pajisje.
- Kjo pajisje është ndërtuar për t'u përdorur me antenën (antenat) e renditur më poshtë dhe ka një rritje maksimale prej 3 dBi. Antenat që nuk përfshihen në këtë listë ose që kanë një rritje më të madhe sesa 3 dBi, janë rreptësisht të ndaluara për t'u përdorur me këtë pajisje. Rezistenca e kërkuar për antenën është 50 Ohm.

Antenat për përdorim:

- 443 - 8462 Antena si Montim i fiksuar
- 443 - 8463 Antena si Montim me ngjitje
- 558 - 6550 Antena si Montim i fiksuar
- 558 - 6551 Antena si Montim me ngjitje

Njoftim nga FCC

Kjo pajisje pajtohet me pjesën 15 të rregullave të FCC. Përdorimi u nënshtrohet dy kushteve të mëposhtme:

- Kjo pajisje mund të mos shkaktojë interferencë të dëmshme.
- Kjo pajisje duhet të pranojë çdo interferencë hyrëse, përfshirë ato që mund të shkaktojnë përdorim të padëshiruar.

Kjo pajisje është testuar dhe konstatuar të pajtohet me kufizimet për pajisjen dixhitale të kategorisë B, në përputhje me pjesën 15 të rregullave të FCC. Këto kufizime janë krijuar për të siguruar mbrojtje të arsyeshme kundër interferencave të dëmshme për instalimet e kryera në banesa. Kjo pajisje gjeneron, përdor dhe mund të rrezatojë energji të radiofrekuencës dhe nëse nuk instalohet dhe nëse nuk përdoret në përputhje me udhëzimet, mund të shkaktojë interferencë të dëmshme në komunikimet në radio. Megjithatë, nuk ka garanci që interferenca të mos ndodhë në një instalim të caktuar. Nëse pajisja shkakton interferencë të dëmshme në marrjen e sinjalit të radios ose televizorit, e cila mund të përcaktohet duke fikur dhe ndezur pajisjen, përdoruesi këshillohet të përpiqet të rregullojë interferencën duke marrë parasysh një ose më shumë nga masat e mëposhtme:

- Të riorientojë ose të zhvendosë antenën marrëse të sinjalit
- Të rrisë distancën ndërmjet pajisjes dhe marrësit

- Të vendosë pajisjen në një prizë ose qark të ndryshëm nga ai me të cilin është lidhur marrësi
- Të konsultohet me shitësin ose me një teknik radio/televiziv me përvojë për ndihmë

Ndryshimet ose modifikimet e pajisjes pa miratimin e shprehur të Caterpillar, mund të sjellin anulimin e autoritetit të përdoruesve për përdorimin e pajisjes.

Shenjat e certifikimit



EAEU – (Rusi, Bjellorusi, Kazakistan, Armeni, Kirgistan)

Përshkrimi i produktit PL631 në EAEU: pajisje telematike e markës Cat, modeli PL631.

i09957791

Product Link (PL641 - Nëse ka)

Kodi SMCS: 7490; 7606

S/N: PL11—e lart

S/N: PL51—e lart

S/N: PL61—e lart

Tabela 34

Modeli	Numri i pjesës së Cat
PL641	440 - 2104 Kontrolli elektronik Gp (CELULAR PL641)
PL641	440 - 2105 Kontrolli elektronik Gp (CELULAR PRODUCT LINK ELITE 641)



PARALAJMERIM

Kjo pajisje është e pajisur me një pajisje me radiofrekuencë. Kur përdoren detonatorë elektrikë për shpërthime, pajisjet me radiofrekuencë mund të shkaktojnë interferencë, gjë e cila mund të shkaktojë plagosje të rëndë ose vdekje. Caterpillar rekomandon që përdoruesi fundor të kryejë vlerësimin e vetë të rrezikut, për të përcaktuar distancën e sigurt të përdorimit dhe ta mbajë gjatë gjithë kohës pajisjen me radiofrekuencë jashtë distancës së detyrueshme, sipas të gjitha kërkesave rregullatore kombëtare ose lokale në fuqi.



PARALAJMERIM

Rrezik shpërthimi!

Lidhja ose shkëputja e një pajisjeje me rrymë në një zonë me gaze në ajër ose të djegshme mund të shkaktojë shpërthim, që sjell plagosje të rëndë ose vdekje.

Bateria e brendshme nuk është pjesë për shërbim.

Mos e hiqni baterinë e brendshme ose ta ndërroni atë, përveç rastit kur është shkëputur energjia e jashtme ose kur zona nuk ka përqendrim të ndezshme.



PARALAJMERIM

Rrezik shpërthimi!

Lidhja ose shkëputja e një pajisjeje me rrymë në një zonë me gaze në ajër ose të djegshme mund të shkaktojë shpërthim, që sjell plagosje të rëndë ose vdekje.

Mos e shkëputni pajisjen, përveç rasteve kur është shkëputur energjia e jashtme ose kur zona nuk ka përqendrim të ndezshme.

Referencë: Referojuni manualit të përdorimit dhe të mirëmbajtjes të produktit tuaj për informacion shtesë.

sDoC

(Deklarata e thjeshtuar e konformitetit)

Bashkimi Evropian



Caterpillar Inc. 100 NE Adams Peoria, IL
61629 SHBA

Nëpërmjet këtij dokumenti, Caterpillar Inc. deklaron që kjo pajisje radioje është në përputhje me direktivën "2014/53/BE". Teksti i plotë i Deklaratës së konformitetit të Evropës është i disponueshëm në adresën e mëposhtme të uebit:

<https://www.cat.com/radio-compliance>

Caterpillar sugjeron që Deklarata e konformitetit të merret menjëherë pas blerjes.

Specifikimet

Specifikimet e mëposhtme të pajisjes së komunikimit Product Link të Cat ofrohen për të ndihmuar në kryerjen e vlerësimit të rrezeve dhe për të siguruar pajtueshmëri me të gjitha rregulloret vendore:

Tabela 35

Modeli	Diapazoni i tensionit	Tërheqja e korrentit
PL641	9 - 32 V	750 mA - 225 mA

Tabela 36

Specifikimet e transmetuesit		
Modeli	Shkalla e frekuencës	Energjia
PL641	824 MHz - 849 MHz 880 MHz - 915 MHz 1710 MHz - 1755 MHz 1850 MHz - 1910 MHz 1920 MHz - 1980 MHz	0,5 W (tipike) 2 W (maks.)

Njoftim mosmbajtje përgjegjësie

NJOFTIM

Transmetimi i informacionit nga kjo pajisje Product Link mund t'u nënshtrohet kërkesave të ndryshme ligjore, në varësi të juridiksionit në të cilin ndodhet pajisja me pajisjen e vendosur. Këto kërkesa ligjore mund të përfshijnë, por nuk kufizohen në autorizim e përdorimit të radiofrekuencës. Transmetimi i informacionit nga kjo pajisje duhet që të kufizohet në ato vendndodhje ku janë plotësuar të gjitha kërkesat ligjore për përdorimin e kësaj pajisjeje dhe rrjetit të komunikimit. Mbani parasysh që nëse pajisja që vjen me këtë pajisje gjendet ose vendoset në një vendndodhje ku (i) transmetimi i informacionit nga pajisja nuk plotëson kërkesat ligjore me juridiksionin vendor ose (ii) transmetimi ose përpunimi i këtij informacioni në vendndodhje të ndryshme nuk është i ligjshëm, Caterpillar heq dorë nga çdo përgjegjësi që lidhet me këtë mospajtim dhe Caterpillar mund të mos e vazhdojë transmetimin e informacionit nga ajo pajisje. Konsultohuni me shitësin tuaj të Cat për çdo pyetje mbi përdorimin e këtij sistemi në një juridiksion specifik.

Njoftimet e certifikimit

Njoftim i Kanadasë për përdoruesit

Kjo pajisje pajtohet me licencën e Industry Canada, e përjashtuar nga RSS-të. Përdorimi u nënshtrohet dy kushteve të mëposhtme:

- Kjo pajisje mund të mos shkaktojë interferencë
- kjo pajisje duhet të pranojë çdo interferencë, përfshirë ato që mund të shkaktojnë përdorim të padëshiruar të pajisjes.

- Ky transmetues radioje, IC: 7830A-PXS8, është miratuar nga Industry Canada për t'u përdorur me llojet e antenave të renditura më poshtë, me rritjen maksimale të lejuar që tregohet. Llojet e antenave që nuk përfshihen në këtë listë, që kanë një rritje më të madhe sesa ajo maksimale që tregohet për atë lloj, janë reptehtësisht të ndaluara për t'u përdorur me këtë pajisje.
- Kjo pajisje është ndërtuar për t'u përdorur me antenën (antenat) e renditur më poshtë dhe ka një rritje maksimale prej 2,5 dBi. Antenat që nuk përfshihen në këtë listë ose që kanë një rritje më të madhe sesa 2,5 dBi, janë reptehtësisht të ndaluara për t'u përdorur me këtë pajisje. Rezistenca e kërkuar për antenën është 50 Om.

Antenat për përdorim:

- 443 - 8460 Antena si Montim i fiksuar
- 443 - 8462 Antena si Montim i fiksuar
- 443 - 8463 Antena si Montim me ngjitje
- 558 - 6550 Antena si Montim i fiksuar
- 558 - 6551 Antena si Montim me ngjitje

Njoftim nga FCC

Kjo pajisje pajtohet me pjesën 15 të rregullave të FCC. Përdorimi i nënshtrohet dy kushteve të mëposhtme:

- Kjo pajisje mund të mos shkaktojë interferencë të dëmshme.
- Kjo pajisje duhet të pranojë çdo interferencë hyrëse, përfshirë ato që mund të shkaktojnë përdorim të padëshiruar.

Kjo pajisje është testuar dhe konstatuar të pajtohet me kufizimet për pajisjen dixhitale të kategorisë B, në përputhje me pjesën 15 të rregullave të FCC. Këto kufizime janë krijuar për të siguruar mbrojtje të arsyeshme kundër interferencave të dëmshme për instalimet e kryera në banesa. Kjo pajisje gjeneron, përdor dhe mund të rrezatojë energji të radiofrekuencës dhe nëse nuk instalohet dhe nëse nuk përdoret në përputhje me udhëzimet, mund të shkaktojë interferencë të dëmshme në komunikimet në radio. Megjithatë, nuk ka garanci që interferenca të mos ndodhë në një instalim të caktuar. Nëse pajisja shkakton interferencë të dëmshme në marrjen e sinjalit të radios ose televizorit, e cila mund të përcaktohet duke fikur dhe ndezur pajisjen, përdoruesi këshillohet të përpikët të rregullojë interferencën duke marrë parasysh një ose më shumë nga masat e mëposhtme:

- Të riorientojë ose të zhvendosë antenën marrëse të sinjalit

- Të rrisë distancën ndërmjet pajisjes dhe marrësit
- Të vendosë pajisjen në një prizë ose qark të ndryshëm nga ai me të cilin është lidhur marrësi
- Të konsultohet me shitësin ose me një teknik radio/televiziv me përvojë për ndihmë

Ndryshimet ose modifikimet e pajisjes pa miratimin e shprehur të Caterpillar, mund të sjellin anulimin e autoritetit të përdoruesve për përdorimin e pajisjes.

Shenjat e certifikimit



EAEU – (Rusi, Bjellorusi, Kazakistan, Armeni, Kirgistan)

Përshkrimi i produktit PL641 në EAEU: pajisje radioje telematike e markës Cat, modeli PL641.

i10118629

Product Link (PLE602P - Nëse ka)

Kodi SMCS: 7490; 7606

S/N: PL61—e lart

Tabela 37

Modeli	Numri i pjesës së Cat
PLE602P	N/A



PARALAJMERIM

Kjo pajisje është e pajisur me një pajisje me radiofrekuencë. Kur përdoren detonatorë elektrikë për shpërthime, pajisjet me radiofrekuencë mund të shkaktojnë interferencë, gjë e cila mund të shkaktojë plagosje të rëndë ose vdekje. Caterpillar rekomandon që përdoruesi fundor të kryejë vlerësimin e vetë të rrezikut, për të përcaktuar distancën e sigurt të përdorimit dhe ta mbajë gjatë gjithë kohës pajisjen me radiofrekuencë jashtë distancës së detyrueshme, sipas të gjitha kërkesave rregullatore kombëtare ose lokale në fuqi.



PARALAJMERIM

Rrezik shpërthimi!

Lidhja ose shkëputja e një pajisjeje me rrymë në një zonë me gaze në ajër ose të djegshme mund të shkaktojë shpërthim, që sjell plagosje të rëndë ose vdekje.

Bateria e brendshme nuk është pjesë për shërbim.

Mos e hiqni baterinë e brendshme ose ta ndërroni atë, përveç rastit kur është shkëputur energjia e jashtme ose kur zona nuk ka përqendrim të ndezshme.



PARALAJMERIM

Rrezik shpërthimi!

Lidhja ose shkëputja e një pajisjeje me rrymë në një zonë me gaze në ajër ose të djegshme mund të shkaktojë shpërthim, që sjell plagosje të rëndë ose vdekje.

Mos e shkëputni pajisjen, përveç rasteve kur është shkëputur energjia e jashtme ose kur zona nuk ka përqendrim të ndezshme.

Referencë: Referojuni manualit të përdorimit dhe të mirëmbajtjes të produktit tuaj për informacion shtesë.

sDoC

(Deklarata e thjeshtuar e konformitetit)

Bashkimi Evropian



Caterpillar Inc. 100 NE Adams Peoria, IL
61629 SHBA

Nëpërmjet këtij dokumenti, Caterpillar Inc. deklaron që kjo pajisje radioje është në përputhje me direktivën "2014/53/BE". Teksti i plotë i Deklaratës së konformitetit të Evropës është i disponueshëm në adresën e mëposhtme të uebit:

<https://www.cat.com/radio-compliance>

Britani e Madhe



Caterpillar Inc. 100 NE Adams Peoria, IL
61629 SHBA

Nëpërmjet këtij dokumenti, Caterpillar Inc. deklaron që kjo pajisje radioje është në përputhje me kërkesat statutorie përkatëse. Teksti i plotë i Deklaratës së konformitetit të Britanisë së madhe është i disponueshëm në adresën e mëposhtme të uebit:

<https://www.cat.com/radio-compliance>

Caterpillar sugjeron që Deklarata e konformitetit të merret menjëherë pas blerjes.

Specifikimet

Specifikimet e mëposhtme të pajisjes së komunikimit Product Link të Cat ofrohen për të ndihmuar në kryerjen e vlerësimit të rreziqeve dhe për të siguruar pajtueshmëri me të gjitha rregulloret vendore:

Tabela 38

Modeli	Diapazoni i tensionit	Tërheqja e korrentit
PLE602P	9 - 32 V	653 mA - 330 mA

Njoftim mosmbajtje përgjegjësie

NJOFTIM

Transmetimi i informacionit nga kjo pajisje Product Link mund t'u nënshtrohet kërkesave të ndryshme ligjore, në varësi të juridiksionit në të cilin ndodhet pajisja me pajisjen e vendosur. Këto kërkesa ligjore mund të përfshijnë, por nuk kufizohen në autorizim e përdorimit të radiofrekuencës. Transmetimi i informacionit nga kjo pajisje duhet që të kufizohet në ato vendndodhje ku janë plotësuar të gjitha kërkesat ligjore për përdorimin e kësaj pajisjeje dhe rrjetit të komunikimit. Mbani parasysh që nëse pajisja që vjen me këtë pajisje gjendet ose vendoset në një vendndodhje ku (i) transmetimi i informacionit nga pajisja nuk plotëson kërkesat ligjore me juridiksionin vendor ose (ii) transmetimi ose përpunimi i këtij informacioni në vendndodhje të ndryshme nuk është i ligjshëm, Caterpillar heq dorë nga çdo përgjegjësi që lidhet me këtë mospajtim dhe Caterpillar mund të mos e vazhdojë transmetimin e informacionit nga ajo pajisje. Konsultohuni me shitësin tuaj të Cat për çdo pyetje mbi përdorimin e këtij sistemi në një juridiksion specifik.

Njoftimet e certifikimit

Njoftim i Kanadasë për përdoruesit

Kjo pajisje pajtohet me licencën e Industry Canada, e përjashtuar nga RSS-të. Përdorimi u nënshtrohet dy kushteve të mëposhtme:

- Kjo pajisje mund të mos shkaktojë interferencë
- kjo pajisje duhet të pranojë çdo interferencë, përfshirë ato që mund të shkaktojnë përdorim të padëshiruar të pajisjes.

Njoftim nga FCC

Kjo pajisje pajtohet me pjesën 15 të rregullave të FCC. Përdorimi i nënshtrohet dy kushteve të mëposhtme:

- Kjo pajisje mund të mos shkaktojë interferencë të dëmshme.
- Kjo pajisje duhet të pranojë çdo interferencë hyrëse, përfshirë ato që mund të shkaktojnë përdorim të padëshiruar.

Kjo pajisje është testuar dhe konstatuar të pajtohet me kufizimet për pajisjen dixhitale të kategorisë B, në përputhje me pjesën 15 të rregullave të FCC. Këto kufizime janë krijuar për të siguruar mbrojtje të arsyeshme kundër interferencave të dëmshme për instalimet e kryera në banesa. Kjo pajisje gjeneron, përdor dhe mund të rrezatojë energji të radiofrekuencës dhe nëse nuk instalohet dhe nëse nuk përdoret në përputhje me udhëzimet, mund të shkaktojë interferencë të dëmshme në komunikimet në radio. Megjithatë, nuk ka garanci që interferenca të mos ndodhë në një instalim të caktuar. Nëse pajisja shkakton interferencë të dëmshme në marrjen e sinjalit të radios ose televizorit, e cila mund të përcaktohet duke fikur dhe ndezur pajisjen, përdoruesi këshillohet të përpikët të rregullojë interferencën duke marrë parasysh një ose më shumë nga masat e mëposhtme:

- Të riorientojë ose të zhvendosë antenën marrëse të sinjalit
- Të rrisë distancën ndërmjet pajisjes dhe marrësit
- Të vendosë pajisjen në një prizë ose qark të ndryshëm nga ai me të cilin është lidhur marrësi
- Të konsultohet me shitësin ose me një teknik radio/televiziv me përvojë për ndihmë

Ndryshimet ose modifikimet e pajisjes pa miratimin e shprehur të Caterpillar, mund të sjellin anulimin e autoritetit të përdoruesve për përdorimin e pajisjes.

Shenjat e certifikimit



EAEU – (Rusi, Bjellorusi, Kazakistan, Armeni, Kirgistan)

Përshkrimi i produktit PLE602P në EAEU: moduli për marrjen-transmetimin e të dhënave nga sensorët e markës Cat, modeli PLE602P.

i10108535

Product Link (PLE601 - Nëse ka)

Kodi SMCS: 7490; 7606

S/N: PL61–e lart

Tabela 39

Modeli	Numri i pjesës së Cat
PLE601	417 - 4722 Moduli i kontrollit elektronik të komunikimit (MENAXHERI I RRJETIT PLE601)
PLE601	459 - 0786 Moduli i kontrollit elektronik të komunikimit



PARALAJMERIM

Kjo pajisje është e pajisur me një pajisje me radiofrekuencë. Kur përdoren detonatorë elektrikë për shpërthime, pajisjet me radiofrekuencë mund të shkaktojnë interferencë, gjë e cila mund të shkaktojë plagosje të rëndë ose vdekje. Caterpillar rekomandon që përdoruesi fundor të kryejë vlerësimin e vetë të rrezikut, për të përcaktuar distancën e sigurt të përdorimit dhe ta mbajë gjatë gjithë kohës pajisjen me radiofrekuencë jashtë distancës së detyrueshme, sipas të gjitha kërkesave rregullatore kombëtare ose lokale në fuqi.



PARALAJMERIM

Rrezik shpërthimi!

Lidhja ose shkëputja e një pajisjeje me rrymë në një zonë me gaze në ajër ose të djegshme mund të shkaktojë shpërthim, që sjell plagosje të rëndë ose vdekje.

Bateria e brendshme nuk është pjesë për shërbim.

Mos e hiqni baterinë e brendshme ose ta ndërroni atë, përveç rastit kur është shkëputur energjia e jashtme ose kur zona nuk ka përqendrim të ndezshme.



PARALAJMERIM

Rrezik shpërthimi!

Lidhja ose shkëputja e një pajisjeje me rrymë në një zonë me gaze në ajër ose të djegshme mund të shkaktojë shpërthim, që sjell plagosje të rëndë ose vdekje.

Mos e shkëputni pajisjen, përveç rasteve kur është shkëputur energjia e jashtme ose kur zona nuk ka përqendrim të ndezshme.

Referencë: Referojuni manualit të përdorimit dhe të mirëmbajtjes të produktit tuaj për informacion shtesë.

Specifikimet

Specifikimet e mëposhtme të pajisjes së komunikimit Product Link të Cat ofrohen për të ndihmuar në kryerjen e vlerësimit të rrezeve dhe për të siguruar pajtueshmëri me të gjitha rregulloret vendore:

Tabela 40

Modeli	Diapazoni i tensionit	Tërheqja e korrentit
PLE601	9 - 32 V	500 mA - 300 mA

Njoftim mosmbajtje përgjegjësie

NJOFTIM

Transmetimi i informacionit nga kjo pajisje Product Link mund t'u nënshtrohet kërkesave të ndryshme ligjore, në varësi të juridiksionit në të cilin ndodhet pajisja me pajisjen e vendosur. Këto kërkesa ligjore mund të përfshijnë, por nuk kufizohen në autorizimin e përdorimit të radiofrekuencës. Transmetimi i informacionit nga kjo pajisje duhet që të kufizohet në ato vendndodhje ku janë plotësuar të gjitha kërkesat ligjore për përdorimin e kësaj pajisjeje dhe rrjetit të komunikimit. Mbani parasysh që nëse pajisja që vjen me këtë pajisje gjendet ose vendoset në një vendndodhje ku (i) transmetimi i informacionit nga pajisja nuk plotëson kërkesat ligjore me juridiksionin vendor ose (ii) transmetimi ose përpunimi i këtij informacioni në vendndodhje të ndryshme nuk është i ligjshëm, Caterpillar heq dorë nga çdo përgjegjësi që lidhet me këtë mospajtim dhe Caterpillar mund të mos e vazhdojë transmetimin e informacionit nga ajo pajisje. Konsultohuni me shitësin tuaj të Cat për çdo pyetje mbi përdorimin e këtij sistemi në një juridiksion specifik.

Njoftimi i certifikimit

Njoftim i Kanadasë për përdoruesit

Kjo pajisje pajtohet me licencën e Industry Canada, e përjashtuar nga RSS-të. Përdorimi u nënshtrohet dy kushteve të mëposhtme:

- Kjo pajisje mund të mos shkaktë interferencë
- kjo pajisje duhet të pranojë çdo interferencë, përfshirë ato që mund të shkaktjnë përdorim të padëshiruar të pajisjes.

Njoftim nga FCC

Kjo pajisje pajtohet me pjesën 15 të rregullave të FCC. Përdorimi i nënshtrohet dy kushteve të mëposhtme:

- Kjo pajisje mund të mos shkaktë interferencë të dëmshme.

- Kjo pajisje duhet të pranojë çdo interferencë hyrëse, përfshirë ato që mund të shkaktjnë përdorim të padëshiruar.

Kjo pajisje është testuar dhe konstatuar të pajtohet me kufizimet për pajisjen dixhitale të kategorisë B, në përputhje me pjesën 15 të rregullave të FCC. Këto kufizime janë krijuar për të siguruar mbrojtje të arsyeshme kundër interferencave të dëmshme për instalimet e kryera në banesa. Kjo pajisje gjeneron, përdor dhe mund të rrezatojë energji të radiofrekuencës dhe nëse nuk instalohet dhe nëse nuk përdoret në përputhje me udhëzimet, mund të shkaktë interferencë të dëmshme në komunikimet në radio. Megjithatë, nuk ka garanci që interferenca të mos ndodhë në një instalim të caktuar. Nëse pajisja shkakton interferencë të dëmshme në marrjen e sinjalit të radios ose televizorit, e cila mund të përcaktohet duke fikur dhe ndezur pajisjen, përdoruesi këshillohet të përpikët të rregullojë interferencën duke marrë parasysh një ose më shumë nga masat e mëposhtme:

- Të riorientojë ose të zhvendosë antenën marrëse të sinjalit
- Të rrisë distancën ndërmjet pajisjes dhe marrësit
- Të vendosë pajisjen në një prizë ose qark të ndryshëm nga ai me të cilin është lidhur marrësi
- Të konsultohet me shitësin ose me një teknik radio/televiziv me përvojë për ndihmë

Ndryshimet ose modifikimet e pajisjes pa miratimin e shprehur të Caterpillar, mund të sjellin anulimin e autoritetit të përdoruesve për përdorimin e pajisjes.

Shenjat e certifikimit



EAEU (Rusi, Bjellorusi, Kazakistan, Armeni, Kirgistan) – Kjo pajisje është miratuar për përdorim në Rusi dhe shtete të tjera që pranojnë EAC, si Bjellorusi, Kazakistan, Armeni, Kirgistan.



Meksikë – Kjo pajisje është miratuar për përdorim në Meksikë. Nr. i certifikatës: NYC-2302C0E17386



Mbretëria e Bashkuar – Kjo pajisje është miratuar për përdorim në Mbretërinë e Bashkuar.

i10103879

Product Link (PLG641V2 - Nëse ka)

Kodi SMCS: 7490; 7606

Tabela 41

Modeli	Numri i pjesës së Cat
PLG641V2 (BE)	569 - 3109 Kontrolli elektronik Gp
PLG641V2 (NA)	569 - 3106 Kontrolli elektronik Gp



PARALAJMERIM

Kjo pajisje është e pajisur me një pajisje me radiofrekuencë. Kur përdoren detonatorë elektrikë për shpërthime, pajisjet me radiofrekuencë mund të shkaktojnë interferencë, gjë e cila mund të shkaktojë plagosje të rëndë ose vdekje. Caterpillar rekomandon që përdoruesi fundor të kryejë vlerësimin e vetë të rrezikut, për të përcaktuar distancën e sigurt të përdorimit dhe ta mbajë gjatë gjithë kohës pajisjen me radiofrekuencë jashtë distancës së detyrueshme, sipas të gjitha kërkesave rregullatore kombëtare ose lokale në fuqi.



PARALAJMERIM

Rrezik shpërthimi!

Lidhja ose shkëputja e një pajisjeje me rrymë në një zonë me gaze në ajër ose të djegshme mund të shkaktojë shpërthim, që sjell plagosje të rëndë ose vdekje.

Bateria e brendshme nuk është pjesë për shërbim.

Mos e hiqni baterinë e brendshme ose ta ndërroni atë, përveç rasti kur është shkëputur energjia e jashtme ose kur zona nuk ka përqendrim të ndezshme.



PARALAJMERIM

Rrezik shpërthimi!

Lidhja ose shkëputja e një pajisjeje me rrymë në një zonë me gaze në ajër ose të djegshme mund të shkaktojë shpërthim, që sjell plagosje të rëndë ose vdekje.

Mos e shkëputni pajisjen, përveç rasteve kur është shkëputur energjia e jashtme ose kur zona nuk ka përqendrim të ndezshme.

Referencë: Referojuni manualit të përdorimit dhe të mirëmbajtjes të produktit tuaj për informacion shtesë.

sDoC

(Deklarata e thjeshtuar e konformitetit)

Bashkimi Evropian



Caterpillar Inc. 100 NE Adams Peoria, IL 61629 SHBA

Nëpërmjet këtij dokumenti, Caterpillar Inc. deklaron që kjo pajisje radioje është në përputhje me direktivën “2014/53/BE”. Teksti i plotë i Deklaratës së konformitetit të Evropës është i disponueshëm në adresën e mëposhtme të uebit:

<https://www.cat.com/radio-compliance>

Britani e Madhe



Caterpillar Inc. 100 NE Adams Peoria, IL 61629 SHBA

Nëpërmjet këtij dokumenti, Caterpillar Inc. deklaron që kjo pajisje radioje është në përputhje me kërkesat statutorë përkatëse. Teksti i plotë i Deklaratës së konformitetit të Britanisë së madhe është i disponueshëm në adresën e mëposhtme të uebit:

<https://www.cat.com/radio-compliance>

Caterpillar sugjeron që Deklarata e konformitetit të merret menjëherë pas blerjes.

Specifikimet

Specifikimet e mëposhtme të pajisjes së komunikimit Product Link të Cat ofrohen për të ndihmuar në kryerjen e vlerësimit të rreziqeve dhe për të siguruar pajtueshmëri me të gjitha rregulloret vendore:

Tabela 42

Specifikimet e transmetuesit		
Modeli	Shkalla e frekuencës	Energjia
PLG641V2 (NA)	704 - 716 MHz	0,5 W tipike 2 W maks.
	824 - 849 MHz	
	880 - 915 MHz	
	1710 - 1755 MHz	
	1710 - 1785 MHz	
	1850 - 1910 MHz	

(vijon)

(Tabela 42, Vizion)

Specifikimet e transmetuesit		
Modeli	Shkalla e frekuencës	Energjia
PLG641V2 (BE)	832 - 862 MHz	
	880 - 915 MHz	
	1710 - 1785 MHz	
	1920 - 1980 MHz	
	2500 - 2570 MHz	

Njoftim mosmbajtje përgjegjësie

NJOFTIM

Transmetimi i informacionit nga kjo pajisje Product Link mund t'u nënshtrohet kërkesave të ndryshme ligjore, në varësi të juridiksionit në të cilin ndodhet pajisja me pajisjen e vendosur. Këto kërkesa ligjore mund të përfshijnë, por nuk kufizohen në autorizimin e përdorimit të radiofrekuencës. Transmetimi i informacionit nga kjo pajisje duhet që të kufizohet në ato vendndodhje ku janë plotësuar të gjitha kërkesat ligjore për përdorimin e kësaj pajisjeje dhe rrjetit të komunikimit. Mbani parasysh që nëse pajisja që vjen me këtë pajisje gjendet ose vendoset në një vendndodhje ku (i) transmetimi i informacionit nga pajisja nuk plotëson kërkesat ligjore me juridiksionin vendor ose (ii) transmetimi ose përpunimi i këtij informacioni në vendndodhje të ndryshme nuk është i ligjshëm, Caterpillar heq dorë nga çdo përgjegjësi që lidhet me këtë mospajtim dhe Caterpillar mund të mos e vazhdojë transmetimin e informacionit nga ajo pajisje. Konsultohuni me shitësin tuaj të Cat për çdo pyetje mbi përdorimin e këtij sistemi në një juridiksion specifik.

Njoftimet e certifikimit

Njoftim i Kanadasë për përdoruesit

Kjo pajisje pajtohet me licencën e Industry Canada, e përjashtuar nga RSS-të. Përdorimi u nënshtrohet dy kushteve të mëposhtme:

- Kjo pajisje mund të mos shkaktojë interferencë
- kjo pajisje duhet të pranojë çdo interferencë, përfshirë ato që mund të shkaktojnë përdorim të padëshiruar të pajisjes.

Kjo pajisje është ndërtuar për t'u përdorur me antenën (antenat) e renditur më poshtë.

Antenat për përdorim:

- 588 - 9248 Antena si Montim i fiksuar
- 589 - 1358 Antena si Montim me ngjitje

Njoftim nga FCC

Kjo pajisje pajtohet me pjesën 15 të rregullave të FCC. Përdorimi u nënshtrohet dy kushteve të mëposhtme:

- Kjo pajisje mund të mos shkaktojë interferencë të dëmshme.
- Kjo pajisje duhet të pranojë çdo interferencë hyrëse, përfshirë ato që mund të shkaktojnë përdorim të padëshiruar.

Kjo pajisje është testuar dhe konstatuar të pajtohet me kufizimet për pajisjen dixhitale të kategorisë B, në përputhje me pjesën 15 të rregullave të FCC. Këto kufizime janë krijuar për të siguruar mbrojtje të arsyeshme kundër interferencave të dëmshme për instalimet e kryera në banesa. Kjo pajisje gjeneron, përdor dhe mund të rrezatojë energji të radiofrekuencës dhe nëse nuk instalohet dhe nëse nuk përdoret në përputhje me udhëzimet, mund të shkaktojë interferencë të dëmshme në komunikimet në radio. Megjithatë, nuk ka garanci që interferenca të mos ndodhë në një instalim të caktuar. Nëse pajisja shkakton interferencë të dëmshme në marrjen e sinjalit të radios ose televizorit, e cila mund të përcaktohet duke fikur dhe ndezur pajisjen, përdoruesi këshillohet të përpikët të rregullojë interferencën duke marrë parasysh një ose më shumë nga masat e mëposhtme:

- Të riorientojë ose të zhvendosë antenën marrëse të sinjalit
- Të rrisë distancën ndërmjet pajisjes dhe marrësit
- Të vendosë pajisjen në një prizë ose qark të ndryshëm nga ai me të cilin është lidhur marrësi
- Të konsultohet me shitësin ose me një teknik radio/televiziv me përvojë për ndihmë

Ndryshimet ose modifikimet e pajisjes pa miratimin e shprehur të Caterpillar, mund të sjellin anulimin e autoritetit të përdoruesve për përdorimin e pajisjes.

Shenjat e certifikimit

Amerika e Veriut

 **H-25163**
Argjentinë – Kjo pajisje është miratuar për përdorim në Argjentinë. ID-ja e certifikatës: DI-2023-7565-APN-DNAYRT#ENACOM. ID-ja e referencës: HOM-EX-2023-87352212- -APN-REYS#ENACOM. CT:24771.200529172806.92



Australi – Kjo pajisje është miratuar për përdorim në Australi.

Belize – Kjo pajisje është miratuar për përdorim në Belize. IDENTIFIKUESI PUC: PUC/CI/0732020/BZE

Bolivi – Kjo pajisje është miratuar për përdorim në Bolivi. ID-ja e certifikatës: ATT-DJ-RA-H-TL LP 396/2020



Kili – Kjo pajisje është miratuar për përdorim në Kili. Nr. SUBTEL 266708 de 23.10.202

Kolumbi – Kjo pajisje është miratuar për përdorim në Kolumbi. Nr. i pajtimit të CRC: 2020512830



Kosta Rika – Kjo pajisje është miratuar për përdorim në Kosta Rika. Numri i certifikatës: 10037-2002

Ekuador – Kjo pajisje është miratuar për përdorim në Ekuador. ID-ja e certifikatës: ARCOTEL-2020-029365

Haiti – Kjo pajisje është miratuar për përdorim në Haiti. Numri i certifikatës: CNT-H-RC 0007687



Meksikë – Kjo pajisje është miratuar për përdorim në Meksikë. Nr. i certifikatës: IFT CACAPL23-10754

Peru – Kjo pajisje është miratuar për përdorim në Peru. ID-ja e certifikatës: TRFM48199



Shtetet e Bashkuara – Kjo pajisje është miratuar për përdorim në Shtetet e Bashkuara. ID-ja e FCC: QIPPLS8-USR4

Evropë (BE)

Angola – Kjo pajisje është miratuar për përdorim në Angola. Nr. i certifikatës së miratimit të llojit: INACOM/DEGER/2023. Nr. i modelit të llojit të pajisjes: 838



Australi – Kjo pajisje është miratuar për përdorim në Australi.

Bahrejn – Kjo pajisje është miratuar për përdorim në Bahrejn. Nr. i miratimit: DLM / 1921 / 11050

Benin – Kjo pajisje është miratuar për përdorim në Benin. Nr. i dosjes së miratimit: DAERT-2020-05-29GJO-MCMVM-1WCGO

Botsvana – Kjo pajisje është miratuar për përdorim në Botsvana. Nr. i certifikatës së llojit të miratimit: BOCRA/TA/2020/5704



Brunei – Kjo pajisje është miratuar për përdorim në Brunei. ID-ja e certifikatës: DTA-006448

Burkina Faso – Kjo pajisje është miratuar për përdorim në Burkina Faso. Nr. i certifikatës së miratimit: 000106/ARCEP/SG/DGSN

Kamboxhia – Kjo pajisje është miratuar për përdorim në Kamboxhia. ID-ja e TRC: 0193-2020-41V2

Republika Demokratike e Kongos – Kjo pajisje është miratuar për përdorim në Republikën Demokratike të Kongos. Nr. i certifikatës: HER-0113/ Juillet/2022

Republika e Kongos – Kjo pajisje është miratuar për përdorim në Republikën e Kongos. Nr. i certifikatës: 275/ARPCE-DG/DAJI/DRSCE/23

Etiopi – Kjo pajisje është miratuar për përdorim në Etiopi. ECA/TA/Nr.: 1939/2022

Gambia – Kjo pajisje është miratuar për përdorim në Gambia. Nr. i llojit të miratimit: TA-000-1983

Gana – Kjo pajisje është miratuar për përdorim në Gana. ID-ja e produktit NCA: SRO-1M-7E4-X85



Hong-Kong – Kjo pajisje është miratuar për përdorim në Hong-Kong. Nr. i certifikatës: HK0012002324



Indonezi – Kjo pajisje është miratuar për përdorim në Indonezi. Nr. i certifikatës: 78700/SDPPI/2021; ID-ja PLG: 822

Bregu i Fildishtë – Kjo pajisje është miratuar për përdorim në Bregun e Fildishtë. Nr. i certifikatës: 3216/DG/DRCT/DCO/SHO

Liban – Kjo pajisje është miratuar për përdorim në Liban. Nr. i referencës së certifikatës: 4620/E&M/2021

Maldivë – Kjo pajisje është miratuar për përdorim në Maldivë. Nr. i certifikatës së miratimit të llojit: CAM-TAC2020-22

Mali – Kjo pajisje është miratuar për përdorim në Mali. Nr. i certifikatës: 2020-05-050/AMRTP-P

Mauritani – Kjo pajisje është miratuar për përdorim në Mauritani. ID-ja e certifikatës: 0794/ARE/2020

Marok – Kjo pajisje është miratuar për përdorim në Marok. ID-ja e certifikatës: ANRT/DTEC/DAA/SAG/APP/OR/304/2020

Namibi – Kjo pajisje është miratuar për përdorim në Namibi. ID-ja e miratimit të llojit: 2023/9813R

Niger – Kjo pajisje është miratuar për përdorim në Niger. Nr. i certifikatës: HOMO-0043/ARCEP/DG/2020

Nigeri – Kjo pajisje është miratuar për përdorim në Nigeri. Nr. i ID-së NCC NCC/TSNI/WN/TA/CERT/3576/2020



Pakistan – Kjo pajisje është miratuar për përdorim në Pakistan. Nr. i TAC: 9.1104/2021

Peru – Kjo pajisje është miratuar për përdorim në Peru. ID-ja e certifikatës: TRFM47740



Filipine – Kjo pajisje është miratuar për përdorim në Filipine. ID-ja e certifikatës së llojit të miratimit: ESD-CPE-2003586

Katar – Kjo pajisje është miratuar për përdorim në Katar. ID-ja e llojit të miratimit: CRA/SM/2020/S-0004608

Senegal – Kjo pajisje është miratuar për përdorim në Senegal. ID-ja e certifikatës: 071514/AG/ER



Singapor – Kjo pajisje është miratuar për përdorim në Singapor. ID-ja e letres: IMDA/CMALAO/EQR-003/01-02 me datë

05 maj 2022



Afrikë e Jugut – Kjo pajisje është miratuar për përdorim në Afrikën e Jugut. ID-ja e certifikatës: TA 2020/6287

Sudani i Jugut – Kjo pajisje është miratuar për përdorim në Sudanin e Jugut. Nr. i certifikatës së llojit të miratimit: RSS/NCA/TA/2018/5/145

Tanzani – Kjo pajisje është miratuar për përdorim në Tanzani. Nr. i certifikatës së miratimit të llojit: TCRA/TAC/1638/2021



Tajlandë – Kjo pajisje është miratuar për përdorim në Tajlandë. ID-ja e certifikatës: B38497-20

Togo – Kjo pajisje është miratuar për përdorim në Togo. Nr. i certifikatës: N03/20

Turqi – Kjo pajisje është miratuar për përdorim në Turqi. ID-ja e certifikatës: 32423510-254.01-E.40347



EBA – Kjo pajisje është miratuar për përdorim në EBA. ID-ja e certifikatës: ER88893/20

Uruguaj – Kjo pajisje është miratuar për përdorim në Uruguaj. ID-ja e certifikatës: VU20200515-005117



Vietnam – Kjo pajisje është miratuar për përdorim në Vietnam. Nr. i certifikatës së miratimit të llojit: C1027150921AA04A3

i10153997

Product Link (PL083 - Nëse ka)

Kodi SMCS: 7490; 7606

Tabela 43

Modeli	Numri i pjesës së Cat
PL083	545-3987 Moduli i kontrollit elektronik të komunikimit



PARALAJMERIM

Kjo pajisje është e pajisur me një pajisje me radiofrekuencë. Kur përdoren detonatorë elektrikë për shpërthime, pajisjet me radiofrekuencë mund të shkaktojnë interferencë, gjë e cila mund të shkaktojë plagosje të rëndë ose vdekje. Caterpillar rekomandon që përdoruesi fundor të kryejë vlerësimin e vetë të rrezikut, për të përcaktuar distancën e sigurt të përdorimit dhe ta mbajë gjatë gjithë kohës pajisjen me radiofrekuencë jashtë distancës së detyrueshme, sipas të gjitha kërkesave rregullatore kombëtare ose lokale në fuqi.



PARALAJMERIM

Rrezik shpërthimi!

Lidhja ose shkëputja e një pajisjeje me rrymë në një zonë me gaze në ajër ose të djegshme mund të shkaktojë shpërthim, që sjell plagosje të rëndë ose vdekje.

Bateria e brendshme nuk është pjesë për shërbim.

Mos e hiqni baterinë e brendshme ose ta ndërroni atë, përveç rastit kur është shkëputur energjia e jashtme ose kur zona nuk ka përqendrim të ndezshme.

**PARALAJMERIM****Rrezik shpërthimi!**

Lidhja ose shkëputja e një pajisjeje me rrymë në një zonë me gaze në ajër ose të djegshme mund të shkaktojë shpërthim, që sjell plagosje të rëndë ose vdekje.

Mos e shkëputni pajisjen, përveç rasteve kur është shkëputur energjia e jashtme ose kur zona nuk ka përqendrim të ndezshme.

Referencë: Referojuni manualit të përdorimit dhe të mirëmbajtjes të produktit tuaj për informacion shtesë.

sDoC

(Deklarata e thjeshtuar e konformitetit)

Bashkimi Evropian

Caterpillar Inc. 100 NE Adams Peoria, IL
61629 SHBA

Nëpërmjet këtij dokumenti, Caterpillar Inc. deklaron që kjo pajisje radioje është në përputhje me direktivën "2014/53/BE". Teksti i plotë i Deklaratës së konformitetit të Evropës është i disponueshëm në adresën e mëposhtme të uebit:

<https://www.cat.com/radio-compliance>

Britani e Madhe

Caterpillar Inc. 100 NE Adams Peoria, IL
61629 SHBA

Nëpërmjet këtij dokumenti, Caterpillar Inc. deklaron që kjo pajisje radioje është në përputhje me kërkesat statutorie përkatëse. Teksti i plotë i Deklaratës së konformitetit të Britanisë së madhe është i disponueshëm në adresën e mëposhtme të uebit:

<https://www.cat.com/radio-compliance>

Caterpillar sugjeron që Deklarata e konformitetit të merret menjëherë pas blerjes.

Specifikimet

Specifikimet e mëposhtme të pajisjes së komunikimit Product Link të Cat ofrohen për të ndihmuar në kryerjen e vlerësimit të rrezeve dhe për të siguruar pajtueshmëri me të gjitha rregulloret vendore:

Tabela 44

Modeli	Diapazoni i tensionit	Tërheqja e korrentit
PL083	9 V - 32 V	750 mA - 400 mA

Tabela 45

Specifikimet e transmetuesit		
Modeli	Shkalla e frekuencës	Energjia
PL083	1616 MHz - 1625,5 MHz	5,1 W maks.
	698 MHz - 716 MHz	0,5 W (tipike) 2 W (maks.)
	704 MHz - 716 MHz	
	703 MHz - 748 MHz	
	815 MHz - 830 MHz	
	824 MHz - 849 MHz	
	830 MHz - 845 MHz	
	832 MHz - 862 MHz	
	880 MHz - 915 MHz	
	1710 MHz - 1755 MHz	
	1710 MHz - 1785 MHz	
	1750 MHz - 1785 MHz	
	1850 MHz - 1910 MHz	
	1920 MHz - 1980 MHz	
	2500 MHz - 2570 MHz	

Tabela 46

Specifikimet - specifike për Rusinë		
Modeli	Shkalla e frekuencës	Energjia
PL083	1621,35 MHz - 1626,5 MHz	2,3 W

Njoftim mosmbajtje përgjegjësie**NJOFTIM**

Transmetimi i informacionit nga kjo pajisje Product Link mund t'u nënshtrohet kërkesave të ndryshme ligjore, në varësi të juridiksionit në të cilin ndodhet pajisja me pajisjen e vendosur. Këto kërkesa ligjore mund të përfshijnë, por nuk kufizohen në autorizim e përdorimit të radiofrekuencës. Transmetimi i informacionit nga kjo pajisje duhet që të kufizohet në ato vendndodhje ku janë plotësuar të gjitha kërkesat ligjore për përdorimin e kësaj pajisjeje dhe rrjetit të komunikimit. Mbani parasysh që nëse pajisja që vjen me këtë pajisje gjendet ose vendoset në një vendndodhje ku (i) transmetimi i informacionit nga pajisja nuk plotëson kërkesat ligjore me juridiksionin vendor ose (ii) transmetimi ose përpunimi i këtij informacioni në vendndodhje të ndryshme nuk është i ligjshëm, Caterpillar heq dorë nga çdo përgjegjësi që lidhet me këtë mospajtim dhe Caterpillar mund të mos e vazhdojë transmetimin e informacionit nga ajo pajisje. Konsultohuni me shitësin tuaj të Cat për çdo pyetje mbi përdorimin e këtij sistemi në një juridiksion specifik.

Njoftimi i certifikimit**Njoftim i Kanadasë për përdoruesit**

Kjo pajisje pajtohet me licencën e Industry Canada, e përjashtuar nga RSS-të. Përdorimi u nënshtrohet dy kushteve të mëposhtme:

- Kjo pajisje mund të mos shkaktojë interferencë

- kjo pajisje duhet të pranojë çdo interferencë, përfshirë ato që mund të shkaktojnë përdorim të padëshiruar të pajisjes.

Njoftim nga FCC

Kjo pajisje pajtohet me pjesën 15 të rregullave të FCC. Përdorimi i nënshtrohet dy kushteve të mëposhtme:

- Kjo pajisje mund të mos shkaktojë interferencë të dëmshme.
- Kjo pajisje duhet të pranojë çdo interferencë hyrëse, përfshirë ato që mund të shkaktojnë përdorim të padëshiruar.

Kjo pajisje është testuar dhe konstatuar të pajtohet me kufizimet për pajisjen dixhitale të kategorisë B, në përputhje me pjesën 15 të rregullave të FCC. Këto kufizime janë krijuar për të siguruar mbrojtje të arsyeshme kundër interferencave të dëmshme për instalimet e kryera në banesa. Kjo pajisje gjeneron, përdor dhe mund të rrezatojë energji të radiofrekuencës dhe nëse nuk instalohet dhe nëse nuk përdoret në përputhje me udhëzimet, mund të shkaktojë interferencë të dëmshme në komunikimet në radio. Megjithatë, nuk ka garanci që interferenca të mos ndodhë në një instalim të caktuar. Nëse pajisja shkakton interferencë të dëmshme në marrjen e sinjalit të radios ose televizorit, e cila mund të përcaktohet duke fikur dhe ndezur pajisjen, përdoruesi këshillohet të përpiqet të rregullojë interferencën duke marrë parasysh një ose më shumë nga masat e mëposhtme:

- Të riorientojë ose të zhvendosë antenën marrëse të sinjalit
- Të rrisë distancën ndërmjet pajisjes dhe marrësit
- Të vendosë pajisjen në një prizë ose qark të ndryshëm nga ai me të cilin është lidhur marrësi
- Të konsultohet me shitësin ose me një teknik radio/televiziv me përvojë për ndihmë

Ndryshimet ose modifikimet e pajisjes pa miratimin e shprehur të Caterpillar, mund të sjellin anulimin e autoritetit të përdoruesve për përdorimin e pajisjes.

Shenjat e certifikimit



Brazil – Kjo pajisje është miratuar për përdorim në Brazil. Nr. i miratimit NCC 17236/19; 05565-19-07855



EAEU (Rusi, Bjellorusi, Kazakistan, Armeni, Kirgistan) – Përshkrimi i produktit PL083 në EAEU: pajisje telematike e markës Cat, modeli PL083.



Indonezi – Kjo pajisje është miratuar për përdorim në Indonezi. Nr. i certifikatës: 74822/SDPPI/2021

i10193102

Product Link (PLCN1 - nëse ka)

Kodi SMCS: 7490; 7606

Tabela 47

Modeli	Numri i pjesës së Cat
PLCN1	616-4259 Kontrolli elektronik Gp



PARALAJMERIM

Kjo pajisje është e pajisur me një pajisje me radiofrekuencë. Kur përdoren detonatorë elektrikë për shpërthime, pajisjet me radiofrekuencë mund të shkaktojnë interferencë, gjë e cila mund të shkaktojë plagosje të rëndë ose vdekje. Caterpillar rekomandon që përdoruesi fundor të kryejë vlerësimin e vetë të rrezikut, për të përcaktuar distancën e sigurt të përdorimit dhe ta mbajë gjatë gjithë kohës pajisjen me radiofrekuencë jashtë distancës së detyrueshme, sipas të gjitha kërkesave rregullatore kombëtare ose lokale në fuqi.



PARALAJMERIM

Rrezik shpërthimi!

Lidhja ose shkëputja e një pajisjeje me rrymë në një zonë me gaze në ajër ose të djegshme mund të shkaktojë shpërthim, që sjell plagosje të rëndë ose vdekje.

Bateria e brendshme nuk është pjesë për shërbim.

Mos e hiqni baterinë e brendshme ose ta ndërroni atë, përveç rastit kur është shkëputur energjia e jashtme ose kur zona nuk ka përqendrim të ndezshme.



PARALAJMERIM

Rrezik shpërthimi!

Lidhja ose shkëputja e një pajisjeje me rrymë në një zonë me gaze në ajër ose të djegshme mund të shkaktojë shpërthim, që sjell plagosje të rëndë ose vdekje.

Mos e shkëputni pajisjen, përveç rasteve kur është shkëputur energjia e jashtme ose kur zona nuk ka përqendrim të ndezshme.

Referencë: Referojuni manualit të përdorimit dhe të mirëmbajtjes të produktit tuaj për informacion shtesë.

Specifikimet

Specifikimet e mëposhtme të pajisjes së komunikimit Product Link të Cat ofrohen për të ndihmuar në kryerjen e vlerësimit të rreziqeve dhe për të siguruar pajtueshmëri me të gjitha rregulloret vendore:

Tabela 48

Modeli	Diapazoni i tensionit	Tërheqja e korrentit
PLCN1	9 - 32 V	850 mA - 225 mA

Tabela 49

Specifikimet e transmetuesit		
Modeli	Shkalla e frekuencës	Energjia
PLCN1	824 - 849 MHz 880 - 915 MHz 1710 - 1785 MHz 1880 - 1980 MHz 2010 - 2025 MHz 2300 - 2400 MHz 2496 - 2690 MHz	0,5 W tipike 2 W maks.

Njoftim mosmbajtje përgjegjësie

NJOFTIM

Kjo pajisje Product Link nuk mund të çaktivizohet dhe transmetimi i informacionit nga pajisja mund t'u nënshtrohet kërkesave të ndryshme ligjore, në varësi të juridiksionit në të cilin ndodhet pajisja me pajisjen e vendosur. Këto kërkesa ligjore mund të përfshijnë, por nuk kufizohen në autorizimn e përdorimit të radio-frekuencës. Transmetimi i informacionit nga kjo pajisje duhet që të kufizohet në ato vendndodhje ku janë plotësuar të gjitha kërkesat ligjore për përdorimin e kësaj pajisjeje dhe rrjetit të komunikimit. Mbani parasysh që nëse pajisja që vjen me këtë pajisje gjendet ose vendoset në një vendndodhje ku (i) transmetimi i informacionit nga pajisja nuk plotëson kërkesat ligjore me juridiksionin vendor ose (ii) transmetimi ose përpunimi i këtij informacioni në vendndodhje të ndryshme nuk është i ligjshëm, Caterpillar heq dorë nga çdo përgjegjësi që lidhet me këtë mos-pajtim dhe Caterpillar mund të mos e vazhdojë transmetimin e informacionit nga ajo pajisje. Konsultohuni me shitësin tuaj të Cat për çdo pyetje mbi përdorimin e këtij sistemi në një juridiksion specifik.

Njoftimi i certifikimit

Njoftim për Kinën

Kjo pajisje është miratuar për përdorim në Kinë.

- Kjo pajisje ka marrë certifikatën e detyrueshme të Kinës.

- Kjo pajisje ka marrë certifikatën e miratimit të llojit të pajisjes për transmetim me radio të Kinës.
- Kjo pajisje ka marrë licencën e qasjes në rrjet të pajisjes së telekomunikacionit të Kinës (NAL).
- Etiketa NAL është e ngjitur mbi sipërfaqen e pajisjes. Vendndodhja e etiketës NAL në pajisje tregohet në figurën 3 më poshtë.

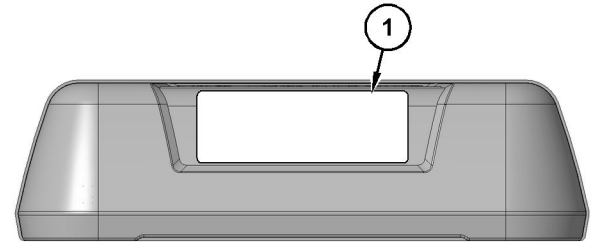


Figura 3

g07756985

PLCN1 (pas)

(1) Etiketa NAL

Shenjat e certifikimit



Kinë – Kjo pajisje është miratuar për përdorim në Kinë.

i10281905

Product Link (PL161 - Nëse ka)

Kodi SMCS: 7490; 7606

S/N: PL11–e lart

Tabela 50

Modeli	Numri i pjesës së Cat
PL161	503 - 2958 Kontrolli elektronik Gp 632 - 5656 Kontrolli elektronik Gp



PARALAJMERIM

Kjo pajisje është e pajisur me një pajisje me radiofrekuencë. Kur përdoren detonatorë elektrikë për shpërthime, pajisjet me radiofrekuencë mund të shkaktojnë interferencë, gjë e cila mund të shkaktojë plagosje të rëndë ose vdekje. Caterpillar rekomandon që përdoruesi fundor të kryejë vlerësimin e vetë të rrezikut, për të përcaktuar distancën e sigurt të përdorimit dhe ta mbajë gjatë gjithë kohës pajisjen me radiofrekuencë jashtë distancës së detyrueshme, sipas të gjitha kërkesave rregullatore kombëtare ose lokale në fuqi.



PARALAJMERIM

Rrezik shpërthimi!

Lidhja ose shkëputja e një pajisjeje me rrymë në një zonë me gaze në ajër ose të djegshme mund të shkaktojë shpërthim, që sjell plagosje të rëndë ose vdekje.

Bateria e brendshme nuk është pjesë për shërbim.

Mos e hiqni baterinë e brendshme ose ta ndërroni atë, përveç rastit kur është shkëputur energjia e jashtme ose kur zona nuk ka përqendrim të ndezshme.



PARALAJMERIM

Rrezik shpërthimi!

Lidhja ose shkëputja e një pajisjeje me rrymë në një zonë me gaze në ajër ose të djegshme mund të shkaktojë shpërthim, që sjell plagosje të rëndë ose vdekje.

Mos e shkëputni pajisjen, përveç rasteve kur është shkëputur energjia e jashtme ose kur zona nuk ka përqendrim të ndezshme.



PARALAJMERIM

Duhet të bëni kujdes me trajtimin e baterive të litiumit.

Bateritë e litiumit nuk përfshihen në servis.

Mund të ndodhë lëndim nga shpërthimi i baterisë.

Duhet pasur kujdes pasi ka rrezik shpërthimi nëse bateria zëvendësohet me tipin e gabuar.

Mos e hidhni baterinë apo bateritë në zjarr. Bateria mund të shpërthejë dhe të çlirojë kimikate djegëse.

Bateritë e përdorura hidhni sipas ligjeve federale dhe lokale.

Referencë: Referojuni manualit të përdorimit dhe të mirëmbajtjes të produktit tuaj për informacion shtesë.

sDoC

(Deklarata e thjeshtuar e konformitetit)

Bashkimi Evropian



Caterpillar Inc. 100 NE Adams Peoria, IL
61629 SHBA

Nëpërmjet këtij dokumenti, Caterpillar Inc. deklaron që kjo pajisje radioje është në përputhje me direktivën “2014/53/BE”. Teksti i plotë i Deklaratës së konformitetit të Evropës është i disponueshëm në adresën e mëposhtme të uebit:

<https://www.cat.com/radio-compliance>

Britani e Madhe



Caterpillar Inc. 100 NE Adams Peoria, IL
61629 SHBA

Nëpërmjet këtij dokumenti, Caterpillar Inc. deklaron që kjo pajisje radioje është në përputhje me kërkesat statutorë përkatëse. Teksti i plotë i Deklaratës së konformitetit të Britanisë së madhe është i disponueshëm në adresën e mëposhtme të uebit:

<https://www.cat.com/radio-compliance>

Caterpillar sugjeron që Deklarata e konformitetit të merret menjëherë pas blerjes.

Specifikimet

Specifikimet e mëposhtme të pajisjes së komunikimit Product Link të Cat ofrohen për të ndihmuar në kryerjen e vlerësimit të rreziqeve dhe për të siguruar pajtueshmëri me të gjitha rregulloret vendore:

Tabela 51

Modeli	Diapazoni i tensionit	Tërheqja e korrentit
PL161	3,6V (bateria e brendshme)	32 mA

Tabela 52

Specifikimet e transmetuesit		
Modeli	Shkalla e frekuencës	Energjia
PL161	2,4 GHz - 2,48 GHz	2,5 mW

Njoftim mosmbajtje përgjegjësie

NJOFTIM

Kjo pajisje Product Link nuk mund të çaktivizohet dhe transmetimi i informacionit nga pajisja mund t'u nënshtrohet kërkesave të ndryshme ligjore, në varësi të juridiksionit në të cilin ndodhet pajisja me pajisjen e vendosur. Këto kërkesa ligjore mund të përfshijnë, por nuk kufizohen në autorizim e përdorimit të radio-frekuencës. Transmetimi i informacionit nga kjo pajisje duhet që të kufizohet në ato vendndodhje ku janë plotësuar të gjitha kërkesat ligjore për përdorimin e kësaj pajisjeje dhe rrjetit të komunikimit. Mbani parasysh që nëse pajisja që vjen me këtë pajisje gjendet ose vendoset në një vendndodhje ku (i) transmetimi i informacionit nga pajisja nuk plotëson kërkesat ligjore me juridiksionin vendor ose (ii) transmetimi ose përpunimi i këtij informacioni në vendndodhje të ndryshme nuk është i ligjshëm, Caterpillar heq dorë nga çdo përgjegjësi që lidhet me këtë mos pajtim dhe Caterpillar mund të mos e vazhdojë transmetimin e informacionit nga ajo pajisje. Konsultohuni me shitësin tuaj të Cat për çdo pyetje mbi përdorimin e këtij sistemi në një juridiksion specifik.

Njoftimet e certifikimit

Njoftim i Kanadasë për përdoruesit

Kjo pajisje pajtohet me licencën e Industry Canada, e përjashtuar nga RSS-të. Përdorimi u nënshtrohet dy kushteve të mëposhtme:

- Kjo pajisje mund të mos shkaktojë interferencë
- kjo pajisje duhet të pranojë çdo interferencë, përfshirë ato që mund të shkaktojnë përdorim të padëshiruar të pajisjes.

Njoftim nga FCC

Kjo pajisje pajtohet me pjesën 15 të rregullave të FCC. Përdorimi i nënshtrohet dy kushteve të mëposhtme:

- Kjo pajisje mund të mos shkaktojë interferencë të dëmshme.

- Kjo pajisje duhet të pranojë çdo interferencë hyrëse, përfshirë ato që mund të shkaktojnë përdorim të padëshiruar.

Kjo pajisje është testuar dhe konstatuar të pajtohet me kufizimet për pajisjen dixhitale të kategorisë B, në përputhje me pjesën 15 të rregullave të FCC. Këto kufizime janë krijuar për të siguruar mbrojtje të arsyeshme kundër interferencave të dëmshme për instalimet e kryera në banesa. Kjo pajisje gjeneron, përdor dhe mund të rrezatojë energji të radiofrekuencës dhe nëse nuk instalohet dhe nëse nuk përdoret në përputhje me udhëzimet, mund të shkaktojë interferencë të dëmshme në komunikimet në radio. Megjithatë, nuk ka garanci që interferenca të mos ndodhë në një instalim të caktuar. Nëse pajisja shkakton interferencë të dëmshme në marrjen e sinjalit të radios ose televizorit, e cila mund të përcaktohet duke fikur dhe ndezur pajisjen, përdoruesi këshillohet të përpiqet të rregullojë interferencën duke marrë parasysh një ose më shumë nga masat e mëposhtme:

- Të riorientojë ose të zhvendosë antenën marrëse të sinjalit
- Të rrisë distancën ndërmjet pajisjes dhe marrësit
- Të vendosë pajisjen në një prizë ose qark të ndryshëm nga ai me të cilin është lidhur marrësi
- Të konsultohet me shitësin ose me një teknik radio/televiziv me përvojë për ndihmë

Ndryshimet ose modifikimet e pajisjes pa miratimin e shprehur të Caterpillar, mund të sjellin anulimin e autoritetit të përdoruesve për përdorimin e pajisjes.

Shenjat e certifikimit

Argjentinë – Kjo pajisje është miratuar për përdorim në Argjentinë. Numri i certifikatës së ID-së CNC: C-20967



Australi – Kjo pajisje është miratuar për përdorim në Australi.



Botsvanë – Kjo pajisje është miratuar për përdorim në Botsvana. Numri i certifikatës së nr. të regjistrimit BTA:

BOCRA/TA/2020/3814



Brazil – Kjo pajisje është miratuar për përdorim në Brazil. Nr. i miratimit 07077-17-07855



Çad – Kjo pajisje është miratuar për përdorim në Çad. Miratohet nga ARCEP i Çadit. Nr. i miratimit 96//ARCEP/DG/DRN/SAGPN/2020

	Kinë – Kjo pajisje është miratuar për përdorim në Kinë. Numri i certifikatës: ID-ja e CM IIT: 2017DJ4992
	Ganë – Kjo pajisje është miratuar për përdorim në Gana. Miratuar nga NCA: 1R3-1M-7E1-15D
	Hong-Kong – Kjo pajisje është miratuar për përdorim në Hong-Kong. Numri i certifikatës: HK0021800054
	Indonezi – Kjo pajisje është miratuar për përdorim në Indonezi. Numri i certifikatës 52 84 6/SDPPI/2017 3130
	Xhamajkë – Kjo pajisje është miratuar për përdorim në Xhamajkë. Ky produkt përmban një modul lloji të miratuar nga Xhamajka: SMA - PL161
	Japoni – Kjo pajisje është miratuar për përdorim në Japoni. Numri i certifikatës R 001 - A11450
	Jordani – Kjo pajisje është miratuar për përdorim në Jordani. Certifikata. TRC/ 34/7717/2020
	Malajzi – Kjo pajisje është miratuar për përdorim në Malajzi. Numri i certifikatës: CIDF17000122
	Mauritani – Kjo pajisje është miratuar për përdorim në Mauritani. Miratuar nga ARE e Mauritanisë Numri i marrëveshjes: 0462/ARE/2018Data e marrëveshjes: 9 janar 2018
	Meksikë – Kjo pajisje është miratuar për përdorim në Meksikë. Numri i certifikatës IFT: RCPCAPL 17-11 89
	Zelandë e Re – Kjo pajisje është miratuar për përdorim në Zelandën e Re.
	Nigeri – Lidhja dhe përdorimi i pajisjes së komunikimit lejohet nga Komisioni i Komunikimeve të Nigerisë
	Pakistan – Kjo pajisje është miratuar për përdorim në Pakistan. Numri i certifikatës TAC No: 9.704 / 2018.
Miratuar nga PTA	
	Paraguaj – Kjo pajisje është miratuar për përdorim në Paraguaj. Numri i certifikatës 2018 - 07 - I - 000313
	Katar – Kjo pajisje është miratuar për përdorim në Katar. Numri i regjistrimit të miratimit të llojit për Katar: CRA/SA/ 2017/R-6432

	Arabi Saudite – Kjo pajisje është miratuar për përdorim në Arabinë Saudite. Numri i certifikatës TA 2018 - 1922
	Serbi – Kjo pajisje është miratuar për përdorim në Serbi. Numri i certifikatës "H" 005 17
	Singapor – Kjo pajisje është miratuar për përdorim në Singapor. Pajtohet me standardet e IMDA DA106210
	Afrikë e Jugut – Kjo pajisje është miratuar për përdorim në Afrikën e Jugut. Numri i certifikatës TA-2019/5662
	Kore e Jugut – Kjo pajisje është miratuar për përdorim në Korenë e Jugut. Numri i certifikatës R-CRM-CTU-PL1 61
	Tajlandë – Kjo pajisje telekomunikimi pajtohet me kërkesat teknike të NTC
	Tajvan – Kjo pajisje është miratuar për përdorim në Tajvan
	EBA (Emiratet e Bashkuara Arabe) – Kjo pajisje është miratuar për përdorim në EBA. Numri i regjistruar TRA: ER57063/ 17 Numri i shitësit: DA0130583/14
	Ukrainë – Kjo pajisje është miratuar për përdorim në Ukrainë. Nr. i certifikatës UA. TR.028
	Mbretëria e Bashkuar – Kjo pajisje është miratuar për përdorim në Mbretërinë e Bashkuar.
	Zambia – Kjo pajisje është miratuar për përdorim në Zambia. Numri i certifikatës ZMB / ZICTA / TA / 2019/12/11
	EAEU (Rusi, Bjellorusi, Kazakistan, Armeni, Kirgistan) – Përshkrimi i produktit PL161 në EAEU: transmetues me Bluetooth i markës Cat, modeli PL161.

i10281903

Product Link (PL641V2 - Nëse ka)

Kodi SMCS: 7490; 7606

Tabela 53

Modeli	Numri i pjesës së Cat
PL641V2	555-5509 Kontrolli elektronik Gp 555-5510 Kontrolli elektronik Gp

**PARALAJMERIM**

Kjo pajisje është e pajisur me një pajisje me radiofrekuencë. Kur përdoren detonatorë elektrikë për shpërthime, pajisjet me radiofrekuencë mund të shkaktojnë interferencë, gjë e cila mund të shkaktojë plagosje të rëndë ose vdekje. Caterpillar rekomandon që përdoruesi fundor të kryejë vlerësimin e vetë të rrezikut, për të përcaktuar distancën e sigurt të përdorimit dhe ta mbajë gjatë gjithë kohës pajisjen me radiofrekuencë jashtë distancës së detyrueshme, sipas të gjitha kërkesave rregullatore kombëtare ose lokale në fuqi.

**PARALAJMERIM****Rrezik shpërthimi!**

Lidhja ose shkëputja e një pajisjeje me rrymë në një zonë me gaze në ajër ose të djegshme mund të shkaktojë shpërthim, që sjell plagosje të rëndë ose vdekje.

Bateria e brendshme nuk është pjesë për shërbim.

Mos e hiqni baterinë e brendshme ose ta ndërroni atë, përveç rastit kur është shkëputur energjia e jashtme ose kur zona nuk ka përqendrim të ndezshme.

**PARALAJMERIM****Rrezik shpërthimi!**

Lidhja ose shkëputja e një pajisjeje me rrymë në një zonë me gaze në ajër ose të djegshme mund të shkaktojë shpërthim, që sjell plagosje të rëndë ose vdekje.

Mos e shkëputni pajisjen, përveç rasteve kur është shkëputur energjia e jashtme ose kur zona nuk ka përqendrim të ndezshme.

Referencë: Referojuni manualit të përdorimit dhe të mirëmbajtjes të produktit tuaj për informacion shtesë.

sDoC

(Deklarata e thjeshtuar e konformitetit)

Bashkimi Evropian

Caterpillar Inc. 100 NE Adams Peoria, IL
61629 SHBA

Nëpërmjet këtij dokumenti, Caterpillar Inc. deklaron që kjo pajisje radioje është në përputhje me direktivën “2014/53/BE”. Teksti i plotë i Deklaratës së konformitetit të Evropës është i disponueshëm në adresën e mëposhtme të uebit:

<https://www.cat.com/radio-compliance>

Britani e Madhe

Caterpillar Inc. 100 NE Adams Peoria, IL
61629 SHBA

Nëpërmjet këtij dokumenti, Caterpillar Inc. deklaron që kjo pajisje radioje është në përputhje me kërkesat statutorë përkatëse. Teksti i plotë i Deklaratës së konformitetit të Britanisë së madhe është i disponueshëm në adresën e mëposhtme të uebit:

<https://www.cat.com/radio-compliance>

Caterpillar sugjeron që Deklarata e konformitetit të merret menjëherë pas blerjes.

Specifikimet

Specifikimet e mëposhtme të pajisjes së komunikimit Product Link të Cat ofrohen për të ndihmuar në kryerjen e vlerësimit të rreziqeve dhe për të siguruar pajtueshmëri me të gjitha rregulloret vendore:

Tabela 54

Modeli	Diapazoni i tensionit	Tërheqja e korrentit
PL641V2	9 - 32 V	750 mA - 225 mA

Tabela 55

Modeli	Shkalla e frekuencës	Energjia
PL641V2	698 MHz - 716 MHz	0,5 W (tipike) 2 W (maks.)
	704 MHz - 716 MHz	
	703 MHz - 748 MHz	
	815 MHz - 830 MHz	
	824 MHz - 849 MHz	
	830 MHz - 845 MHz	
	832 MHz - 862 MHz	
	880 MHz - 915 MHz	
	1710 MHz - 1755 MHz	
	1710 MHz - 1785 MHz	
	1750 MHz - 1785 MHz	
	1850 MHz - 1910 MHz	
	1920 MHz - 1980 MHz	
	2500 MHz - 2570 MHz	

Njoftim mosmbajtje përgjegjësie

NJOFTIM

Transmetimi i informacionit nga kjo pajisje Product Link mund t'u nënshtrohet kërkesave të ndryshme ligjore, në varësi të juridiksionit në të cilin ndodhet pajisja me pajisjen e vendosur. Këto kërkesa ligjore mund të përfshijnë, por nuk kufizohen në autorizimin e përdorimit të radiofrekuencës. Transmetimi i informacionit nga kjo pajisje duhet që të kufizohet në ato vendndodhje ku janë plotësuar të gjitha kërkesat ligjore për përdorimin e kësaj pajisjeje dhe rrjetit të komunikimit. Mbani parasysh që nëse pajisja që vjen me këtë pajisje gjendet ose vendoset në një vendndodhje ku (i) transmetimi i informacionit nga pajisja nuk plotëson kërkesat ligjore me juridiksionin vendor ose (ii) transmetimi ose përpunimi i këtij informacioni në vendndodhje të ndryshme nuk është i ligjshëm, Caterpillar heq dorë nga çdo përgjegjësi që lidhet me këtë mospajtim dhe Caterpillar mund të mos e vazhdojë transmetimin e informacionit nga ajo pajisje. Konsultohuni me shitësin tuaj të Cat për çdo pyetje mbi përdorimin e këtij sistemi në një juridiksion specifik.

Njoftimet e certifikimit

Njoftim i Kanadasë për përdoruesit

Kjo pajisje pajtohet me licencën e Industry Canada e përjashtuar nga RSS-të. Përdorimi u nënshtrohet dy kushteve të mëposhtme:

- Kjo pajisje mund të mos shkaktojë interferencë
- kjo pajisje duhet të pranojë çdo interferencë, përfshirë ato që mund të shkaktojnë përdorim të padëshiruar të pajisjes.

- Ky transmetues radioje, 7830A-PLS62W, është miratuar nga Industry Canada për t'u përdorur me llojet e antenave të renditura më poshtë, me rritjen maksimale të lejuar që tregohet. Llojet e antenave që nuk përfshihen në këtë listë, që kanë një rritje më të madhe sesa ajo maksimale që tregohet për atë lloj, janë rreptësisht të ndaluara për t'u përdorur me këtë pajisje.
- Kjo pajisje është ndërtuar për t'u përdorur me antenën (antenat) e renditur më poshtë dhe ka një rritje maksimale prej 8 dBi. Antenat që nuk përfshihen në këtë listë ose që kanë një rritje më të madhe sesa 8 dBi, janë rreptësisht të ndaluara për t'u përdorur me këtë pajisje. Rezistenca e kërkuar për antenën është 50 Om.

Antenat për përdorim:

- 558-6550 Antena si (Montim i fiksuar)
- 558-6551 Antena si (Montim me ngjitje)

Njoftim nga FCC

Kjo pajisje pajtohet me pjesën 15 të rregullave të FCC. Përdorimi i nënshtrohet dy kushteve të mëposhtme:

- Kjo pajisje mund të mos shkaktojë interferencë të dëmshme.
- Kjo pajisje duhet të pranojë çdo interferencë hyrëse, përfshirë ato që mund të shkaktojnë përdorim të padëshiruar.

Kjo pajisje është testuar dhe konstatuar të pajtohet me kufizimet për pajisjen dixhitale të kategorisë B, në përputhje me pjesën 15 të rregullave të FCC. Këto kufizime janë krijuar për të siguruar mbrojtje të arsyeshme kundër interferencave të dëmshme për instalimet e kryera në banesa. Kjo pajisje gjeneron, përdor dhe mund të rrezatojë energji të radiofrekuencës dhe nëse nuk instalohet dhe nëse nuk përdoret në përputhje me udhëzimet, mund të shkaktojë interferencë të dëmshme në komunikimet në radio. Megjithatë, nuk ka garanci që interferenca të mos ndodhë në një instalim të caktuar. Nëse pajisja shkakton interferencë të dëmshme në marrjen e sinjalit të radios ose televizorit, e cila mund të përcaktohet duke fikur dhe ndezur pajisjen, përdoruesi këshillohet të përpikët të rregullojë interferencën duke marrë parasysh një ose më shumë nga masat e mëposhtme:

- Të riorientojë ose të zhvendosë antenën marrëse të sinjalit
- Të rrisë distancën ndërmjet pajisjes dhe marrësit
- Të vendosë pajisjen në një prizë ose qark të ndryshëm nga ai me të cilin është lidhur marrësi

- Të konsultohet me shitësin ose me një teknik radio/televiziv me përvojë për ndihmë

Ndryshimet ose modifikimet e pajisjes pa miratimin e shprehur të Caterpillar, mund të sjellin anulimin e autoritetit të përdoruesve për përdorimin e pajisjes.

Shenjat e certifikimit

Angola – Kjo pajisje është miratuar për përdorim në Angola. Deklarata e konformitetit: INACOM/DEGER/2023. Nr. i modelit të llojit të pajisjes: 484

Anguila – Kjo pajisje është miratuar për përdorim në Anguila. Nr. i certifikatës: PUCTA# 19:03902

Andorra – Kjo pajisje është miratuar për përdorim në Andorra. Nr. i certifikatës: AND-0219/005

 **Argjentinë** – Kjo pajisje është miratuar për përdorim në Argjentinë. ID-ja e certifikatës: EX-2021-107597857- -APN-REYS#ENACOM. CT:24771.181115115925.50

Armeni – Kjo pajisje është miratuar për përdorim në Armeni. Nr. i certifikatës: N RA AST-016/S.A-0478-2023, seria RA N 0000484

Aruba – Kjo pajisje është miratuar për përdorim në Aruba. Nr. i referencës së certifikatës: DTZ/347/2018/IZ



Australi – Kjo pajisje është miratuar për përdorim në Australi.

Azerbajxhan – Kjo pajisje është miratuar për përdorim në Azerbajxhan. Nr. i certifikatës: SO-RF/SIV-2712(U1). Nr. bosh: AS 022858

Bahamas – Kjo pajisje është miratuar për përdorim në Bahamas, bazuar në certifikimin e FCC-së.

Bahrejn – Kjo pajisje është miratuar për përdorim në Bahrejn. ID-ja e referencës: DLM/932/6397



Bjellorusi – Kjo pajisje është miratuar për përdorim në Bjellorusi. ID-ja e certifikimit: AND-0219/005

Belize – Kjo pajisje është miratuar për përdorim në Belize. IDENTIFIKUESI PUC: PUC/CI/0092019/BZE

Benin – Kjo pajisje është miratuar për përdorim në Benin. Nr. i dosjes së miratimit: 2024-32 (DAERT-2023-11-A58OC-IMSQ3-SO488)

Butan – Kjo pajisje është miratuar për përdorim në Butan. Nr. i certifikatës: 651000040

Bolivi – Kjo pajisje është miratuar për përdorim në Bolivi. Nr. i certifikatës: ATT-DTLIC-RA-H-TL LP 42/2023

Boner, Saba, Shën Eustatius – Kjo pajisje është miratuar për përdorim në Boner, Saba, Shën Eustatius. Nr. i certifikatës: 2018/031/AT

Botsvana – Kjo pajisje është miratuar për përdorim në Botsvana. Nr. i certifikatës së llojit të miratimit: BOCRA/TA/2019/4334



Brazil – Kjo pajisje është miratuar për përdorim në Brazil. Nr. i certifikatës: 01291-20-06080. Nr. i certifikatës CoC: NCC 17948/20. Radioja është përcaktuar për përdorim në instalime industriale dhe komerciale nga profesionistë të trajnuar dhe të kualifikuar, jo për përdorim shtëpiak.

Ishujt e Virgjër Britanikë – Kjo pajisje është miratuar për përdorim në Ishujt e Virgjër Britanikë. Nr. i certifikatës: VRGTA/007/2019

Burkina Faso – Kjo pajisje është miratuar për përdorim në Burkina Faso. Nr. i certifikatës së miratimit: 2019-000006/ARCEP/SG/DGSN

Kamboxhia – Kjo pajisje është miratuar për përdorim në Kamboxhia. ID-ja e TRC-së: 0017-2019-41V2

Kamerun – Kjo pajisje është miratuar për përdorim në Kamerun. Nr. i certifikatës: 00000304/ART/DG/DT/SDNSEA/SNH

Kanada – Kjo pajisje është miratuar për përdorim në Kanada. ID-ja e ISED 7830A-PLS62W

Çad – Kjo pajisje është miratuar për përdorim në Çad. Nr. i certifikatës: 117/ARCEP/DG/DRN/SAGPN/2023

Kolumbi – Kjo pajisje është miratuar për përdorim në Kolumbi. Nr. i certifikatës: 2018537141

Republika Demokratike e Kongos – Kjo pajisje është miratuar për përdorim në Republikën Demokratike të Kongos. Nr. i certifikatës: HER – 004/2019

Republika e Kongos – Kjo pajisje është miratuar për përdorim në Republikën e Kongos. Nr. i certifikatës: 211/ARPCE-DG/DAJI/DRSCE/18



Kosta Rika – Kjo pajisje është miratuar për përdorim në Kosta Rika. Nr. i certifikatës: 02166-SUTEL-DGC-2019

Kuraçao – Kjo pajisje është miratuar për përdorim në Kuraçao. Nr. i certifikatës: 2019/045/TA

Xhibuti – Kjo pajisje është miratuar për përdorim në Xhibuti. Nr. i certifikatës: 114/DDTIC/2023

Republika Dominikane – Kjo pajisje është miratuar për përdorim në Republikën Dominikane. Nr. i certifikatës: DE-0000587-19

Ekuador – Kjo pajisje është miratuar për përdorim në Ekuador. ID-ja e certifikimit: ARCOTEL-2019-028473

El Salvador – Kjo pajisje është miratuar për përdorim në El Salvador. ID-ja e certifikimit: DBP-004-2019

Etiopi – Kjo pajisje është miratuar për përdorim në Etiopi. ECA/TA/Nr.: 2318/2022

Gabon – Kjo pajisje është miratuar për përdorim në Gabon. Nr. i certifikatës: 106/ARCEP/2023

Gambia – Kjo pajisje është miratuar për përdorim në Gambia. Nr. i llojit të miratimit: TA-000-2247

Gana – Kjo pajisje është miratuar për përdorim në Gana. ID-ja e produktit NCA: ORG-M5-7E3-X21

Guatemala – Kjo pajisje është miratuar për përdorim në Guatemala. Nr. i certifikatës: PRO-SIT-GRF-037-2019

Guinea (Guinea-Konakri ; Republika e Guinesë) – Kjo pajisje është miratuar për përdorim në Guinea. Nr. i certifikatës: H004/BCJ/ARPT/2019

Guinea Bisau – Kjo pajisje është miratuar për përdorim në Guinea Bisau.

Guinea Ekuatoriale (Republika e Guineas Ekuatoriale) – Kjo pajisje është miratuar për përdorim në Guinean Ekuatoriale. Nr. i certifikatës ORTEL: 411/2021

Gujana – Kjo pajisje është miratuar për përdorim në Gujana.

Haiti – Kjo pajisje është miratuar për përdorim në Haiti. ID-ja e certifikimit: CNT-H-RC 0008109

Honduras – Kjo pajisje është miratuar për përdorim në Honduras. ID-ja e certifikimit: 2078/2019



Hong-Kong – Kjo pajisje është miratuar për përdorim në Hong-Kong. Nr. i certifikatës: US0021800045



Indonezi – Kjo pajisje është miratuar për përdorim në Indonezi. Nr. i certifikimit: 99858/SDPPI/2024 (montuar në Malajzi), 99859/SDPPI/2024 (montuar në Meksikë). ID-ja e klientit: 822

Irak – Kjo pajisje është miratuar për përdorim në Irak. Nr. i autorizimit: CMC TA 2408100

Izrael – Kjo pajisje është miratuar për përdorim në Izrael. Nr. i certifikatës: IL1941900.01 PL641V2

Bregu i Fildishtë – Kjo pajisje është miratuar për përdorim në Bregun e Fildishtë. Nr. i certifikatës: 423/DG/DRCT/DCO/SHO/KKC 23-01724

Xhamajkë – Kjo pajisje është miratuar për përdorim në Xhamajkë. ID-ja e llojit të miratimit të pajisjes: PL641V2



Japoni – Kjo pajisje është miratuar për përdorim në Japoni. ID-ja e certifikimit: 003-180238

Kenia – Kjo pajisje është miratuar për përdorim në Kenia. Nr. i certifikatës: CA/LCS/1600/00355/Vol.1

Kuvajt – Kjo pajisje është miratuar për përdorim në Kuvajt. Nr. i referencës së certifikatës së miratimit të llojit: 2944

Laos – Kjo pajisje është miratuar për përdorim në Laos. Nr. i certifikatës: 0308/DRF

Liban – Kjo pajisje është miratuar për përdorim në Liban. Nr. i referencës: REQLEB112029181

Lesoto – Kjo pajisje është miratuar për përdorim në Lesoto. Nr. i regjistrimit: LSO/2021/TA/153

Liberi – Kjo pajisje është miratuar për përdorim në Liber. ID-ja e certifikimit: LTA/COMM/MGH/062/'18

Libi – Kjo pajisje është miratuar për përdorim në Libi. Nr. i certifikatës: 1685-TA23

Madagaskar – Kjo pajisje është miratuar për përdorim në Madagaskar. Nr. i certifikatës: 19/007-CEL/ARTEC/DG/DNCSR/NAE/RT

Malau – Kjo pajisje është miratuar për përdorim në Malau. Nr. i miratimit: 00714



Malajzi – Kjo pajisje është miratuar për përdorim në Malajzi. Nr. i miratimit: RGFN/01A/0319/S(19-0647). Nr. i serisë: E 184285

Maldivë – Kjo pajisje është miratuar për përdorim në Maldivë. Nr. i certifikatës: CAM-TAC2019-17

Mali – Kjo pajisje është miratuar për përdorim në Mali. Nr. i certifikatës: 2023-10-144/AMRTP-P

Mauritani – Kjo pajisje është miratuar për përdorim në Mauritani. ID-ja e certifikatës: 1388/ARE/2023

Mauritius – Kjo pajisje është miratuar për përdorim në Mauritius. Nr. i certifikatës: ICTA/335/DE/MAY-19/TN7649; TA/2019/0453



Meksikë – Kjo pajisje është miratuar për përdorim në Meksikë. ID-ja e certifikatës: IFT: CACAPL23-10751

Moldavi – Kjo pajisje është miratuar për përdorim në Moldavi. Nr. i certifikatës: MD OC TIP 024 CET7485-22

Mongoli – Kjo pajisje është miratuar për përdorim në Mongoli. Nr. i certifikatës: A19000398

Marok – Kjo pajisje është miratuar për përdorim në Marok. Nr. i referencës: ANRT/DTEC/DAA/SAG/BD/238/2019

Mozambik – Kjo pajisje është miratuar për përdorim në Mozambik. ID-ja e llojit të miratimit: 10EBP18

Namibi – Kjo pajisje është miratuar për përdorim në Namibi. ID-ja e llojit të miratimit: 2018/6734

Nepal – Kjo pajisje është miratuar për përdorim në Nepal. Nr. i certifikatës: R-GSM-D-PP-60

Nikaragua – Kjo pajisje është miratuar për përdorim në Nikaragua. Nr. i certifikatës: NCG-CE-18-250

Niger – Kjo pajisje është miratuar për përdorim në Niger. Nr. i certifikatës: 088/ARCEP/DG/19

Nigeri – Kjo pajisje është miratuar për përdorim në Nigeri. Nr. i ID-së së NCC-së: NCC/TSNI/WN/TA/CERT/2786/2019

Sudani i Veriut (Republika e Sudanit) – Kjo pajisje është miratuar për përdorim në Sudanin e Veriut përmes certifikatës së llojit të miratimit, të lëshuar më prill 27, 2021.



Pakistan – Kjo pajisje është miratuar për përdorim në Pakistan. Nr. i certifikatës së llojit të miratimit: 35824408

Panama – Kjo pajisje është miratuar për përdorim në Panama. Nr. i certifikatës: 1803



Paraguaj – Kjo pajisje është miratuar për përdorim në Paraguaj. CONATEL PY: 2024-01-I-0127

Peru – Kjo pajisje është miratuar për përdorim në Peru. ID-ja e certifikimit: TRFM43169



Filipine – Kjo pajisje është miratuar për përdorim në Filipine. Nr. i certifikatës: ESD-CPE-1903473 (555-5509); ESD-CPE-1903474 (555-5510)



Katar – Kjo pajisje është miratuar për përdorim në Katar. Nr. i referencës: CRA/SM/2019/R-7618



Rusi – Kjo pajisje është miratuar për përdorim në Rusi.

Ruanda – Kjo pajisje është miratuar për përdorim në Ruanda. Nr. i certifikatës: 1697/HD/ICT/RURA/018

Arabi Saudite – Kjo pajisje është miratuar për përdorim në Arabinë Saudite. Nr. i certifikatës: TA 2023-1409

Senegal – Kjo pajisje është miratuar për përdorim në Senegal. ID-ja e certifikatës: 071247/AG/ER



Serbi – Kjo pajisje është miratuar për përdorim në Serbi. Nr. i certifikatës: 00902 01264

Sejshelle – Kjo pajisje është miratuar për përdorim në Sejshelle. Nr. i referencës: DICT/COM/66

Sierra Leone – Kjo pajisje është miratuar për përdorim në Sierra Leone. Nr. i certifikatës: NTC-TA-18-095



Singapor – Kjo pajisje është miratuar për përdorim në Singapor.



Afrikë e Jugut – Kjo pajisje është miratuar për përdorim në Afrikën e Jugut. ID-ja e certifikimit: TA-2018/3713



Kore e Jugut – Kjo pajisje është miratuar për përdorim në Korenë e Jugut. Nr. i certifikatës së llojit të miratimit: R-R-

CTU-PL641V2 dhe 202117210000415753

Sudani i Jugut – Kjo pajisje është miratuar për përdorim në Sudanin e Jugut. Nr. i certifikatës së llojit të miratimit: RSS/NCA/TA/2018/12/182

Shën Kits dhe Nevis – Kjo pajisje është miratuar për përdorim në Shën Kits dhe Nevis. Nr. i certifikatës: NTRCSKN-680-12-18

Shën Lucia – Kjo pajisje është miratuar për përdorim në Shën Lucia. Nr. i certifikatës: LCT/FB19.137A

Shën Vinsent dhe Grenadine – Kjo pajisje është miratuar për përdorim në Shën Vinsent dhe Grenadine. Nr. i certifikatës: SVG_012920190910

Surinami – Kjo pajisje është miratuar për përdorim në Surinami. ID-ja e llojit të miratimit: T0090/18

Svaziland – Kjo pajisje është miratuar për përdorim në Svaziland. ID-ja e llojit të miratimit: TA-2021/0167



Tajvan – Kjo pajisje është miratuar për përdorim në Tajvan.

Taxhikistan – Kjo pajisje është miratuar për përdorim në Taxhikistan. Nr. i certifikatës: 070432

Tanzani – Kjo pajisje është miratuar për përdorim në Tanzani. ID-ja e certifikimit: TCRA/TAC/022/2019



Tajlandë – Kjo pajisje është miratuar për përdorim në Tajlandë. Nr. i certifikatës: B38239-19

Togo – Kjo pajisje është miratuar për përdorim në Togo. Nr. i certifikatës: 047/24

Trinidad dhe Tobago – Kjo pajisje është miratuar për përdorim në Trinidad dhe Tobago. Nr. i certifikatës: 2/2/1/2941/6.13

Tunizi – Kjo pajisje është miratuar për përdorim në Tunizi. Nr. i certifikatës: AHO-2419-21

Turqi – Kjo pajisje është miratuar për përdorim në Turqi. ID-ja e certifikatës: 32423510-254.01-E.5340

Ishujt Turks dhe Kaikos – Kjo pajisje është miratuar për përdorim në Ishujt Turks dhe Kaikos përmes certifikatës së miratimit me datë janar 18, 2019

Uganda – Kjo pajisje është miratuar për përdorim në Uganda përmes certifikatës së miratimit me datë shkurt 05, 2019



Ukrainë – Kjo pajisje është miratuar për përdorim në Ukrainë.

Emiratet e Bashkuara Arabe – Kjo pajisje është miratuar për përdorim në Emiratet e Bashkuara Arabe. Nr. i autorizimit: ER81435/20



Mbretëria e Bashkuar – Kjo pajisje është miratuar për përdorim në Mbretërinë e Bashkuar.



Shtetet e Bashkuara – Kjo pajisje është miratuar për përdorim në Shtetet e Bashkuara. ID-ja e FCC-së: QIPPLS62-W

Uruguaj – Kjo pajisje është miratuar për përdorim në Uruguaj. ID-ja e certifikatës: VU20190212-002048



Uzbekistan – Kjo pajisje është miratuar për përdorim në Uzbekistan. Nr. i certifikatës: UZ.SMT.01.0085.113097487 (Malajzi); UZ.SMT.01.0085.107392865 (Meksikë)

Venezuelë – Kjo pajisje është miratuar për përdorim në Venezuelë me certifikatën e llojit të miratimit me datë gusht 09, 2019 me DG/GGST/DHC/Nr: 1249



Vietnam – Kjo pajisje është miratuar për përdorim në Vietnam. Nr. i certifikatës: B0636130521AA04A3 (Meksikë); C0497180621AA04A3 (Malajzi)



Zambia – Kjo pajisje është miratuar për përdorim në Zambia. Nr. i certifikatës: ZMB/ZICTA/TA/2019/2/31

Zimbabwe – Kjo pajisje është miratuar për përdorim në Zimbabwe. Nr. i certifikatës: POZ1376

i10281904

Product Link (PL631V2 - Nëse ka)

Kodi SMCS: 7490; 7606

Tabela 56

Modeli	Numri i pjesës së Cat
PL631V2	544 - 1881 Moduli i kontrollit elektronik (SA-TELITI I PRODUCT LINK 631)

**PARALAJMERIM**

Kjo pajisje është e pajisur me një pajisje me radiofrekuencë. Kur përdoren detonatorë elektrikë për shpërthime, pajisjet me radiofrekuencë mund të shkaktojnë interferencë, gjë e cila mund të shkaktojë plagosje të rëndë ose vdekje. Caterpillar rekomandon që përdoruesi fundor të kryejë vlerësimin e vetë të rrezikut, për të përcaktuar distancën e sigurt të përdorimit dhe ta mbajë gjatë gjithë kohës pajisjen me radiofrekuencë jashtë distancës së detyrueshme, sipas të gjitha kërkesave rregullatore kombëtare ose lokale në fuqi.

**PARALAJMERIM****Rrezik shpërthimi!**

Lidhja ose shkëputja e një pajisjeje me rrymë në një zonë me gaze në ajër ose të djegshme mund të shkaktojë shpërthim, që sjell plagosje të rëndë ose vdekje.

Bateria e brendshme nuk është pjesë për shërbim.

Mos e hiqni baterinë e brendshme ose ta ndërroni atë, përveç rastit kur është shkëputur energjia e jashtme ose kur zona nuk ka përqendrim të ndezshme.

**PARALAJMERIM****Rrezik shpërthimi!**

Lidhja ose shkëputja e një pajisjeje me rrymë në një zonë me gaze në ajër ose të djegshme mund të shkaktojë shpërthim, që sjell plagosje të rëndë ose vdekje.

Mos e shkëputni pajisjen, përveç rasteve kur është shkëputur energjia e jashtme ose kur zona nuk ka përqendrim të ndezshme.

Referencë: Referojuni manualit të përdorimit dhe të mirëmbajtjes të produktit tuaj për informacion shtesë.

sDoC

(Deklarata e thjeshtuar e konformitetit)

Bashkimi Evropian

Caterpillar Inc. 100 NE Adams Peoria, IL
61629 SHBA

Nëpërmjet këtij dokumenti, Caterpillar Inc. deklaron që kjo pajisje radioje është në përputhje me direktivën “2014/53/BE”. Teksti i plotë i Deklaratës së konformitetit të Evropës është i disponueshëm në adresën e mëposhtme të uebit:

<https://www.cat.com/radio-compliance>

Britani e Madhe

Caterpillar Inc. 100 NE Adams Peoria, IL
61629 SHBA

Nëpërmjet këtij dokumenti, Caterpillar Inc. deklaron që kjo pajisje radioje është në përputhje me kërkesat statutorë përkatëse. Teksti i plotë i Deklaratës së konformitetit të Britanisë së madhe është i disponueshëm në adresën e mëposhtme të uebit:

<https://www.cat.com/radio-compliance>

Caterpillar sugjeron që Deklarata e konformitetit të merret menjëherë pas blerjes.

Specifikimet

Specifikimet e mëposhtme të pajisjes së komunikimit Product Link të Cat ofrohen për të ndihmuar në kryerjen e vlerësimit të rreziqeve dhe për të siguruar pajtueshmëri me të gjitha rregulloret vendore:

Tabela 57

Modeli	Diapazoni i tensionit	Tërheqja e korrentit
PL631V2	9 - 32 V	950 mA - 260 mA

Tabela 58

Specifikimet e transmetuesit		
Modeli	Shkalla e frekuencës	Energjia
PL631V2	1616 MHz - 1626,5 MHz	5,1 W maks.

Tabela 59

Specifikimet e transmetuesit - Rusi		
Modeli	Shkalla e frekuencës	Energjia
PL631V2	1621,35 MHz - 1626,5 MHz	2,16 dBW

Njoftim mosmbajtje përgjegjësie

NJOFTIM

Transmetimi i informacionit nga kjo pajisje Product Link mund t'u nënshtrohet kërkesave të ndryshme ligjore, në varësi të juridiksionit në të cilin ndodhet pajisja me pajisjen e vendosur. Këto kërkesa ligjore mund të përfshijnë, por nuk kufizohen në autorizimin e përdorimit të radiofrekuencës. Transmetimi i informacionit nga kjo pajisje duhet që të kufizohet në ato vendndodhje ku janë plotësuar të gjitha kërkesat ligjore për përdorimin e kësaj pajisjeje dhe rrjetit të komunikimit. Mbani parasysh që nëse pajisja që vjen me këtë pajisje gjendet ose vendoset në një vendndodhje ku (i) transmetimi i informacionit nga pajisja nuk plotëson kërkesat ligjore me juridiksionin vendor ose (ii) transmetimi ose përpunimi i këtij informacioni në vendndodhje të ndryshme nuk është i ligjshëm, Caterpillar heq dorë nga çdo përgjegjësi që lidhet me këtë mospajtim dhe Caterpillar mund të mos e vazhdojë transmetimin e informacionit nga ajo pajisje. Konsultohuni me shitësin tuaj të Cat për çdo pyetje mbi përdorimin e këtij sistemi në një juridiksion specifik.

Njoftimet e certifikimit

Njoftim i Kanadasë për përdoruesit

Kjo pajisje pajtohet me licencën e Industry Canada e përjashtuar nga RSS-të. Përdorimi u nënshtrohet dy kushteve të mëposhtme:

- Kjo pajisje mund të mos shkaktojë interferencë
- kjo pajisje duhet të pranojë çdo interferencë, përfshirë ato që mund të shkaktojnë përdorim të padëshiruar të pajisjes.
- Ky transmetues radioje, IC: 4629A-9523N, është miratuar nga Industry Canada për t'u përdorur me llojet e antenave të renditura më poshtë, me rritje maksimale të lejuar që tregohet. Llojet e antenave që nuk përfshihen në këtë listë, që kanë një rritje më të madhe sesa ajo maksimale që tregohet për atë lloj, janë rreptësisht të ndaluara për t'u përdorur me këtë pajisje.
- Kjo pajisje është ndërtuar për t'u përdorur me antenën (antenat) e renditur më poshtë dhe ka një rritje maksimale prej 3 dBi. Antenat që nuk përfshihen në këtë listë ose që kanë një rritje më të madhe sesa 3 dBi, janë rreptësisht të ndaluara për t'u përdorur me këtë pajisje. Rezistenca e kërkuar për antenën është 50 Ohm.

Antenat për përdorim:

- 443 - 8462 Antena si Montim i fiksuar
- 443 - 8463 Antena si Montim me ngjitje
- 558 - 6550 Antena si Montim i fiksuar
- 558 - 6551 Antena si Montim me ngjitje

Njoftim nga FCC

Kjo pajisje pajtohet me pjesën 15 të rregullave të FCC. Përdorimi i nënshtrohet dy kushteve të mëposhtme:

- Kjo pajisje mund të mos shkaktojë interferencë të dëmshme.
- Kjo pajisje duhet të pranojë çdo interferencë hyrëse, përfshirë ato që mund të shkaktojnë përdorim të padëshiruar.

Kjo pajisje është testuar dhe konstatuar të pajtohet me kufizimet për pajisjen dixhitale të kategorisë B, në përputhje me pjesën 15 të rregullave të FCC. Këto kufizime janë krijuar për të siguruar mbrojtje të arsyeshme kundër interferencave të dëmshme për instalimet e kryera në banesa. Kjo pajisje gjeneron, përdor dhe mund të rrezatojë energji të radiofrekuencës dhe nëse nuk instalohet dhe nëse nuk përdoret në përputhje me udhëzimet, mund të shkaktojë interferencë të dëmshme në komunikimet në radio. Megjithatë, nuk ka garanci që interferenca të mos ndodhë në një instalim të caktuar. Nëse pajisja shkakton interferencë të dëmshme në marrjen e sinjalit të radios ose televizorit, e cila mund të përcaktohet duke fikur dhe ndezur pajisjen, përdoruesi këshillohet të përpikët të rregullojë interferencën duke marrë parasysh një ose më shumë nga masat e mëposhtme:

- Të riorientojë ose të zhvendosë antenën marrëse të sinjalit
- Të rrisë distancën ndërmjet pajisjes dhe marrësit
- Të vendosë pajisjen në një prizë ose qark të ndryshëm nga ai me të cilin është lidhur marrësi
- Të konsultohet me shitësin ose me një teknik radio/televiziv me përvojë për ndihmë

Ndryshimet ose modifikimet e pajisjes pa miratimin e shprehur të Caterpillar, mund të sjellin anulimin e autoritetit të përdoruesve për përdorimin e pajisjes.

Shenjat e certifikimit

Angola – Kjo pajisje është miratuar për përdorim në Angola. Deklarata e konformitetit: INACOM/DEGER/2023



Argjentinë – Kjo pajisje është miratuar për përdorim në Argjentinë. ID-ja e certifikatës: HOM EX-2024-21543786-APN-REYS#ENACOM. CT:24771.180216125609.37

Aruba – Kjo pajisje është miratuar për përdorim në Aruba. Nr. i referencës së certifikatës: DTZ/2557/2018/HTZ



Australi – Kjo pajisje është miratuar për përdorim në Australi.

Azerbajxhan – Kjo pajisje është miratuar për përdorim në Azerbajxhan. Nr. i certifikatës: SO – RF/SiV - 4313, nr. bosh: AS 023560; SO - SF//SiV - 427, nr. bosh: AS 023562; SO - EMC/SiV - 360, nr. bosh: AS 023561

Bahamas – Kjo pajisje është miratuar për përdorim në Bahamas. Nr. i certifikatës: URCA_TA/2018_041



Bjellorusi – Kjo pajisje është miratuar për përdorim në Bjellorusi.

Belize – Kjo pajisje është miratuar për përdorim në Belize. IDENTIFIKUESI PUC: PUC/CAT/0182018/BZE

Benin – Kjo pajisje është miratuar për përdorim në Benin. Nr. i vendimit të miratimit: 2023-020/ARCEP/PT/SE/DJPC/DAR/DCT/GU

Bolivi – Kjo pajisje është miratuar për përdorim në Bolivi. Nr. i certifikatës: ATT-DJ-RA-H-TL LP 189/2023

Botsvana – Kjo pajisje është miratuar për përdorim në Botsvana. Nr. i certifikatës së llojit të miratimit: BOCRA/TA/2018/3936



Brazil – Kjo pajisje është miratuar për përdorim në Brazil. Certifikata: 04067-14-07855; nr. i certifikatës CoC: UL-BR 18.0406

Burkina Faso – Kjo pajisje është miratuar për përdorim në Burkina Faso. Nr. i certifikatës së miratimit: 2018-000296/ARCEP/SG/DGSN

Kamerun – Kjo pajisje është miratuar për përdorim në Kamerun. Nr. i certifikatës: 00000144/ART/DG/DT/SDNSEA/SNH/CA

Çad – Kjo pajisje është miratuar për përdorim në Çad. Nr. i certifikatës: 006/ARCEP/DG/DRN/SAGPN/2023

Republika Demokratike e Kongos – Kjo pajisje është miratuar për përdorim në Republikën Demokratike të Kongos. Nr. i certifikatës: HIR – 0057/2018

Republika e Kongos – Kjo pajisje është miratuar për përdorim në Republikën e Kongos. Nr. i certifikatës: 011/ARPCE-DG/DAJI/DRSCE/18

Kuraçao – Kjo pajisje është miratuar për përdorim në Kuraçao. Nr. i certifikatës: 2018/122/TA

Xhibuti – Kjo pajisje është miratuar për përdorim në Xhibuti. Nr. i certifikatës: 022/DDTIC/2023

Ekuador – Kjo pajisje është miratuar për përdorim në Ekuador. ID-ja e certifikatës: ARCOTEL-CCDH-2018-0300-OF

El Salvador – Kjo pajisje është miratuar për përdorim në El Salvador. Nr. i certifikatës: DBP-030-2018

Etiopi – Kjo pajisje është miratuar për përdorim në Etiopi. ECA/TA/Nr.: 2822/2023

Gabon – Kjo pajisje është miratuar për përdorim në Gabon. Nr. i certifikatës: 166/ARCEP/2024

Gambia – Kjo pajisje është miratuar për përdorim në Gambia. Nr. i llojit të miratimit: TA-000-2161

Gana – Kjo pajisje është miratuar për përdorim në Gana. ID-ja e produktit NCA: CN4-H7-GE2-04E

Guatemala – Kjo pajisje është miratuar për përdorim në Guatemala. Nr. i certifikatës: SIT-DH-055-2018

Guinea – Kjo pajisje është miratuar për përdorim në Guinea. Nr. i certifikatës: H0077/BCJ/ARPT/2018

Guinea Bisau – Kjo pajisje është miratuar për përdorim në Guinea Bisau.

Guinea Ekuatoriale – Kjo pajisje miratohet për përdorim në Guinenë Ekuatoriale. Nr. i certifikatës ORTEL: 83/2024

Haiti – Kjo pajisje është miratuar për përdorim në Haiti. Nr. i autorizimit: CNT-H-RC 0000403

Honduras – Kjo pajisje është miratuar për përdorim në Honduras. Nr. i certifikatës: 1809/2018



Indonezi – Kjo pajisje është miratuar për përdorim në Indonezi. Nr. i certifikimit: 99576/SDPPI/2024. ID-ja e klientit: 822

Irak – Kjo pajisje është miratuar për përdorim në Irak. Nr. i autorizimit: CMC TA 2306952 A

Bregu i Fildishtë – Kjo pajisje është miratuar për përdorim në Bregun e Fildishtë. Nr. i certifikatës: 0070/DG/DRCT/DCO/SHO/KKC

Xhamajkë – Kjo pajisje është miratuar për përdorim në Xhamajkë. Nr. i llojit të miratimit: SMA - PL631V2



Japoni – Kjo pajisje është miratuar për përdorim në Japoni. Nr. i certifikatës: JRF-005-101585-001

Kenia – Kjo pajisje është miratuar për përdorim në Kenia. Nr. i certifikatës: CA/LCS/1600/00432/Vol.1

Kuvajt – Kjo pajisje është miratuar për përdorim në Kuvajt. Nr. i referencës së certifikatës së miratimit të llojit: 2404

Lesoto – Kjo pajisje është miratuar për përdorim në Lesoto. Numri i regjistrimit: LSO/2021/TA/154

Liberi – Kjo pajisje është miratuar për përdorim në Liberi. Nr. i certifikatës: LTA/COMM/IGB/016/'18

Libi – Kjo pajisje është miratuar për përdorim në Libi. Nr. i certifikatës: 1514-TA23

Madagaskar – Kjo pajisje është miratuar për përdorim në Madagaskar. Nr. i certifikatës: 18/013/ARTEC/DG/DHCT/SSS/test

Malau – Kjo pajisje është miratuar për përdorim në Malau. Nr. i miratimit: 00595



Malajzi – Kjo pajisje është miratuar për përdorim në Malajzi. Nr. i miratimit: RBAU/05A/0418/S(18-1402). Nr. i serisë: E 156060

Mali – Kjo pajisje është miratuar për përdorim në Mali. Nr. i certifikatës: 2023-02-015/AMRTP-P

Mauritani – Kjo pajisje është miratuar për përdorim në Mauritani. ID-ja e certifikatës: 1277/ARE/2023

Mauritius – Kjo pajisje është miratuar për përdorim në Mauritius. Nr. i certifikatës: TA/2018/0326



Meksikë – Kjo pajisje është miratuar për përdorim në Meksikë. ID-ja e certifikatës: IFT: CACAPL22-31279

Moldavi – Kjo pajisje është miratuar për përdorim në Moldavi. Nr. i certifikatës: MD OC TIP 024 A6159-18

Mongoli – Kjo pajisje është miratuar për përdorim në Mongoli. Nr. i certifikatës: A18000228

Mozambik – Kjo pajisje është miratuar për përdorim në Mozambik. Nr. i certifikatës: 1/R/MTD/2018

Namibi – Kjo pajisje është miratuar për përdorim në Namibi. ID-ja e miratimit të llojit: TA – 2024/10 677R

Kaledonia e Re – Kjo pajisje është miratuar për përdorim në Kaledoninë e Re. ID-ja e miratimit: ANFR/NC/AAI/15955342. RIDET: 2085588

Nikaragua – Kjo pajisje është miratuar për përdorim në Nikaragua. Nr. i certifikatës: NCG-CE-18-113

Nigeri – Kjo pajisje është miratuar për përdorim në Nigeri. Nr. i ID-së së NCC-së: NCC/TSNI/WN/TA/ CERT/2149/2018

Sudani i Veriut – Kjo pajisje është miratuar për përdorim në Sudanin e Veriut përmes certifikatës së miratimit të llojit, të lëshuar më prill 27, 2021.

Panama – Kjo pajisje është miratuar për përdorim në Panama. Nr. i certifikatës: 2534

Guinea e Re Papua – Kjo pajisje është miratuar për përdorim në Guinenë e Re Papua. Nr. i certifikatës: PNG17/1210



Paraguaj – Kjo pajisje është miratuar për përdorim në Paraguaj. Numri (numrat) e certifikatës: 2018-07-I-000323; 2023-05-I-0336

Peru – Kjo pajisje është miratuar për përdorim në Peru. ID-ja e certifikatës: TRFM41118



Rusi – Kjo pajisje është miratuar për përdorim në Rusi.

Ruanda – Kjo pajisje është miratuar për përdorim në Ruanda. Nr. i certifikatës: 190/HD/ICT/RURA/018

Senegal – Kjo pajisje është miratuar për përdorim në Senegal. ID-ja e certifikatës: 071031/AG/ER



Serbi – Kjo pajisje është miratuar për përdorim në Serbi. Nr. i certifikatës: 34540-1/22-10

Sierra Leone – Kjo pajisje është miratuar për përdorim në Sierra Leone. Nr. i certifikatës: NTC-TA-18-079



Singapor – Kjo pajisje është miratuar për përdorim në Singapor. Nr. i certifikatës: S2778-19



Afrikë e Jugut – Kjo pajisje është miratuar për përdorim në Afrikën e Jugut. ID-ja e certifikatës: TA 2018/109



Kore e Jugut – Kjo pajisje është miratuar për përdorim në Korenë e Jugut. Nr. i llojit të miratimit të certifikatës: R-RMM-C TU-PL631V2

Sudani i Jugut – Kjo pajisje është miratuar për përdorim në Sudanin e Jugut. Nr. i llojit të miratimit të certifikatës: RSS/NCA/TA/2018/2/85

Shën Lucia – Kjo pajisje është miratuar për përdorim në Shën Lucia. Nr. i certifikatës: LCT/AP18.1273

Shën Vinsent dhe Grenadine – Kjo pajisje është miratuar për përdorim në Shën Vinsent dhe Grenadine. Nr. i certifikatës: SVG_030220181430

Surinami – Kjo pajisje është miratuar për përdorim në Surinami. ID-ja e llojit të miratimit: T0026/16

Svaziland – Kjo pajisje është miratuar për përdorim në Svaziland. ID-ja e miratimit të llojit: TA-2021/0169

Tanzani – Kjo pajisje është miratuar për përdorim në Tanzani. Nr. i certifikatës: TCRA/TAC/141/2018

Togo – Kjo pajisje është miratuar për përdorim në Togo. Nr. i certifikatës: 040/23

Trinidad dhe Tobago – Kjo pajisje është miratuar për përdorim në Trinidad dhe Tobago. Nr. i certifikatës: 2/2/1/2941/6.10

Tunizi – Kjo pajisje është miratuar për përdorim në Tunizi. Nr. i certifikatës: AHO-2422-21

Turqi – Kjo pajisje është miratuar për përdorim në Turqi. ID-ja e certifikatës: 32423510-254.01-E.23196

Ishujt Turks dhe Kaikos – Kjo pajisje është miratuar për përdorim në Ishujt Turks dhe Kaikos përmes certifikatës së miratimit me datë prill 25, 2018.

Uganda – Kjo pajisje është miratuar për përdorim në Uganda përmes certifikatës së miratimit me datë mars 14, 2018.



Ukrainë – Kjo pajisje është miratuar për përdorim në Ukrainë. ID-ja e certifikatës: 10094.005985-18. Kodi TARIC: 8517. Lloji i ekzaminimit: 1268.7-CET



Mbretëria e Bashkuar – Kjo pajisje është miratuar për përdorim në Mbretërinë e Bashkuar.



Shtetet e Bashkuara – Kjo pajisje është miratuar për përdorim në Shtetet e Bashkuara. ID-ja e FCC-së: Q639523N

Uruguaj – Kjo pajisje është miratuar për përdorim në Uruguaj. ID-ja e certifikatës: VU2018-000956



Uzbekistan – Kjo pajisje është miratuar për përdorim në Uzbekistan. Nr. i certifikatës: UZ.SMT.01.0085.107392090

Venezuela – Kjo pajisje është miratuar për përdorim në Venezuela me certifikatën e miratimit të llojit me datë shkurt 22, 2018.

Vietnam – Kjo pajisje është miratuar për përdorim në Vietnam. Nr. i certifikatës: 0172/2018/CB-TT1



Zambia – Kjo pajisje është miratuar për përdorim në Zambia. Nr. i certifikatës: ZMB/ZICTA/TA/2018/2/47

Zimbabve – Kjo pajisje është miratuar për përdorim në Zimbabve. Nr. i certifikatës: POZ 704

i10312816

Product Link (PL542V3 - Nëse ka)

Kodi SMCS: 7490; 7606

Tabela 60

Modeli	Numri i pjesës së Cat
PL542V3	626 - 6824 Grupi i instalimit të komunikimit 625 - 7860 Grupi i radios së komunikimit



PARALAJMERIM

Kjo pajisje është e pajisur me një pajisje me radiofrekuencë. Kur përdoren detonatorë elektrikë për shpërthime, pajisjet me radiofrekuencë mund të shkaktojnë interferencë, gjë e cila mund të shkaktojë plagosje të rëndë ose vdekje. Caterpillar rekomandon që përdoruesi fundor të kryejë vlerësimin e vetë të rrezikut, për të përcaktuar distancën e sigurt të përdorimit dhe ta mbajë gjatë gjithë kohës pajisjen me radiofrekuencë jashtë distancës së detyrueshme, sipas të gjitha kërkesave rregullatore kombëtare ose lokale në fuqi.



PARALAJMERIM

Rrezik shpërthimi!

Lidhja ose shkëputja e një pajisjeje me rrymë në një zonë me gaze në ajër ose të djegshme mund të shkaktojë shpërthim, që sjell plagosje të rëndë ose vdekje.

Bateria e brendshme nuk është pjesë për shërbim.

Mos e hiqni baterinë e brendshme ose ta ndërroni atë, përveç rastit kur është shkëputur energjia e jashtme ose kur zona nuk ka përqendrim të ndezshme.



PARALAJMERIM

Rrezik shpërthimi!

Lidhja ose shkëputja e një pajisjeje me rrymë në një zonë me gaze në ajër ose të djegshme mund të shkaktojë shpërthim, që sjell plagosje të rëndë ose vdekje.

Mos e shkëputni pajisjen, përveç rasteve kur është shkëputur energjia e jashtme ose kur zona nuk ka përqendrim të ndezshme.

Referencë: Referojuni manualit të përdorimit dhe të mirëmbajtjes të produktit tuaj për informacion shtesë.

sDoC

(Deklarata e thjeshtuar e konformitetit)

Bashkimi Evropian



Caterpillar Inc. 100 NE Adams Peoria, IL
61629 SHBA

Nëpërmjet këtij dokumenti, Caterpillar Inc. deklaron që kjo pajisje radioje është në përputhje me direktivën “2014/53/BE”. Teksti i plotë i Deklaratës së konformitetit të Evropës është i disponueshëm në adresën e mëposhtme të uebit:

<https://www.cat.com/radio-compliance>

Britani e Madhe



Caterpillar Inc. 100 NE Adams Peoria, IL
61629 SHBA

Nëpërmjet këtij dokumenti, Caterpillar Inc. deklaron që kjo pajisje radioje është në përputhje me kërkesat statutorë përkatëse. Teksti i plotë i Deklaratës së konformitetit të Britanisë së madhe është i disponueshëm në adresën e mëposhtme të uebit:

<https://www.cat.com/radio-compliance>

Caterpillar sugjeron që Deklarata e konformitetit të merret menjëherë pas blerjes.

Specifikimet

Specifikimet e mëposhtme të pajisjes së komunikimit Product Link të Cat ofrohen për të ndihmuar në kryerjen e vlerësimit të rreziqeve dhe për të siguruar pajtueshmëri me të gjitha rregulloret vendore:

Tabela 61

Modeli	Diapazoni i tensionit	Diapazoni aktual
PL542V3	9 - 32 V	850 mA - 225 mA

Tabela 62

Specifikimet e transmetuesit			
PL542V3 (Frekuenca celulare)			
Lidhja e ngarkimit (MHz)	Lidhja e shkarkimit (MHz)	Brezi	Energji e jashtme
824-849	869-894	GSM 850 (2G)	33 dBm
880-915	925-960	GSM 900 (2G)	33 dBm
1710-1785	1805-1880	GSM 1800 (2G)	30 dBm
1850-1910	1930-1990	GSM 1900 (2G)	30 dBm
1920-1980	2110-2170	1 (3G)	24 dBm
1850-1910	1930-1990	2 (3G)	24 dBm
1710-1785	1805-1880	3 (3G)	24 dBm
1710-1755	2110-2155	4 (3G)	24 dBm
824-849	869-894	5 (3G)	24 dBm
830-840	875-885	6 (3G)	24 dBm
880-915	925-960	8 (3G)	24 dBm
830-845	875-890	19 (3G)	24 dBm
1920-1980	2110-2170	1 (4G)	23 dBm
1850-1910	1930-1990	2 (4G)	23 dBm
1710-1785	1805-1880	3 (4G)	23 dBm
1710-1755	2110-2155	4 (4G)	23 dBm
824-849	869-894	5 (4G)	23 dBm
2500-2570	2620-2690	7 (4G)	23 dBm
880-915	925-960	8 (4G)	23 dBm
699-716	729-746	12 (4G)	23 dBm
777-787	746-756	13 (4G)	23 dBm
704-716	734-746	17 (4G)	23 dBm
815-830	860-875	18 (4G)	23 dBm
830-845	875-890	19 (4G)	23 dBm
832-862	791-821	20 (4G)	23 dBm
859-894	814-849	26 (4G)	23 dBm
703-748	758-803	28 (4G)	23 dBm
2570-2620	2570-2620	38 (4G)	23 dBm
2300-2400	2300-2400	40 (4G)	23 dBm
2535-2675	2535-2675	41 (4G)	23 dBm
1710-1780	2110-2200	66 (4G)	23 dBm

Tabela 63

Specifikimet e transmetuesit radio			
PL542V3 (Frekuenca WiFi)			
Lidhja e ngarkimit (MHz)	Lidhja e shkarkimit (MHz)	Brezi	Energji e jashtme
2401-2484	2401-2484	b	17,5 dBm
2401-2484	2401-2484	g	14,0 dBm
2401-2484	2401-2484	n	12,5 dBm

Tabela 64

Specifikimet e transmetuesit			
PL542V3 (Frekuenca BLE)			
Lidhja e ngarkimit (MHz)	Lidhja e shkarkimit (MHz)	Brezi	Energji e jashtme
2400	2483,5	N/A	7,5 dBm

Tabela 65

Specifikimet e transmetuesit			
PL542V3 (Frekuenca GNSS)			
Lidhja e ngarkimit (MHz)	Lidhja e shkarkimit (MHz)	Brezi	Energji e jashtme
N/A	1575,42 - 1610	L1	N/A

Njoftim mosmbajtje përgjegjësie

NJOFTIM

Kjo pajisje Product Link nuk mund të çaktivizohet dhe transmetimi i informacionit nga pajisja mund t'u nënshtrohet kërkesave të ndryshme ligjore, në varësi të juridiksionit në të cilin ndodhet pajisja me pajisjen e vendosur. Këto kërkesa ligjore mund të përfshijnë, por nuk kufizohen në autorizimn e përdorimit të radio-frekuencës. Transmetimi i informacionit nga kjo pajisje duhet që të kufizohet në ato vendndodhje ku janë plotësuar të gjitha kërkesat ligjore për përdorimin e kësaj pajisjeje dhe rrjetit të komunikimit. Mbani parasysh që nëse pajisja që vjen me këtë pajisje gjendet ose vendoset në një vendndodhje ku (i) transmetimi i informacionit nga pajisja nuk plotëson kërkesat ligjore me juridiksionin vendor ose (ii) transmetimi ose përpunimi i këtij informacioni në vendndodhje të ndryshme nuk është i ligjshëm, Caterpillar heq dorë nga çdo përgjegjësi që lidhet me këtë mos pajtim dhe Caterpillar mund të mos e vazhdojë transmetimin e informacionit nga ajo pajisje. Konsultohuni me shitësin tuaj të Cat për çdo pyetje mbi përdorimin e këtij sistemi në një juridiksion specifik.

Njoftimi i certifikimit

Njoftim i Kanadasë për përdoruesit

Kjo pajisje pajtohet me licencën e Industry Canada, e përjashtuar nga RSS-të. Përdorimi u nënshtrohet dy kushteve të mëposhtme:

- Kjo pajisje mund të mos shkaktojë interferencë
- Kjo pajisje duhet të pranojë çdo interferencë, përfshirë ato që mund të shkaktojnë përdorim të padëshiruar të pajisjes.

Njoftim për Kinën

Kjo pajisje është miratuar për përdorim në Kinë.

- Kjo pajisje ka marrë certifikatën e detyrueshme të Kinës.
- Kjo pajisje ka marrë certifikatën e miratimit të llojit të pajisjes për transmetim me radio të Kinës.
- Kjo pajisje ka marrë licencën e qasjes në rrjet të pajisjes së telekomunikacionit të Kinës (NAL).
- Etiketa NAL është e ngjitur mbi sipërfaqen e pajisjes. Vendndodhja e etiketës NAL në pajisje tregohet në figurën 4 më poshtë.

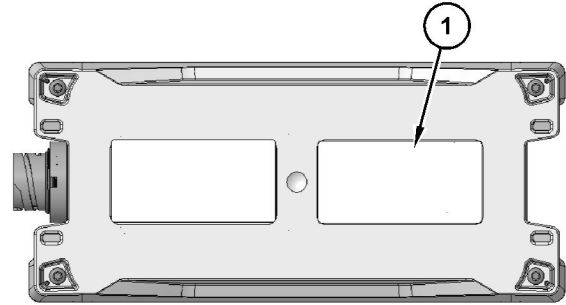


Figura 4

g07756293

PL542V3 (poshtë)

(1) Etiketa NAL

Njoftim nga FCC

Kjo pajisje pajtohet me pjesën 15 të rregullave të FCC. Përdorimi u nënshtrohet dy kushteve të mëposhtme:

- Kjo pajisje mund të mos shkaktojë interferencë të dëmshme.
- Kjo pajisje duhet të pranojë çdo interferencë hyrëse, përfshirë ato që mund të shkaktojnë përdorim të padëshiruar.

Kjo pajisje është testuar dhe konstatuar të pajtohet me pajisjen dixhitale të kategorisë B, në përputhje me pjesën 15 të rregullave të FCC-së. Këto kufizime janë krijuar për të siguruar mbrojtje të arsyeshme kundër interferencave të dëmshme për instalimet e kryera në banesa. Kjo pajisje gjeneron, përdor dhe mund të rrezatojë energji të radiofrekuencës dhe nëse nuk instalohet dhe nëse nuk përdoret në përputhje me udhëzimet, mund të shkaktojë interferencë të dëmshme në komunikimet në radio. Megjithatë, nuk ka garanci që interferenca të mos ndodhë në një instalim të caktuar. Nëse pajisja shkakton interferencë të dëmshme në marrjen e sinjalit të radios ose televizorit, e cila mund të përcaktohet duke fikur dhe ndezur pajisjen, përdoruesi këshillohet të përpiqet të rregullojë interferencën duke marrë parasysh një ose më shumë nga masat e mëposhtme:

- Të riorientojë ose të zhvendosë antenën marrëse të sinjalit
- Të rrisë distancën ndërmjet pajisjes dhe marrësit
- Të vendosë pajisjen në një prizë ose qark të ndryshëm nga ai me të cilin është lidhur marrësi
- Të konsultohet me shitësin ose me një teknik radio/televiziv me përvojë për ndihmë

Ndryshimet ose modifikimet e pajisjes pa miratimin e shprehur të Caterpillar, mund të sjellin anulimin e autoritetit të përdoruesve për përdorimin e pajisjes.

Njoftim për Meksikën

Përdorimi i kësaj pajisjeje u nënshtrohet dy kushteve të mëposhtme:

- Ka mundësi që kjo pajisje të mos shkaktojë interferencë të dëmshme dhe;
- Kjo pajisje duhet të pranojë çdo interferencë, përfshirë ato që mund të shkaktojnë përdorim të padëshiruar.

Shenjat e certifikimit

Angola – Kjo pajisje është miratuar për përdorim në Angola.

 C-29915

Argjentinë – Kjo pajisje është miratuar për përdorim në Argjentinë. Numri i certifikatës C-29915



Armeni – Kjo pajisje është miratuar për përdorim në Armeni. Numri i certifikatës AST-016/S.A-0201-2023



Australi – Kjo pajisje është miratuar për përdorim në Australi. Numri i certifikatës P23127LR

Azerbajxhan – Kjo pajisje është miratuar për përdorim në Azerbajxhan. Numri i certifikatës SO-RF/SIV-4125

Bahrejn – Kjo pajisje është miratuar për përdorim në Bahrejn. Numri i certifikatës DLM / 1921 / 11644

Barbados – Kjo pajisje është miratuar për përdorim në Barbados. MED # 3252

Belize – Kjo pajisje është miratuar për përdorim në Belize. Numri i certifikatës N23/104-DCP/ARTEC/DG/DNCSR/SNAESR/TEST 32023/BZE

Benin – Kjo pajisje është miratuar për përdorim në Benin. Numri i certifikatës N 2023-149 / ARCEP / SE / DAR / GU

Bahamas – Kjo pajisje është miratuar për përdorim në Bahamas.

Botsvana – Kjo pajisje është miratuar për përdorim në Botsvana. Numri i certifikatës BOCRA/TA/2023/8463



Brazil – Kjo pajisje është miratuar për përdorim në Brazil. ID-ja e ANATEL: 08262-24-07855

Burkina Faso – Kjo pajisje është miratuar për përdorim në Burkina Faso. Numri i certifikatës N2023 - 000104/ARCE/SE/DGSN



Kanada – Kjo pajisje është miratuar për përdorim në Kanada.

Kamerun – Kjo pajisje është miratuar për përdorim në Kamerun. Numri i certifikatës 00000396/ART/DG/DT/SDNSEA/SNH

Kamboxhia – Kjo pajisje është miratuar për përdorim në Kamboxhia. Numri i certifikatës RC-TA-2023-0406

Republika e Afrikës Qendrore – Kjo pajisje miratohet për përdorim në Republikën e Afrikës Qendrore.

Çad – Kjo pajisje është miratuar për përdorim në Çad. Nr. i certifikatës: 42/ARCEP/DG/DRN/SAGPN/2024

Kili – Kjo pajisje është miratuar për përdorim në Kili. Numri i certifikatës N-5146/DO N 97.539/F60



Kinë – Kjo pajisje është miratuar për përdorim në Kinë. ID-ja e numrit të certifikatës CMIIT: 2023CJ13925; ID-ja e NAL: 17-B304-232788

Republika Demokratike e Kongos – Kjo pajisje është miratuar për përdorim në Republikën Demokratike të Kongos. Numri i certifikatës HER - 064/AVRIL/2023

Republika e Kongos – Kjo pajisje është miratuar për përdorim në Republikën e Kongos. Numri i certifikatës 488/ARPCE-DG/DAJI/DRSCE/23

Bregu i Fildishtë – Kjo pajisje është miratuar për përdorim në Bregun e Fildishtë. Numri i certifikatës 155/DG/DRCT/DCO/SHO/KKC 23 00705



Kosta Rika – Kjo pajisje është miratuar për përdorim në Kosta Rika. Numri i certifikatës 10041-2023.

Ekuador – Kjo pajisje është miratuar për përdorim në Ekuador. Numri i certifikatës ARCOTEL-2023-033315

Guinea Ekuatoriale – Kjo pajisje miratohet për përdorim në Guinenë Ekuatoriale. Nr. i certifikatës: ORT973TL

Gabon – Kjo pajisje është miratuar për përdorim në Gabon. Numri i certifikatës 738/ARCEP/2024

Gana – Kjo pajisje është miratuar për përdorim në Gana. Numri i certifikatës HS-7E7-X87-DSR

Gujanë – Kjo pajisje është miratuar për përdorim në Gujanë. Numri i certifikatës 334-20230710-233

Haiti – Kjo pajisje është miratuar për përdorim në Haiti. Numri i certifikatës CNT/DG-299-23

Honduras – Kjo pajisje është miratuar për përdorim në Honduras. Numri i certifikatës 3974/2023

Indi – Kjo pajisje është miratuar për përdorim në Indi. Nr. i certifikimit: ETA-SD-20240707086

Indonezi – Kjo pajisje është miratuar për përdorim në Indonezi. Numri i certifikatës PB-UMKU: 812010785390500110125

Irak – Kjo pajisje është miratuar për përdorim në Irak. Numri i certifikatës CMC TA 23010106

Izrael – Kjo pajisje është miratuar për përdorim në Izrael. Numri i certifikatës 7352367224

Bregu i Fildishtë – Kjo pajisje është miratuar për përdorim në Bregun e Fildishtë. Numri i certifikatës 155/DG/DRCT/DCO/SHO/KKC 23 00705

Xhamajkë – Kjo pajisje është miratuar për përdorim në Xhamajkë.

Jordani – Kjo pajisje është miratuar për përdorim në Jordani. Numri i certifikatës T/4/11/11/3921 Nr. i miratimit: TRC/34/11990/2023



Kazakistan – Kjo pajisje është miratuar për përdorim në Kazakistan. Numri i certifikatës KZ 7100841.13.12.02254

Kenia – Kjo pajisje është miratuar për përdorim në Kenia. Numri i certifikatës 7095

Kuvajt – Kjo pajisje është miratuar për përdorim në Kuvajt. Numri i certifikatës 6892

Laos – Kjo pajisje është miratuar për përdorim në Laos. Numri i certifikatës 0331/DRF

Liban – Kjo pajisje është miratuar për përdorim në Liban.

Lesoto – Kjo pajisje është miratuar për përdorim në Lesoto. Numri i certifikatës LSO/2023/TA/88

Liberi – Kjo pajisje është miratuar për përdorim në Liber. Numri i certifikatës LTA/COMM-CKM/021/'24

Madagaskar – Kjo pajisje është miratuar për përdorim në Madagaskar. Numri i certifikatës 23/104-DCP/ARTEC/DG/DNCSR/SNAESR/TEST

Malau – Kjo pajisje është miratuar për përdorim në Malau. Numri i certifikatës 01453



Malajzi – Kjo pajisje është miratuar për përdorim në Malajzi. Numri i certifikimit: CIDF17000122

Maldivë – Kjo pajisje është miratuar për përdorim në Maldivë. Numri i certifikatës CAM-TAC-2023-21

Mali – Kjo pajisje është miratuar për përdorim në Mali. Numri i certifikatës 2023-05-039/AMRTP-P



Mauritani – Kjo pajisje është miratuar për përdorim në Mauritani. Nr. i certifikatës: 1446/ARE/2024



Meksikë – PL542V3 është miratuar për përdorim në Meksikë. Nr. i certifikatës: CACAPL24-04154

Moldavi – Kjo pajisje është miratuar për përdorim në Moldavi. Numri i certifikatës MD OC TIP 024 CET 7899-23

Mongoli – Kjo pajisje është miratuar për përdorim në Mongoli. Numri i certifikatës A23000960

Marok – Kjo pajisje është miratuar për përdorim në Marok. Numri i certifikatës MR00037950ANRT2023

Mozambik – Kjo pajisje është miratuar për përdorim në Mozambik. Numri i certifikatës 42/T/ETD/2023

Namibi – Kjo pajisje është miratuar për përdorim në Namibi. Numri i certifikatës TA-2023/9927

Nepal – Kjo pajisje është miratuar për përdorim në Nepal. Numri i certifikatës R-GSM-D-P-3474



Zelandë e Re – Kjo pajisje është miratuar për përdorim në Zelandën e Re. Numri i certifikatës P23127LR

Nikaragua – Kjo pajisje është miratuar për përdorim në Nikaragua. Numri i certifikatës NCG-CE-23-124

Nigeri – Kjo pajisje është miratuar për përdorim në Nigeri. Numri i certifikatës 0000 0000 3809



Pakistan – Kjo pajisje është miratuar për përdorim në Pakistan. Numri i certifikatës 9.677/2023

Panama – Kjo pajisje është miratuar për përdorim në Panama. Numri i certifikatës 5911



Paraguaj – Kjo pajisje është miratuar për përdorim në Paraguaj. Numri i certifikatës 1143/2023



Filipine – Kjo pajisje është miratuar për përdorim në Filipine. Numri i certifikatës ESD-GEC-2308159

Peru – Kjo pajisje është miratuar për përdorim në Peru. Numri i certifikatës TRFM55924

Katar – Kjo pajisje është miratuar për përdorim në Katar. Numri i certifikatës CRA/SM/2023/S-0013539

Ruanda – Kjo pajisje është miratuar për përdorim në Ruanda. Nr. i certifikatës: RURA/ICT/AUT/240401650

Arabi Saudite – Kjo pajisje është miratuar për përdorim në Arabinë Saudite. Numri i certifikatës TA 2023-1092

Senegal – Kjo pajisje është miratuar për përdorim në Senegal. Numri i certifikatës 072576 / AG / ER



Serbi – Kjo pajisje është miratuar për përdorim në Serbi. Numri i certifikatës 1623071000

Sierra Leone – Kjo pajisje është miratuar për përdorim në Sierra Leone. Numri i certifikatës 2023-002-0041



Singapor – Kjo pajisje është miratuar për përdorim në Singapor. Nr. i certifikatës: DB107261



Afrikë e Jugut – Kjo pajisje është miratuar për përdorim në Afrikën e Jugut. Numri i certifikatës TA-2023/0695



Kore e Jugut – Kjo pajisje është miratuar për përdorim në Korenë e Jugut.
Gjatësia e të gjithë kabllave të lidhur aktualisht me produktin është më pak se 3 m. Nr. i certifikatës së miratimit: R-C-CTU-PL542V3

Sudan – Kjo pajisje është miratuar për përdorim në Sudan.

Surinami – Kjo pajisje është miratuar për përdorim në Surinami. Numri i certifikatës T0181/21

Svaziland – Kjo pajisje është miratuar për përdorim në Svaziland. Numri i certifikatës TA - 2023/0105

Tajvan – Kjo pajisje është certifikuar dhe miratuar për përdorim në Tajvan. Nr. i certifikatës: CCAH244G0060T2

Taxhikistan – Kjo pajisje është miratuar për përdorim në Taxhikistan. Nr. i certifikatës: TJ 762.37100.01.005-2021-0259

Tanzani – Kjo pajisje është miratuar për përdorim në Tanzani. Numri i certifikatës TCRA/TECELMC/0009/2023

Tajlandë – Kjo pajisje është miratuar për përdorim në Tajlandë. Numri i certifikatës B38355-23

Trinidad dhe Tobago – Kjo pajisje është miratuar për përdorim në Trinidad dhe Tobago. Numri i certifikatës 2/2/1/2941/6.3

Uganda – Kjo pajisje është miratuar për përdorim në Uganda. Numri i certifikatës T10318052023



Ukrainë – Kjo pajisje është miratuar për përdorim në Ukrainë. Numri i certifikatës UA.TR.052



Emiratet e Bashkuara Arabe – Kjo pajisje është miratuar për përdorim në Emiratet e Bashkuara Arabe. Numri i certifikatës TIC-D01-CS01

Uruguaj – Kjo pajisje është miratuar për përdorim në Uruguaj. Numri i certifikatës VU20230413-002811

Venezuelë – Kjo pajisje është miratuar për përdorim në Venezuelë. Numri i certifikatës DG/GGST/DHC/1048



Uzbekistan – Kjo pajisje është miratuar për përdorim në Uzbekistan. Nr. i certifikatës: UZ.SMT.01.0085.105051155



Zambia – Kjo pajisje është miratuar për përdorim në Zambia. Numri i certifikatës ZMB / ZICTA / TA / 2023 / 5 / 17

Zimbabve – Kjo pajisje është miratuar për përdorim në Zimbabve. Numri i certifikatës POZ1776

i10312809

Product Link (PL444 - Nëse ka)

Kodi SMCS: 7490; 7606

Tabela 66

Modeli	Numri i pjesës së Cat
PL444 (NA)	604 - 9580 Kontrolli elektronik Gp
PL444 (BE)	604 - 9581 Kontrolli elektronik Gp



PARALAJMERIM

Kjo pajisje është e pajisur me një pajisje me radiofrekuencë. Kur përdoren detonatorë elektronikë për shpërthime, pajisjet me radiofrekuencë mund të shkaktjnë interferencë, gjë e cila mund të shkaktojë plagosje të rëndë ose vdekje. Caterpillar rekomandon që përdoruesi fundor të kryejë vlerësimin e vetë të rrezikut, për të përcaktuar distancën e sigurt të përdorimit dhe ta mbajë gjatë gjithë kohës pajisjen me radiofrekuencë jashtë distancës së detyrueshme, sipas të gjitha kërkesave rregullatore kombëtare ose lokale në fuqi.



PARALAJMERIM

Rrezik shpërthimi!

Lidhja ose shkëputja e një pajisjeje me rrymë në një zonë me gaze në ajër ose të djegshme mund të shkaktojë shpërthim, që sjell plagosje të rëndë ose vdekje.

Bateria e brendshme nuk është pjesë për shërbim.

Mos e hiqni baterinë e brendshme ose ta ndërroni atë, përveç rastit kur është shkëputur energjia e jashtme ose kur zona nuk ka përqendrim të ndezshme.



PARALAJMERIM

Rrezik shpërthimi!

Lidhja ose shkëputja e një pajisjeje me rrymë në një zonë me gaze në ajër ose të djegshme mund të shkaktojë shpërthim, që sjell plagosje të rëndë ose vdekje.

Mos e shkëputni pajisjen, përveç rasteve kur është shkëputur energjia e jashtme ose kur zona nuk ka përqendrim të ndezshme.

Referencë: Referojuni manualit të përdorimit dhe të mirëmbajtjes të produktit tuaj për informacion shtesë.

sDoC

(Deklarata e thjeshtuar e konformitetit)

Bashkimi Evropian



Caterpillar Inc. 100 NE Adams Peoria, IL
61629 SHBA

Nëpërmjet këtij dokumenti, Caterpillar Inc. deklaron që kjo pajisje radioje është në përputhje me direktivën "2014/53/BE". Teksti i plotë i Deklaratës së konformitetit të Evropës është i disponueshëm në adresën e mëposhtme të uebit:

<https://www.cat.com/radio-compliance>

Britani e Madhe



Caterpillar Inc. 100 NE Adams Peoria, IL
61629 SHBA

Nëpërmjet këtij dokumenti, Caterpillar Inc. deklaron që kjo pajisje radioje është në përputhje me kërkesat statutorë përkatëse. Teksti i plotë i Deklaratës së konformitetit të Britanisë së madhe është i disponueshëm në adresën e mëposhtme të uebit:

<https://www.cat.com/radio-compliance>

Caterpillar sugjeron që Deklarata e konformitetit të merret menjëherë pas blerjes.

Specifikimet

Specifikimet e mëposhtme të pajisjes së komunikimit Product Link të Cat ofrohen për të ndihmuar në kryerjen e vlerësimit të rreziqeve dhe për të siguruar pajtueshmëri me të gjitha rregulloret vendore:

Tabela 67

Modeli	Tensioni i përdorimit	Tërheqja e korrentit
PL444 (NA) PL444 (BE)	9 - 32 V	525 mA - 150 mA

Tabela 68

Modeli	Shkalla e frekuencës	Energjia
PL444 (NA)	699 - 716 MHz	0.2 W (tipike) 1,78 W (maksimumi)
	777 - 787 MHz	
	824 - 849 MHz	
	1710 - 1755 MHz	
	1850 - 1910 MHz	
PL444 (BE)	2500 - 2570 MHz	0.2 W (tipike) 1,78 W (maksimumi)
	703 - 748 MHz	
	832 - 862 MHz	
	880 - 915 MHz	
	1710 - 1785 MHz	
	1920 - 1980 MHz	
	2500 - 2570 MHz	

Njoftim mosmbajtje përgjegjësie

NJOFTIM

Transmetimi i informacionit nga kjo pajisje Product Link mund t'u nënshtrohet kërkesave të ndryshme ligjore, në varësi të juridiksionit në të cilin ndodhet pajisja me pajisjen e vendosur. Këto kërkesa ligjore mund të përfshijnë, por nuk kufizohen në autorizim e përdorimit të radiofrekuencës. Transmetimi i informacionit nga kjo pajisje duhet që të kufizohet në ato vendndodhje ku janë plotësuar të gjitha kërkesat ligjore për përdorimin e kësaj pajisjeje dhe rrjetit të komunikimit. Mbani parasysh që nëse pajisja që vjen me këtë pajisje gjendet ose vendoset në një vendndodhje ku (i) transmetimi i informacionit nga pajisja nuk plotëson kërkesat ligjore me juridiksionin vendor ose (ii) transmetimi ose përpunimi i këtij informacioni në vendndodhje të ndryshme nuk është i ligjshëm, Caterpillar heq dorë nga çdo përgjegjësi që lidhet me këtë mospajtim dhe Caterpillar mund të mos e vazhdojë transmetimin e informacionit nga ajo pajisje. Konsultohuni me shitësin tuaj të Cat për çdo pyetje mbi përdorimin e këtij sistemi në një juridiksion specifik.

Njoftimet e certifikimit

Njoftim i Kanadasë për përdoruesit

Kjo pajisje pajtohet me licencën e Industry Canada, e përjashtuar nga RSS-të. Përdorimi u nënshtrohet dy kushteve të mëposhtme:

- Kjo pajisje mund të mos shkaktojë interferencë
- kjo pajisje duhet të pranojë çdo interferencë, përfshirë ato që mund të shkaktojnë përdorim të padëshiruar të pajisjes.

Njoftim nga FCC

Kjo pajisje pajtohet me pjesën 15 të rregullave të FCC. Përdorimi i nënshtrohet dy kushteve të mëposhtme:

- Kjo pajisje mund të mos shkaktojë interferencë të dëmshme.
- Kjo pajisje duhet të pranojë çdo interferencë hyrëse, përfshirë ato që mund të shkaktojnë përdorim të padëshiruar.

Kjo pajisje është testuar dhe konstatuar të pajtohet me kufizimet për pajisjen dixhitale të kategorisë B, në përputhje me pjesën 15 të rregullave të FCC. Këto kufizime janë krijuar për të siguruar mbrojtje të arsyeshme kundër interferencave të dëmshme për instalimet e kryera në banesa. Kjo pajisje gjeneron, përdor dhe mund të rrezatojë energji të radiofrekuencës dhe nëse nuk instalohet dhe nëse nuk përdoret në përputhje me udhëzimet, mund të shkaktojë interferencë të dëmshme në komunikimet në radio. Megjithatë, nuk ka garanci që interferenca të mos ndodhë në një instalim të caktuar. Nëse pajisja shkakton interferencë të dëmshme në marrjen e sinjalit të radios ose televizorit, e cila mund të përcaktohet duke fikur dhe ndezur pajisjen, përdoruesi këshillohet të përpiqet të rregullojë interferencën duke marrë parasysh një ose më shumë nga masat e mëposhtme:

- Të riorientojë ose të zhvendosë antenën marrëse të sinjalit
- Të rrisë distancën ndërmjet pajisjes dhe marrësit
- Të vendosë pajisjen në një prizë ose qark të ndryshëm nga ai me të cilin është lidhur marrësi
- Të konsultohet me shitësin ose me një teknik radio/televiziv me përvojë për ndihmë

Ndryshimet ose modifikimet e pajisjes pa miratimin e shprehur të Caterpillar, mund të sjellin anulimin e autoritetit të përdoruesve për përdorimin e pajisjes.

Shenjat e certifikimit

Amerika e Veriut



Argentinë – Kjo pajisje është miratuar për përdorim në Argentinë. Nr. i certifikatës: DI-2022-5585-APN-DNAYRT#ENACOM

Bahamas – Kjo pajisje është miratuar për përdorim në Bahamas. Nr. i certifikatës: URCA_TA_2021_143

Barbados – Kjo pajisje është miratuar për përdorim në Barbados. Nr. MED: 2944

Belize – Kjo pajisje është miratuar për përdorim në Belize. Nr. i certifikatës: PUC/CI/1262021/BZE

Bolivi – Kjo pajisje është miratuar për përdorim në Bolivi. Nr. i certifikatës: ATT-DJ-RA-H-TL LP 42/2022



Brazil – Kjo pajisje është miratuar për përdorim në Brazil. Nr. i miratimit 10461-23-07855

Kili – Kjo pajisje është miratuar për përdorim në Kili. Ref: 5604

Kolumbi – Kjo pajisje është miratuar për përdorim në Kolumbi. ID-ja e CRC: 2021529545



Kosta Rika – Kjo pajisje është miratuar për përdorim në Kosta Rika. CP-PL444 (NA)-01; 10030-2022

Kuraçao – Kjo pajisje është miratuar për përdorim në Kuraçao. Nr. i certifikatës: 2021/177/TA

Ekuador – Kjo pajisje është miratuar për përdorim në Ekuador. Nr. i certifikatës: ARCOTEL-2021-031337

Gujanë – Kjo pajisje është miratuar për përdorim në Gujanë. Nr. i certifikatës: 334/317/DC/2021

Haiti – Kjo pajisje është miratuar për përdorim në Haiti. Nr. i certifikatës: CNT/DG-965-22

Honduras – Kjo pajisje është miratuar për përdorim në Honduras. Nr. i certifikatës: 20211213HM53

Xhamajkë – Kjo pajisje është miratuar për përdorim në Xhamajkë.



Meksikë – Kjo pajisje është miratuar për përdorim në Meksikë. Nr. i certifikimit: CACAPL22-23257

Nikaragua – Kjo pajisje është miratuar për përdorim në Nikaragua. Nr. i certifikatës: NCG-CE-22-045

Panama – Kjo pajisje është miratuar për përdorim në Panama. DTEL #: 0752



Paraguaj – Kjo pajisje është miratuar për përdorim në Paraguaj. Nr. i certifikatës: 2869/2021



Peru – Kjo pajisje është miratuar për përdorim në Peru. Nr. i certifikatës: 2101645

Surinami – Kjo pajisje është miratuar për përdorim në Surinami. Nr. i certifikatës: T0181/21

Trinidad dhe Tobago – Kjo pajisje është miratuar për përdorim në Trinidad dhe Tobago. Nr. i certifikatës: 2/2/1/2941/6

Uruguaj – Kjo pajisje është miratuar për përdorim në Uruguaj. Nr. i certifikatës: VU20220203-000909

Venezuelë – Kjo pajisje është miratuar për përdorim në Venezuelë. Nr. i certifikatës: DG/GGST/DHC/N: 0537

Evropë (BE)

Angola – Kjo pajisje është miratuar për përdorim në Angola. Nr. NACOM: 1318



Australi – Kjo pajisje është miratuar për përdorim në Australi.

Bahrejn – Kjo pajisje është miratuar për përdorim në Bahrejn. Nr. i certifikatës: APV-TAC-1121-TRM-604



Bjellorusi – Kjo pajisje është miratuar për përdorim në Bjellorusi.

Benin – Kjo pajisje është miratuar për përdorim në Benin. Nr. i certifikatës: 2023-085/ARCEP/SE/DJPC/DAR/GU

Burkina Faso – Kjo pajisje është miratuar për përdorim në Burkina Faso. Nr. i certifikatës: 2022-000003/ARCEP/SG/DGSN

Kamerun – Kjo pajisje është miratuar për përdorim në Kamerun. Nr. i certifikatës: 00001115/ART/DG/DT/SDNSEA/SNH

Çad – Kjo pajisje është miratuar për përdorim në Çad. Nr. i certifikatës: 124/ARCEP/DG/DRN/SAGPN/2021

Republika Demokratike e Kongos – Kjo pajisje është miratuar për përdorim në Republikën Demokratike të Kongos. Nr. i certifikatës: HER - 0111/Juin/2022

Republika e Kongos – Kjo pajisje është miratuar për përdorim në Republikën e Kongos. Nr. i certifikatës: 244/ARPCE-DG/DAJI/DRSCE/21

Bregu i Fildishtë – Kjo pajisje është miratuar për përdorim në Bregun e Fildishtë. Nr. i certifikatës: 3803/DG/DRCT/DCO/SHO/KKC 21 01680

Xhibuti – Kjo pajisje është miratuar për përdorim në Xhibuti. Nr. i certifikatës: 171/DDTIC/2021

Etiopi – Kjo pajisje është miratuar për përdorim në Etiopi. Nr. i certifikatës: ECA/TA/NO. 1692/2021

Fixhi – Kjo pajisje është miratuar për përdorim në Fixhi. Nr. i certifikatës: FJ21/31WL/12412

Gabon – Kjo pajisje është miratuar për përdorim në Gabon. Nr. i certifikatës: 1184/ARCEP/2021

Ganë – Kjo pajisje është miratuar për përdorim në Gana. Nr. i certifikatës: 7E5-7M-XD9-RDR

Indi – Kjo pajisje është miratuar për përdorim në Indi. Nr. i regjistrimit: ETA-SD-20220201304

Indonezi – Kjo pajisje është miratuar për përdorim në Indonezi. Nr. i certifikatës: 81943/SDPPI/2022 822

Irak – Kjo pajisje është miratuar për përdorim në Irak. CMC TA 2105080

Izrael – Kjo pajisje është miratuar për përdorim në Izrael. Nr. i certifikatës MOC: 11-11683 Nr. MOE: 48732972

Japoni – Kjo pajisje është miratuar për përdorim në Japoni. Numri i certifikatës 021-B23002

Kazakistan – Kjo pajisje është miratuar për përdorim në Kazakistan. Nr. i certifikimit: EA3C KZ 7100841.13.12.01280

Kuvajt – Kjo pajisje është miratuar për përdorim në Kuvajt. Ref: 5764

Liban – Kjo pajisje është miratuar për përdorim në Liban. Nr. i certifikatës: 4012/E&M/2022; 141177090

Libi – Kjo pajisje është miratuar për përdorim në Libi. Nr. i certifikatës: 1201-TA21

Madagaskar – Kjo pajisje është miratuar për përdorim në Madagaskar. Nr. i certifikatës: 21/352-DCP/ARTEC/DG/DNCSR/SNAESR/test

Malajzi – Kjo pajisje është miratuar për përdorim në Malajzi. Nr. i certifikimit: 153569

Mali – Kjo pajisje është miratuar për përdorim në Mali. Nr. i certifikatës: 2022-05-088/AMRTP-P

Mongoli – Kjo pajisje është miratuar për përdorim në Mongoli. Nr. i certifikatës: A21000577

Marok – Kjo pajisje është miratuar për përdorim në Marok. Nr. i certifikatës: ANRT/DTEC/DAA/SAG/OR/01/2022



Zelandë e Re – Kjo pajisje është miratuar për përdorim në Zelandën e Re.

Niger – Kjo pajisje është miratuar për përdorim në Niger. Nr. i certifikatës: HOMO-0105-ARCEP/DG/DR/DHA/2021

Nigeri – Kjo pajisje është miratuar për përdorim në Nigeri. Nr. i certifikatës: NCC/TSNI/WN/TA/CERT/4838/2021

Pakistan – Kjo pajisje është miratuar për përdorim në Pakistan. Nr. TAC: 9.227/2022

Palestinë (Bregu Perëndimor) – Kjo pajisje është miratuar për përdorim në Palestinë (Bregu Perëndimor). Nr. i certifikatës: MTIT/2021/232



Guinea e Re Papua – Kjo pajisje është miratuar për përdorim në Guinenë e Re Papua. Nr. i certifikimit: PNG21/1935 Nr. i ref.: N077-2022



Filipine – Kjo pajisje është miratuar për përdorim në Filipine. Nr. i certifikatës: ESD-GEC-2207232

Katar – Kjo pajisje është miratuar për përdorim në Katar. Nr. i certifikatës: CRA/SM/2021/S-0008794

Ruanda – Kjo pajisje është miratuar për përdorim në Ruanda. Nr. i certifikatës: RURA/ICT/AUT/220206535

Senegal – Kjo pajisje është miratuar për përdorim në Senegal. Nr. i certifikatës: 072134/AG/ER

Sierra Leone – Kjo pajisje është miratuar për përdorim në Sierra Leone. Nr. i certifikatës: 2021-002-0127

Singapor – Kjo pajisje është miratuar për përdorim në Singapor. Nr. i certifikatës: IMDA/CMALAO/EQR-003/01-02. Përputhet me standardet IMDA DB107261.



Afrikë e Jugut – Kjo pajisje është miratuar për përdorim në Afrikën e Jugut. Nr. i certifikatës: EA-2022/0705; klasifikimi 3

Sudan (Verior) – Kjo pajisje është miratuar për përdorim në Sudan (Verior).

Tanzani – Kjo pajisje është miratuar për përdorim në Tanzani. Nr. i certifikatës: TCRA/TAC/1912/2022



Tajlandë – Kjo pajisje është miratuar për përdorim në Tajlandë. Nr. i certifikatës: B38090-22; Nr. i letrës: STC 2407/7839

Togo – Kjo pajisje është miratuar për përdorim në Togo. Nr. i certifikatës: 034/23

Tunizi – Kjo pajisje është miratuar për përdorim në Tunizi. Nr. i certifikatës: AHO-2598-21



EBA (Emiratet e Bashkuara Arabe) – Kjo pajisje është miratuar për përdorim në EBA. Nr. i certifikatës: ER04693/22

Uganda – Kjo pajisje është miratuar për përdorim në Uganda. Nr. i certifikatës: TI0227012022



Ukrainë – Kjo pajisje është miratuar për përdorim në Ukrainë. Nr. i certifikatës: UA.032.CT.0520-21



Mbretëria e Bashkuar – Kjo pajisje është miratuar për përdorim në Mbretërinë e Bashkuar.



Uzbekistan – Kjo pajisje është miratuar për përdorim në Uzbekistan. Nr. i certifikatës: UZ.SMT.01.0085.107393275



Vietnam – Kjo pajisje është miratuar për përdorim në Vietnam. Nr. i certifikatës: C0162170222AA04A3; Nr. i raportit EMC: DVREQCN2202-0116

Jemen – Kjo pajisje është miratuar për përdorim në Jemen. Nr. i certifikatës: MTIT/TA220111/SRD



Zambia – Kjo pajisje është miratuar për përdorim në Zambia. Nr. i certifikatës: ZMB/ZICTA/TA/2022/1/53

i10312814

Product Link (PL243V3 - Nëse ka)

Kodi SMCS: 7490; 7606

Tabela 69

Modeli	Numri i pjesës së Cat
PL243V3	625-1684 Kontrolli elektronik Gp



PARALAJMERIM

Kjo pajisje është e pajisur me një pajisje me radiofrekuencë. Kur përdoren detonatorë elektrikë për shpërthime, pajisjet me radiofrekuencë mund të shkaktojnë interferencë, gjë e cila mund të shkaktojë plagosje të rëndë ose vdekje. Caterpillar rekomandon që përdoruesi fundor të kryejë vlerësimin e vetë të rrezikut, për të përcaktuar distancën e sigurt të përdorimit dhe ta mbajë gjatë gjithë kohës pajisjen me radiofrekuencë jashtë distancës së detyrueshme, sipas të gjitha kërkesave rregullatore kombëtare ose lokale në fuqi.



PARALAJMERIM

Rrezik shpërthimi!

Lidhja ose shkëputja e një pajisjeje me rrymë në një zonë me gaze në ajër ose të djegshme mund të shkaktojë shpërthim, që sjell plagosje të rëndë ose vdekje.

Bateria e brendshme nuk është pjesë për shërbim.

Mos e hiqni baterinë e brendshme ose ta ndërroni atë, përveç rastit kur është shkëputur energjia e jashtme ose kur zona nuk ka përqendrim të ndezshme.



PARALAJMERIM

Rrezik shpërthimi!

Lidhja ose shkëputja e një pajisjeje me rrymë në një zonë me gaze në ajër ose të djegshme mund të shkaktojë shpërthim, që sjell plagosje të rëndë ose vdekje.

Mos e shkëputni pajisjen, përveç rasteve kur është shkëputur energjia e jashtme ose kur zona nuk ka përqendrim të ndezshme.

Referencë: Referojuni manualit të përdorimit dhe të mirëmbajtjes të produktit tuaj për informacion shtesë.

sDoC

(Deklarata e thjeshtuar e konformitetit)

Bashkimi Evropian



Caterpillar Inc. 100 NE Adams Peoria, IL 61629 SHBA

Nëpërmjet këtij dokumenti, Caterpillar Inc. deklaron që kjo pajisje radioje është në përputhje me direktivën “2014/53/BE”. Teksti i plotë i Deklaratës së konformitetit të Evropës është i disponueshëm në adresën e mëposhtme të uebit:

<https://www.cat.com/radio-compliance>

Britani e Madhe



Caterpillar Inc. 100 NE Adams Peoria, IL
61629 SHBA

Nëpërmjet këtij dokumenti, Caterpillar Inc. deklaron që kjo pajisje radioje është në përputhje me kërkesat statutorie përkatëse. Teksti i plotë i Deklaratës së konformitetit të Britanisë së madhe është i disponueshëm në adresën e mëposhtme të uebit:

<https://www.cat.com/radio-compliance>

Caterpillar sugjeron që Deklarata e konformitetit të merret menjëherë pas blerjes.

Specifikimet

Specifikimet e mëposhtme të pajisjes së komunikimit Product Link të Cat ofrohen për të ndihmuar në kryerjen e vlerësimit të rrezeve dhe për të siguruar pajtueshmëri me të gjitha rregulloret vendore:

Tabela 70

Modeli	Diapazoni i tensionit	Tërheqja e korrentit
PL243V3	9 V - 32 V	225 mA - 120 mA

Tabela 71

Specifikimet e transmetuesit			
PL243V3 (Frekuenca celulare)			
Lidhja e ngarkimit (MHz)	Lidhja e shkarkimit (MHz)	Brezi	Energji e jashtme
824-849	869-894	GSM 850 (2G)	33 dBm
880-915	925-960	GSM 900 (2G)	33 dBm
1710-1785	1805-1880	GSM 1800 (2G)	30 dBm
1850-1910	1930-1990	GSM 1900 (2G)	30 dBm
1920-1980	2110-2170	1 (3G)	24 dBm
1850-1910	1930-1990	2 (3G)	24 dBm
1710-1785	1805-1880	3 (3G)	24 dBm
1710-1755	2110-2155	4 (3G)	24 dBm
824-849	869-894	5 (3G)	24 dBm
830-840	875-885	6 (3G)	24 dBm

(Tabela 71, Vijon)

Specifikimet e transmetuesit			
PL243V3 (Frekuenca celulare)			
Lidhja e ngarkimit (MHz)	Lidhja e shkarkimit (MHz)	Brezi	Energji e jashtme
880-915	925-960	8 (3G)	24 dBm
830-845	875-890	19 (3G)	24 dBm
1920-1980	2110-2170	1 (4G)	23 dBm
1850-1910	1930-1990	2 (4G)	23 dBm
1710-1785	1805-1880	3 (4G)	23 dBm
1710-1755	2110-2155	4 (4G)	23 dBm
824-849	869-894	5 (4G)	23 dBm
2500-2570	2620-2690	7 (4G)	23 dBm
880-915	925-960	8 (4G)	23 dBm
699-716	729-746	12 (4G)	23 dBm
777-787	746-756	13 (4G)	23 dBm
704-716	734-746	17 (4G)	23 dBm
815-830	860-875	18 (4G)	23 dBm
830-845	875-890	19 (4G)	23 dBm
832-862	791-821	20 (4G)	23 dBm
859-894	814-849	26 (4G)	23 dBm
703-748	758-803	28 (4G)	23 dBm
2570-2620	2570-2620	38 (4G)	23 dBm
2300-2400	2300-2400	40 (4G)	23 dBm
2535-2675	2535-2675	41 (4G)	23 dBm
1710-1780	2110-2200	66 (4G)	23 dBm

Tabela 72

Specifikimet e transmetuesit			
PL243V3 (Frekuenca GNSS)			
Lidhja e ngarkimit (MHz)	Lidhja e shkarkimit (MHz)	Brezi	Energji e jashtme
N/A	1598.0625-1609.3125	L1	N/A

Njoftim mosmbajtje përgjegjësie

NJOFTIM

Transmetimi i informacionit nga kjo pajisje Product Link mund t'u nënshtrohet kërkesave të ndryshme ligjore, në varësi të juridiksionit në të cilin ndodhet pajisja me pajisjen e vendosur. Këto kërkesa ligjore mund të përfshijnë, por nuk kufizohen në autorizim e përdorimit të radiofrekuencës. Transmetimi i informacionit nga kjo pajisje duhet që të kufizohet në ato vendndodhje ku janë plotësuar të gjitha kërkesat ligjore për përdorimin e kësaj pajisjeje dhe rrjetit të komunikimit. Mbani parasysh që nëse pajisja që vjen me këtë pajisje gjendet ose vendoset në një vendndodhje ku (i) transmetimi i informacionit nga pajisja nuk plotëson kërkesat ligjore me juridiksionin vendor ose (ii) transmetimi ose përpunimi i këtij informacioni në vendndodhje të ndryshme nuk është i ligjshëm, Caterpillar heq dorë nga çdo përgjegjësi që lidhet me këtë mospajtim dhe Caterpillar mund të mos e vazhdojë transmetimin e informacionit nga ajo pajisje. Konsultohuni me shitësin tuaj të Cat për çdo pyetje mbi përdorimin e këtij sistemi në një juridiksion specifik.

Njoftimet e certifikimit

Njoftim i Kanadasë për përdoruesit

Kjo pajisje pajtohet me licencën e Industry Canada, e përjashtuar nga RSS-të. Përdorimi u nënshtrohet dy kushteve të mëposhtme:

- Kjo pajisje mund të mos shkaktojë interferencë
- Kjo pajisje duhet të pranojë çdo interferencë, përfshirë ato që mund të shkaktojnë përdorim të padëshiruar të pajisjes.

Njoftim për Kinën

Kjo pajisje është miratuar për përdorim në Kinë.

- Kjo pajisje ka marrë certifikatën e detyrueshme të Kinës.
- Kjo pajisje ka marrë certifikatën e miratimit të llojit të pajisjes për transmetim me radio të Kinës.
- Kjo pajisje ka marrë licencën e qasjes në rrjet të pajisjes së telekomunikacionit të Kinës (NAL).
- Etiketa NAL është e ngjitur mbi sipërfaqen e pajisjes. Vendndodhja e etiketës NAL në pajisje tregohet në figurën 5 më poshtë.

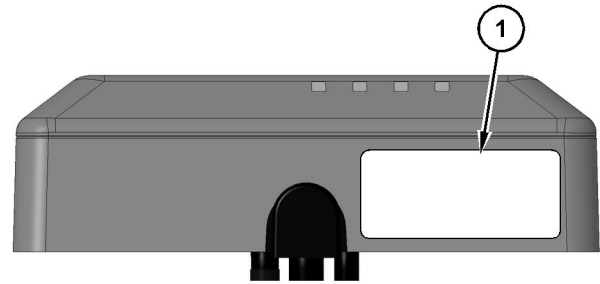


Figura 5

PL243V3 (pas)

(1) Etiketa NAL

g07756977

Njoftim nga FCC

Kjo pajisje pajtohet me pjesën 15 të rregullave të FCC. Përdorimi i nënshtrohet dy kushteve të mëposhtme:

- Kjo pajisje mund të mos shkaktojë interferencë të dëmshme.
- Kjo pajisje duhet të pranojë çdo interferencë hyrëse, përfshirë ato që mund të shkaktojnë përdorim të padëshiruar.

Kjo pajisje është testuar dhe konstatuar të pajtohet me kufizimet për pajisjen dixhitale të kategorisë B, në përputhje me pjesën 15 të rregullave të FCC. Këto kufizime janë krijuar për të siguruar mbrojtje të arsyeshme kundër interferencave të dëmshme për instalimet e kryera në banesa. Kjo pajisje gjeneron, përdor dhe mund të rrezatojë energji të radiofrekuencës dhe nëse nuk instalohet dhe nëse nuk përdoret në përputhje me udhëzimet, mund të shkaktojë interferencë të dëmshme në komunikimet në radio. Megjithatë, nuk ka garanci që interferenca të mos ndodhë në një instalim të caktuar. Nëse pajisja shkakton interferencë të dëmshme në marrjen e sinjalit të radios ose televizorit, e cila mund të përcaktohet duke fikur dhe ndezur pajisjen, përdoruesi këshillohet të përpiqet të rregullojë interferencën duke marrë parasysh një ose më shumë nga masat e mëposhtme:

- Të riorientojë ose të zhvendosë antenën marrëse të sinjalit
- Të rrisë distancën ndërmjet pajisjes dhe marrësit
- Të vendosë pajisjen në një prizë ose qark të ndryshëm nga ai me të cilin është lidhur marrësi
- Të konsultohet me shitësin ose me një teknik radio/televiziv me përvojë për ndihmë

Ndryshimet ose modifikimet e pajisjes pa miratimin e shprehur të Caterpillar, mund të sjellin anulimin e autoritetit të përdoruesve për përdorimin e pajisjes.

Shenjat e certifikimit



Argentinë – Kjo pajisje është miratuar për përdorim në Argjentinë. Nr. i certifikatës: H-29684



Australi – Kjo pajisje është miratuar për përdorim në Australi.



Brazil – Kjo pajisje është miratuar për përdorim në Brazil. Nr. i miratimit 21219-23-07855



Kinë (CoO Malajzi) – Kjo pajisje është miratuar për përdorim në Kinë. ID-ja e numrit të certifikatës CMIIT: 2023CJ16652; ID-ja NAL: 17-B304-233225



Kinë (CoO Meksikë) – Kjo pajisje është miratuar për përdorim në Kinë. ID-ja e numrit të certifikatës CMIIT: 2023CJ16652; ID-ja NAL: 17-B304-233225



Republika Demokratike e Kongos – Kjo pajisje është miratuar për përdorim në Republikën Demokratike të Kongos. Numri i certifikatës HER-063/Avril/2023



Kosta Rika – Kjo pajisje është miratuar për përdorim në Kosta Rika. Nr. i certifikimit: 10023-2023



Xhibuti – Kjo pajisje është miratuar për përdorim në Xhibuti. Numri i certifikatës 047/DDTIC/2023



EAEU – (Rusi, Bjellorusi, Kazakistan, Armeni, Kirgistan)

Etiopi – Kjo pajisje është miratuar për përdorim në Etiopi.

Gana – Kjo pajisje është miratuar për përdorim në Gana. MIRATUAR NGA NCA: HS-7E7-X82-DSR



Indonezi (CoO Malajzi) – Kjo pajisje është miratuar për përdorim në Indonezi. Nr. i certifikimit: 92676/SDPPI/2023 ID-ja e PLG: 822



Indonezi (CoO Meksikë) – Kjo pajisje është miratuar për përdorim në Indonezi. Nr. i certifikimit: 92674/SDPPI/2023 PLG ID: 822



Japoni – Kjo pajisje është miratuar për përdorim në Japoni. T - D220627217, R - 217-220627



Mauritani – Kjo pajisje është miratuar për përdorim në Mauritani. Nr. i miratimit: 1264/ARE/2023. Data e marrëveshjes: 04.05.2023



Meksikë – Kjo pajisje është miratuar për përdorim në Meksikë. Nr. i certifikatës: NYC-2302CT1188 IFT: CACAPL23-30178



Marok – Kjo pajisje është miratuar për përdorim në Marok. Nr. i miratimit: MR00037951ANRT2023, data e marrëveshjes: 02.05.2023



Zelandë e Re – Kjo pajisje është miratuar për përdorim në Zelandën e Re.



Nigeri – Kjo pajisje është miratuar për përdorim në Nigeri.



Pakistan – Kjo pajisje është miratuar për përdorim në Pakistan. Numri i TAC: 9.569/2023



Paraguaj – Kjo pajisje është miratuar për përdorim në Paraguaj. Nr. i certifikimit: 2023-05-I-0346



Filipine – Kjo pajisje është miratuar për përdorim në Filipine. Nr. i certifikimit: ESD-CPE-2303867



Senegal – Kjo pajisje është miratuar për përdorim në Senegal. Nr. i certifikatës: 072575/AG/ER



Serbi – Kjo pajisje është miratuar për përdorim në Serbi. Numri i certifikatës "H" 005 23



Afrikë e Jugut – Kjo pajisje është miratuar për përdorim në Afrikën e Jugut. Numri i certifikatës TA-2023/0773



Kore e Jugut – Kjo pajisje është miratuar për përdorim në Korenë e Jugut. Gjatësia e të gjithë kabllave të lidhur aktualisht me produktin është më pak se 3 m. Nr. i certifikatës së miratimit: R-C-CTU-PL243V3, R-C-QIP-PLS63-W-B



Sri Lanka – Kjo pajisje është miratuar për përdorim në Sri Lanka. ID-ja e certifikatës: TRCSL/RTTE-3/3/23-180



Tajlandë – Kjo pajisje telekomunikimi është në pajtueshmëri me kërkesat e NBTC. Nr. i certifikatës: B38432-23-2566



Ukrainë – Kjo pajisje është miratuar për përdorim në Ukrainë.



Emiratet e Bashkuara Arabe – Kjo pajisje është miratuar për përdorim në Emiratet e Bashkuara Arabe. Numri i certifikatës ER21307/23



Uzbekistan – Kjo pajisje është miratuar për përdorim në Uzbekistan.



Zambia – Kjo pajisje është miratuar për përdorim në Zambia. Numri i certifikatës ZMB/ZICTA/TA/2023/5/16

i10382305

Product Link (PL542V2 - Nëse ka)

Kodi SMCS: 7490; 7606

S/N: PL51–e lart

Tabela 73

Modeli	Numri i pjesës së Cat
PL542V2	555 - 5511 Grupi i radios së komunikimit 581 - 8919 Grupi i instalimit të komunikimit
PL542V2 (4G)	599 - 3617 Grupi i radios së komunikimit 564 - 1327 Grupi i radios së komunikimit



PARALAJMERIM

Kjo pajisje është e pajisur me një pajisje me radiofrekuencë. Kur përdoren detonatorë elektrikë për shpërthime, pajisjet me radiofrekuencë mund të shkaktojnë interferencë, gjë e cila mund të shkaktojë plagosje të rëndë ose vdekje. Caterpillar rekomandon që përdoruesi fundor të kryejë vlerësimin e vetë të rrezikut, për të përcaktuar distancën e sigurt të përdorimit dhe ta mbajë gjatë gjithë kohës pajisjen me radiofrekuencë jashtë distancës së detyrueshme, sipas të gjitha kërkesave rregullatore kombëtare ose lokale në fuqi.



PARALAJMERIM

Rrezik shpërthimi!

Lidhja ose shkëputja e një pajisjeje me rrymë në një zonë me gaze në ajër ose të djegshme mund të shkaktojë shpërthim, që sjell plagosje të rëndë ose vdekje.

Bateria e brendshme nuk është pjesë për shërbim.

Mos e hiqni baterinë e brendshme ose ta ndërroni atë, përveç rastit kur është shkëputur energjia e jashtme ose kur zona nuk ka përqendrim të ndezshme.



PARALAJMERIM

Rrezik shpërthimi!

Lidhja ose shkëputja e një pajisjeje me rrymë në një zonë me gaze në ajër ose të djegshme mund të shkaktojë shpërthim, që sjell plagosje të rëndë ose vdekje.

Mos e shkëputni pajisjen, përveç rasteve kur është shkëputur energjia e jashtme ose kur zona nuk ka përqendrim të ndezshme.

Referencë: Referojuni manualit të përdorimit dhe të mirëmbajtjes të produktit tuaj për informacion shtesë.

sDoC

(Deklarata e thjeshtuar e konformitetit)

Bashkimi Evropian



Caterpillar Inc. 100 NE Adams Peoria, IL 61629 SHBA

Nëpërmjet këtij dokumenti, Caterpillar Inc. deklaron që kjo pajisje radioje është në përputhje me direktivën “2014/53/BE”. Teksti i plotë i Deklaratës së konformitetit të Evropës është i disponueshëm në adresën e mëposhtme të uebit:

<https://www.cat.com/radio-compliance>

Britani e Madhe



Caterpillar Inc. 100 NE Adams Peoria, IL 61629 SHBA

Nëpërmjet këtij dokumenti, Caterpillar Inc. deklaron që kjo pajisje radioje është në përputhje me kërkesat statutorë përkatëse. Teksti i plotë i Deklaratës së konformitetit të Britanisë së madhe është i disponueshëm në adresën e mëposhtme të uebit:

<https://www.cat.com/radio-compliance>

Caterpillar sugjeron që Deklarata e konformitetit të merret menjëherë pas blerjes.

Specifikimet

Specifikimet e mëposhtme të pajisjes së komunikimit Product Link të Cat ofrohen për të ndihmuar në kryerjen e vlerësimit të rrezeve dhe për të siguruar pajtueshmëri me të gjitha rregulloret vendore:

Tabela 74

Modeli	Diapazoni i tensionit	Tërheqja e korrentit
PL542V2	9 - 32 V	850 mA - 225 mA

Tabela 75

Specifikimet e transmetuesit		
Modeli	Shkalla e frekuencës	Energjia
PL542V2	698 MHz - 716 MHz 704 MHz - 716 MHz 703 MHz - 748 MHz 815 MHz - 830 MHz 824 MHz - 849 MHz 830 MHz - 845 MHz 832 MHz - 862 MHz 880 MHz - 915 MHz 1710 MHz - 1755 MHz 1710 MHz - 1785 MHz 1750 MHz - 1785 MHz 1850 MHz - 1910 MHz 1920 MHz - 1980 MHz 2500 MHz - 2570 MHz	0,5 W (tipike) 2 W (maks.)
PL542V2 (WiFi)	2401 MHz - 2484 MHz	17,5 dBm (maks.)
PL542V2 (BLE)	2400 MHz - 2400 MHz	7,5 dBm (maks.)

Njoftim mosmbajtje përgjegjësie

NJOFTIM

Kjo pajisje Product Link nuk mund të çaktivizohet dhe transmetimi i informacionit nga pajisja mund t'u nënshtrohet kërkesave të ndryshme ligjore, në varësi të juridiksionit në të cilin ndodhet pajisja me pajisjen e vendosur. Këto kërkesa ligjore mund të përfshijnë, por nuk kufizohen në autorizimin e përdorimit të radio-frekuencës. Transmetimi i informacionit nga kjo pajisje duhet që të kufizohet në ato vendndodhje ku janë plotësuar të gjitha kërkesat ligjore për përdorimin e kësaj pajisjeje dhe rrjetit të komunikimit. Mbani parasysh që nëse pajisja që vjen me këtë pajisje gjendet ose vendoset në një vendndodhje ku (i) transmetimi i informacionit nga pajisja nuk plotëson kërkesat ligjore me juridiksionin vendor ose (ii) transmetimi ose përpunimi i këtij informacioni në vendndodhje të ndryshme nuk është i ligjshëm, Caterpillar heq dorë nga çdo përgjegjësi që lidhet me këtë mos-pajtim dhe Caterpillar mund të mos e vazhdojë transmetimin e informacionit nga ajo pajisje. Konsultohuni me shitësin tuaj të Cat për çdo pyetje mbi përdorimin e këtij sistemi në një juridiksion specifik.

Njoftimi i certifikimit

Njoftim i Kanadasë për përdoruesit

Kjo pajisje pajtohet me licencën e Industry Canada, e përjashtuar nga RSS-të. Përdorimi u nënshtrohet dy kushteve të mëposhtme:

- Kjo pajisje mund të mos shkaktojë interferencë
- kjo pajisje duhet të pranojë çdo interferencë, përfshirë ato që mund të shkaktojnë përdorim të padëshiruar të pajisjes.

Njoftim nga FCC

Kjo pajisje pajtohet me pjesën 15 të rregullave të FCC. Përdorimi u nënshtrohet dy kushteve të mëposhtme:

- Kjo pajisje mund të mos shkaktojë interferencë të dëmshme.
- Kjo pajisje duhet të pranojë çdo interferencë hyrëse, përfshirë ato që mund të shkaktojnë përdorim të padëshiruar.

Kjo pajisje është testuar dhe konstatuar të pajtohet me pjesën 22 dhe 24 të FCC, si dhe me kufizimet për pajisjen dixhitale të kategorisë B, në përputhje me pjesën 15 të rregullave të FCC. Këto kufizime janë krijuar për të siguruar mbrojtje të arsyeshme kundër interferencave të dëmshme për instalimet e kryera në banesa. Kjo pajisje gjeneron, përdor dhe mund të rrezatojë energji të radiofrekuencës dhe nëse nuk instalohet dhe nëse nuk përdoret në përputhje me udhëzimet, mund të shkaktojë interferencë të dëmshme në komunikimet në radio. Megjithatë, nuk ka garanci që interferenca të mos ndodhë në një instalim të caktuar. Nëse pajisja shkakton interferencë të dëmshme në marrjen e sinjalit të radios ose televizorit, e cila mund të përcaktohet duke fikur dhe ndezur pajisjen, përdoruesi këshillohet të përpikët të rregullojë interferencën duke marrë parasysh një ose më shumë nga masat e mëposhtme:

- Të riorientojë ose të zhvendosë antenën marrëse të sinjalit
- Të rrisë distancën ndërmjet pajisjes dhe marrësit
- Të vendosë pajisjen në një prizë ose qark të ndryshëm nga ai me të cilin është lidhur marrësi
- Të konsultohet me shitësin ose me një teknik radio/televiziv me përvojë për ndihmë

Ndryshimet ose modifikimet e pajisjes pa miratimin e shprehur të Caterpillar, mund të sjellin anulimin e autoritetit të përdoruesve për përdorimin e pajisjes.

Shenjat e certifikimit

 **Argjentinë – Kjo pajisje është miratuar për përdorim në Argjentinë. ID-ja e certifikatës: EX-2020-24329612- -APN-REYS#ENACOM. CT:24771.200406170202.23**



Indonezi – Kjo pajisje është miratuar për përdorim në Indonezi. ID-ja e certifikimit: 69921/SDPPI/2020



Meksikë – Kjo pajisje është miratuar për përdorim në Meksikë. ID-ja e certifikatës: IFT: CACAPL23-10748



Filipine – Kjo pajisje është miratuar për përdorim në Filipine. Nr. i certifikatës së llojit të pranimit: ESD-GEC-2006373

Tajlandë – Kjo pajisje telekomunikimi është në pajtueshmëri me kërkesën e NBTC-së



Zambia – Kjo pajisje është miratuar për përdorim në Zambia. Referenca e llojit të miratimit ID: ZMB/ZICTA/TA/2020/10/3



EAEU (Rusi, Bjellorusi, Kazakistan, Armeni, Kirgistan) – Përshkrimi i produktit PL542V2 në EAEU: pajisje radioje telematike e bazuar në komunikimin celular Product Link e markës Cat, modeli PL542V2.

i10281906

Product Link (PL243 - Nëse ka)

Kodi SMCS: 7490; 7606

Tabela 76

Modeli	Numri i pjesës së Cat
PL243	550 - 3269 Kontrolli elektronik Gp (PRODUCT LINK 243 CELULAR)



PARALAJMERIM

Kjo pajisje është e pajisur me një pajisje me radiofrekuencë. Kur përdoren detonatorë elektrikë për shpërthime, pajisjet me radiofrekuencë mund të shkaktojnë interferencë, gjë e cila mund të shkaktojë plagosje të rëndë ose vdekje. Caterpillar rekomandon që përdoruesi fundor të kryejë vlerësimin e vetë të rrezikut, për të përcaktuar distancën e sigurt të përdorimit dhe ta mbajë gjatë gjithë kohës pajisjen me radiofrekuencë jashtë distancës së detyrueshme, sipas të gjitha kërkesave rregullatore kombëtare ose lokale në fuqi.

**PARALAJMERIM****Rrezik shpërthimi!**

Lidhja ose shkëputja e një pajisjeje me rrymë në një zonë me gaze në ajër ose të djegshme mund të shkaktojë shpërthim, që sjell plagosje të rëndë ose vdekje.

Bateria e brendshme nuk është pjesë për shërbim.

Mos e hiqni baterinë e brendshme ose ta ndërroni atë, përveç rastit kur është shkëputur energjia e jashtme ose kur zona nuk ka përqendrim të ndezshme.

**PARALAJMERIM****Rrezik shpërthimi!**

Lidhja ose shkëputja e një pajisjeje me rrymë në një zonë me gaze në ajër ose të djegshme mund të shkaktojë shpërthim, që sjell plagosje të rëndë ose vdekje.

Mos e shkëputni pajisjen, përveç rasteve kur është shkëputur energjia e jashtme ose kur zona nuk ka përqendrim të ndezshme.

Referencë: Referojuni manualit të përdorimit dhe të mirëmbajtjes të produktit tuaj për informacion shtesë.

sDoC

(Deklarata e thjeshtuar e konformitetit)

Bashkimi Evropian

Caterpillar Inc. 100 NE Adams Peoria, IL
61629 SHBA

Nëpërmjet këtij dokumenti, Caterpillar Inc. deklaron që kjo pajisje radioje është në përputhje me direktivën "2014/53/BE". Teksti i plotë i Deklaratës së konformitetit të Evropës është i disponueshëm në adresën e mëposhtme të uebit:

<https://www.cat.com/radio-compliance>

Britani e Madhe

Caterpillar Inc. 100 NE Adams Peoria, IL
61629 SHBA

Nëpërmjet këtij dokumenti, Caterpillar Inc. deklaron që kjo pajisje radioje është në përputhje me kërkesat statutorë përkatëse. Teksti i plotë i Deklaratës së konformitetit të Britanisë së madhe është i disponueshëm në adresën e mëposhtme të uebit:

<https://www.cat.com/radio-compliance>

Caterpillar sugjeron që Deklarata e konformitetit të merret menjëherë pas blerjes.

Specifikimet

Specifikimet e mëposhtme të pajisjes së komunikimit Product Link të Cat ofrohen për të ndihmuar në kryerjen e vlerësimit të rreziqeve dhe për të siguruar pajtueshmëri me të gjitha rregulloret vendore:

Tabela 77

Modeli	Diapazoni i tensionit	Tërheqja e korrentit
PL243	9 V - 32 V	225 mA - 120 mA

Tabela 78

Specifikimet e transmetuesit		
Modeli	Shkalla e frekuencës	Energjia
PL243	698 MHz - 716 MHz	0,5 W (tipike) 2 W (maks.)
	704 MHz - 716 MHz	
	703 MHz - 748 MHz	
	815 MHz - 830 MHz	
	824 MHz - 849 MHz	
	830 MHz - 845 MHz	
	832 MHz - 862 MHz	
	880 MHz - 915 MHz	
	1710 MHz - 1755 MHz	
	1710 MHz - 1785 MHz	
	1750 MHz - 1785 MHz	
	1850 MHz - 1910 MHz	
	1920 MHz - 1980 MHz	
	2500 MHz - 2570 MHz	

Njoftim mosmbajtje përgjegjësie

NJOFTIM

Transmetimi i informacionit nga kjo pajisje Product Link mund t'u nënshtrohet kërkesave të ndryshme ligjore, në varësi të juridiksionit në të cilin ndodhet pajisja me pajisjen e vendosur. Këto kërkesa ligjore mund të përfshijnë, por nuk kufizohen në autorizim e përdorimit të radiofrekuencës. Transmetimi i informacionit nga kjo pajisje duhet që të kufizohet në ato vendndodhje ku janë plotësuar të gjitha kërkesat ligjore për përdorimin e kësaj pajisjeje dhe rrjetit të komunikimit. Mbani parasysh që nëse pajisja që vjen me këtë pajisje gjendet ose vendoset në një vendndodhje ku (i) transmetimi i informacionit nga pajisja nuk plotëson kërkesat ligjore me juridiksionin vendor ose (ii) transmetimi ose përpunimi i këtij informacioni në vendndodhje të ndryshme nuk është i ligjshëm, Caterpillar heq dorë nga çdo përgjegjësi që lidhet me këtë mospajtim dhe Caterpillar mund të mos e vazhdojë transmetimin e informacionit nga ajo pajisje. Konsultohuni me shitësin tuaj të Cat për çdo pyetje mbi përdorimin e këtij sistemi në një juridiksion specifik.

Njoftimet e certifikimit

Njoftim i Kanadasë për përdoruesit

Kjo pajisje pajtohet me licencën e Industry Canada, e përjashtuar nga RSS-të. Përdorimi u nënshtrohet dy kushteve të mëposhtme:

- Kjo pajisje mund të mos shkaktojë interferencë
- kjo pajisje duhet të pranojë çdo interferencë, përfshirë ato që mund të shkaktojnë përdorim të padëshiruar të pajisjes.

Njoftim nga FCC

Kjo pajisje pajtohet me pjesën 15 të rregullave të FCC. Përdorimi i nënshtrohet dy kushteve të mëposhtme:

- Kjo pajisje mund të mos shkaktojë interferencë të dëmshme.
- Kjo pajisje duhet të pranojë çdo interferencë hyrëse, përfshirë ato që mund të shkaktojnë përdorim të padëshiruar.

Kjo pajisje është testuar dhe konstatuar të pajtohet me kufizimet për pajisjen dixhitale të kategorisë B, në përputhje me pjesën 15 të rregullave të FCC. Këto kufizime janë krijuar për të siguruar mbrojtje të arsyeshme kundër interferencave të dëmshme për instalimet e kryera në banesa. Kjo pajisje gjeneron, përdor dhe mund të rrezatojë energji të radiofrekuencës dhe nëse nuk instalohet dhe nëse nuk përdoret në përputhje me udhëzimet, mund të shkaktojë interferencë të dëmshme në komunikimet në radio. Megjithatë, nuk ka garanci që interferenca të mos ndodhë në një instalim të caktuar. Nëse pajisja shkakton interferencë të dëmshme në marrjen e sinjalit të radios ose televizorit, e cila mund të përcaktohet duke fikur dhe ndezur pajisjen, përdoruesi këshillohet të përpikët të rregullojë interferencën duke marrë parasysh një ose më shumë nga masat e mëposhtme:

- Të riorientojë ose të zhvendosë antenën marrëse të sinjalit
- Të rrisë distancën ndërmjet pajisjes dhe marrësit
- Të vendosë pajisjen në një prizë ose qark të ndryshëm nga ai me të cilin është lidhur marrësi
- Të konsultohet me shitësin ose me një teknik radio/televiziv me përvojë për ndihmë

Ndryshimet ose modifikimet e pajisjes pa miratimin e shprehur të Caterpillar, mund të sjellin anulimin e autoritetit të përdoruesve për përdorimin e pajisjes.

Shenjat e certifikimit



Brazil – Kjo pajisje është miratuar për përdorim në Brazil. Nr. i miratimit 04424-19-07855



EAEU (Rusi, Bjellorusi, Kazakistan, Armeni, Kirgistan) – Përshkrimi i produktit PL243 në EAEU: pajisje radioje telematike e markës Cat, modeli PL243.



Indonezi – Kjo pajisje është miratuar për përdorim në Indonezi. ID-ja e certifikimit: 72986/SDPPI/2021



**Meksikë – Kjo pajisje është miratuar për
përdorim në Meksikë. Nr. i certifikatës:
IFT CACAPL23-10743**



**Tajlandë – Kjo pajisje telekomunikimi
është në pajtueshmëri me kërkesat e
NBTC. ID-ja e certifikatës: B38437-19**

Sektori i të dhënave mbi makinerinë

Informacion identifikimi

i07853128

Informacioni i prodhimit

Kodi SMCS: 7606

Informacioni i produktit

Subjekt i autorizuar nga prodhuesi në territorin e Bashkimit Ekonomik Euroaziatik:

Caterpillar Eurasia LLC.

75, Sadovnicheskaya Emb.

Moscow, 115035, Russia

Numri i telefonit: +7 (495) 2133340, faks: +7 (495) 2133372, email: cat_moscow@cat.com

Prodhuës: Caterpillar Inc.

100 NE Adams Street Peoria, Illinois 61629 SHBA

Data e prodhimit

Shënimet në pajisje dhe/ose mbi paketë përmbajnë informacione për datën e prodhimit ose lidhjen për në burimin e këtyre informacioneve. Nëse kërkohet, data e prodhimit mund të merret nga numri i serisë së produktit duke kontaktuar shitësin e autorizuar.

Kushtet e ruajtjes dhe të transportimit

Produkti vjen me paketën e konsumit të prodhuesit. Produkti duhet të ruhet në kushtet e paketimit dhe ruajtjes së fabrikës për faktorët klimatikë të grupit 4 në përputhje me GOST 15150-69. Gjatë ngarkimit dhe transportimit, duhet të ndiqen kërkesat në etiketën e paralajmërimit që gjendet në kuti, si dhe duhet të shmangen goditjet dhe përplasjet që mund të ndikojnë në pamjen e jashtme dhe performancën e pajisjes.

Transportimi mund të bëhet me të gjitha llojet e mjeteve të mbuluara të transportit. Nëse transporti bëhet nga ajri, sigurohuni që pajisja Product Link të transportohet në ndarje të izoluar me nxehtësi.

Si të veprohet në rast të defekteve teknike

Përpara se të telefononi shitësin, rivendosni integritetin e kablove elektrike dhe fikni baterinë e pajisjes. Bateria mund të fiket duke:

- Ndezur dhe fikur sërish makineritë kryesore.
- Shkëputur grupin Product Link nga bashkuesi i makinerisë dhe më pas lidheni sërish.
- Shkëputur kabllon negative nga terminali negativ i baterisë dhe më pas rilidhni kabllon.

Nëse këto zgjidhje nuk ju ndihmojnë, telefononi për shërbim.

Asgjësimi i duhur

Rregulloret vendore kërkojnë asgjësim të duhur të pajisjeve pas defekteve. Ky proces mund të kryhet nëpërmjet procesit të kthimit nga garancia, riprodhimit ose dërgimit për skrap.

Seksioni i përdorimit

Përdorimi

i08069771

Pamje e përgjithshme e sistemit

Kodi SMCS: 7606

Shënim: Pajisja mund të vijë me aparatin e komunikimit Produkt Link të Caterpillar.

Pajisja e komunikimit Product Link e Caterpillar shfrytëzon teknologjinë celulare dhe/ose satelitore për të transmetuar informacion për pajisjen. Ky informacion i komunikohet Caterpillar, shitësve të Cat dhe klientëve të Caterpillar. Pajisja e komunikimit Product Link e Caterpillar përmban marrës satelitor të Global Positioning System (sistemi i pozicionimit global) (GPS).

Shënim: Pajisja Product Link PL161 nuk përmban marrës GPS.

Mundësia e komunikimit të dyanshëm mes pajisjes dhe një përdoruesi në distancë mundësohet me pajisjen e komunikimit Product Link të Caterpillar. Përdoruesi në distancë mund të jetë një shitës ose një klient.

Shënim: Pajisja Product Link PL161 nuk mbështet komunikimin e dyanshëm.

Shënim: Të gjitha pajisjet Product Link me një antenë të brendshme dhe të gjitha pajisjet me një antenë transmetimi të caktuar duhet të vendosen më larg se 20 cm (7.874 inch) nga drejtuesi i makinerisë, për t'u pajtuar me Rregulloret e FCC-së për sigurinë e trupit të njeriut nga frekuencat e radios.

Informacioni për instalimin fillestar të pajisjes së komunikimit Product Link të Caterpillar disponohet në Udhëzimin special, REHS7339, Udhëzimin special, REHS8850, Udhëzimin special, REHS9111, Udhëzimin special, SEHS0377, Udhëzimin special, REHS9757 dhe Udhëzimin special, M0077632.

Informacioni i përdorimit, konfigurimit dhe diagnostikimit për pajisjen e komunikimit Product Link të Caterpillar mund të gjendet te Përdorimi i sistemeve, zgjidhja e problemeve, testimi dhe rregullimi, UENR3697, Përdorimi i sistemeve, zgjidhja e problemeve, testimi dhe rregullimi, UENR5823, Përdorimi i sistemeve, zgjidhja e problemeve, testimi dhe rregullimi, UENR5824, Përdorimi i sistemeve, zgjidhja e problemeve, testimi dhe rregullimi, M0070044, Përdorimi i sistemeve, zgjidhja e problemeve, testimi dhe rregullimi, M0076820 dhe Përdorimi i sistemeve, zgjidhja e problemeve, testimi dhe rregullimi, UENR6983.

Transmetimet e të dhënave

Të dhënat, kushtet dhe përdorimi i pajisjes transmetohen nga aparati i komunikimit Product Link e Caterpillar drejt Caterpillar dhe u përcillen klientëve dhe shpërndarësve të Caterpillar përmes ndërfaqes së përdoruesit. Të dhënat përdoren për t'i shërbyer më mirë konsumatorit dhe për përmirësimin e produkteve dhe shërbimeve të Caterpillar. Informacioni i transmetuar mund të përfshijë: numrin e serisë dhe vendndodhjen e pajisjes, si dhe të dhënat e punës, duke përfshirë, por pa u kufizuar te: kodet e defekteve, të dhënat e emetimeve, përdorimin e karburantit, orët e matësit të shërbimit, numrat e versioneve të softuerit dhe harduerit dhe pjesët shtesë të montuara.

Caterpillar dhe/ose shitësit e Cat mund ta përdorin këtë informacion për qëllime të ndryshme. Referojuni listës së mëposhtme për përdorimet e mundshme:

- Për të ofruar shërbime për klientët dhe/ose pajisjen
- Për të kontrolluar dhe për të mirëmbajtur sistemin Product Link
- Për të monitoruar gjendjen ose performancën e pajisjes
- Për të ndihmuar në mirëmbajtjen e pajisjes dhe/ose në përmirësimin e efikasitetit të saj
- Për të vlerësuar ose për të përmirësuar produktet dhe shërbimet e Caterpillar
- Për t'u pajtuar me kërkesat ligjore dhe me urdhrat e vlefshëm gjyqësorë
- Për të kryer studim të tregut
- Për t'u ofruar klientëve produkte dhe shërbime të reja

Caterpillar mund të ndajë një pjesë ose të gjithë informacionin e mbledhur me kompanitë bashkëpunëtoare, me shitësit dhe përfaqësuesit e autorizuar të Caterpillar. Caterpillar nuk do ta shesë dhe as do ta huazojë informacionin e mbledhur me asnjë palë të tretë dhe do të kryejë përpjekje të arsyeshme për ta mbajtur të sigurt këtë informacion. Caterpillar njeh dhe respekton fshehtësinë e klientit. Për më shumë informacion, ju lutemi kontaktoni shitësin tuaj lokal të Cat.

Indeksi

Informacion i përputhjes me rregullat.....	8	Specifikimet	42
Informacion i rëndësishëm për sigurinë	2	Shenjat e certifikimit.....	43
Informacion identifikimi.....	78	Product Link (PL240 - Nëse ka)	21
Informacioni i prodhimit	78	Njoftim mosmbajtje përgjegjësie	22
Asgjësimi i duhur	78	Njoftimet e certifikimit	22
Data e prodhimit	78	sDoC	21
Informacioni i produktit	78	Specifikimet	22
Kushtet e ruajtjes dhe të transportimit.....	78	Product Link (PL241 - Nëse ka)	23
Si të veprohet në rast të defekteve		Njoftim mosmbajtje përgjegjësie	24
teknike.....	78	Njoftimet e certifikimit	24
Komponentët e radiofrekuencës	8	sDoC	24
Pamje e përgjithshme e sistemit	79	Specifikimet	24
Transmetimet e të dhënave	79	Product Link (PL243 - Nëse ka)	74
Parathënie	4	Njoftim mosmbajtje përgjegjësie	76
Informacion mbi Manualin	4	Njoftimet e certifikimit	76
Mirëmbajtja	4	sDoC	75
Përdorimi	4	Specifikimet	75
Siguria Vetjake	4	Product Link (PL243V3 - Nëse ka).....	67
Përdorimi	79	Njoftim mosmbajtje përgjegjësie	70
Përmbajtja	3	Njoftimet e certifikimit	70
Product Link (PL042 - Nëse ka)	11	sDoC	67
Njoftim mosmbajtje përgjegjësie	13	Specifikimet	68
Njoftimi i certifikimit	13	Shenjat e certifikimit.....	71
sDoC	12	Product Link (PL444 - Nëse ka)	63
Specifikimet	12	Njoftim mosmbajtje përgjegjësie	64
Product Link (PL083 - Nëse ka)	38	Njoftimet e certifikimit	64
Njoftim mosmbajtje përgjegjësie	39	sDoC	63
Njoftimi i certifikimit	39	Specifikimet	63
sDoC	39	Shenjat e certifikimit.....	64
Specifikimet	39	Product Link (PL542 - Nëse ka)	25
Product Link (PL131 - Nëse ka)	17	Njoftim mosmbajtje përgjegjësie	26
Njoftim mosmbajtje përgjegjësie	18	Njoftimi i certifikimit	26
Njoftimet e certifikimit	18	sDoC	26
Specifikimet	18	Specifikimet	26
Product Link (PL141 - Nëse ka)	19	Product Link (PL542V2 - Nëse ka).....	72
Njoftim mosmbajtje përgjegjësie	20	Njoftim mosmbajtje përgjegjësie	73
Njoftimet e certifikimit	20	Njoftimi i certifikimit	73
sDoC	19	sDoC	72
Specifikimet	20	Specifikimet	73
Product Link (PL143 - Nëse ka)	14	Product Link (PL542V3 - Nëse ka).....	55
Njoftim mosmbajtje përgjegjësie	15	Njoftim mosmbajtje përgjegjësie	59
Njoftimi i certifikimit	15	Njoftimi i certifikimit	59
sDoC	14	sDoC	56
Specifikimet	14	Specifikimet	56
Shenjat e certifikimit.....	15	Shenjat e certifikimit.....	60
Product Link (PL161 - Nëse ka)	41	Product Link (PL631 - Nëse ka)	27
Njoftim mosmbajtje përgjegjësie	43	Njoftim mosmbajtje përgjegjësie	28
Njoftimet e certifikimit	43	Njoftimet e certifikimit	28
sDoC	42	sDoC	28

Specifikimet	28	Specifikimet	35
Product Link (PL631V2 - Nëse ka).....	50	Shenjat e certifikimit.....	36
Njoftim mosmbajtje përgjegjësie	52	Seksioni i përdorimit	79
Njoftimet e certifikimit	52	Sektori i sigurisë vetjake.....	5
sDoC	51	Sektori i të dhënave mbi makinerinë	78
Specifikimet	51	Shenjat dhe etiketat e sigurisë	5
Product Link (PL641 - Nëse ka)	29	Etiketa të tjera	6
Njoftim mosmbajtje përgjegjësie	30	Mesazhet e sigurisë	5
Njoftimet e certifikimit	30	Të dhëna të përgjithshme mbi rreziqet.....	7
sDoC	30	Hyrje.....	7
Specifikimet	30	Parathënie	7
Product Link (PL641V2 - Nëse ka).....	44		
Njoftim mosmbajtje përgjegjësie	46		
Njoftimet e certifikimit	46		
sDoC	45		
Specifikimet	45		
Product Link (PL671 - Nëse ka)	8		
Njoftim mosmbajtje përgjegjësie	9		
Njoftimet e certifikimit	9		
sDoC	8		
Specifikimet	8		
Shenjat e certifikimit.....	10		
Product Link (PLCN1 - nëse ka).....	40		
Njoftim mosmbajtje përgjegjësie	41		
Njoftimi i certifikimit	41		
Specifikimet	41		
Shenjat e certifikimit.....	41		
Product Link (PLE601 - Nëse ka).....	33		
Njoftim mosmbajtje përgjegjësie	34		
Njoftimi i certifikimit	34		
Specifikimet	34		
Shenjat e certifikimit.....	34		
Product Link (PLE602 - Nëse ka).....	16		
Njoftim mosmbajtje përgjegjësie	17		
Njoftimi i certifikimit	17		
Specifikimet	16		
Shenjat e certifikimit.....	17		
Product Link (PLE602P - Nëse ka)	31		
Njoftim mosmbajtje përgjegjësie	32		
Njoftimet e certifikimit	32		
sDoC	32		
Specifikimet	32		
Product Link (PLE702 - Nëse ka).....	10		
Njoftim mosmbajtje përgjegjësie	11		
Njoftimi i certifikimit	11		
sDoC	10		
Specifikimet	11		
Product Link (PLG641V2 - Nëse ka).....	35		
Njoftim mosmbajtje përgjegjësie	36		
Njoftimet e certifikimit	36		
sDoC	35		

Informacion mbi Makinerinë dhe Shitësin

Shënim: Për vendndodhjen e tabelave identifikuese të produktit shikoni sektorin "Informacione mbi Identifikimin e Produktit" në Manualin e Përdorimit dhe Mirëmbajtjes.

Data e Dorëzimit: _____

Informacion mbi Produktin

Modeli: _____

Numri Identifikues i Produktit: _____

Numri Serial i Motorrit: _____

Numri Serial i Kambios: _____

Numri Serial i Gjeneratorit: _____

Numrat Serialë të Shtesave: _____

Informacione mbi Shtesat: _____

Numri i Makinerisë së Klientit: _____

Numri i Makinerisë së Shitësit: _____

Informacione mbi Shitësin

Emri: _____ Dega: _____

Adresa: _____

Kontakti i Shitësit

Numri i Telefonit

Orët

Shitjet: _____

Pjesët e
Këmbimit: _____

Shërbimi: _____

S9BK8832
©2024 Caterpillar
Të gjitha të drejtat të
rezervuara

CAT, CATERPILLAR, LET'S DO THE WORK, logot e tyre
përkatëse, "Caterpillar Corporate Yellow", "Power Edge" dhe
ngjyrat tregtare të "Modern Hex" të Cat, si dhe identiteti i
korporatës dhe produktit që përdoren në këtë dokument, janë
marka tregtare të Caterpillar dhe nuk mund të përdoren pa leje.

