



John Deere Harvest Mobile



NÁVOD NA OBSLUHU
John Deere Harvest Mobile
OMPFP16637 VYDANIE E6 (SLOVAK)

John Deere Ag Management Solutions
PRINTED IN U.S.A.



Úvod

Predhovor

ĎAKUJEME VÁM za zakúpenie produktu John Deere.

POZORNE SI PREČÍTAJTE TENTO NÁVOD NA OBSLUHU. Obsahuje informácie o správnej obsluhu a údržbe tohto produktu. V opačnom prípade môže dôjsť k vážnemu poraneniu, alebo poškodeniu zariadenia. Tento návod a bezpečnostné štítky na produkte môžu byť k dispozícii aj v iných jazykoch. (V prípade záujmu si ich môžete objednať u predajcu produktov značky John Deere.)

TENTO NÁVOD SA POVAŽUJE za neoddeliteľnú súčasť produktu a v prípade jeho predaja má byť kupujúcemu poskytnutý spolu so produktom.

ROZMERY SÚ V TEJTO PRÍRUČKE uvedené nielen v metrických, ale aj v obvyklých rovnocenných jednotkách U.S. Používajte iba správne náhradné a upevňovacie diely. Metrické a palcové spojovacie prvky môžu požadovať použitie špecifických metrických alebo cólových kľúčov.

PRAVÁ A ĽAVÁ STRANA sú určené pri otočení stroja alebo príslušenstva pri jazde dopredu.

IDENTIFIKAČNÉ ČÍSLA VÝROBKU (P.I.N.) ZAZNAMENAJTE do návodu na obsluhu. Zaznamenajte presne všetky čísla, uľahčí sa tak vyhľadanie produktu v prípade jeho ukradnutia. Váš obchodník bude tieto

Výrobné číslo:

čísla takisto potrebovať pri objednávkach dielov. Kópiu identifikačných čísel si uložte na bezpečnom mieste mimo stroja alebo produktu.

ZÁRUKA sa poskytuje ako súčasť podporného programu spoločnosti John Deere pre zákazníkov, ktorí obsluhujú a udržiavajú zariadenie v súlade s pokynmi uvedenými v tomto návode. Podmienky záruky sú vysvetlené na záručnom certifikáte alebo vyhlásení, ktoré ste dostali od vášho predajcu.

Táto záruka zaisťuje, že John Deere odoberie naspäť svoj výrobok, ak sa porucha objaví v záručnej lehote. Za určitých podmienok poskytuje John Deere takisto možnosť zdokonalenia výrobkov v mieste používania, často bezplatne, a to aj po uplynutí záruky. V prípade poškodenia zariadenia nesprávnym zaobchádzaním, úpravy alebo zmeny jeho funkcií takým spôsobom, že nebude viac zodpovedať pôvodným technickým údajom, sa záruka stáva neplatnou a čiastkové vylepšenia nemusia byť poskytnuté.

Ak nie ste pôvodným vlastníkom tohto produktu, je vo vašom záujme, aby ste sa spojili s vašim miestnym dodávateľom John Deere a informovali ho o výrobnom čísle tohto stroja. Toto pomôže firme John Deere informovať vás o akýchkoľvek zmenách alebo zlepšeniach produktu.

JS56696,0000C4C -76-26JUN15-1/1

Kníhkupectvo s technickými informáciami John Deere

POZNÁMKA: Kvôli zmenám, ktoré nastali od času vytlačenia tohto dokumentu, nemusí byť v ňom popísaná celá funkčnosť produktu. Pred prevádzkou si prečítajte najnovší návod na obsluhu. Postup získania kópie: obráťte sa na predajcu alebo navštívte stránku www.deere.com a pomocou odkazu "Search for Agricultural Equipment Operator's Manuals" (vyhľadať príručky operátora pre poľnohospodárske príslušenstvo) vyhľadajte Kníhkupectvo s technickými informáciami John Deere.

CZ76372,000071F -76-20APR15-1/1

Obsah

Strana	Strana
Bezpečnosť	
Poznajte výstražné značky	05-1
Pochopte výstražné pojmy	05-1
Dodržiavajte bezpečnostné pokyny	05-1
Bezpečnosť pri vykonávaní údržby	05-2
Správne použitie držiadiel a stupienkov	05-2
Bezpečnostná manipulácia s elektronickými súčastami a držiakmi	05-3
Správne používanie elektronického displeja	05-3
Prevenčia pred úrazom elektrickým prúdom a požiarom	05-4
Vyvarujte sa expozícii vysokofrekvenčných rádiových polí	05-4
Informácie o právnych predpisoch a zhode	
Oznámenia Federálnej komisie pre komunikácie (FCC) pre používateľov	10-1
Oznámenia Kanadského ministerstva priemyslu pre používateľov	10-2
EU Prehlásenie o zhode	10-4
Identifikácia kódu dátumu	10-5
Colná únia – EAC	10-5
Úvod	
Princíp činnosti	15-1
Požiadavky	15-1
Kompatibilita strojov	15-1
Centrum operácií John Deere	15-2
Predplatné bezdrôtového dátového servera	15-2
Opis tlačidiel	
Bezdrôtový dátový server – Hlavné tlačidlo	20-1
Bezdrôtový dátový server – Tlačidlo Nastavenie	20-1
Bezdrôtový dátový server – Tlačidlo Diagnostika	20-1
Súčasti systému	
Tablet	25-1
Prijímač StarFire™	25-1
Displej GreenStar™	25-1
Bezdrôtový dátový server	25-2
Koaxiálny kábel a anténa bezdrôtového dátového servera	25-2
Nastavenie systému	
Nastavenie aplikácie John Deere Harvest Mobile	30-1
Prevezmite aplikáciu John Deere Harvest Mobile	30-1
Na displeji GreenStar™ 3 2630 nastavte bezdrôtový dátový server	30-2
Pripojte tablet k bezdrôtovému dátovému serveru	30-3
Skontrolujte predplatné bezdrôtového dátového servera	30-3
Nastavenie displeja GreenStar™ 3 2630	30-4
Obsluha aplikácie John Deere Harvest Mobile	
Obsluha aplikácie John Deere Harvest Mobile	35-1
Obsluha aplikácie John Deere Harvest Mobile	35-1
Interaktívne nastavenie kombajnu	35-1
Zobrazenie hlavnej stránky bezdrôtového dátového servera	35-2
Správa údajov na bezdrôtovom dátovom serveri	
Vymazanie údajov z bezdrôtového dátového servera	40-1
Aktualizácia softvéru	
Aktualizovať softvér	45-1
Preprogramovanie bezdrôtového dátového servera	45-1
Aktualizácia aplikácie John Deere Harvest Mobile	45-2
Obnova hesla bezdrôtovej siete	
Obnova hesla bezdrôtovej siete	50-1
Odstraňovanie porúch	
Diagnostika bezdrôtového dátového servera	55-1
Ďalšie podporné materiály	55-1
Odstraňovanie porúch – Tablet	55-2
Údržba	
Kontrolný zoznam pred sezónou	60-1
Posezónny kontrolný zoznam	60-1
Denný kontrolný zoznam	60-1

Pôvodné pokyny. Všetky informácie, obrázky a špecifikácie uvedené v tejto publikácii vychádzajú z najnovších informácií dostupných v dobe vydania. Výrobca si vyhradza právo prevádzať zmeny bez predošlého upozornenia.

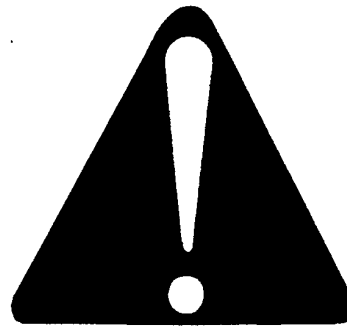
COPYRIGHT © 2016
DEERE & COMPANY
Moline, Illinois
All rights reserved.
A John Deere ILLUSTRATION™ Manual

Bezpečnosť

Poznajete výstražné značky

Toto je výstražný symbol. Ak uvidíte tento symbol na vašom stroji alebo v tejto príručke, uvedomte si nebezpečenstvo škody na zdraví.

Dodržiavajte odporúčané preventívne opatrenia a bezpečné postupy obsluhovania.



DX,ALERT -76-29SEP98-1/1

TS1389 —UN—28JUN13

Pochopíte výstražné pojmy

Výstražné pojmy — NEBEZPEČENSTVO, VÝSTRAHA, alebo POZOR — sa používajú spoločne s bezpečnostnými symbolmi. NEBEZPEČENSTVO upozorňuje na najzávažnejšie riziká.

Výstražné bezpečnostné symboly NEBEZPEČENSTVO alebo VÝSTRAHA označujú miesto hroziaceho nebezpečenstva. Všeobecné bezpečnostné opatrenia sú uvedené na bezpečnostných značkách typu POZOR. Heslom POZOR sa takisto upozorňuje na bezpečnostné informácie uvedené v tejto príručke.



NEBEZPECIE



VÝSTRAHA



POZOR

DX,SIGNAL -76-03MAR93-1/1

TS187 —76—30SEP88

Dodržiavajte bezpečnostné pokyny

Starostlivo si prečítajte všetky bezpečnostné informácie uvedené v tejto príručke a na bezpečnostných značkách na vašom stroji. Bezpečnostné značky udržiavajte v riadnom stave. Nahradte chýbajúce alebo poškodené bezpečnostné značky. Skontrolujte, či nové súčasti zariadenia a opravené diely obsahujú príslušné bezpečnostné značky. Náhradné bezpečnostné značky sa ponúkajú u vášho predajcu John Deere.

Na súčastiach a komponentoch môžu byť uvedené ďalšie bezpečnostné informácie od dodávateľov, ktoré nie sú uvedené v tomto návode na používanie.

Naučte sa zaobchádzať so strojom a správne používať ovládacie prvky. Nedovoľte obsluhovať stroj nezaškoleným osobám.

Stroj udržiavajte v riadnom prevádzkovom stave. Neoprávnené zmeny na stroji môžu zhoršiť funkciu a/alebo bezpečnosť a nepriaznivo ovplyvniť životnosť stroja.



Ak neporozumiete ktorejkoľvek časti príručky, spojte sa s vaším predajcom John Deere.

DX,READ -76-16JUN09-1/1

TS201 —UN—15APR13

Bezpečnosť pri vykonávaní údržby

S údržbou začínajte iba ak poznáte príslušné postupy. Dbajte na suchu a čistotu v bezprostrednom okolí.

Nikdy nevykonávajte masťenie, údržbu, alebo nastavovanie za pohybu stroja. Nepribližujte ruky, nohy a odev k poháňaným častiam stroja. Vypnite všetky hnacie systémy a aktivujte ovládacie prvky na zrušenie tlaku. Spusťte zariadenie na zem. Zastavte motor. Vytiahnite kľúč zo zapalovania. Vyčkajte, kým sa stroj ochladí.

Bezpečne podoprite všetky prvky stroja, ktoré sa kvôli vykonaniu údržby musia nadvihnúť.

Udržiavajte všetky časti v dobrom stave a správne ich inštalujte. Poškodenie odstráňte ihneď. Poškodené alebo opotrebené diely vymeňte. Odstráňte zvyšky tuku, oleja alebo nečistôt.

Na zariadení s vlastným pohonom odpojte uzemňovací kábel (-) batérie prv, než začnete s nastavovaním elektrickej sústavy alebo so zváraním na stroji.

U zaveseného náradia odpojte káblové koncovky od stroja skôr, než začnete s údržbou komponentov elektrickej sústavy, alebo so zváraním na stroji.



TS218 —UN—23AUG88

DX,SERV -76-17FEB99-1/1

Správne použitie držiadiel a stupienkov

Zabráňte pádu otočením sa ku stroju pri nastupovaní a vystupovaní. Udržiavajte 3-bodový styk so stupienkami, držiadlami a zábradlím.

Dbajte zvýšenej opatrnosti v šmyklavých podmienkach s blatom, snehom alebo vlhkosťou. Stupienky udržiavajte čisté a neznečistené mazacím tukom alebo olejom. Pri opúšťaní stroja nikdy nevyskakujte. Nikdy nemontujte ani nedemontujte pohybujúci sa stroj.



T133468 —UN—15APR13

DX,WWW,MOUNT -76-12OCT11-1/1

Bezpečnostná manipulácia s elektronickými súčastami a držiakmi

Spadnutie počas montáže alebo demontáže elektronických súčastí namontovaných na zariadení môže byť príčinou vážneho poranenia. Na ľahké dosiahnutie na každé montážne miesto používajte rebrík alebo plošinu. Používajte silné a bezpečné stupienky a držiadlá. Nemontujte ani nedemontujte súčasti v mokrých ani mrazivých podmienkach.

Ak montujete alebo opravujete základňovú stanicu RTK na vežu alebo inú vysokú štruktúru, používajte horolezca s osvedčením.

Ak montujete alebo opravujete stožiar GPS prijímača použitého na náradí, používajte správne techniky zdvíhania a správne ochranné vybavenie. Stožiar je ťažký a obtiažne sa s ním manipuluje. Ak miesta upevnenia

nie sú prístupné zo zeme, alebo z obslužnej plošiny, sú potrební dvaja ľudia.



TIS249 —UN—23AUG88

DX,WW,RECEIVER -76-24AUG10-1/1

Správne používanie elektronického displeja

Elektronické displeje sú sekundárne zariadenia uľahčujúce prácu operátora pri operáciách na poli, zvyšujúce jeho komfort a poskytujúce zábavu. Displeje majú množstvo funkcií, používajú sa v mnohých rôznorodých systémových aplikáciách stroja a možno ich použiť spoločne s inými sekundárnymi zariadeniami ako sú napríklad ručné elektronické zariadenia.

Sekundárne zariadenie je ľubovoľné zariadenie, ktoré nie je potrebné na činnosť stroja a jeho primárnu funkciu. Za bezpečnú obsluhu a ovládanie stroja je vždy zodpovedný operátor.

Dodržiavaním nasledujúcich pokynov zabránite vzniku zranení počas obsluhy stroja:

- Displej umiestnite podľa montážnych pokynov. Presvedčte sa, či je zariadenie zaistené a nebráni vodičovi vo výhľade, ani či mu nebráni pri ovládaní stroja.
- Nerozptyľujte sa obsluhou displeja. Zostaňte pozorní. Venujte pozornosť ovládaniu stroja a okolitému prostrediu.

- Počas jazdy nemeňte nastavenia ani neobsluhujte funkcie, ktoré vyžadujú dlhodobé používanie ovládacích prvkov displeja. Predtým, ako začnete vykonávať takéto činnosti, zastavte stroj na bezpečnom mieste a zaradte polohu na parkovanie.
- Hlasitosť nikdy nenastavujte na takú vysokú úroveň, pri ktorej by ste nepočuli zvuky okolitej premávky a vozidlá záchranných služieb.

Kvôli zabezpečeniu bezpečnej obsluhy môžu byť niektoré funkcie displeja deaktivované, pokiaľ stroj nestojí a/alebo kým nie je zaradená poloha na parkovanie. Prekonaním tejto bezpečnostnej poistky môžete porušiť platný zákon, pričom sa stroj môže poškodiť, operátor vážne zraníť alebo zomrieť.

Dostupné funkcie displeja obsluhujte len v prípade, ak je to bezpečné. Dodržiavajte pri tom pokyny výrobcu. Pri používaní sekundárneho zariadenia vždy dodržiavajte pravidlá bezpečného riadenia, platné zákony a pravidlá cestnej premávky.

RR94114,0001FFA -76-18DEC14-1/1

Prevenencia pred úrazom elektrickým prúdom a požiarom

Ak sa v obvodoch príslušenstva napájaných batériami alebo inými elektrickými zdrojmi vyskytne skrat, môže nastať úraz elektrickým prúdom, môžu sa vytvárať iskry alebo elektrické oblúky. V skratovaných elektrických obvodoch môžu vznikať teploty dostatočne vysoké na vytvorenie popálenín, prípadne na vznietenie alebo roztavenie bežných materiálov.

Pred montážou alebo údržbou elektrického príslušenstva (napájaného z batérie alebo iného zdroja elektrického prúdu) vždy odpojte napájanie. Zabráňte tak zraneniu elektrickým prúdom, vzniku popálenín alebo požiaru:

- Odpojte zápornú svorku batérie (negatívny pól [-]).
- Odmontujte a vyberte batériu.
- Odpojte hlavnú batériu alebo vypnite iný zdroj elektrickej energie.
- Z príslušenstva odpojte zdroj elektrickej energie.

Pri montáži elektrických zariadení si prečítajte a dodržiavajte všetky miestne predpisy.



PC12631—UN—04JUN10

HC94949,0000487 -76-27JAN14-1/1

Vyvarujte sa expozícii vysokofrekvenčných rádiových polí

Nevystavujte sa expozícii vysokofrekvenčných rádiových polí pri anténe. Zabráňte tak zraneniu. Počas vysielania systému sa nedotýkajte antény. Pred montážou alebo servisom vždy odpojte napájanie antény.

Anténa by mala byť od operátora alebo iných osôb umiestnená v minimálnej vzdialenosti 20 cm (8 in.).



PC12632—UN—04JUN10

JS56696,0000C0E -76-11DEC12-1/1

Informácie o právnych predpisoch a zhode

Oznámenia Federálnej komisie pre komunikácie (FCC) pre používateľov

Harvest Mobile

Toto zariadenie je v súlade s časťou 15 pravidiel úradu FCC. Prevádzka za nasledujúcich dvoch podmienok: (1) toto zariadenie nesmie spôsobovať škodlivé rušenie a (2) toto zariadenie musí prijať akékoľvek rušenie vrátane toho, ktoré môže spôsobiť jeho neželané správanie.

Bezdrôtový dátový server

Zariadenie bolo testované a spĺňa obmedzenia pre digitálne zariadenia triedy B podľa časti 15 pravidiel úradu

FCC. Tieto obmedzenia sú určené tak, aby predstavovali primeranú ochranu pred nežiaducim rušením v bytovej inštalácii. Toto zariadenie vytvára, používa a môže vyžarovať žiarenie na rádiovkej frekvencii a ak nie je nainštalované a nepoužíva sa podľa pokynov, môže nežiaducim spôsobom rušiť rádiovú komunikáciu. Nie je však možné zaručiť, že pri konkrétnej inštalácii nedôjde k rušeniu. Ak toto zariadenie spôsobuje nežiaduce rušenie rádiového alebo televízneho signálu, čo môžete zistiť jeho zapnutím a vypnutím, odporúča sa vykonať jedno alebo viac z nasledujúcich opatrení:

- Zmeňte orientáciu alebo polohu prijímajúcej antény.
- Zvýšte vzdialenosť medzi zariadením a prijímačom.

HC94949,00005D4 -76-16SEP14-1/1

Oznámenia Kanadského ministerstva priemyslu pre používateľov

John Deere Harvest Mobile

This device complies with Industry Canada licence-exempt RSS standard(s). Operation is subject to the following two conditions: (1) this device may not cause interference, and (2) this device must accept any interference, including interference that may cause undesired operation of the device.

Wireless Data Server

Under Industry Canada regulations, this radio transmitter may only operate using an antenna of a type and maximum (or lesser) gain approved for the transmitter by Industry Canada. To reduce potential radio interference to other users, the antenna type and its gain should be so chosen that the equivalent isotropically radiated power (e.i.r.p.) is not more than that necessary for successful communication.

This radio transmitters (IC: 9154A-GS1500M) has been approved by Industry Canada to operate with the antenna types listed below with the maximum permissible gain and required antenna impedance for each antenna type indicated. Antenna types not included in this list, having a gain greater than the maximum gain indicated for that type, are strictly prohibited for use with these devices.

PFP11422

2.4 GHz Antenna: Omnidirectional Whip

- 2400-2500 MHz Frequency
- 50 OHMS Required Impedance
- 5 dBi Maximum Permissible Gain

RF Exposure Guidance

This equipment complies with FCC and Industry Canada radiation exposure limits set forth for an uncontrolled environment. This equipment should be installed and operated with a minimum distance of 20 cm (8 in.) between the radiator and persons. This transmitter must not be co-located or operating in conjunction with any other antenna or transmitter, except in accordance with FCC and Industry Canada multi-transmitter product procedures.

PC20635 — UN—22DEC14

John Deere Harvest Mobile

Le présent appareil est conforme aux CNR d'Industrie Canada applicables aux appareils radio exempts de licence. L'exploitation est autorisée aux deux conditions suivantes : (1) l'appareil ne doit pas produire de brouillage, et (2) l'utilisateur de l'appareil doit accepter tout brouillage radioélectrique subi, même si le brouillage est susceptible d'en compromettre le fonctionnement.

Wireless Data Server

Conformément à la réglementation d'Industrie Canada, le présent émetteur radio peut fonctionner avec une antenne d'un type et d'un gain maximal (ou inférieur) approuvé pour l'émetteur par Industrie Canada. Dans le but de réduire les risques de brouillage radioélectrique à l'intention des autres utilisateurs, il faut choisir le type d'antenne et son gain de sorte que la puissance isotrope rayonnée équivalente (p.i.r.e.) ne dépasse pas l'intensité nécessaire à l'établissement d'une communication satisfaisante.

Le présent émetteur radio (IC: 9154A-GS1500M) a été approuvé par Industrie Canada pour fonctionner avec les types d'antenne énumérés ci-dessous et ayant un gain admissible maximal et l'impédance requise pour chaque type d'antenne. Les types d'antenne non inclus dans cette liste, ou dont le gain est supérieur au gain maximal indiqué, sont strictement interdits pour l'exploitation de l'émetteur.

PFP11422

- 2.4 GHz Antenna: Omnidirectional Whip
- 2400-2500 MHz Frequency
 - 50 OHMS Required Impedance
 - 5 dBi Maximum Permissible Gain

RF Exposure Guidance

Cet équipement est conforme aux normes FCC et les limites d'exposition aux rayonnements Industrie Canada énoncées pour un environnement non contrôlé. Cet équipement doit être installé et utilisé à une distance minimale de 20 cm (8 in.) entre le radiateur et les personnes. Cet émetteur ne doit pas être co-localisées ou opérant en conjonction avec une autre antenne ou un autre émetteur, sauf en conformité avec la FCC et Industrie Canada Procédures de produits multi-émetteurs.

RR94114,0002032 -76-22DEC14-2/2

PC20636—UN—22DEC14

EU Prehlásenie o zhode

DEERE & COMPANY
Moline, Illinois U.S.A.

Nižšie podpísaný týmto vyhlasuje, že:

Výrobok: Bezdrôtový dátový server

spĺňa všetky príslušné nariadenia a základné požiadavky nasledujúcich smerníc:

Smernica	Číslo	Spôsob certifikácie
Smernica o rádiových zariadeniach a koncových telekomunikačných zariadeniach (R&TTE)	1999/5/ES	Dodatok III Smernice

Produkt je v zhode s týmito štandardmi a/alebo ďalšími normatívnymi dokumentmi:

IEC 60950-1: 2005 (druhé vydanie) + Am 1:2009 + Am 2:2013
IEC 60950-22:2005 (prvé vydanie)
EN ISO 14982:2009
EN 55022: 2010
EN 55024: 2010
EN 300 328 v1.8.1 (2012-06)
ETSI EN 301 489-1 V1.9.2
ETSI EN 301 489-17 V2.2.1

Meno a adresa osoby v Európskom spoločenstve oprávnenej spracovávať technický konštrukčný spis:

Brigitte Birk
John Deere GmbH & Co. KG
Mannheim Regional Center
John Deere Strasse 70
Mannheim, Germany D-68163

Toto vyhlásenie o zhode sa vydáva na výhradnú zodpovednosť výrobcu.

Miesto vyhlásenia: Urbandale, Iowa, USA

Dátum vyhlásenia: 15. apríla 2016

Meno: Aaron M. Senneff

Funkcia: Manager – Software Development

DXCE01 —UN—28APR09



HC94949,00009C7 -76-02MAY16-1/1

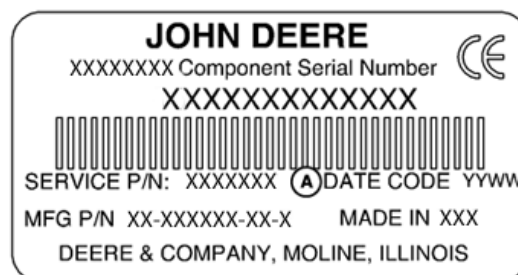
Identifikácia kódu dátumu

Dátum výroby môžete určiť pomocou kódu dátumu (A) na výrobnom štítku. "RR" (B) znamená posledné dve číslice roku výroby; "TT" (C) znamená číslo týždňa v kalendárnom roku výroby.

POZNÁMKA: Číslo týždňa výroby môže byť z rozsahu 01–53.

Kód dátumu		
RR	Posledné dve číslice roku výroby	Príklad: 11 = 2011 12 = 2012 13 = 2013
TT	Číslo týždňa v kalendárnom roku výroby	Príklad: 01, 02, 03...53

A—Kód dátumu (dátum výroby) C—Číslo týždňa v kalendárnom
B—Posledné dve číslice roku výroby roku výroby



Príklad výrobného štítku

PC17574 —UN—16AUG13

DATE CODE YY WW
 (B) (C)

Príklad kódu dátumu

HC94949,0000342 -76-23AUG13-1/1

PC17588 —UN—16AUG13

Colná únia – EAC

Customs Unions—EAC

Information for products that bear conformity mark of the Customs Union member states

Manufacturer: Deere & Company
Moline, Illinois U.S.A.

Model: Wireless Data Server (WDS)
Made in USA

Name and address of the authorized representative in the Customs Union of Russia, Belarus, and Kazakhstan:
Limited Liability Company "John Deere Rus"

Address: 142050, Russia, Moscow region, Domodedovo district, Domodedovo, Beliy Stolbi micro district, vladenye "Warehouse 104," Building 2.

For technical support, please contact your dealer.



Pokračovanie na ďalšej strane

HC94949,00009C9 -76-28APR16-1/3

PC22579 —UN—28APR16

Таможенный союз—ЕАС

Информация об изделиях, которые имеют знак соответствия требованиям технических регламентов Таможенного союза

Производитель: Компания Deere & Company
г. Молин, Штат Иллинойс, США

модель: Блок беспроводной передачи данных (WDS)
Сделано в США.

Наименование и адрес уполномоченного представителя на территории Таможенного союза России, Белоруссии и Казахстана: Общество с ограниченной ответственностью "Джон Дир Русь"

Адрес: 142050, Россия, Московская область, Домодедовский район, г. Домодедово, микрорайон "Белые столбы", владение "Склады 104," стр. 2.

Для получения технической поддержки обращайтесь к дилеру, обслуживающему вашу организацию.



PC22575 —UN—28APR16

HC94949,00009C9 -76-28APR16-2/3

Кеден одағы—Еуразия одағы

Кеден Одағы мүшелерінің ережелеріне сәйкестік белгісі бар өнімдер туралы ақпарат

Өндіруші: Deere & Company
Молин, Иллинойс, АҚШ

Үлгі: сымсыз дерек серверіне (WDS)
Мексикада жасалған

Ресей, Беларусь және Қазақстан кеден одағындағы авторластырылған өкілінің атауы және мекенжайы: Жауапкершілігі Шектеулі Серіктестік "John Deere Rus"

Мекенжайы: 142050, Ресей, Мәскеу облысы, Домодедово қаласы, Белые столбы ықшам ауданы, "Склады 104," қожалығы, 2 үй.

Техникалық қолдау алу үшін дилеріңізбен хабарласыңыз.

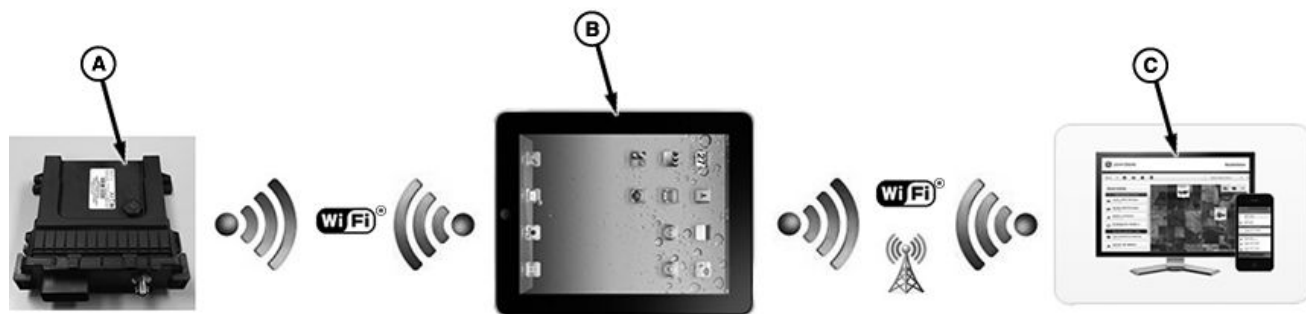


PC22576 —UN—28APR16

HC94949,00009C9 -76-28APR16-3/3

Úvod

Princíp činnosti



PC20586—UN—10JUL15

Princíp činnosti

A—WDS server

B—Tablet

C—Centrum operácií John Deere

John Deere Harvest Mobile je mobilná aplikácia, ktorá slúži na sledovanie a zbieranie poľnohospodárskych informácií a optimalizáciu nastavení strojov. Kombajn posiela údaje prostredníctvom zbernice CAN na bezdrôtový dátový server (WDS) (A). WDS server prenáša údaje o zbere do aplikácie Harvest Mobile na tablete (B) prostredníctvom pripojenia Wi-Fi®. Tablet tieto údaje odosiela do Centra operácií John Deere (C) prostredníctvom mobilného pripojenia alebo Wi-Fi® spojenia.

Wi-Fi je ochranná známka združenia Wi-Fi Alliance.

Na odosielanie a príjem signálov Wi-Fi® na tablete je potrebná WDS anténa. Aby bolo možné zabezpečiť rozhranie medzi aplikáciou Harvest Mobile a Centrom operácií John Deere, vyžaduje sa platný účet pre Centrum operácií John Deere.

HC94949,00009CA -76-28APR16-1/1

Požiadavky

Hardvér:

POZNÁMKA: Úplný zoznam kompatibilných tabletov a operačných systémov získate u svojho predajcu John Deere.

- Tablet podporujúci technológiu Wi-Fi®
- Bezdrôtový dátový server (WDS)
- WDS anténa
- Koaxiálny kábel
- Kabeláž WDS

Wi-Fi je ochranná známka združenia Wi-Fi Alliance.
GreenStar je ochranná známka spoločnosti Deere & Company
StarFire je ochranná známka spoločnosti Deere & Company

Displej:

- Displej GreenStar™ 3 2630

Prijímač:

- Prijímač StarFire™ 3000
- Prijímač StarFire™ 6000

Softvér:

- Účet pre Centrum operácií John Deere
- Aplikácia John Deere Harvest Mobile
- Predplatné bezdrôtového dátového servera

HC94949,00009CB -76-29APR16-1/1

Kompatibilita strojov

Na prevádzku aplikácie John Deere Harvest Mobile je potrebný kompatibilný kombajn. V závislosti od funkcií

kombajnu môžu byť niektoré funkcie aplikácie Harvest Mobile obmedzené. Úplný zoznam kompatibilných kombajnov získate u svojho predajcu John Deere.

AE77568,00000E3 -76-10JUL15-1/1

Centrum operácií John Deere

Aplikácia John Deere Harvest Mobile vyžaduje pre aktiváciu bezdrôtového dátového servera (WDS) a overenie tabletu platný účet pre Centrum operácií John Deere a organizáciu.

Centrum operácií John Deere tiež obsahuje softvér WDS a v prípade potreby zabezpečuje preprogramovanie softvéru.

(Ďalšie informácie získate v časti Aktualizácia softvéru.)



PC20552 —UN—15DEC14

HC94949,00009CC -76-28APR16-1/1

Predplatné bezdrôtového dátového servera

Na aktiváciu bezdrôtového dátového servera (WDS) pre zapnutie nahrávania údajov je potrebné predplatné. Na aktiváciu WDS servera po prihlásení do mobilnej

aplikácie musí byť predplatné spárované s príslušným používateľským účtom Centra operácií John Deere. Podrobnejšie informácie získate u svojho predajcu John Deere.

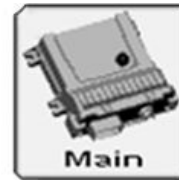
HC94949,00009CD -76-28APR16-1/1

Opis tlačidiel

Bezdrôtový dátový server – Hlavné tlačidlo

PC19702 —UN—05JUN14

Hlavným tlačidlom zobrazíte stav nahrávania, bezdrôtové spojenie, správu údajov, názov aktuálneho poľa, prevádzku a úložný priestor.



Hlavné softvérové tlačidlo

AE77568,0000104 -76-13AUG15-1/1

Bezdrôtový dátový server – Tlačidlo Nastavenie

PC18513 —UN—26FEB14

Tlačidlom Nastavenie zobrazíte názov bezdrôtovej siete, nastavíte a upravíte heslo bezdrôtovej siete, zmeníte bezdrôtový kanál, zobrazíte úložný priestor, vymažete údaje z bezdrôtového dátového servera (WDS) a aktualizujete softvér WDS.



Programové tlačidlo Nastavenie

AE77568,0000105 -76-13AUG15-1/1

Bezdrôtový dátový server – Tlačidlo Diagnostika

PC18512 —UN—26FEB14

Tlačidlom Diagnostika zobrazíte číslo dielu, výrobné číslo, verziu softvéru, stav predplatného, počítačlá zbernice CAN a vykonáte obnovenie továrenských nastavení.



Tlačidlo Diagnostika

AE77568,0000106 -76-13AUG15-1/1

Súčasti systému

Tablet

Tablet podporujúci technológiu Wi-Fi® poskytuje používateľovi komunikačné rozhranie medzi strojom a ďalšími prostriedkami. Tablet použite na prevzatie potrebných aplikácií. Mobilné pripojenie nie je potrebné, ale odporúča sa.

Zoznam kompatibilných tabletov a operačných systémov pre rôzne aplikácie získate u svojho predajcu John Deere. Jazyk použitý v mobilných aplikáciách závisí od jazykových nastavení tabletu.

(Podrobnosti o úprave jazykového nastavenia nájdete v Návoďte na obsluhu tabletu.)

POZNÁMKA: *Tablet udržiavajte vo vzdialenosti minimálne 0,6 m od ostatných komunikačných zariadení. Takýmito zariadeniami sú napríklad obojsmerné vysielачky alebo bezdrôtové kamery.*

Wi-Fi je ochranná známka združenia Wi-Fi Alliance.



PC21388 —UN—08JUL15

AE77568,00000E6 -76-12AUG15-1/1

Prijímač StarFire™

Prijímač využíva signály z navigačných satelitov s korekčnými satelitmi StarFire™ na určenie polohy a smeru jazdy stroja. Integrovaný modul na kompenzáciu terénu (TCM) slúži na úpravu polohy stroja a kompenzáciu nerovného terénu. Na aktiváciu signálu SF2 alebo RTK (kinematika v reálnom čase) je potrebná aktivácia prijímača.



PC20203 —UN—06NOV14

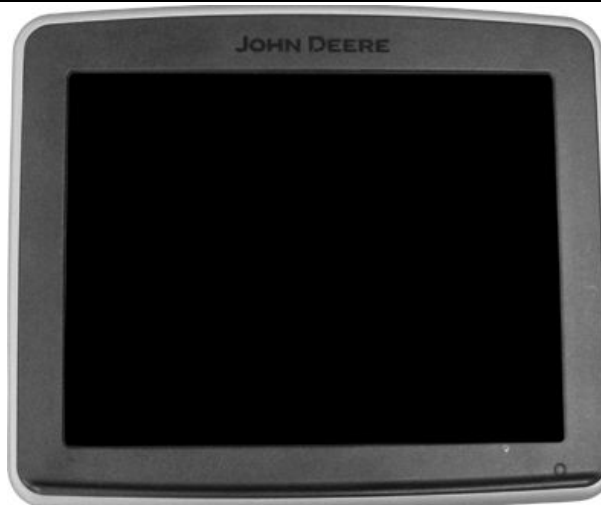
StarFire je ochranná známka spoločnosti Deere & Company

HC94949,000061E -76-10AUG15-1/1

Displej GreenStar™

Na displeji GreenStar™ sa zobrazuje používateľské rozhranie, na ktorom operátor môže:

- Konfigurovať a kalibrovať komponenty systému.
- Monitorovať výkonnosť systému.
- Upravovať systémové nastavenia.
- Programovať softvér.
- Zobrazovať diagnostické testy.



PC13407 —UN—20APR11

Displej GreenStar™ 3 2630

GreenStar je ochranná známka spoločnosti Deere & Company

HC94949,00006C8 -76-01OCT15-1/1

Bezdrôtový dátový server

POZNÁMKA: Aby ste zabránili strate údajov, pred vymazaním údajov alebo výmenou WDS servera zaistíte synchronizáciu údajov na bezdrôtovom dátovom serveri (WDS) na tablete.

Server WDS podporuje ukladanie údajov a prenos údajov medzi zariadeniami s rozhraniami CAN, Wi-Fi® a Ethernet.

Server WDS zbiera a balí údaje zo zbernice CAN a bezdrôtovo ich odosiela na tablet. Ak WDS server nie je pripojený k zariadeniu alebo tabletu, pokračuje v zbere a ukladaní údajov až do nadviazania spojenia.



PC19880 —UN—06AUG14

Wi-Fi je ochranná známka združenia Wi-Fi Alliance.

AE77568,0000108 -76-09OCT15-1/1

Koaxiálny kábel a anténa bezdrôtového dátového servera

Anténa bezdrôtového dátového servera (WDS) umožňuje Wi-Fi® spojenie s tabletom. Na vytvorenie Wi-Fi® spojenia bez prekážok medzi serverom WDS a tabletom je potrebná WDS anténa a koaxiálny kábel. Maximálna bezdrôtová vzdialenosť medzi anténou a tabletom je 15,2 m.



PC19883 —UN—06AUG14

Wi-Fi je ochranná známka združenia Wi-Fi Alliance.

AE77568,0000109 -76-17FEB16-1/1

Nastavenie systému

Nastavenie aplikácie John Deere Harvest Mobile

1. Prevezmite aplikáciu John Deere Harvest Mobile.
2. Na displeji GreenStar™ 3 2630 nastavte bezdrôtový dátový server.

GreenStar je ochranná známka spoločnosti Deere & Company

3. Pripojte tablet k bezdrôtovému dátovému serveru.
4. Skontrolujte predplatné bezdrôtového dátového servera.
5. Nastavte displej GreenStar™ 3 2630.

AE77568,000010A -76-08JUL15-1/1

Prevezmite aplikáciu John Deere Harvest Mobile

1. Na tablete otvorte obchod s aplikáciami a vyhľadajte: John Deere Harvest Mobile.

2. Vyberte aplikáciu John Deere Harvest Mobile.
3. Vyberte inštaláciu (prevzatie) pre nainštalovanie aplikácie.

AE77568,000010B -76-17JUL15-1/1

Na displeji GreenStar™ 3 2630 nastavte bezdrôtový dátový server

PC8663 —UN—29APR15



Tlačidlo Ponuka

PC20562 —UN—16DEC14



Tlačidlo Bezdrôtový dátový server

1. Stlačte tlačidlo Ponuka.
2. Stlačte tlačidlo Bezdrôtový dátový server.
3. Stlačte softvérové tlačidlo Nastavenie.
4. Zadajte Názov bezdrôtovej siete (A). Na rozlíšenie kombajnov použite model alebo identifikátor kombajnu (napríklad: Janov kombajn).

PC18513 —UN—26FEB14



Programové tlačidlo Nastavenie

Wireless Data Server - Setup

POZNÁMKA: Na pripojenie tabletu k bezdrôtovému dátovému serveru (WDS) je potrebné heslo. Zvoľte si ľahko zapamätateľné heslo alebo si heslo poznačte a uložte pre ďalšiu potrebu.

Požiadavky na heslo:

- Dĺžka 8 až 21 znakov
- Bez medzier
- Používajte iba znaky dostupné na displeji GreenStar™ 3 2630

Wireless Network Name: PCWDSAB000385

Wireless Password:



Wireless Channels: 1

Storage Capacity: N/A %

Delete Data

Software Update

5. Stlačte tlačidlo Nastavenia hesla (B). Do poľa Heslo (C) zadajte heslo a rovnaké heslo zadajte do poľa Potvrdenie hesla (D).
6. Predvolené nastavenie Bezdrôtového kanála (E) je 6. Ak v dosahu 4,8 km od bezdrôtového dátového servera používate ďalšie bezdrôtové komunikačné zariadenia (napríklad Machine Communication Radio), zvoľte kanál s čo najväčšou vzdialenosťou od kanálov ostatných zariadení.

A—Pole Názov bezdrôtovej siete
B—Tlačidlo Nastavenia hesla
C—Pole Heslo

D—Pole Potvrdenie hesla
E—Rozbaľovacia ponuka Bezdrôtové kanály

Nastavenie bezdrôtového dátového servera

Password Settings

Enter New Password

Passwords are case sensitive and must be 8-21 characters in length.

Password:

Confirm Password:

Cancel
Accept

Vytvorenie hesla

Pokračovanie na ďalšej strane

AE77568,000010C -76-12AUG15-1/2

PC21325 —UN—29JUL15

PC21368 —UN—16JUL15

Pripojte tablet k bezdrôtovému dátovému serveru

Na tablete sa pripojte k bezdrôtovej sieti s názvom, ktorý ste nastavili na displeji.

1. Vyberte názov bezdrôtovej siete.
2. Zadajte heslo bezdrôtovej siete.

RW00482,00005A6 -76-17FEB16-1/1

Skontrolujte predplatné bezdrôtového dátového servera

POZNÁMKA: Na zobrazenie aktuálneho stavu predplatného je potrebný signál systému GPS (globálny lokalizačný systém).

1. Stlačte tlačidlo Ponuka.
2. Stlačte tlačidlo Bezdrôtový dátový server.
3. Stlačte softvérové tlačidlo Diagnostika.
4. Skontrolujte, či pole Stav predplatného (A) zobrazuje text Activated (aktívne).
5. Ak bezdrôtový dátový server nie je aktivovaný, pre aktiváciu sa obráťte na svojho predajcu John Deere.

A—Stav predplatného

PC8663 —UN—29APR15



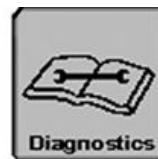
Tlačidlo Ponuka

PC20562 —UN—16DEC14



Tlačidlo Bezdrôtový dátový server

PC18512 —UN—26FEB14



Programové tlačidlo Diagnostika

Wireless Data Server - Diagnostics

Part Number: PFA10595

Serial Number: PCWDSAB000508

Software Version/Part Number: 2.331.5

(A) Subscription Status: Activated until 04/08/2016

Factory Reset

CAN1 Counter: 5079

CAN2 Counter: 0

CAN3 Counter: 0

Diagnostika bezdrôtového dátového servera

AE77568,0000100 -76-17FEB16-1/1

PC22150 —UN—17FEB16

Nastavenie displeja GreenStar™ 3 2630

1. Stlačte tlačidlo Menu.
2. Stlačte tlačidlo GreenStar™.
3. Stlačte softvérové tlačidlo Prostriedky.
4. Zadaťte klienta, farmu, pole, úlohu a sezónu plodiny.
5. Stlačte softvérové tlačidlo Príslušenstvo.
6. Zadaťte nastavenia Machine (stroj) a Header (žací val).
7. Stlačte softvérové tlačidlo Dokumentácia.
8. Ak ešte nie je k dispozícii karta Harvest Documentation (dokumentácia žatvy), vytvorte ju a zadaťte typ a odrodu plodiny.

(Podrobnejšie informácie o nastavení displeja GreenStar™ 3 2630 nájdete v návode na obsluhu displeja GS3 2630.)

PC8663 —UN—29APR15



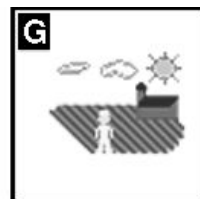
Tlačidlo Menu

PC17340 —UN—24OCT13



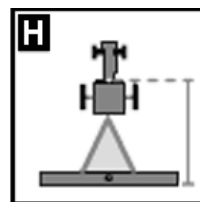
Tlačidlo GreenStar™

PC8676 —UN—05AUG05



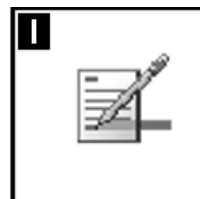
Softvérové tlačidlo Prostriedky

PC8677 —UN—05AUG05



Softvérové tlačidlo Príslušenstvo

PC8678 —UN—05AUG05



Softvérové tlačidlo Dokumentácia

GreenStar je ochranná známka spoločnosti Deere & Company

AE77568,000010E -76-16JUL15-1/1

Obsluha aplikácie John Deere Harvest Mobile

Obsluha aplikácie John Deere Harvest Mobile

⚠ POZOR: Zabráňte vážnym zraneniam.
Aplikáciu Harvest Mobile nespúšťajte počas údržby kombajnu.

1. Obsluha aplikácie Harvest Mobile

2. Interaktívne nastavenie kombajnu (ICA)
3. Zobrazenie hlavnej stránky bezdrôtového dátového servera

AE77568,0000107 -76-13JUL15-1/1

Obsluha aplikácie John Deere Harvest Mobile

1. Skontrolujte, či je displej GreenStar™ 3 2630 nastavený správne.

(Podrobnejšie informácie získate v časti Nastavenie systému.)

2. Na tablete spustíte aplikáciu Harvest Mobile.
3. Skontrolujte, či sa tablet pripojil bezdrôtovému dátovému serveru (WDS).

(Podrobnejšie informácie získate v časti Nastavenie systému.)

GreenStar je ochranná známka spoločnosti Deere & Company

4. Keď je aplikácia Harvest Mobile pripojená k WDS serveru, zobrazí aktuálnu polohu podľa globálneho lokalizačného systému (GPS). Zadaťte pole, aktivujte separátor, aktivujte a spustíte žací val a začnete žatvu.

POZNÁMKA: *Nákres polohy na mape v aplikácii Harvest Mobile zodpovedá polohe žacieho valu. Keď je žací val spustený, aplikácia Harvest Mobile kreslí polohu na mape. Keď sa žací val zdvihne, kreslenie polohy sa zastaví.*

(Podrobnejšie informácie nájdete v časti Odstraňovanie porúch.)

AE77568,000010F -76-13JUL15-1/1

Interaktívne nastavenie kombajnu

POZNÁMKA: *Funkcia Interaktívneho nastavenia kombajnu (ICA) je dostupná iba na kompatibilných kombajnoch. Úplný zoznam kompatibilných kombajnov získate u svojho predajcu John Deere.*

Funkcia ICA predstavuje funkciu aplikácie John Deere Harvest Mobile, ktorá používateľom umožňuje oznamovať problémy. Aplikácia Harvest Mobile získava odporúčania zo systému ICA a zobrazuje ich používateľovi. Používateľ môže prostredníctvom aplikácie Harvest Mobile nastavovať stroj.

AE77568,00000E2 -76-13JUL15-1/1

Zobrazenie hlavnej stránky bezdrôtového dátového servera

1. Stlačte tlačidlo Menu.
2. Stlačte tlačidlo Bezdrôtový dátový server.
3. Stlačte hlavné softvérové tlačidlo.

Záznam (A) – Keď bezdrôtový dátový server (WDS) zbiera údaje, bliká čiernou farbou.

Bezdrôtové spojenie (B) – Zobrazuje sa pri pripojení tabletu k WDS serveru. Stav sa zmení na Connected (pripojené).

Dostupné údaje (C) – Súvislá zelená farba označuje údaje na WDS serveri, ktoré neboli odoslané na tablet.

ID poľa (D) – Názov poľa použitý na displeji GreenStar™ 3 2630.

Činnosť (E) – Typ softvéru nainštalovaného na WDS serveri.

Úložný priestor (F) – Veľkosť dostupného priestoru pre ukladanie nahraných údajov.

A—Záznam
B—Bezdrôtové spojenie
C—Dostupné údaje

D—ID poľa
E—Činnosť
F—Úložný priestor

PC8663 —UN—29APR15



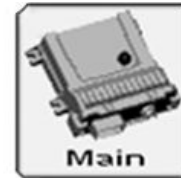
Tlačidlo Menu

PC20562 —UN—16DEC14



Tlačidlo Bezdrôtový dátový server

PC19702 —UN—05JUN14



Hlavné softvérové tlačidlo

Wireless Data Server - Main Page

(A) Recording: ●

(B) Wireless Connection: Connected

(C) Data Available: ○

(D) Field ID: DannyTest

(E) Operation: Harvesting

(F) Storage Capacity: 99 %

Hlavná stránka bezdrôtového dátového servera

GreenStar je ochranná známka spoločnosti Deere & Company

AE77568,0000110 -76-13JUL15-1/1

PC21328 —UN—16JUL15

Vymazanie údajov z bezdrôtového dátového servera

PC8663 —UN—29APR15



Tlačidlo Ponuka

PC20562 —UN—16DEC14



Tlačidlo Bezdrôtový dátový server

Pred začiatkom každej sezóny odporúčame odstrániť údaje. Odstránia sa len údaje, ktoré ste synchronizovali s Centrom operácií John Deere.

Ak chcete vymazať všetky údaje vrátane informácií o hesle a názve bezdrôtovej siete, vykonajte obnovenie továrenských údajov.

(Podrobnejšie informácie nájdete v časti Diagnostika bezdrôtového dátového servera v kapitole Odstraňovanie porúch.)

1. Stlačte tlačidlo Ponuka.

PC18513 —UN—26FEB14



Programové tlačidlo Nastavenie

2. Stlačte tlačidlo Bezdrôtový dátový server.

3. Stlačte softvérové tlačidlo Nastavenie.

HC94949,00009CE -76-28APR16-1/2

Wireless Data Server - Setup

Wireless Network Name: PCWDSAB000346

Wireless Password: *****

Password Settings

Wireless Channels: 6

Storage Capacity: 72 %

A Delete Data

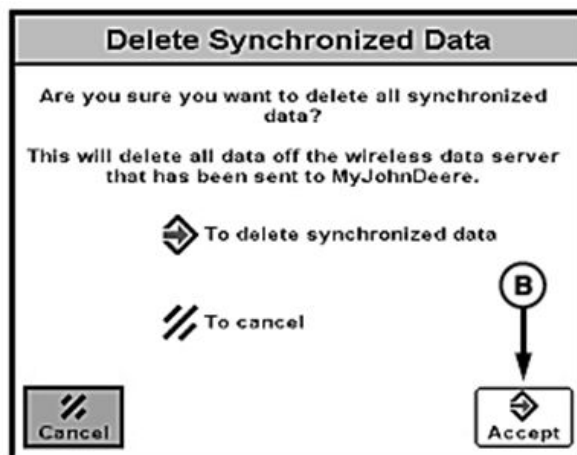
Software Update

Nastavenie bezdrôtového dátového servera

A—Tlačidlo Vymazanie údajov B—Tlačidlo Prijat'

4. Stlačte tlačidlo Vymazať údaje (A).

PC21329 —UN—16JUL15



Vymazanie synchronizovaných údajov

PC20565 —UN—08JUL15

5. Stlačte tlačidlo Prijat' (B).

HC94949,00009CE -76-28APR16-2/2

Aktualizácia softvéru

Aktualizovať softvér

1. Preprogramovanie bezdrôtového dátového servera.

2. Aktualizujte aplikáciu John Deere Harvest Mobile.

AE77568,0000112 -76-06JUL15-1/1

Preprogramovanie bezdrôtového dátového servera

DÔLEŽITÉ: Pred preprogramovaním skontrolujte, či je stroj zaparkovaný.

Automatické preprogramovanie WDS servera

Aplikácia John Deere Harvest Mobile overí verzie softvéru na bezdrôtovom dátovom serveri (WDS) a súbory užitočného zaťaženia uložené v Centre operácií John Deere. Ak je k dispozícii novšia verzia softvéru, aplikácia Harvest Mobile prevezme softvér z Centra operácií John Deere a odošle ho na WDS server.

1. Pripojte tablet k WDS serveru.

(Podrobnejšie informácie nájdete v časti Pripojenie tabletu k bezdrôtovému dátovému serveru.)

2. Spustíte aplikáciu John Deere Harvest Mobile a prihláste sa do Centra operácií John Deere.

3. Ak je k dispozícii novší softvér, operátorovi sa na displeji GreenStar™ 3 2630 zobrazí výzva. Stlačte tlačidlo Prijat' (A) a postupujte podľa pokynov na displeji na preprogramovanie WDS servera.

GreenStar je ochranná známka spoločnosti Deere & Company



Aktualizácia softvéru

A—Tlačidlo Prijat'

PC21333 —UN—08JUL15

Pokračovanie na ďalšej strane

HC94949,00009CF -76-28APR16-1/2

PC8663 —UN—29APR15



Tlačidlo Ponuka

PC20562 —UN—16DEC14



Tlačidlo Bezdrôtový dátový server

PC18513 —UN—26FEB14



Programové tlačidlo Nastavenie

Wireless Data Server - Setup

Manuálne preprogramovanie WDS servera

Ak je výzva na aktualizáciu softvéru odmietnutá alebo zrušená, operátor môže preprogramovať WDS server pomocou stránky Nastavenia WDS servera.

1. Stlačte tlačidlo Ponuka.
2. Stlačte tlačidlo Bezdrôtový dátový server.
3. Stlačte softvérové tlačidlo Nastavenie.
4. Stlačte tlačidlo Aktualizácia softvéru (A) pre overenie dostupnosti softvéru.

POZNÁMKA: Výzva na aktualizáciu softvéru sa nezobrazuje počas žatvy. Ak je dostupná aktualizácia, po zapnutí zapalovania alebo zvolení nového klienta, farmy alebo poľa sa zobrazí výzva na aktualizáciu softvéru.

5. Preprogramujte WDS server podľa pokynov na displeji.

A—Tlačidlo Aktualizácia softvéru

Wireless Network Name: PCWDSAB000346

Wireless Password: *****

Password Settings

Wireless Channels: 6

Storage Capacity: 72 %

Delete Data

A Software Update

Nastavenie bezdrôtového dátového servera

HC94949,00009CF -76-28APR16-2/2

PC21330 —UN—16JUL15

Aktualizácia aplikácie John Deere Harvest Mobile

Aplikáciu Harvest Mobile môžete aktualizovať pomocou obchodu s aplikáciami na tablete. Väčšina výrobcov

tabletov upozorní používateľa v prípade dostupnosti aktualizácie pre prevzaté aplikácie. Pred použitím aplikácie Harvest Mobile sa obráťte na vášho predajcu John Deere a skontrolujte, či máte najnovšiu verziu aplikácie.

AE77568,0000113 -76-06JUL15-1/1

Obnova hesla bezdrôtovej siete

Obnova hesla bezdrôtovej siete

PC8663 —UN—29APR15



Tlačidlo Ponuka

PC20562 —UN—16DEC14



Tlačidlo Bezdrôtový dátový server

Ak poznáte svoje aktuálne heslo:

1. Stlačte tlačidlo Ponuka.
2. Stlačte tlačidlo Bezdrôtový dátový server.
3. Stlačte softvérové tlačidlo Nastavenie.

PC18513 —UN—26FEB14



Programové tlačidlo Nastavenie

AE77568,0000101 -76-12AUG15-1/3

Wireless Data Server - Setup

Wireless Network Name:

PCWDSAB000346

Wireless Password:



Wireless Channels:

6

Storage Capacity: 72 %

Delete
Data

Software
Update

Nastavenie bezdrôtového dátového servera

Password Settings

If you forgot your password, contact your John Deere dealer.

Previous Password:

New Password:

Confirm Password:

Note - You must confirm the password in order to continue.

B

C

D

E

Nastavenia hesla

PC21331 —UN—16JUL15

PC20569 —UN—15DEC14

A—Tlačidlo Nastavenia hesla

B—Pole Predchádzajúce heslo

C—Pole Nové heslo

D—Pole Potvrdenie nového hesla

E—Tlačidlo Prijat'

4. Stlačte tlačidlo Nastavenia hesla (A).
5. Zadajte Predchádzajúce heslo (B).
6. Zadajte Nové heslo (C) a Potvrdenie nového hesla (D).
7. Stlačte tlačidlo Prijat' (E).

Pokračovanie na ďalšej strane

AE77568,0000101 -76-12AUG15-2/3

Wireless Data Server - Setup

Wireless Network Name: PCWDSAB000346

Wireless Password: *****

A Password Settings

Wireless Channels: 6

Storage Capacity: 72 %

Delete Data

Software Update

Nastavenie bezdrôtového dátového servera

Ak aktuálne heslo nepoznáte:

1. Stlačte tlačidlo Ponuka.
2. Stlačte tlačidlo Bezdrôtový dátový server.
3. Stlačte softvérové tlačidlo Nastavenie.
4. Stlačte tlačidlo Nastavenia hesla (A).
5. Stlačte tlačidlo Zabudnuté heslo (B).
6. Obráťte sa na svojho predajcu John Deere a oznámte mu Výrobné číslo WDS servera (C) a Kód žiadosti (D).

A—Tlačidlo Nastavenia hesla

B—Tlačidlo Zabudnuté heslo

C—Výrobné číslo bezdrôtového dátového servera

D—Kód žiadosti

PC21331—UN—16JUL15

Password Settings

Change password

Passwords are case sensitive and must be 8-21 characters in length.

Previous Password:

New Password:

Confirm Password:

Note - You must confirm the password in order to continue.

B Forgot Password

Cancel Accept

Nastavenia hesla bezdrôtového dátového servera

PC21309—UN—29JUN15

Password Settings

Please contact your dealer to reset your password.

You will need to provide the following information:

C → WDS Serial Number: PCWDSAB000346

D → Challenge Code: 5750104

Cancel Accept

Zabudnuté heslo bezdrôtového dátového servera

PC21310—UN—29JUN15

AE77568,0000101 -76-12AUG15-3/3

Odstraňovanie porúch

Diagnostika bezdrôtového dátového servera

1. Stlačte tlačidlo Ponuka.
2. Stlačte tlačidlo Bezdrôtový dátový server.
3. Stlačte softvérové tlačidlo Diagnostika.

Číslo dielu (A) a Výrobné číslo (B) – Zobrazuje identifikačné informácie bezdrôtového dátového servera (WDS).

Verzia softvéru/Číslo dielu (C) – Zobrazuje softvér nainštalovaný na WDS serveri.

Stav predplatného (D) – Zobrazuje, či je predplatné serveru WDS aktívne alebo neaktívne.

POZNÁMKA: Po obnovení továrenských údajov nie je možné údaje získať znova. Aby ste zabránili strate údajov, pred vymazaním údajov alebo výmenou WDS servera zaistíte synchronizáciu údajov bezdrôtového dátového servera (WDS) na tablet.

Tlačidlo Obnovenie továrenských údajov (E) – Vymaže všetky údaje z WDS servera vrátane informácií o hesle a názve bezdrôtovej siete.

Počítadlá zbernice CAN príslušenstva (F) – Zobrazuje počet správ CAN prijatých na zbernici CAN. Zvyšovanie čísiel alebo aktívny stav označujú prebiehajúcu komunikáciu na zbernici CAN.

POZNÁMKA: Počítadlá zbernice CAN slúžia pre diagnostiku predajcu.

Kombajny majú iba jednu zbernicu CAN. Zväčšuje sa iba počítadlo CAN1.

A—Číslo dielu
B—Výrobné číslo
C—Verzia softvéru/Číslo dielu

D—Stav predplatného
E—Tlačidlo Obnovenie
továrenských údajov
F—Počítadlá zbernice CAN
príslušenstva

PC8663 —UN—29APR15



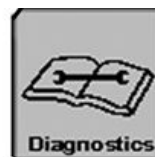
Tlačidlo Ponuka

PC20562 —UN—16DEC14



Tlačidlo Bezdrôtový dátový server

PC18512 —UN—26FEB14



Programové tlačidlo Diagnostika

Wireless Data Server - Diagnostics

- (A) Part Number: PFA10595
- (B) Serial Number: PCWDSAB000508
- (C) Software Version/Part Number: 2.331.5
- (D) Subscription Status: Activated until 04/08/2016



(F)

CAN1 Counter: 5079

CAN2 Counter: 0

CAN3 Counter: 0

Diagnostika bezdrôtového dátového servera

RW00482,00005A8 -76-17FEB16-1/1

PC22151 —UN—17FEB16

Ďalšie podporné materiály

Na ďalšiu pomoc pre používateľov pri používaní výrobku a odstraňovaní porúch sú prostredníctvom mobilnej aplikácie k dispozícii ďalšie podporné materiály:

- Videonávody
- Pozorovateľné príznaky a odporúčania pre odstraňovanie porúch
- Odporúčania pre optimalizáciu

RR94114,0001FE9 -76-17DEC14-1/1

Odstraňovanie porúch – Tablet

Príznak	Problém	Riešenie
Tablet nemôže prevziať aplikáciu z obchodu s aplikáciami.	Nekompatibilný hardvér alebo operačný systém tabletu.	Skontrolujte kompatibilitu hardvéru a operačného systému tabletu. Kompatibilnú verziu hardvéru a operačného systému tabletu získate na webovej stránke Deere.com alebo u predajcu John Deere.
	Nedostatočná pamäť tabletu.	Skontrolujte, či má tablet k dispozícii dostatok pamäte na prevzatie mobilnej aplikácie. Informácie o správe pamäte tabletu získate u výrobcu daného tabletu.
	Pripojenie k Internetu nie je dostupné.	Skontrolujte, či je aktívny dátový program alebo rozhranie Wi-Fi®. Informácie o diagnostike problémov s pripojením k Internetu nájdete v podporných materiáloch výrobcu tabletu.
	Nedostatočné nabitie batérie.	Skontrolujte, či je batéria tabletu nabitá na minimálnu úroveň výrobcu tabletu potrebnú na preberanie aplikácií.
	Výpadok obchodu s aplikáciami.	Obchod s aplikáciami môže mať výpadok. Pokúste sa aplikáciu prevziať neskôr.

Wi-Fi je ochranná známka združenia Wi-Fi Alliance.

AE77568,0000117 -76-12AUG15-1/1

Údržba

Kontrolný zoznam pred sezónou

- ☐ Aktualizujte všetky súčasti systému Harvest Mobile, vrátane:
 - Displej GreenStar™ 3 2630
 - Prijímač StarFire™
 - Bezdrôtový dátový server (WDS)
 - Ovládače kombajnu (obráťte sa na svojho predajcu John Deere)
- ☐ Skontrolujte, či je kombajn správne nastavený a skalibrovaný.
- ☐ Aktualizujte operačný systém tabletu.

*GreenStar je ochranná známka spoločnosti Deere & Company
StarFire je ochranná známka spoločnosti Deere & Company
Cinch je ochranná známka spoločnosti Cinch Inc.*

- ☐ Aktualizujte aplikáciu John Deere Harvest Mobile.
- ☐ Skontrolujte, či je dokončené nastavenie displeja GreenStar™ 3 2630.
- ☐ Skontrolujte, či nie je zväzok vodičov poškodený.
- ☐ Skontrolujte, či je zapojený konektor typu Cinch™.
- ☐ Skontrolujte, či je anténa správne namontovaná a zapojená.
- ☐ Skontrolujte, či sú zapojené všetky konektory a či sú všetky vodiče konektorov správne usadené.
- ☐ Skontrolujte, či sú všetky údaje o žatve synchronizované na potrebné miesta alebo vymazané.

AE77568,0000114 -76-14JUL15-1/1

Posezónny kontrolný zoznam

- ☐ Skontrolujte, či sú všetky údaje o žatve synchronizované na potrebné miesta alebo vymazané.

- ☐ Skontrolujte, či nie je zväzok vodičov poškodený.

RR94114,0001FEC -76-17DEC14-1/1

Denný kontrolný zoznam

- ☐ Skontrolujte, či je kombajn správne nastavený a skalibrovaný.
- ☐ Skontrolujte, či sú všetky údaje o žatve synchronizované na potrebné miesta alebo vymazané.

- ☐ Pred použitím aplikácie Harvest Mobile skontrolujte, či je tablet plne nabitý. Tablet nabíjate pomocou pripojenia k zásuvke s jednosmerným napätím 12 V v kabíne kombajnu.

AE77568,0000120 -76-29JUL15-1/1

Index

Strana	Strana
A	P
Aktualizácia softvéru	Prehľad systému
Aktualizácia aplikácie Harvest Mobile..... 45-2	Princíp činnosti..... 15-1
Aktualizácia softvéru..... 45-1	Prijímač StarFire
Preprogramovanie bezdrôtového	Súčasťi..... 25-1
dátového servera (WDS)..... 45-1	
B	S
Bezdrôtový dátový server	Správa údajov na bezdrôtovom dátovom
Súčasťi..... 25-2	serveri
Bezpečnosť, stupienky a držadlá	Vymazanie údajov z WDS servera 40-1
Správne použitie držadliel a stupienkov 05-2	Súčasťi systému
D	Displej GreenStar..... 25-1
Displej..... 25-1	Prijímač StarFire 25-1
Displej GreenStar	Systémové požiadavky
Súčasťi..... 25-1	Centrum operácií John Deere..... 15-2
K	Kombajn..... 15-1
Koaxiálny kábel a anténa bezdrôtového	Predplatné bezdrôtového dátového servera 15-2
dátového servera	Tablet 25-1
Súčasťi..... 25-2	U
N	Údržba
Nastavenie systému	Denný kontrolný zoznam 60-1
Na displeji GreenStar™ 3 2630 nastavte	Kontrolný zoznam pred sezónou 60-1
bezdrôtový dátový server..... 30-2	Posezónny kontrolný zoznam 60-1
Nastavenie aplikácie Harvest Mobile..... 30-1	
Nastavenie displeja GreenStar™ 3 2630..... 30-4	
Prevezmite mobilnú aplikáciu SeedStar™ 30-1	
Pripojte tablet k bezdrôtovému dátovému serveru.. 30-3	
Skontrolujte aktiváciu bezdrôtového	
dátového servera 30-3	
O	
Obnova hesla bezdrôtovej siete	
bezdrôtového dátového servera (WDS)	
Obnova hesla bezdrôtovej siete	
bezdrôtového dátového servera (WDS)..... 50-1	
Obsluha aplikácie Harvest Mobile	
Interaktívne nastavenie kombajnu (ICA)..... 35-1	
Obsluha aplikácie Harvest Mobile..... 35-1	
Zobrazenie obrazoviek behu	
bezdrôtového dátového servera..... 35-2	
Odstraňovanie porúch	
Ďalšie podporné materiály 55-1	
Diagnostika bezdrôtového dátového	
servera (WDS) 55-1	
Tablet 55-2	

Technické informácie

Technické informácie môžete zakúpiť od spoločnosti John Deere. Publikácie sú k dispozícii v tlačenej forme alebo na CD-ROM.

Objednávať môžete jedným z nasledujúcich spôsobov:

- Obchod s technickými informáciami John Deere:
www.JohnDeere.com/TechInfoStore
- Zavolajte na telefónne číslo +1 800 522 7448
- Kontaktujte svojho predajcu John Deere

Dostupné informácie obsahujú:

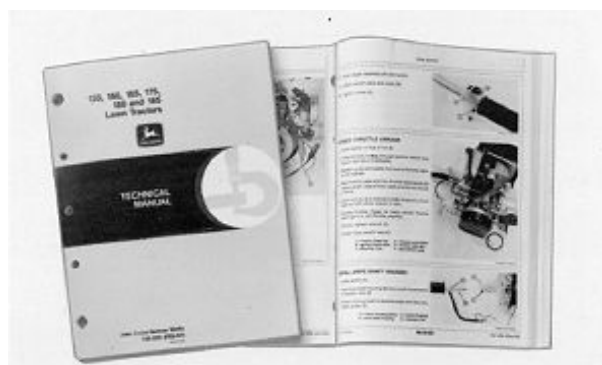
- KATALÓGY DIELOV obsahujú zoznam náhradných dielov dostupných pre váš stroj so schematickými ilustráciami, ktoré vám pomôžu určiť správne diely. To je tiež užitočné pri montáži a demontáži.
- NÁVODY NA OBSLUHU poskytujú informácie o bezpečnosti, prevádzke, údržbe a servise.
- TECHNICKÉ PRÍRUČKY popisujúce servisné informácie pre vaše zariadenie. Zahrnuté sú špecifikácie, ilustrované postupy montáže a demontáže, hydraulické schémy prietoku oleja a schémy zapojenia kabeláží. Niektoré produkty obsahujú samostatné príručky na opravu a diagnostiku. Niektoré súčasti, napríklad motory, sú k dispozícii v samostatných technických príručkách.
- VZDELÁVACIE KURIKULUM sa skladá z piatich základných radov kníh približujúcich základné informácie bez ohľadu na výrobcu:
 - Rad poľnohospodárskych učebníc pokrýva technológie v poľnohospodárstve a farmárčenie.
 - Rad vedenia poľnohospodárskeho podniku skúma problémy "reálneho sveta" a ponúka praktické riešenia v oblasti marketingu, financovania, výberu zariadení a dodržiavanie predpisov.
 - Príručky Základy servisu vám ukazujú, ako opraviť a udržiavať terénne vybavenie.
 - Príručky Základov obsluhy stroja vysvetľujú kapacity strojov a úpravy, ako zlepšiť výkon stroja a ako odstrániť zbytočné poľné činnosti.
 - Príručky Základy kompaktného vybavenia obsahujú úvod do servisu a údržby vybavenia do 40 hp na vývodovom hriadelí.



TS189 —UN—17JAN89



TS191 —UN—02DEC88



TS224 —UN—17JAN89



TS1663 —UN—10OCT87

DX,SERVLIT -76-21APR16-1/1

John Deere je k vašim službám

SPOKOJNOSŤ ZÁKAZNÍKA je pre John Deere dôležitá.

Naši predajcovia sa snažia pohotovo poskytnúť náhradné diely a služby:

- Spotrebné a náhradné diely na podporu vášho vybavenia.
- Školených servisných technikov a nutné nástroje na diagnostiku a opravy k údržbe vášho vybavenia.

PROCES RIEŠENIA PROBLÉMU SO SPOKOJNOSŤOU ZÁKAZNÍKA

Váš predajca John Deere je zameraný na podporu vášho zariadenia a vyrieši akékoľvek problémy, ktoré môžu nastať.

1. Pri kontaktovaní vášho predajcu majte pripravené nasledujúce informácie:

- Model stroja a identifikačné číslo výrobku
- Dátum nákupu
- Charakter závady



2. Prejedajte problém s vedúcim údržby predajcu.
3. Ak problém nevyriešite, vysvetlite ho vedúcemu obchodného oddelenia a vyžiadajte pomoc.
4. Ak máte trvalý problém ktorý vaše obchodné zastúpenie nie je schopné vyriešiť, požiadajte vášho predajcu, aby kvôli pomoci kontaktoval firmu John Deere. Alebo kontaktujte Ag Customer Assistance Center at 1-866-99DEERE (866-993-3373), alebo nám pošlite e-mail na www.deere.com/en_US/ag/contactus/.

DX,IBC,2 -76-02APR02-1/1

TS201 —UN—15APR13

