



John Deere Harvest Mobile



NÁVOD K POUŽITÍ
John Deere Harvest Mobile
OMPFP16625 VYDÁNÍ E6 (CZECH)

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



Úvod

Předmluva

DĚKUJEME VÁM, že jste si zakoupili produkt John Deere.

Pečlivě si PŘEČTĚTE TUTO PŘÍRUČKU a seznamte se se správným používáním a údržbou vašeho produktu. V opačném případě může dojít k vážnému úrazu osob nebo k poškození zařízení. Tento návod k použití a výstražné štítky umístění na produktu mohou být k dispozici i v jiných jazycích. (S objednávkou se obraťte na prodejce John Deere.)

TUTO PŘÍRUČKU JE TŘEBA POVAŽOVAT za nedílnou součást vašeho produktu a při prodeji produktu musí zůstat přiložena.

HODNOTY VELIČIN UVEDENÉ V TOMTO NÁVODU k použití jsou uvedeny v metrických i angloamerických jednotkách. Používejte jen správné díly a spojovací materiál. Na metrické šrouby, příp. palcové šrouby jsou nezbytné rozdílné klíče.

Označení stran VPRAVO a VLEVO se vztahuje ke směru jízdy stroje nebo nářadí vpřed.

IDENTIFIKAČNÍ VÝROBNÍ ČÍSLA (P.I.N.) SI ZAPIŠTE na příslušné místo v návodu k obsluze. Zaznamenejte všechna čísla přesně. V případě krádeže produktu se

Výrobní číslo:

mohou tato čísla stát důležitým pomocníkem v pátrání. Kromě toho váš prodejce firmy John Deere bude tato čísla potřebovat při vyřizování vaší objednávky náhradních dílů. Zálohu identifikačních čísel si uložte na bezpečném místě mimo stroj nebo mimo tento produkt.

ZÁRUKA je poskytována jako součást podpůrného programu John Deere pro zákazníky, kteří provádějí obsluhu a údržbu stroje podle pokynů v tomto návodu k použití. Záruční podmínky jsou popsány na záručním listu nebo prohlášení, které obdržíte od svého prodejce.

Tato záruka vám zajišťuje, že společnost John Deere bude podporovat své výrobky v případě, že se u nich v záruční době vyskytnou závady. Za určitých podmínek poskytuje John Deere rovněž možnost zdokonalení výrobků v místě používání, často bezplatně, a to i pokud již záruční doba výrobku uplynula. Pokud je s výrobkem nakládáno nesprávným způsobem, nebo pokud byl upraven mimo specifikace výrobce, záruka pozbývá platnost a zdokonalení výrobku může být odepřeno.

Pokud nejste původní vlastníkem tohoto produktu, ve vlastním zájmu se obraťte na svého místního prodejce John Deere a sdělte mu výrobní číslo stroje. John Deere Vás tak může snadněji informovat o různých záležitostech a zdokonaleních svých výrobků.

JS56696,0000C4C -16-26JUN15-1/1

Knihkupectví s technickými informacemi o produktech John Deere

POZNÁMKA: V důsledku změn produktu, ke kterým došlo až po vytištění, nemusí být v tomto dokumentu plně představena funkčnost produktu. Před zahájením práce si přečtěte nejnovější návod k obsluze. Chcete-li získat kopii, požádejte svého prodejce nebo navštivte www.deere.com a pomocí odkazu "Search for Agricultural Equipment Operator's Manuals" (Hledat návody k obsluze zemědělských zařízení) vyhledejte knihovnu s technickými informacemi o produktech John Deere.

CZ76372,000071F -16-20APR15-1/1

Obsah

Strana	Strana
Bezpečnost	Nastavení systému
Rozlišujte bezpečnostní informace.....05-1	Nastavení aplikace John Deere
Význam výstražných nápisů05-1	Harvest Mobile30-1
Dodržujte bezpečnostní pokyny05-1	Stažení aplikace John Deere Harvest Mobile.....30-1
Provádějte bezpečnou údržbu.....05-2	Konfigurace bezdrátového datového
Správné používání stupaček a madel05-2	serveru v displeji GreenStar™ 3 263030-2
Bezpečná manipulace s elektronickými	Připojení tabletu k bezdrátovému
součástkami a konzolami05-3	datovému serveru30-3
Správné používání elektronického displeje05-3	Ověření předplatného bezdrátového
Prevence úrazů elektrickým proudem a požárů ..05-4	datového serveru30-3
Nevystavujte se polím s vysokou	Nastavte displej GreenStar™ 3 263030-4
rádiovou frekvencí05-4	
Informace o zákonech a dodržování předpisů	Používání aplikace John Deere Harvest Mobile
Upozornění Federálního	za provozu
komunikačního úřadu (FCC) uživateli10-1	Používání aplikace John Deere
Upozornění oborového svazu v	Harvest Mobile za provozu.....35-1
Kanadě uživatelům.....10-2	Provoz aplikace John Deere Harvest Mobile.....35-1
ES Prohlášení o shodě.....10-4	Interaktivní nastavení sklízecí mlátičky35-1
Určení datového kódu10-5	Zobrazení hlavní stránky Bezdrátového
Celní unie – EAC10-5	datového serveru35-2
Úvod	Správa dat v bezdrátovém datovém serveru
Teorie provozu15-1	Odstranění dat z bezdrátového
Požadavky15-1	datového serveru40-1
Kompatibilita stroje15-1	
Provozní centrum John Deere.....15-2	Aktualizace softwaru
Předplatné aplikace bezdrátového	Aktualizace softwaru.....45-1
datového serveru15-2	Přeprogramování bezdrátového
	datového serveru45-1
Popis softwarových tlačítek	Aktualizace aplikace John Deere
Bezdrátový datový server – softwarové	Harvest Mobile45-2
tlačítko Hlavní.....20-1	
Bezdrátový datový server – softwarové	Resetování hesla bezdrátové komunikace
tlačítko Nastavení.....20-1	Resetování hesla bezdrátové komunikace.....50-1
Bezdrátový datový server – softwarové	
tlačítko Diagnostika20-1	Zjišťování a odstraňování závad
Součásti systému	Diagnostika bezdrátového datového serveru55-1
Tablet.....25-1	Další materiál podpory.....55-1
Přijímač StarFire™25-1	Zjišťování a odstraňování závad – tablet.....55-2
Displej GreenStar™25-1	
Bezdrátový datový server25-2	Údržba
Koaxiální kabel a anténa bezdrátového	Seznam kontrol před sezónou.....60-1
datového serveru25-2	Kontrolní seznam po sezóně60-1
	Denní kontrolní seznam.....60-1

Původní pokyny. Všechny informace, obrázky a technické údaje uvedené v této publikaci vycházejí z nejnovějších informací dostupných v době vydání. Výrobce si vyhrazuje právo provádět změny bez předchozího upozornění.

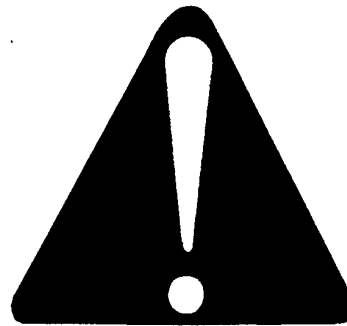
COPYRIGHT © 2016
DEERE & COMPANY
Moline, Illinois
All rights reserved.
A John Deere ILLUSTRATION™ Manual

Bezpečnost

Rozlišujte bezpečnostní informace

Toto je výstražný symbol. Uvidíte-li tento symbol na stroji nebo v návodu k používání, dbejte zvýšené opatrnosti, protože hrozí nebezpečí zranění.

Dodržujte všechny bezpečnostní pokyny i všeobecné bezpečnostní předpisy.



DX,ALERT -16-29SEP98-1/1

TS1389 —UN—28JUN13

Význam výstražných nápisů

Spolu s výstražným symbolem jsou používány výstražné nápisy — NEBEZPEČÍ, VÝSTRAHA nebo POZOR. Výraz NEBEZPEČÍ označuje místa nebo prostory s nejvyšším stupněm nebezpečí.

Výstražné štítky s nápisy NEBEZPEČÍ nebo VÝSTRAHA jsou umístěny na specifických nebezpečných místech. Výstražné štítky s nápisem POZOR obsahují obecné bezpečnostní pokyny. Také v tomto návodu upozorňuje text POZOR na bezpečnostní pokyny.

 **NEBEZPEČÍ**

 **VAROVÁNÍ**

 **POZOR**

DX,SIGNAL -16-03MAR93-1/1

TS187 —16—30SEP88

Dodržujte bezpečnostní pokyny

Pečlivě si přečtěte všechny bezpečnostní pokyny uvedené v tomto návodu a výstražné štítky umístěné na stroji. Dbejte, aby štítky s bezpečnostními pokyny byly vždy čitelné. Poškozené štítky vyměňte, chybějící štítky doplňte. Zajistěte, aby nová příslušenství a náhradní díly byly vždy opatřeny platnými výstražnými štítky. Náhradní výstražné štítky jsou k dispozici u prodejce firmy John Deere.

Na dílech a součástech od jiných dodavatelů mohou být uvedené doplňkové bezpečnostní informace, které nejsou obsažené v tomto návodu k použití.

Před zahájením práce se seznámte s obsluhou stroje a s jeho ovládacími prvky. Nedovolte, aby se strojem pracovala neseznámená osoba.

Stroj udržujte stále v dobrém stavu. Nepovolené změny provedené na stroji zhoršují jeho funkce, snižují bezpečnost provozu a zkracují životnost stroje.



Neporozumíte-li některé části návodu k použití, informujte se u svého prodejce firmy John Deere.

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

TS201 —UN—15APR13

Provádějte bezpečnou údržbu

Předpokladem správné údržby je znalost jejího postupu. Pracoviště udržujte v suchu a čistotě.

Mazání, údržbu a seřizování provádějte jen při zastaveném stroji. Udržujte bezpečnou vzdálenost od pohyblivých částí stroje. Zastavte pohon a pomocí ovládacích prvků odtlačujte potrubí a hadice soustavy. Nářadí spusťte do dolní polohy. Zastavte motor. Vytáhněte klíček ze spínací skříňky. Stroj nechte vychladnout.

Díly stroje, které musí být při údržbě zvednuty, zajistěte pevnými podpěrami.

Vždy dbejte na dobrý stav a odborně provedenou montáž všech dílů. Závady ihned odstraňte. Opatřené nebo poškozené díly vyměňte. Usazené vrstvy mazacího tuku, oleje nebo nečistoty odstraňte.

U samojízdného pracovního stroje před zahájením práce na elektrickém zařízení nebo před svařováním na stroji odpojte nejprve kostřicí kabel (-) akumulátorové baterie.

U přípojného pracovního stroje odpojte před zahájením údržby součásti elektrické soustavy nebo před svařováním stroje kabely od traktoru.



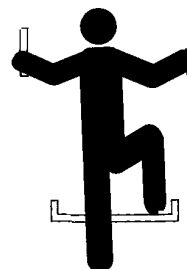
TS218 —UN—23AUG88

DX,SERV -16-17FEB99-1/1

Správné používání stupaček a madel

Zabraňte pádu. Při nastupování a vystupování buďte otočení ke stroji. Udržujte tříbodový kontakt se stupačkami, madly a zábradlím.

Dbejte zvlášť velké opatrnosti v kluzkých podmínkách při výskytu bahna, sněhu a vlhkosti. Udržujte stupačky čisté, zbavené mazacích tuků a olejů. Nikdy neseskakujte ze stroje. Nikdy nevystupujte na stroj ani nesestupujte ze stroje, je-li v pohybu.



T133468 —UN—15APR13

DX,WWW,MOUNT -16-12OCT11-1/1

Bezpečná manipulace s elektronickými součástkami a konzolami

Pád během montáže nebo demontáže elektronických součástí namontovaných na zařízení může být příčinou vážného poranění. Pro snadné dosažení na každé montážní místo používejte žebřík nebo plošinu. Používejte pevné a bezpečné opěry horních a dolních končetin. Nemontujte ani nedemontujte součásti v mokřích ani mrazivých podmínkách.

Pokud montujete nebo opravujete základnovou stanici RTK na věž nebo jinou vysokou konstrukci, používejte horolezce s osvědčením.

Pokud montujete nebo opravujete stožár GPS přijímače využívaného pro nářadí, používejte správné techniky zvedání a správné ochranné vybavení. Stožár má velkou hmotnost a obtížně se s ním manipuluje. Pokud není



montážní místo přístupné ze země nebo servisní plošiny, je nutná přítomnost dvou osob.

DX,WW,RECEIVER -16-24AUG10-1/1

TSS249 —UN—23AUG88

Správné používání elektronického displeje

Elektronické displeje jsou sekundární zařízení, jejichž úkolem je pomáhat řidiči v provádění činností na poli, zvyšovat pohodlí a poskytovat zábavu. Displeje mohou nabídnout široké spektrum funkcí, používají se v řadě různých aplikací systémů strojů a lze je používat s jinými sekundárními zařízeními jako příručními elektronickými zařízeními.

Sekundární zařízení je libovolné zařízení, které není nutné k provozování stroje k primárnímu určení. Za bezpečný provoz a řízení stroje vždy odpovídá řidič.

Aby během provozu stroje nedocházelo k úrazům:

- Nastavte displej do správné polohy v souladu s návodem k montáži. Zajistěte bezpečné upevnění zařízení tak, aby zařízení nepřekáželo výhledu řidiče ani nekolidovalo s jinými ovládacími prvky stroje.
- Nenechávejte se displejem rozptylovat. Zůstaňte pozorní. Věnujte pozornost stroji a sledujte okolí.

- Za pohybu stroje neměňte nastavení ani nepřistupujte k funkcím, které vyžadují delší používání ovládacích prvků displeje. Než se pokusíte o činnosti tohoto druhu, zastavte stroj na bezpečném místě a zaparkujte ho.
- Nikdy nenastavujte hlasitost tak silnou, abyste neslyšeli vnější provoz a vozidla záchranné služby.

K zajištění bezpečného provozu mohou být některé funkce displeje neaktivní, dokud se neomezí pohyb stroje nebo dokud nebude stroj zaparkován. Překlenutí těchto bezpečnostních funkcí může být porušením příslušného zákona a může mít za následek vážné škody, těžké úrazy nebo smrt.

Funkce displeje používejte, pouze pokud vám to okolnosti dovolují bezpečně a v souladu s poskytnutým návodem. Při používání kteréhokoli sekundárního zařízení vždy dodržujte pravidla bezpečné jízdy, státní nebo místní zákony a dopravní předpisy.

RR94114,0001FFA -16-18DEC14-1/1

Prevence úrazů elektrickým proudem a požárů

Bateriemi napájené zařízení nebo jiné zdroje elektrického napájení představují riziko úrazu elektrickým proudem, jiskření nebo v případě zkratu riziko vzniku elektrického oblouku. Zkraty elektrických obvodů mohou vytvářet teplo dostačující k popálení osob nebo zapálení či roztavení běžných materiálů.

Abyste předešli riziku úrazu elektrickým proudem, popálení nebo potenciálnímu riziku požáru, než začnete provádět instalaci nebo servis, vždy odpojte od zařízení akumulátorovou baterii nebo jiný zdroj elektrického proudu.

- Odpojte svorku uzemnění (ukostření) akumulátorové baterie (záporná svorka [-]).
- Odpojte a vyjměte akumulátorovou baterii.
- Vypněte hlavní akumulátorovou baterii nebo jiný zdroj elektrického napájení.

- Odpojte zdroj elektrického napájení od zařízení.

Při instalaci elektrického zařízení je potřeba znát a dodržovat všechny místní zákony a předpisy.



PC12631—UN—04JUN10

HC94949,0000487 -16-27JAN14-1/1

Nevystavujte se polím s vysokou rádiovou frekvencí

Předcházejte úrazům v důsledku vystavení se polím s vysokou rádiovou frekvencí u antény. Nedotýkejte se antény v době, kdy systém vysílá. Před instalací nebo servisem vždy odpojte napájení od antény.

Je třeba, aby mezi anténou a obsluhou nebo okolními osobami byla vzdálenost minimálně 20 cm (8 in.).



PC12632—UN—04JUN10

JS56696,0000C0E -16-11DEC12-1/1

Upozornění Federálního komunikačního úřadu (FCC) uživateli

Harvest Mobile

Toto zařízení odpovídá části 15 pravidel FCC. Zařízení musí při provozu splňovat tyto dvě podmínky: (1) Toto zařízení nesmí způsobovat škodlivé interference a (2) toto zařízení musí odolat veškerému jinému přijímanému rušení včetně rušení, které může způsobit nežádoucí provoz zařízení.

Bezdrátový datový server

Toto zařízení bylo otestováno a odpovídá limitům pro digitální zařízení třídy B podle části 15 pravidel FCC. Tyto

limity jsou stanoveny tak, aby zajistily přiměřenou ochranu před škodlivými interferencemi v případě nasazení v rezidenční oblasti. Toto zařízení vytváří, využívá a může vyzařovat radiofrekvenční energii a v případě, že není nainstalováno a používáno podle pokynů, může způsobit škodlivé interference rádiové komunikace. Nelze ani zaručit, že při konkrétní instalaci nedojde k výskytu interferencí. Jestliže toto zařízení zapříčiní škodlivé interference rozhlasového či televizního signálu, což lze určit vypnutím a opětovným zapnutím zařízení, může uživatel tuto situaci napravit jedním nebo několika následujícími opatřeními:

- Změnou orientace nebo umístění přijímové antény.
- Zvětšením odstupu mezi zařízením a přijímačem.

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

Upozornění oborového svazu v Kanadě uživatelům

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.

ES Prohlášení o shodě

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

Níže podepsaná osoba prohlašuje, že:

Produkt: Bezdrátový datový server

splňuje všechna příslušná nařízení a základní požadavky následujících směrnic:

Směrnice	Číselná hodnota	Způsob certifikace
Směrnice pro rádiové a telekomunikační terminálové zařízení (R&TTE)	1999/5/EC	Příloha III směrnice

Produkt je ve shodě s následujícími normami nebo dalšími normativními dokumenty:

IEC 60950-1: 2005 (druhé vydání) + Am 1:2009 + Am 2:2013
IEC 60950-22:2005 (první vydání)
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

Jméno a adresa osoby autorizované v rámci Evropského společenství pro vytvoření technického popisu výrobku:

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

Vydání tohoto prohlášení o shodě je výhradní zodpovědností výrobce.

Místo prohlášení: Urbandale, Iowa, USA

Jméno: Aaron M. Senneff

Datum prohlášení: 15. dubna 2016

Název: Manager–Software Development

DXCE01 —UN—28APR09



HC94949,00009C7 -16-02MAY16-1/1

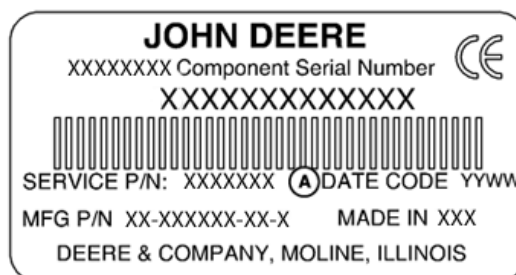
Určení datového kódu

Použijte datový kód (A) na štítku produktu a určete tak datum výroby. "YY" (B) značí poslední dvě čísla roku výroby; "WW" (C) značí číslo týdne výroby kalendářního roku výroby.

POZNÁMKA: Číslo týdne výroby je v rozsahu 01–53.

Datový kód		
YY	Poslední dvě čísla roku výroby	Příklad: 11 = 2011 12 = 2012 13 = 2013
WW	Číslo týdne kalendářního roku výroby	Příklad: 01, 02, 03...53

A—Datový kód (datum výroby) C—Číslo týdne kalendářního roku výroby
B—Poslední dvě čísla roku výroby



Příklad štítku produktu

PC17574 —UN—16AUG13

DATE CODE YY WW
 (B) (C)

Příklad datového kódu

HC94949,0000342 -16-23AUG13-1/1

PC17588 —UN—16AUG13

Celní unie – 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.



Pokračování na další straně

HC94949,00009C9 -16-28APR16-1/3

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 -16-28APR16-2/3

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.

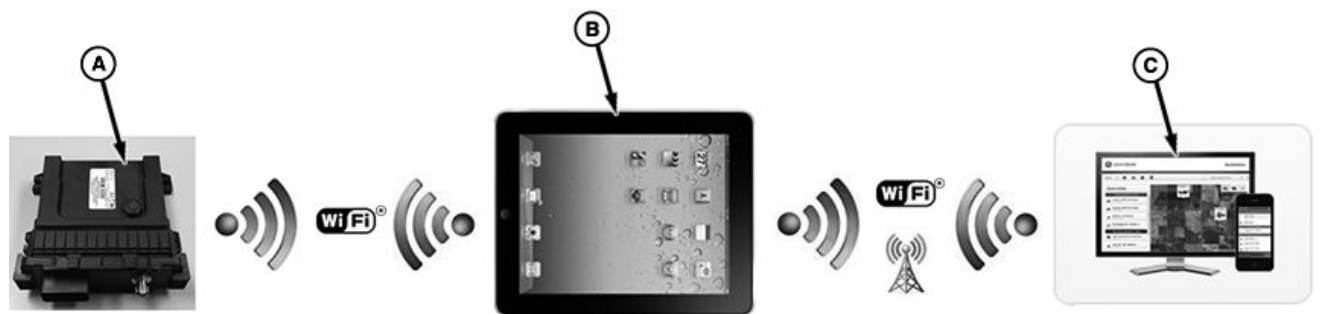


PC22576 —UN—28APR16

HC94949,00009C9 -16-28APR16-3/3

Úvod

Teorie provozu



PC20586—UN—10JUL15

Popis činnosti

A—WDS
B—Tablet

C—Provozní centrum John Deere

John Deere Harvest Mobile je mobilní aplikace, která se využívá v průběhu sklizně k monitorování a shromažďování zemědělských informací a k optimalizaci nastavení strojů. Sklízecí mlátička zasílá data prostřednictvím sběrnice CAN bezdrátovému datovému serveru WDS (Wireless Data Server) (A). WDS přenáší data o sklizni k mobilní aplikaci Harvest Mobile v tabletu (B) prostřednictvím připojení Wi-Fi®. Prostřednictvím

mobilního nebo Wi-Fi® připojení odešle tablet tato data portálu provozního centra John Deere (C).

K odesílání a přijímání signálů Wi-Fi® tabletem je třeba anténa WDS. K propojení aplikace Harvest Mobile s provozním centrem John Deere je zapotřebí mít založený platný uživatelský účet provozního centra John Deere.

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

HC94949,00009CA -16-28APR16-1/1

Požadavky

Hardware:

POZNÁMKA: Kompletní seznam kompatibilních tabletů a operačních systémů si vyžádejte od svého prodejce John Deere.

- Tablet s aktivním využíváním Wi-Fi®
- Bezdrátový datový server WDS (Wireless data server)
- Anténa WDS
- Koaxiální kabel
- Kabeláž WDS

Displej:

- Displej GreenStar™ 3 2630

Přijímač:

- Přijímač StarFire™ 3000
- Přijímač StarFire™ 6000

Software:

- Uživatelský účet provozního centra John Deere
- Aplikace John Deere Harvest Mobile
- Předplatné bezdrátového datového serveru

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

HC94949,00009CB -16-29APR16-1/1

Kompatibilita stroje

John Deere Harvest Mobile vyžaduje ke svému provozu kompatibilní sklízecí mlátičku. Některé funkce aplikace

Harvest Mobile mohou být omezeny funkcemi sklízecí mlátičky. Kompletní seznam kompatibilních sklízecích mlátiček si vyžádejte od svého prodejce John Deere.

AE77568,00000E3 -16-10JUL15-1/1

Provozní centrum John Deere

Aplikace John Deere Harvest Mobile vyžaduje platný účet provozního centra John Deere a organizaci, která zajistí aktivaci bezdrátového datového serveru (WDS), a ověřený tablet.

Portál operačního centra John Deere rovněž obsahuje software WDS a v případě potřeby umožňuje přeprogramování softwaru.

(Další informace viz Aktualizace softwaru.)



PC20552 —UN—15DEC14

HC94949,00009CC -16-28APR16-1/1

Předplatné aplikace bezdrátového datového serveru

K aktivaci bezdrátového datového serveru (WDS) a umožnění záznamu dat je třeba platné předplatné.

Předplatné musí být spojeno s příslušným účtem provozního centra John Deere, aby bylo možné aktivovat WDS při přihlašování do mobilní aplikace. Více informací získáte u svého prodejce firmy John Deere.

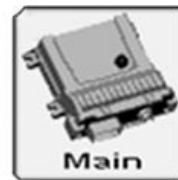
HC94949,00009CD -16-28APR16-1/1

Popis softwarových tlačítek

Bezdrátový datový server – softwarové tlačítko Hlavní

PC19702 —UN—05JUN14

Stisknutím softwarového tlačítka Hlavní si zobrazíte stav záznamu, bezdrátové připojení, správu dat, aktuální název pole, provoz a kapacitu paměti.



Softwarové tlačítko Hlavní

AE77568,0000104 -16-13AUG15-1/1

Bezdrátový datový server – softwarové tlačítko Nastavení

PC18513 —UN—26FEB14

Stisknutím softwarového tlačítka Nastavení se zobrazí název bezdrátové sítě, lze nastavit a spravovat heslo bezdrátové sítě, měnit kanál bezdrátové komunikace, zobrazovat kapacitu paměti, odstraňovat data z bezdrátového datového serveru (WDS) a aktualizovat software WDS.



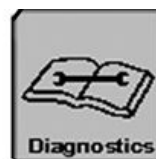
Softwarové tlačítko Nastavení

AE77568,0000105 -16-13AUG15-1/1

Bezdrátový datový server – softwarové tlačítko Diagnostika

PC18512 —UN—26FEB14

Stisknutím softwarového tlačítka Diagnostika se zobrazí číslo dílu, sériové číslo, softwarová verze, stav předplatného, počítač CAN a provádí se reset na nastavení z výroby.



Softwarové tlačítko diagnostika

AE77568,0000106 -16-13AUG15-1/1

Součásti systému

Tablet

Tablet s možností využití Wi-Fi® poskytuje uživateli rozhraní ke komunikaci mezi strojem a jinými zdroji. Tablet používejte ke stahování požadovaných aplikací. Mobilní připojení není nutné, ale doporučuje se.

Kompletní seznam kompatibilních tabletů a operačních systémů nutných pro různé aplikace si vyžádejte od svého prodejce John Deere. Jazykové nastavení tabletu určuje jazyk používaný v mobilních aplikacích.

(Konfigurace jazykových nastavení viz Návod k obsluze tabletu.)

POZNÁMKA: Tablet mějte ve vzdálenosti nejméně 0.6 m (2 ft.) od jiných komunikačních zařízení. Například od obousměrného rádía nebo bezdrátových kamer.

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



PC21388 —UN—08JUL15

AE77568,00000E6 -16-12AUG15-1/1

Přijímač StarFire™

Přijímač používá navigační satelity s korekčními satelity StarFire™ k určování polohy stroje a směru jízdy. Integrovaný modul pro kompenzaci terénu (TCM) koriguje polohu stroje a tím kompenzuje nerovnoměrnosti terénu. Pro SF2 nebo kinematiku v reálném čase (RTK) je nutná aktivace přijímače.



PC20203 —UN—06NOV14

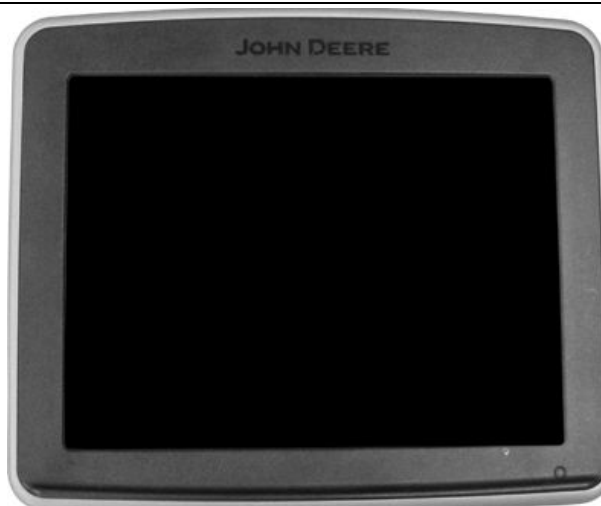
StarFire je ochranná známka Deere & Company.

HC94949,000061E -16-10AUG15-1/1

Displej GreenStar™

Displej GreenStar™ je uživatelské rozhraní používané řidičem k:

- konfiguraci a kalibraci systémových součástí,
- monitorování výkonu systému,
- provádění nastavení systému,
- programování softwaru,
- prohlížení diagnostických testů.



PC13407 —UN—20APR11

GreenStar™ Displej 3 2630

GreenStar je ochranná známka Deere & Company.

HC94949,00006C8 -16-01OCT15-1/1

Bezdrátový datový server

POZNÁMKA: Aby nedocházelo ke ztrátě dat, zajistěte synchronizaci tabletu dříve, než data vymažete nebo nahradíte WDS.

WDS podporuje ukládání dat a jejich přenos mezi zařízeními s rozhraním se sběrnici CAN, Wi-Fi® a Ethernet.

WDS shromažďuje a seskupuje data ze sběrnice CAN a odesílá je bezdrátově tabletu. Není-li server WDS připojen k zařízení nebo tabletu, pokračuje ve shromažďování a ukládání dat až do okamžiku navázání spojení.



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

AE77568,0000108 -16-09OCT15-1/1

PC19880 —UN—06AUG14

Koaxiální kabel a anténa bezdrátového datového serveru

Anténa bezdrátového datového serveru (WDS) umožňuje připojení Wi-Fi® k tabletu. K vytvoření volného připojení Wi-Fi® mezi WDS a tabletem je třeba anténa WDS a koaxiální kabel. Maximální bezdrátová vzdálenost mezi anténou a tabletem je 15.2 m (50 ft.).



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

AE77568,0000109 -16-17FEB16-1/1

PC19883 —UN—06AUG14

Nastavení systému

Nastavení aplikace John Deere Harvest Mobile

1. Stáhněte si aplikaci John Deere Harvest Mobile.
2. Konfigurujte bezdrátový datový server v displeji GreenStar™ 3 2630.

GreenStar je ochranná známka Deere & Company.

3. Připojte tablet k bezdrátovému datovému serveru.
4. Ověřte si předplatné bezdrátového datového serveru.
5. Nastavte displej GreenStar™ 3 2630.

AE77568,000010A -16-08JUL15-1/1

Stažení aplikace John Deere Harvest Mobile

1. Otevřete obchod s aplikacemi tabletu a hledejte: John Deere Harvest Mobile.

2. Vyberte aplikaci John Deere Harvest Mobile.
3. Vyberte Instalovat (stáhnout) a aplikaci instalujte.

AE77568,000010B -16-17JUL15-1/1

Konfigurace bezdrátového datového serveru v displeji GreenStar™ 3 2630

PC8663 —UN—29APR15



Tlačítko Nabídka

PC20562 —UN—16DEC14



Tlačítko Bezdrátový datový server

1. Stiskněte tlačítko Nabídka.
2. Stiskněte tlačítko Bezdrátový datový server.
3. Stiskněte tlačítko Nastavení.
4. Zadejte název bezdrátové sítě (A). K rozlišení mezi sklízecími mlátičkami použijte model sklízecí mlátičky nebo její identifikátor (například Honzův kombajn).

PC18513 —UN—26FEB14



Softwarové tlačítko Nastavení

Wireless Data Server - Setup

POZNÁMKA: K připojení tabletu k bezdrátovému datovému serveru je požadováno heslo. Zajistěte, aby bylo heslo snadno zapamatovatelné nebo si ho zaznamenejte a uložte k pozdějšímu použití.

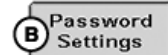
Kritéria hesla:

- Délka 8–21 znaků
- Bez mezer
- Používejte pouze znaky dostupné na displeji GreenStar™ 3 2630

5. Stiskněte tlačítko Nastavení hesla (B). Do pole k zadání hesla (C) zadejte heslo a stejné heslo zadejte také do pole Potvrzení hesla (D).
6. Výchozí nastavení bezdrátového kanálu (E) je 6. Při používání jiných zařízení s bezdrátovou komunikací (například komunikační rádio stroje) ve vzdálenosti do 4.8 km (3 mi.) od bezdrátového datového serveru zvolte kanál nejvzdálenější od kanálu jiného zařízení.

Wireless Network Name: PCWDSAB000385

Wireless Password:



Wireless Channels: 1

Storage Capacity: N/A %

Delete
Data

Software
Update

A—Pole k zadání názvu
bezdrátové sítě

B—Tlačítko nastavení hesla
C—Pole k zadání hesla

D—Pole k potvrzení zadání
hesla

E—Rozevírací nabídka
bezdrátových kanálů

Nastavení bezdrátového datového serveru

Password Settings

Enter New Password

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

Password: C

Confirm Password: D

Cancel

Accept

Vytvoření hesla

Pokračování na další straně

AE77568,000010C -16-12AUG15-1/2

PC21325 —UN—29JUL15

PC21368 —UN—16JUL15

Připojení tabletu k bezdrátovému datovému serveru

Na tabletu se připojte k názvu bezdrátové sítě, která byla nastavena na displeji.

1. Vyberte název bezdrátové sítě.
2. Zadejte heslo bezdrátové sítě.

RW00482,00005A6 -16-17FEB16-1/1

Ověření předplatného bezdrátového datového serveru

POZNÁMKA: K zobrazení platného stavu předplatného je třeba signál globálního systému stanovení polohy GPS (Global positioning system).

1. Stiskněte tlačítko Nabídka.
2. Stiskněte tlačítko Bezdrátový datový server.
3. Stiskněte programové tlačítko Diagnostika.
4. Ověřte si, zda Stav předplatného (A) zobrazuje Aktivován.
5. Jestliže bezdrátový datový server není aktivován, obraťte se na prodejce John Deere a požádejte ho o aktivaci.

A—Stav předplatného

PC8663 —UN—29APR15



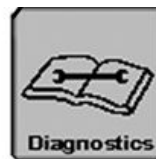
Tlačítko Nabídka

PC20562 —UN—16DEC14



Tlačítko Bezdrátový datový server

PC18512 —UN—26FEB14



Tlačítko 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 bezdrátového datového serveru

PC22150 —UN—17FEB16

AE77568,0000100 -16-17FEB16-1/1

Nastavte displej GreenStar™ 3 2630

1. Stiskněte tlačítko Nabídka.
2. Stiskněte tlačítko GreenStar™.
3. Stiskněte softwarové tlačítko Zdroje.
4. Zadejte položky Klient, Farma, Pole, Úkol a Sezóna sklizně.
5. Stiskněte softwarové tlačítko Zařízení.
6. Zadejte nastavení Stroj a Žací vál.
7. Stiskněte softwarové tlačítko Dokumentace.
8. Jestliže dosud neexistuje, vytvořte kartu Dokumentace sklizně a zadejte druh a varietu plodiny, kterou sklízíte.

(Podrobnější informace o nastavení displeje GreenStar™ 3 2630 viz GS3 2630 Návod km obsluze displeje.)

PC8663 —UN—29APR15



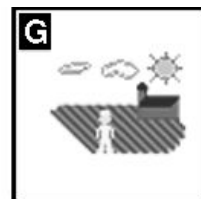
Tlačítko Nabídka

PC17340 —UN—24OCT13



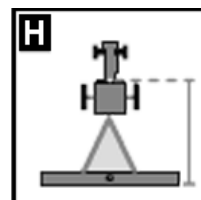
Tlačítko GreenStar™

PC8676 —UN—05AUG05



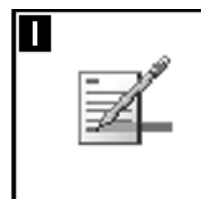
Softwarové tlačítko Zdroje

PC8677 —UN—05AUG05



Softwarové tlačítko Zařízení

PC8678 —UN—05AUG05



Softwarové tlačítko Dokumentace

GreenStar je ochranná známka Deere & Company.

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

Používání aplikace John Deere Harvest Mobile za provozu

⚠ POZOR: Zabraňte vážnému zranění. Aplikaci Harvest Mobile nepoužívejte během údržby sklízecí mlátičky.

1. Provoz aplikace Harvest Mobile

2. Interaktivní nastavení sklízecí mlátičky ICA (Interactive Combine Adjustment)
3. Zobrazení hlavní stránky Bezdrátového datového serveru

AE77568,0000107 -16-13JUL15-1/1

Provoz aplikace John Deere Harvest Mobile

1. Ověřte si správnost nastavení displeje GreenStar™ 3 2630 Display.
(Více informací viz nastavení systému.)
2. V tabletu spusťte aplikaci Harvest Mobile.
3. Ověřte si, zda je tablet připojen k bezdrátovému datovému serveru (WDS).
(Více informací viz nastavení systému.)
4. Při připojení k serveru WDS zobrazuje aplikace Harvest Mobile polohu podle globálního polohovacího

systému (GPS). Zadejte pole, aktivujte separátor, aktivujte žací vál, spusťte žací vál dolů a začněte sklízet.

POZNÁMKA: Mapování polohy v aplikaci Harvest Mobile odpovídá poloze žacího válu. Když je žací vál spuštěný, aplikace Harvest Mobile kreslí mapu; jakmile žací vál zvednete, aplikace přestane kreslit mapu.

(Více informací naleznete v části Odstraňování problémů.)

GreenStar je ochranná známka Deere & Company.

AE77568,000010F -16-13JUL15-1/1

Interaktivní nastavení sklízecí mlátičky

POZNÁMKA: Interaktivní nastavení sklízecí mlátičky (ICA) je k dispozici pouze u kompatibilních sklízecích mlátiček. Kompletní seznam kompatibilních sklízecích mlátiček si vyžádejte od svého prodejce John Deere.

ICA je funkce v rámci aplikace John Deere Harvest Mobile a umožňuje uživateli ohlašovat problémy. Harvest Mobile dostává doporučení z ICA a zobrazuje je uživateli. Prostřednictvím aplikace Harvest Mobile může uživatel provádět úpravy nastavení stroje.

AE77568,00000E2 -16-13JUL15-1/1

Zobrazení hlavní stránky Bezdrátového datového serveru

1. Stiskněte tlačítko Nabídka.
2. Stiskněte tlačítko Bezdrátový datový server.
3. Stiskněte softwarové tlačítko Hlavní.

Záznam (A) – v době, kdy bezdrátový datový server (WDS) shromažďuje data, bliká černě.

Bezdrátové připojení (B) – zobrazuje se při připojování tabletu k serveru WDS. Stav se změní na Připojeno.

Dostupná data (C) – trvalá zelená indikuje, že data v serveru WDS nebyla odeslána tabletu.

ID pole (D) – název pole používaný na displeji GreenStar™ 3 2630.

Provoz (E) – typ softwaru instalovaného v serveru WDS.

Kapacita paměti (F) – množství dostupného prostoru k uložení zaznamenaných dat.

A—Záznam
B—Bezdrátové připojení
C—Dostupná data

D—Identifikace pole
E—Obsluha
F—Kapacita paměti

PC8663 —UN—29APR15



Tlačítko Nabídka

PC20562 —UN—16DEC14



Tlačítko Bezdrátový datový server

PC19702 —UN—05JUN14



Softwarové tlačítko Hlavní

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 %

Hlavní stránka Bezdrátového datového serveru

GreenStar je ochranná známka Deere & Company.

AE77568,0000110 -16-13JUL15-1/1

PC21328 —UN—16JUL15

Správa dat v bezdrátovém datovém serveru

Odstranění dat z bezdrátového datového serveru

PC8663 —UN—29APR15



Tlačítko Nabídka

PC20562 —UN—16DEC14



Tlačítko Bezdrátový datový server

Před zahájením každé relace je doporučeno vymazat data. Vymazána budou pouze data, která jsou synchronizována s provozním centrem John Deere.

Chcete-li odstranit všechna data včetně názvu bezdrátové sítě a informací o heslu k bezdrátové komunikaci, proveďte obnovení nastavení z výroby.

(Více informací naleznete v kapitole Diagnostika bezdrátového datového serveru v části Odstraňování problémů.)

1. Stiskněte tlačítko Nabídka.

PC18513 —UN—26FEB14



Softwarové tlačítko Nastavení

2. Stiskněte tlačítko Bezdrátový datový server.

3. Stiskněte tlačítko Nastavení.

HC94949,00009CE -16-28APR16-1/2

Wireless Data Server - Setup

Wireless Network Name: PCWDSAB000346

Wireless Password: *****

Password Settings

Wireless Channels: 6

Storage Capacity: 72 %

A Delete Data

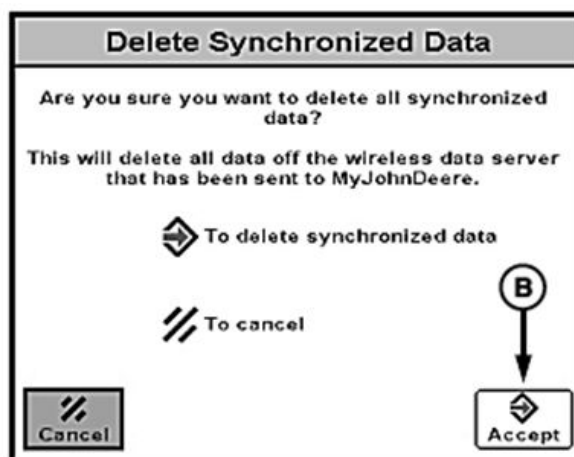
Software Update

Nastavení bezdrátového datového serveru

A—Tlačítko Odstranit data

B—Tlačítko Přijmout

4. Stiskněte tlačítko Vymazat data (A).



Odstranění synchronizovaných dat

PC21329 —UN—16JUL15

PC20565 —UN—08JUL15

5. Stiskněte tlačítko Přijmout (B).

HC94949,00009CE -16-28APR16-2/2

Aktualizace softwaru

Aktualizace softwaru

2. Aktualizujte aplikaci John Deere Harvest Mobile.

1. Přeprogramujte bezdrátový datový server.

AE77568,0000112 -16-06JUL15-1/1

Přeprogramování bezdrátového datového serveru

DŮLEŽITÉ: Než provedete přeprogramování, zajistěte, aby byl stroj zaparkován.

Automatické přeprogramování serveru WDS

Aplikace John Deere Harvest Mobile ověřuje softwarové verze v bezdrátovém datovém serveru (WDS) a data uložená na portálu provozního centra John Deere. Je-li dostupná novější verze softwaru, aplikace Harvest Mobile stáhne software z portálu provozního centra John Deere a odešle ho do serveru WDS.

1. Připojte tablet k serveru WDS.

(Podrobnější informace viz Připojení tabletu k bezdrátovému datovému serveru.)

2. Otevřete aplikaci Harvest Mobile a přihlaste se do portálu provozního centra John Deere.

3. Je-li k dispozici novější software, operátor obdrží výzvu na displeji GreenStar™ 3 2630. Stiskněte tlačítko Přijmout (A) a při přeprogramování serveru WDS se řiďte pokyny na displeji.

GreenStar je ochranná známka Deere & Company.



Aktualizace softwaru (programového vybavení)

A—Tlačítko Přijmout

PC21333 —UN—08JUL15

Pokračování na další straně

HC94949,00009CF -16-28APR16-1/2

PC8663 —UN—29APR15



Tlačítko Nabídka

Ruční přeprogramování serveru WDS

Při odmítnutí nebo zrušení výzvy k aktualizaci softwaru může operátor přeprogramovat server WDS ze stránky Nastavení WDS.

1. Stiskněte tlačítko Nabídka.
2. Stiskněte tlačítko Bezdrátový datový server.
3. Stiskněte tlačítko Nastavení.
4. Stiskněte tlačítko Aktualizace softwaru (A) a zkontrolujte, zda je dostupný software.

POZNÁMKA: Výzva k aktualizaci softwaru se nezobrazuje během sklizení. Pokud je k dispozici aktualizace, po vypnutí a zapnutí zapalování nebo po výběru nového klienta, farmy či pole se zobrazí výzva k aktualizaci softwaru.

5. Při přeprogramování serveru WDS se řiďte pokyny na displeji.

A—Tlačítko Aktualizace softwaru

PC20562 —UN—16DEC14



Tlačítko Bezdrátový datový server

PC18513 —UN—26FEB14



Softwarové tlačítko Nastavení

Wireless Data Server - Setup

Wireless Network Name: PCWDSAB000346

Wireless Password: *****

Password Settings

Wireless Channels: 6

Storage Capacity: 72 %

Delete Data

A Software Update

Nastavení bezdrátového datového serveru

HC94949,00009CF -16-28APR16-2/2

PC21330 —UN—16JUL15

Aktualizace aplikace John Deere Harvest Mobile

K aktualizaci aplikace Harvest Mobile použijte obchod s aplikacemi tabletu. Většina výrobců tabletu informuje

uživatelé, je-li k dispozici aktualizace stažených aplikací. Než použijete aplikaci Harvest Mobile, informujte se u prodejce John Deere, zda máte nejnovější verzi této aplikace.

AE77568,0000113 -16-06JUL15-1/1

Resetování hesla bezdrátové komunikace

Resetování hesla bezdrátové komunikace

PC8663 —UN—29APR15



Tlačítko Nabídka

PC20562 —UN—16DEC14



Tlačítko Bezdrátový datový server

Je-li známo aktuální heslo:

1. Stiskněte tlačítko Nabídka.
2. Stiskněte tlačítko Bezdrátový datový server.
3. Stiskněte tlačítko Nastavení.

PC18513 —UN—26FEB14



Softwarové tlačítko Nastavení

AE77568,0000101 -16-12AUG15-1/3

Wireless Data Server - Setup

Wireless Network Name:

PCWDSAB000346

Wireless Password: *****



Wireless Channels:

6

Storage Capacity: 72 %

Delete
Data

Software
Update

Nastavení bezdrátového datového serveru

Nastavení hesla

A—Tlačítko nastavení hesla
B—Zadávací pole Předchozí heslo

C—Zadávací pole Nové heslo
D—Zadávací pole Potvrzení nového hesla

E—Tlačítko Přijmout

4. Stiskněte tlačítko Nastavení hesla (A).
5. Zadejte Předchozí heslo (B).
6. Zadejte Nové heslo (C) a Potvrzení nového hesla (D).

7. Stiskněte tlačítko Přijmout (E).

Pokračování na další straně

AE77568,0000101 -16-12AUG15-2/3

Wireless Data Server - Setup

Wireless Network Name: PCWDSAB000346

Wireless Password: *****

A Password Settings

Wireless Channels: 6

Storage Capacity: 72 %

Delete Data

Software Update

Nastavení bezdrátového datového serveru

Je-li současné heslo neznámé:

1. Stiskněte tlačítko Nabídka.
2. Stiskněte tlačítko Bezdrátový datový server.
3. Stiskněte tlačítko Nastavení.
4. Stiskněte tlačítko Nastavení hesla (A).
5. Stiskněte tlačítko Zapomenuté heslo (B).
6. Obraťte se na prodejce John Deere a poskytněte mu výrobní číslo serveru WDS (C) a kód výzvy (D).

A—Tlačítko nastavení hesla
B—Tlačítko Zapomenuté heslo

C—Výrobní číslo bezdrátového datového serveru
D—Kód výzvy

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.

Nastavení hesla bezdrátového datového serveru

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

Zapomenuté heslo bezdrátového datového serveru

PC21310—UN—29JUN15

AE77568,0000101 -16-12AUG15-3/3

Diagnostika bezdrátového datového serveru

1. Stiskněte tlačítko Nabídka.
2. Stiskněte tlačítko Bezdrátový datový server.
3. Stiskněte softwarové tlačítko Diagnostika.

Číslo dílu (A) a Výrobní číslo (B) – zobrazují identifikační informace bezdrátového datového serveru (WDS).

Verze softwaru / číslo dílu (C) – zobrazuje software instalovaný v serveru WDS.

Stav předplatného (D) – zobrazuje informace o tom, zda je předplatné serveru WDS aktivní nebo neaktivní.

POZNÁMKA: Po obnovení dat z výroby nelze tato data načíst. Aby nedocházelo ke ztrátě dat, zajistěte synchronizaci bezdrátového datového serveru WDS s tabletem dříve, než data vymažete nebo nahradíte WDS.

Tlačítko obnovení nastavení z výroby (E) – odstraní všechna data ze serveru WDS včetně názvu bezdrátové sítě a informací o heslu k bezdrátové komunikaci.

Počítadla CAN náradí (F) – zobrazuje počet zpráv CAN přijatých na sběrnici CAN. Souhrnná čísla nebo aktivní stav indikují, že dochází ke komunikaci po sběrnici CAN.

POZNÁMKA: Počítadla CAN lze využít při diagnostice prodejce.

Sklízecí mlátičky mají jen jednu sběrnici CAN. Zvyšuje se hodnota pouze v počítadle CAN1.

A—Číslo dílu
B—Výrobní číslo
C—Verze softwaru / číslo dílu

D—Stav předplatného
E—Tlačítko obnovení nastavení z výroby
F—Implementace čítače CAN

PC8663 —UN—29APR15



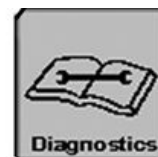
Tlačítko Nabídka

PC20562 —UN—16DEC14



Tlačítko Bezdrátový datový server

PC18512 —UN—26FEB14



Tlačítko 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 bezdrátového datového serveru

RW00482.00005A8 -16-17FEB16-1/1

PC22151 —UN—17FEB16

Další materiál podpory

Další materiál podpory je dostupný prostřednictvím mobilních aplikací a umožňuje nadále pomoci uživatelům s využíváním aplikací a odstraňováním potíží:

- Jak zpracovat videa
- Sledovatelné příznaky a doporučení ke zjišťování a odstraňování závad
- Doporučení k optimalizaci

RR94114.0001FE9 -16-17DEC14-1/1

Zjišťování a odstraňování závad – tablet

Příznak	Závada	Odstranění
Tablet nemůže načíst aplikaci z obchodu s aplikacemi.	Nekompatibilní hardware nebo operační systém tabletu.	Ověřte si, zda používáte kompatibilní hardware a operační systém tabletu. Viz Deere.com nebo se informujte u svého prodejce John Deere o kompatibilních verzích hardwaru a operačního systému tabletu.
	Nedostatek paměti tabletu.	Ověřte si, zda má tablet dostatek paměti ke stažení mobilní aplikace. Správa paměti tabletu viz informace výrobce tabletu.
	Není možné připojení k internetu.	Ověřte si aktivaci datového plánu nebo Wi-Fi®. Diagnostika problémů s připojením k internetu viz materiály podpory výrobce tabletu.
	Nedostatečná kapacita baterie.	Zkontrolujte, zda tablet splňuje požadavek minimální kapacity baterie (požadavky výrobce) ke stažení aplikací.
	Problémy s obchodem s aplikacemi.	Obchod s aplikacemi může mít problémy. Pokuste se stáhnout aplikaci později.

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

AE77568,0000117 -16-12AUG15-1/1

Údržba

Seznam kontrol před sezónou

- ☐ Aktualizujte všechny komponenty aplikace Harvest Mobile, včetně:
 - Displej GreenStar™ 3 2630
 - Přijímač StarFire™
 - Bezdrátový datový server WDS (Wireless data server)
 - Ovládací prvky sklízecí mlátičky (obraťte se na prodejce John Deere)
- ☐ Zkontrolujte, zda je sklízecí mlátička správně nastavena a kalibrována.
- ☐ Aktualizujte operační systém tabletu.

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

- ☐ Aktualizujte aplikaci John Deere Harvest Mobile.
- ☐ Zkontrolujte, zda je nastavení displeje GreenStar™ 3 2630 kompletní.
- ☐ Zkontrolujte, zda nejsou poškozeny kabely.
- ☐ Zkontrolujte, zda je připojen konektor Cinch™.
- ☐ Zkontrolujte, zda je správně instalována anténa a zda je připojena.
- ☐ Zkontrolujte, zda jsou připojeny všechny konektory a zda jsou všechny kontakty správně usazené.
- ☐ Zkontrolujte, zda jsou všechna data sklizně synchronizována s příslušnými místy nebo odstraněna.

AE77568,0000114 -16-14JUL15-1/1

Kontrolní seznam po sezóně

- ☐ Zkontrolujte, zda jsou všechna data sklizně synchronizována s příslušnými místy nebo odstraněna.

- ☐ Zkontrolujte, zda nejsou poškozeny kabely.

RR94114,0001FEC -16-17DEC14-1/1

Denní kontrolní seznam

- ☐ Zkontrolujte, zda je sklízecí mlátička správně nastavena a kalibrována.
- ☐ Zkontrolujte, zda jsou všechna data sklizně synchronizována s příslušnými místy nebo odstraněna.

- ☐ Než spustíte aplikaci Harvest Mobile, zkontrolujte, zda je tablet plně nabitý. Chcete-li dobít tablet, připojte ho k výstupu elektrického napájení 12 V DC ve sklízecí mlátičce.

AE77568,0000120 -16-29JUL15-1/1

Index

	Strana		Strana
A		R	
Aktualizace softwaru		Resetování hesla bezdrátové komunikace	
Aktualizace aplikace John Deere Harvest Mobile...	45-2	bezdrátového datového serveru WDS	
Aktualizace softwaru	45-1	Resetování hesla bezdrátové komunikace	
Přeprogramování bezdrátového datového		bezdrátového datového serveru WDS	50-1
serveru (WDS)	45-1		
Anténa a kabel bezdrátového datového			
serveru			
Součásti	25-2		
B		S	
Bezdrátový datový server		Součásti systému	
Součásti	25-2	Displej GreenStar.....	25-1
Bezpečnost, stupačky a madla		Přijímač StarFire	25-1
Správné používání stupaček a madel.....	05-2	Správa dat v bezdrátovém datovém serveru	
		Odstranění dat ze serveru WDS	40-1
D		U	
Displej.....	25-1	Údržba	
Displej GreenStar		Denní kontrolní seznam	60-1
Součásti	25-1	Kontrolní seznam po sezóně	60-1
		Seznam kontrol před sezónou	60-1
N		Z	
Nastavení systému		Zjišťování a odstraňování závad	
Konfigurace bezdrátového datového		Další materiál podpory	55-1
serveru v displeji GreenStar™ 3 2630	30-2	Diagnostika bezdrátového datového	
Nastavení aplikace Harvest Mobile.....	30-1	serveru (WDS)	55-1
Nastavení displeje GreenStar™ 3 2630	30-4	Tablet	55-2
Ověření aktivace bezdrátového datového serveru..	30-3		
Připojení tabletu k bezdrátovému			
datovému serveru	30-3		
Stažení mobilní aplikace SeedStar™	30-1		
P			
Používání aplikace Harvest Mobile za			
provozu			
Interaktivní nastavení sklízecí mlátičky			
ICA (Interactive Combine Adjustment).....	35-1		
Používání aplikace Harvest Mobile za provozu	35-1		
Provoz aplikace Harvest Mobile.....	35-1		
Zobrazení pracovních obrazovek			
Bezdrátového datového serveru	35-2		
Požadavky na systém			
Provozní centrum John Deere	15-2		
Předplatné aplikace bezdrátového			
datového serveru	15-2		
Sklízecí mlátička	15-1		
Tablet	25-1		
Přehled systému			
Popis činnosti	15-1		
Přijímač StarFire			
Součásti	25-1		

Dostupná servisní literatura John Deere

Technické informace

Technické informace je možné zakoupit od John Deere. Publikace jsou k dispozici v tištěné formě nebo na disku CD-ROM.

Objednávky lze provádět jedním z následujících způsobů:

- Obchod s technickými informacemi John Deere:
www.JohnDeere.com/TechInfoStore
- Zavolejte na 1-800-522-7448
- Obráťte se na svého prodejce John Deere

Dostupné informace obsahují:

- KATALOGY NÁHRADNÍCH DÍLŮ představují seznam náhradních dílů dostupných pro vaše zařízení se schematickými ilustracemi, které vám pomohou určit správné díly. To je také užitečné při montáži a demontáži.
- NÁVODY K POUŽITÍ poskytují informace o bezpečnosti, provozu, údržbě a servisu.
- TECHNICKÉ PŘÍRUČKY popisují servisní informace pro vaše zařízení. Obsahují specifikace, ilustrované postupy montáže a demontáže, hydraulické schémata průtoku oleje a schémata zapojení kabeláží. Některé produkty obsahují samostatné příručky na opravu a diagnostiku. Některé součásti, například motory, jsou k dispozici v samostatných technických příručkách součástí.
- VZDĚLÁVACÍ PROGRAM zahrnuje pět obsáhlých řad knih, ve kterých je obsažen souhrn základních informací bez ohledu na výrobce:
 - Řada zemědělských učebnic se zabývá technologiemi v zemědělství a farmaření.
 - Řada pro vedení zemědělského podniku zkoumá problémy "skutečného světa" a nabízí praktická řešení v oblasti marketingu, financování, výběru zařízení a dodržování předpisů.
 - Příručky Základy servisních prací vám ukazují, jak opravit a udržovat zařízení určené pro provoz mimo pozemní komunikace.
 - Příručky Základy obsluhy stroje vysvětlují kapacity strojů a úpravy, způsoby zvýšení výkonu stroje a minimalizace nadbytečných činností v terénu.
 - Příručky Základy kompaktních zařízení poskytují pokyny k provádění servisu a údržby zařízení s vývodovým hřídelem o výkonu do 40 koní.



TS189 —UN—17JAN89



TS191 —UN—02DEC88



TS224 —UN—17JAN89



TS1663 —UN—10OCT97

DX,SERVLIT -16-21APR16-1/1

John Deere je k vašim službám

SPOKOJENOST ZÁKAZNÍKA je pro John Deere důležitá.

Naši prodejci se snaží pohotově poskytnout náhradní díly a služby:

- Spotřební a náhradní díly na podporu vašeho vybavení.
- Školení servisních techniků a nutné nástroje na diagnostiku a opravy k údržbě vašeho vybavení.

PROCES ŘEŠENÍ PROBLÉMU SE SPOKOJENOSTI ZÁKAZNÍKŮ

Váš prodejce John Deere je zaměřen na podporu vašeho vybavení a vyřeší jakékoli problémy, které mohou nastat.

1. Při kontaktování svého prodejce mějte připraveny následující informace:

- Model stroje a identifikační číslo výrobku
- Datum nákupu

~~Charakter závady~~



2. Projednejte problém s vedoucím údržby prodejce.
3. Pokud problém nevyřešíte, vysvětlete ho vedoucímu obchodního oddělení a vyžádejte si pomoc.
4. Pokud máte trvalý problém, který vaše obchodní zastoupení není schopno vyřešit, požádejte vašeho prodejce, aby kvůli pomoci kontaktoval firmu John Deere. Nebo kontaktujte Ag Customer Assistance Center at 1-866-99DEERE (866-993-3373), nebo nám pošlete e-mail na www.deere.com/en_US/ag/contactus.

TS201 —UN—15APR13

PK 1002 -16-02APR02-1/1

