



Harvest Mobile John Deere



MANUALE DELL'OPERATORE
Harvest Mobile John Deere
OMPFP16632 EDIZIONE E6 (ITALIAN)

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



Introduzione

Premessa

GRAZIE per aver acquistato un prodotto John Deere.

Si consiglia di LEGGERE ATTENTAMENTE il manuale per imparare a usare il prodotto e a eseguirne la manutenzione correttamente. L'inosservanza delle istruzioni contenute nel manuale potrebbe avere come conseguenza infortuni o danni all'apparecchiatura. Questo manuale e i segnali per la sicurezza posti sul prodotto sono disponibili anche in altre lingue (rivolgersi al concessionario John Deere per l'ordine).

QUESTO MANUALE VA CONSIDERATO parte integrale del prodotto e deve rimanere con esso se lo si vende.

LE MISURE IN QUESTO MANUALE sono espresse sia in unità del sistema metrico decimale, sia in unità del sistema americano. Utilizzare solo i ricambi e la viteria corretti. I diversi tipi di viteria (metrica e in pollici) possono richiedere l'uso di diverse chiavi compatibili.

LATO DESTRO E LATO SINISTRO si intendono guardando nella direzione di spostamento della macchina o dell'attrezzo durante l'avanzamento.

SI PREGA DI ANNOTARE I NUMERI DI IDENTIFICAZIONE DEL PRODOTTO (P.I.N.) nel manuale dell'operatore. Annotare accuratamente tutti i numeri per facilitare il rintracciamento del prodotto in caso di furto.

Numero di serie:

Questi numeri servono anche al concessionario quando vengono ordinati dei pezzi di ricambio. Conservare una copia di riserva dei numeri di identificazione in un luogo sicuro fuori dalla macchina o lontano dal prodotto.

La GARANZIA è inclusa nel programma di assistenza John Deere offerto ai clienti che usano le apparecchiature e ne eseguono la manutenzione come descritto in questo manuale. I particolari della garanzia sono specificati nel relativo certificato o rapporto, consegnato al cliente dal concessionario.

In base a questa garanzia, John Deere risponde di qualsiasi prodotto rinvenuto difettoso entro il periodo di garanzia. In alcuni casi, John Deere fornisce inoltre, spesso gratuitamente, miglioramenti dei prodotti acquistati, anche se la relativa garanzia è scaduta. Tuttavia, eventuali usi impropri o alterazioni volti a cambiare le prestazioni dell'apparecchiatura rispetto alle specifiche di fabbrica invalidano la garanzia e possono compromettere l'opportunità di usufruire delle migliori apportate presso la sede del cliente.

A chiunque abbia acquistato un prodotto usato, si consiglia di contattare il concessionario John Deere di zona per comunicare il numero di serie dell'unità. Ciò consente a John Deere di informare il nuovo possessore in merito a eventuali problemi o miglioramenti del prodotto.

JS56696,0000C4C -39-26JUN15-1/1

Bookstore per le Pubblicazioni tecniche John Deere

NOTA: la funzionalità del prodotto potrebbe non essere rappresentata completamente nel presente documento a causa di modifiche apportate al prodotto dopo la stampa. Leggere il più recente manuale dell'operatore prima delle operazioni. Per richiederne una copia, rivolgersi al concessionario o visitare il sito Web www.deere.com ed usare il link di ricerca di manuali delle attrezzature agricole ("Search for Agricultural Equipment Operator's Manuals") per individuare il Bookstore per le Pubblicazioni tecniche John Deere.

CZ76372,000071F -39-20APR15-1/1

Indice generale

	Pagina
Sicurezza	
Riconoscere le informazioni per la sicurezza	05-1
Conoscere la terminologia dei segnali.....	05-1
Attenersi alle istruzioni di sicurezza.....	05-1
Abituarsi a lavorare in sicurezza.....	05-2
Uso corretto del predellino e dei corrimano.....	05-2
Uso sicuro di componenti elettronici e staffe	05-3
Uso corretto del display elettronico	05-3
Prevenzione di scosse elettriche ed incendi.....	05-4
Evitare l'esposizione ai campi a radio frequenza di alta intensità	05-4
Informazioni normative e sulla conformità	
Avvisi della Commissione federale per le comunicazioni (Federal Communications Commission, FCC) all'utente	10-1
Avvisi di Industry Canada all'utente.....	10-2
Dichiarazione di conformità UE	10-4
Identificazione con codice data	10-5
Unione doganale – EAC.....	10-5
Introduzione	
Teoria di funzionamento	15-1
Requisiti.....	15-1
Compatibilità della macchina.....	15-1
Centro attività John Deere.....	15-2
Sottoscrizione server dati wireless	15-2
Legenda tasti a schermo	
Server dati wireless — Tasto a schermo Principale	20-1
Server dati wireless — Tasto a schermo Configurazione	20-1
Server dati wireless — Tasto a schermo Diagnostica	20-1
Componenti del sistema	
Tablet.....	25-1
Ricevitore StarFire™	25-1
Display GreenStar™	25-1
Server dati wireless	25-2
Cavo coassiale e antenna del server dati wireless	25-2
Configurazione del sistema	
Configurazione di Harvest Mobile John Deere ...	30-1

	Pagina
Scaricamento dell'applicazione Harvest Mobile John Deere.....	30-1
Configurazione del server dati wireless sul display GreenStar™ 3 2630	30-2
Collegamento del tablet al server dati wireless ..	30-3
Verifica della sottoscrizione del server dati wireless	30-3
Impostazione del display GreenStar™ 3 2630	30-4

Funzionamento di Harvest Mobile John Deere	
Funzionamento di Harvest Mobile John Deere ..	35-1
Funzionamento di Harvest Mobile John Deere ..	35-1
Regolazione interattiva mietitrebbia	35-1
Visualizzazione della pagina principale del server dati wireless.....	35-2

Gestione dei dati sul server dati wireless	
Eliminazione dei dati dal server dati wireless	40-1

Aggiornamento del software	
Aggiornamento del software.....	45-1
Riprogrammazione del server dati wireless.....	45-1
Aggiornamento di Harvest Mobile John Deere...	45-2

Ripristino della password wireless	
Ripristino della password wireless.....	50-1

Risoluzione dei problemi	
Diagnostica del server dati wireless	55-1
Materiale aggiuntivo di supporto.....	55-1
Risoluzione dei problemi – Tablet.....	55-2

Manutenzione	
Lista di controllo pre-stagionale.....	60-1
Elenco di controllo post-stagionale	60-1
Lista di controllo quotidiana	60-1

Manuale originale. Tutte le informazioni, illustrazioni e specifiche tecniche riportate in questo manuale sono basate sulle informazioni più recenti disponibili al momento della pubblicazione. Con riserva di modifica senza obbligo di notifica.

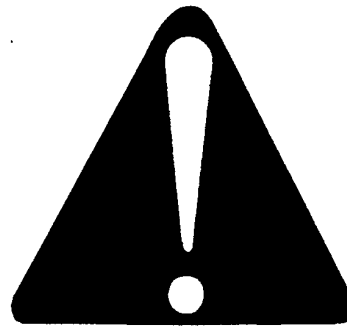
COPYRIGHT © 2016
DEERE & COMPANY
Moline, Illinois
All rights reserved.
A John Deere ILLUSTRATION™ Manual

Sicurezza

Riconoscere le informazioni per la sicurezza

Questo è il simbolo di attenzione per la sicurezza. Quando è presente sulla macchina o sul manuale, fare attenzione al potenziale pericolo di infortuni.

Osservare le precauzioni ed eseguire le operazioni consigliate per la sicurezza.



DX,ALERT -39-29SEP98-1/1

T81389 —UN—28JUN13

Conoscere la terminologia dei segnali

Con il simbolo di sicurezza vengono usate delle parole di segnalazione—PERICOLO, AVVERTIMENTO o ATTENZIONE—. La parola PERICOLO indica le situazioni più rischiose.

I simboli di PERICOLO o AVVERTIMENTO sono situati vicino alle zone pericolose. Le precauzioni generiche vengono identificate con i simboli di ATTENZIONE. La scritta ATTENZIONE in questo manuale richiama inoltre l'attenzione sui messaggi di sicurezza.



PERICOLO
AVVERTENZA
ATTENZIONE

DX,SIGNAL -39-03MAR93-1/1

TS187 —39—30SEP88

Attenersi alle istruzioni di sicurezza

Leggere con attenzione tutti i messaggi di sicurezza riportati nel manuale e nei segnali di sicurezza applicati sulla macchina. Mantenere i segnali di sicurezza in buone condizioni. Rimpiazzare eventuali segnali di sicurezza mancanti o danneggiati. Accertarsi che i nuovi componenti delle attrezzature e i ricambi per la riparazione siano completi dei segnali di sicurezza correnti. I segnali di sicurezza di ricambio sono disponibili presso il concessionario John Deere.

I ricambi ed i componenti reperiti presso altri fornitori possono contenere ulteriori informazioni di sicurezza, non riprodotte in questo manuale dell'operatore.

Imparare ad utilizzare correttamente la macchina ed i comandi. Non consentire l'uso da parte di persone non addestrate.

Mantenere la macchina in condizioni operative corrette. Ogni modifica apportata senza autorizzazione può



compromettere il funzionamento e/o la sicurezza della macchina e ridurne la durata.

Se non si comprende una parte di questo manuale e si necessita assistenza, rivolgersi al concessionario John Deere.

DX,READ -39-16JUN09-1/1

TS201 —UN—15APR13

Abituarsi a lavorare in sicurezza

Prima di iniziare il lavoro imparare le procedure di manutenzione. Mantenere la zona pulita ed asciutta.

Non eseguire lubrificazioni, riparazioni o regolazioni con la macchina in movimento. Tenere mani, piedi ed abiti lontani da parti in movimento. Disinserire tutti gli organi di trasmissione del moto ed azionare i comandi per scaricare la pressione. Abbassare le attrezzature a terra. Arrestare il motore. Togliere la chiave di accensione. Lasciare raffreddare la macchina.

Sostenere in sicurezza qualsiasi elemento della macchina che debba essere sollevato per manutenzione.

Mantenere tutte le parti in buone condizioni e correttamente installate. Riparare immediatamente i danni. Sostituire le parti consumate o rotte. Rimuovere gli accumuli di grasso, olio o detriti.

Sui mezzi semoventi, prima di effettuare regolazioni relative all'impianto elettrico o saldature sulla macchina, scollegare il cavo di massa (⌚) dalla batteria.

Sulle attrezzature trainate, prima di intervenire sui componenti elettrici o effettuare saldature sulla macchina, scollegare i cavi elettrici dal trattore.



TS218 —UN—23AUG88

DX,SERV -39-17FEB99-1/1

Uso corretto del predellino e dei corrimano

Per prevenire le cadute, rivolgersi verso la macchina quando si sale e si scende. Mantenere un appoggio su 3 punti mediante il predellino i sostegni e i corrimano.

Fare estremamente attenzione quando fango, neve o umidità creano condizioni sdruciolevoli. Mantenere il predellino pulito e privo di olio o grasso. Non saltare mai quando si esce dalla macchina. Non salire o scendere mai da un veicolo in movimento.



T133468 —UN—15APR13

DX,WW,MOUNT -39-12OCT11-1/1

Uso sicuro di componenti elettronici e staffe

Una caduta durante l'installazione o la rimozione di componenti elettronici montati sull'attrezzatura può provocare gravi infortuni. Usare una scaletta o una piattaforma per raggiungere comodamente ogni posizione di montaggio. Utilizzare sostegni sicuri e stabili per le mani e per i piedi. Non installare né rimuovere i componenti in caso di pioggia o ghiaccio.

In caso di installazione di una stazione base RTK su una torretta o una struttura alta impiegare un operaio arrampicatore certificato.

Impiegare le tecniche di sollevamento corrette e indossare i dispositivi di protezione adeguati in caso di installazione o manutenzione di un ricevitore GPS su un'attrezzatura. L'antenna è pesante e può essere difficile da maneggiare. È richiesto l'impiego di due persone se i punti di montaggio



non sono accessibili da terra o da una piattaforma di servizio.

DX,WW,RECEIVER -39-24AUG10-1/1

T5249 —UN—23AUG88

Uso corretto del display elettronico

I display elettronici sono dispositivi secondari destinati ad agevolare l'operatore nell'esecuzione delle operazioni sul campo, migliorandone il comfort e la soddisfazione. I display offrono un'ampia gamma di funzioni, vengono impiegati con numerose applicazioni di sistemi macchina e possono essere utilizzati con altri dispositivi secondari, quali i dispositivi elettronici portatili.

Per dispositivo secondario si intende qualsiasi dispositivo non necessario al funzionamento della macchina come uso primario. L'operatore è sempre responsabile del funzionamento e del controllo in sicurezza della macchina.

Per prevenire infortuni durante l'uso della macchina, procedere come segue.

- Posizionare il display come previsto dalle istruzioni di installazione. Assicurarsi che il dispositivo sia ben fissato e che non ostruisca la visuale dell'operatore, né interferisca con i comandi operativi della macchina.
- Evitare che il display diventi una fonte di distrazione. Rimanere vigili. Prestare attenzione alla macchina e all'ambiente circostante.

- Non cambiare impostazioni o accedere a funzioni che richiedano l'uso prolungato dei comandi del display mentre la macchina è in movimento. Prima di eseguire tali operazioni, arrestare la macchina in un luogo sicuro e portarla in posizione di stazionamento.
- Non impostare il volume ad un livello tale da non riuscire a sentire il traffico esterno ed i veicoli di emergenza.

Per garantire l'uso in sicurezza, è possibile che alcune funzioni dei display siano accessibili solo se il movimento della macchina è limitato e/o se la macchina è stata portata in posizione di stazionamento. L'esclusione di questa funzione di sicurezza può essere contraria alla legge vigente e può causare danni o infortuni gravi o mortali.

Avvalersi delle funzioni disponibili del display quando le condizioni lo consentono ed in conformità alle istruzioni fornite. Quando si usa un dispositivo secondario, osservare sempre le norme di guida sicura, le normative statali o locali ed il codice stradale.

RR94114,0001FFA -39-18DEC14-1/1

Prevenzione di scosse elettriche ed incendi

In caso di cortocircuito, apparecchi alimentati a batteria o altre sorgenti di alimentazione elettrica provocano scosse elettriche, scintille o archi. I cortocircuiti elettrici possono raggiungere temperature sufficientemente alte da causare ustioni, incendi o fondere materiali normali.

Prima di effettuare installazioni o interventi di manutenzione, scollegare la batteria di alimentazione o altre sorgenti di alimentazione elettrica dall'apparecchio per evitare lesioni derivanti da scosse elettriche, ustioni o potenziali rischi di incendio.

- Rimuovere il connettore di massa della batteria (terminale negativo [-]).
- Scollegare e rimuovere la batteria.
- Disattivare la batteria principale o altre sorgenti di alimentazione elettrica.
- Scollegare la sorgente di alimentazione elettrica dall'apparecchio.



PC12631—UN—04JUN10

Comprendere e seguire tutte le norme e i regolamenti locali quando si installano apparecchi elettrici.

HC94949,0000487 -39-27JAN14-1/1

Evitare l'esposizione ai campi a radio frequenza di alta intensità

Prevenire infortuni causati dall'esposizione ai campi a radio frequenza di alta intensità a livello dell'antenna. Non toccare l'antenna mentre il sistema sta trasmettendo. Scollegare sempre l'alimentazione dall'antenna prima delle operazioni di installazione o manutenzione.

L'antenna dovrebbe essere sempre separata dall'operatore o dagli astanti da una distanza minima di 20 cm (8 in.).



PC12632—UN—04JUN10

JS56696,0000C0E -39-11DEC12-1/1

Informazioni normative e sulla conformità

Avvisi della Commissione federale per le comunicazioni (Federal Communications Commission, FCC) all'utente

Harvest Mobile

Questo dispositivo risponde ai requisiti della Parte 15 della normativa FCC. Il funzionamento del dispositivo è soggetto alle seguenti condizioni: (1) Questo dispositivo non può causare interferenze dannose, inoltre (2) questo dispositivo deve accettare qualsiasi interferenza ricevuta, incluse interferenze che potrebbero causare il funzionamento non desiderato.

Server dati wireless

Questa apparecchiatura è stata collaudata ed è risultata conforme ai limiti previsti per il dispositivo digitale di

Classe B, ai sensi della parte 15 delle Normative FCC. Tali limiti sono stati studiati per fornire una ragionevole protezione dalle interferenze dannose in un edificio ad uso residenziale. Questa apparecchiatura genera, usa e può irradiare energia a radiofrequenza e, se non installata ed impiegata in conformità alle istruzioni, può causare interferenze dannose alle comunicazioni radio. Tuttavia, non vi è alcuna garanzia che non si verifichino interferenze in una particolare installazione. Se questa apparecchiatura provoca interferenze dannose alla ricezione di radio o televisione, fenomeno che può essere verificato accendendo e spegnendo l'apparecchiatura stessa, si consiglia all'utente di tentare di eliminare detta interferenza adottando uno o più tra i metodi sotto indicati:

- Riorientare o spostare l'antenna ricevente.
- Aumentare la distanza tra apparecchiatura e ricevitore.

HC94949,00005D4 -39-16SEP14-1/1

Avvisi di Industry Canada all'utente

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 -39-22DEC14-2/2

PC20636—UN—22DEC14

Dichiarazione di conformità UE

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

Il sottoscritto con la presente dichiara che:

Prodotto: Server dati wireless

soddisfa le relative disposizioni e tutti i requisiti essenziali delle seguenti direttive:

Direttiva	Numero	Tipo di certificazione
Direttiva concernente le apparecchiature radio e apparecchiature terminali di telecomunicazione (R&TTE)	1999/5/CE	Allegato III della Direttiva

Il prodotto è conforme alle seguenti norme e/o altri documenti normativi:

IEC 60950-1: 2005 (seconda edizione) + Am 1:2009 + Am 2:2013
IEC 60950-22:2005 (prima edizione)
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

Nome e indirizzo della persona nell'Unione europea autorizzata a compilare il fascicolo tecnico di fabbricazione:

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

Questa dichiarazione di conformità viene emessa sotto la sola responsabilità del produttore.

Luogo della dichiarazione: Urbandale, Iowa,
USA

Nome: Aaron M. Senneff

Data della dichiarazione: 15 aprile 2016

Titolo: Manager-Software Development

DXCE01 —UN—28APR09



HC94949,00009C7 -39-02MAY16-1/1

Identificazione con codice data

Utilizzare il codice data (A) sull'etichetta di prodotto per identificare la data di fabbricazione. "YY" (B) identifica gli ultimi due numeri dell'anno di fabbricazione; "WW" (C) identifica il numero settimana dell'anno calendariale di fabbricazione.

NOTA: Il numero settimana dell'anno calendariale di fabbricazione è compreso nell'intervallo 01-53.

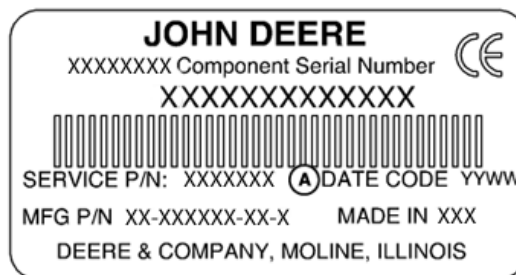
Codice data		
YY	Ultimi due numeri dell'anno di fabbricazione	Esempio: 11 = 2011 12 = 2012 13 = 2013
WW	Numero settimana dell'anno calendariale di fabbricazione	Esempio: 01, 02, 03...53

A—Codice data (Data di fabbricazione)

B—Ultimi due numeri dell'anno di fabbricazione

C—Numero settimana

dell'anno calendariale di fabbricazione



Esempio di etichetta di prodotto

PC17574 —UN—16AUG13

DATE CODE YY WW

(B) (C)

Esempio di codice data

HC94949,0000342 -39-23AUG13-1/1

PC17568 —UN—16AUG13

Unione doganale – 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, Beliye Stolbi micro district, vladenye "Warehouse 104," Building 2.

For technical support, please contact your dealer.



Continua alla pagina seguente

HC94949,00009C9 -39-28APR16-1/3

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 -39-28APR16-2/3

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.

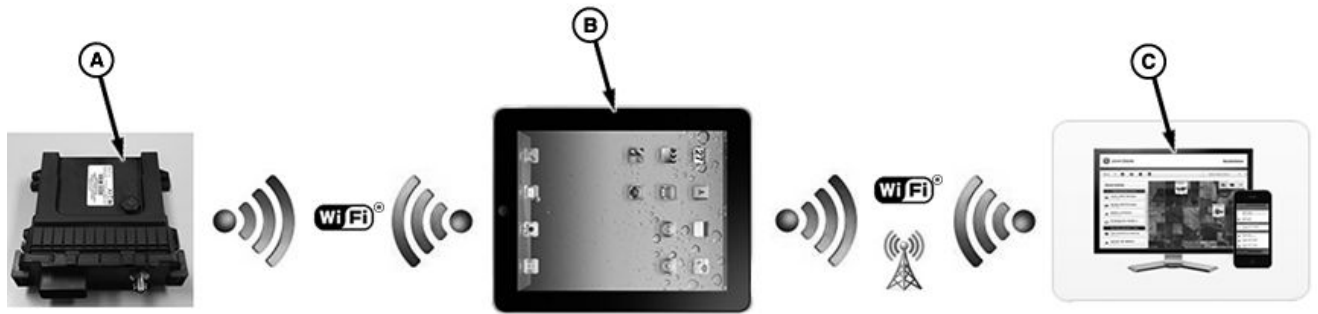


PC22576 —UN—28APR16

HC94949,00009C9 -39-28APR16-3/3

Introduzione

Teoria di funzionamento



Teoria di funzionamento

A—WDS
B—Tablet

C—Centro attività John Deere

Harvest Mobile John Deere è un'applicazione mobile utilizzata durante il raccolto per monitorare e raccogliere informazioni agronomiche e ottimizzare le impostazioni della macchina. La mietitrebbia invia dati mediante il Bus CAN al server dati wireless (Wireless Data Server, WDS) (A). Il WDS trasferisce i dati del raccolto all'applicazione Harvest Mobile su un tablet (B) attraverso una connessione Wi-Fi®. Il tablet invia questi dati al

Centro attività John Deere (C) mediante una connessione cellulare o Wi-Fi®.

Per inviare e ricevere il segnale Wi-Fi® con il tablet, è necessaria un'antenna WDS. Per fornire l'interfaccia tra Harvest Mobile e Centro attività John Deere occorre un account valido del Centro attività John Deere.

Wi-Fi è un marchio commerciale Wi-Fi Alliance.

HC94949,00009CA -39-28APR16-1/1

Requisiti

Hardware

NOTA: per un elenco completo di tablet e sistemi operativi compatibili, rivolgersi al proprio concessionario John Deere.

- Tablet abilitato Wi-Fi®
- Server dati wireless (WDS)
- Antenna WDS
- Cavo coassiale
- Sistema di cavi WDS

Wi-Fi è un marchio commerciale Wi-Fi Alliance.
GreenStar è un marchio commerciale Deere & Company
StarFire è un marchio commerciale Deere & Company

LETTURA:

- Display GreenStar™ 3 2630

Ricevitore

- Ricevitore StarFire™ 3000
- Ricevitore StarFire™ 6000

Software

- Account del Centro attività John Deere
- Applicazione Harvest Mobile John Deere
- Sottoscrizione server dati wireless

HC94949,00009CB -39-29APR16-1/1

Compatibilità della macchina

Il funzionamento di Harvest Mobile John Deere richiede una mietitrebbia compatibile. Alcune funzioni di Harvest Mobile possono essere limitate in base alle caratteristiche

della mietitrebbia. per un elenco completo di mietitrebbia compatibili, rivolgersi al proprio concessionario John Deere.

AE77568,00000E3 -39-10JUL15-1/1

Centro attività John Deere

John Deere Harvest Mobile richiede un account del Centro attività John Deere ed un'organizzazione validi per l'attivazione del server dati wireless (WDS) e l'autenticazione del tablet.

Il Centro attività John Deere consente anche di memorizzare il software del WDS e ne facilita la riprogrammazione in caso di necessità

(per ulteriori informazioni consultare Aggiornamento software).



PC20552 —UN—15DEC14

HC94949,00009CC -39-28APR16-1/1

Sottoscrizione server dati wireless

Per attivare il server dati wireless (WDS) e abilitare la registrazione dei dati, è necessaria una sottoscrizione valida, che deve essere associata all'account del Centro

attività John Deere appropriato in modo da attivare il WDS quando si accede all'applicazione mobile. Per maggiori informazioni in merito, rivolgersi al concessionario John Deere.

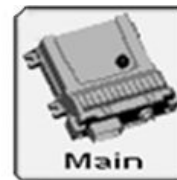
HC94949,00009CD -39-28APR16-1/1

Legenda tasti a schermo

Server dati wireless — Tasto a schermo Principale

PC19702 —UN—05JUN14

Selezionare il tasto a schermo Principale per visualizzare stato di registrazione, connessione wireless, gestione dati, nome campo attuale, operazione e capacità di memorizzazione.



Tasto a schermo Principale

AE77568,0000104 -39-13AUG15-1/1

Server dati wireless — Tasto a schermo Configurazione

PC18513 —UN—26FEB14

Selezionare il tasto a schermo Configurazione per visualizzare il nome della rete di comunicazione wireless, impostare e gestire la password della rete di comunicazione wireless, modificare il canale wireless, visualizzare la capacità di memorizzazione, eliminare dati dal server dati wireless (WDS) e aggiornare il software WDS.



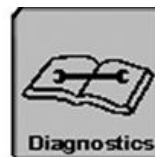
Tasto a schermo Configurazione

AE77568,0000105 -39-13AUG15-1/1

Server dati wireless — Tasto a schermo Diagnostica

PC18512 —UN—26FEB14

Selezionare il tasto a schermo Diagnostica per visualizzare codice ricambio, numero di serie, versione software, stato sottoscrizione, contatori CAN e per eseguire il ripristino delle impostazioni di fabbrica.



Tasto a schermo Diagnostica

AE77568,0000106 -39-13AUG15-1/1

Componenti del sistema

Tablet

Un tablet abilitato Wi-Fi® fornisce all'utente un'interfaccia per la comunicazione tra la macchina e altre risorse. Usare il tablet per scaricare le applicazioni richieste. La connessione cellulare non è indispensabile ma consigliata.

per un elenco completo dei tablet e sistemi operativi richiesti per le differenti applicazioni, rivolgersi al proprio concessionario John Deere. La lingua impostata sul tablet determina quella usata nelle applicazioni mobili

(per configurare la lingua, consultare il manuale utente del tablet).

NOTA: tenere il tablet a una distanza di almeno 0,6 m (2 ft.) da altri dispositivi di comunicazione. Per esempio, ricetrasmittitori o videocamere wireless.

Wi-Fi è un marchio commerciale Wi-Fi Alliance.



PC21388 —UN—08JUL15

AE77568,00000E6 -39-12AUG15-1/1

Ricevitore StarFire™

Il ricevitore impiega la navigazione satellitare con i satelliti di correzione StarFire™ al fine di determinare posizione della macchina e direzione di marcia. Un modulo di compensazione del terreno (Terrain Compensation Module, TCM) integrato regola la posizione della macchina per compensare eventuali irregolarità del suolo. L'attivazione del ricevitore è necessaria per SF2 o cinematico in tempo reale (Real Time Kinematics, RTK).



PC20203 —UN—06NOV14

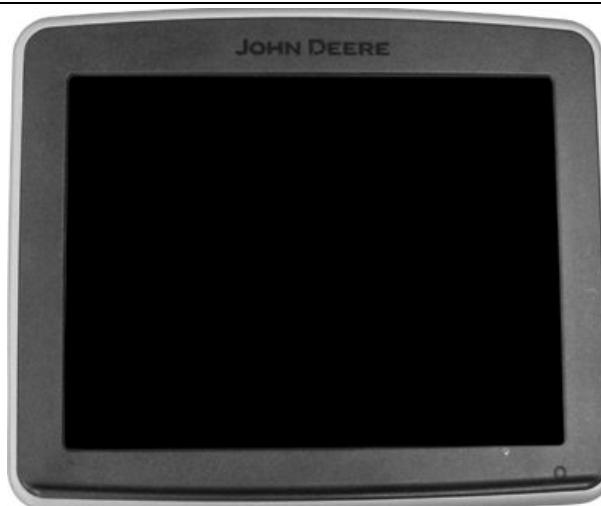
StarFire è un marchio commerciale Deere & Company

HC94949,000061E -39-10AUG15-1/1

Display GreenStar™

Il display GreenStar™ è un'interfaccia utente usata dall'operatore per eseguire quanto indicato.

- Configurazione e taratura dei componenti del sistema.
- Controllo delle prestazioni del sistema.
- Regolazioni del sistema.
- Programmazione del software.
- Visualizzazione di prove diagnostiche.



display GreenStar™ 3 2630

PC13407 —UN—20APR11

GreenStar è un marchio commerciale Deere & Company

HC94949,00006C8 -39-01OCT15-1/1

Server dati wireless

NOTA: per evitare la perdita di informazioni, assicurarsi che i dati sul server dati wireless (WDS) siano sincronizzati con il tablet prima di eliminare dati o sostituire il WDS.

Il WDS supporta la memorizzazione e il trasferimento dei dati tra dispositivi mediante interfacce CAN, Wi-Fi® ed Ethernet.

Il WDS raccoglie e comprime i dati provenienti dal Bus CAN e li invia in modalità wireless al tablet. Se non è collegato a un dispositivo o tablet, il WDS continua a raccogliere e memorizzare dati finché non viene eseguito il collegamento.



Wi-Fi è un marchio commerciale Wi-Fi Alliance.

AE77568,0000108 -39-09OCT15-1/1

PC19880 —UN—06AUG14

Cavo coassiale e antenna del server dati wireless

L'antenna del server dati wireless (WDS) abilita la connessione Wi-Fi® con il tablet. Per creare una connessione Wi-Fi® priva di ostacoli tra WDS e tablet, sono indispensabili l'antenna WDS e il cavo coassiale. La distanza massima per la connessione wireless tra antenna e tablet è di 15,2 m (50 ft).



Wi-Fi è un marchio commerciale Wi-Fi Alliance.

AE77568,0000109 -39-17FEB16-1/1

PC19883 —UN—06AUG14

Configurazione del sistema

Configurazione di Harvest Mobile John Deere

1. Scaricare l'applicazione Harvest Mobile John Deere.
2. Configurare il server dati wireless sul display GreenStar™ 3 2630.
3. Collegare il tablet al server dati wireless.
4. Verificare la sottoscrizione del server dati wireless.
5. Configurare il display GreenStar™ 3 2630.

GreenStar è un marchio commerciale Deere & Company

AE77568,000010A -39-08JUL15-1/1

Scaricamento dell'applicazione Harvest Mobile John Deere

1. Aprire l'Application Store del tablet e cercare: Harvest Mobile John Deere.
2. Selezionare Harvest Mobile John Deere.
3. Selezionare Installa (download) per installare l'applicazione.

AE77568,000010B -39-17JUL15-1/1

Configurazione del server dati wireless sul display GreenStar™ 3 2630

PC8663 —UN—29APR15



Pulsante Menu

PC20562 —UN—16DEC14



Pulsante Server dati wireless

PC18513 —UN—26FEB14



Tasto a schermo Configurazione

Wireless Data Server - Setup

1. Selezionare il pulsante Menu.
2. Selezionare il pulsante Server dati wireless.
3. Selezionare il tasto a schermo Configurazione.
4. Immettere il nome della rete di comunicazione (A). Per differenziare tra varie mietitrebbia, usare il modello o un identificatore (per esempio, mietitrebbia di Mario).

NOTA: per collegare il tablet al server dati wireless (WDS), è necessaria la password. Assicurarsi che la password sia facile da ricordare o registrarla e conservarla come riferimento per il futuro.

Criteri per la password:

- 8—21 caratteri in lunghezza
- Nessuno spazio
- Solo caratteri disponibili sul display GreenStar™ 3 2630

Wireless Network Name: (A)

Wireless Password:



Wireless Channels: (E)

Storage Capacity: N/A %

5. Selezionare il pulsante Impostazioni password (B). Immettere la password nell'apposita casella di immissione (C) e reimmetterla nella casella di immissione Conferma password (D).
6. Il canale wireless (E) predefinito in fabbrica è 6. Se si usano altri dispositivi di comunicazione wireless (per esempio, Radio per telecomunicazioni) entro 4,8 km (3 mi.) dal server dati wireless, selezionare un canale il più possibile lontano da quello dell'altro dispositivo.

A—Casella di immissione
Nome rete di
comunicazione wireless
B—Pulsante Impostazioni
password
C—Casella di immissione
Password

D—Casella di immissione
Conferma password
E—Menu a discesa Canali
wireless

Delete
Data

Software
Update

Configurazione del server dati wireless

Password Settings

Enter New Password

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

Password:

Confirm Password:

Cancel

Accept

Creazione della password

Continua alla pagina seguente

AE77568,000010C -39-12AUG15-1/2

PC21325 —UN—29JUL15

PC21368 —UN—16JUL15

Collegamento del tablet al server dati wireless

Dal tablet, accedere al nome della rete di comunicazione wireless impostato sul display.

1. Selezionare il nome della rete di comunicazione wireless.
2. Immettere la password wireless.

RW00482,00005A6 -39-17FEB16-1/1

Verifica della sottoscrizione del server dati wireless

NOTA: per mostrare lo stato di validità della sottoscrizione, è necessario il segnale GPS.

1. Selezionare il pulsante Menu.
2. Selezionare il pulsante Server dati wireless.
3. Selezionare il tasto a schermo Diagnostica.
4. Verificare che in Stato sottoscrizione (A) sia visualizzato Activated (attivata).
5. Se il server dati wireless non è attivato, rivolgersi al proprio concessionario John Deere per attivarlo.

A—Stato sottoscrizione

PC8663 —UN—29APR15



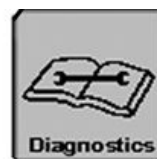
Pulsante Menu

PC20562 —UN—16DEC14



Pulsante Server dati wireless

PC18512 —UN—26FEB14



Tasto a schermo Diagnostica

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

Diagnostica del server dati wireless

PC22150 —UN—17FEB16

AE77568,0000100 -39-17FEB16-1/1

Impostazione del display GreenStar™ 3 2630

1. Selezionare il pulsante Menu.
2. Selezionare il pulsante GreenStar™.
3. Selezionare il tasto a schermo Risorse.
4. Immettere Cliente, Azienda agricola, Campo, Operazione principale e Stagione prodotto.
5. Selezionare il tasto a schermo Apparecchiatura.
6. Immettere le impostazioni della macchina e della testata.
7. Selezionare il tasto a schermo Documentazione.
8. Creare una scheda Documentazione raccolto, se non è già presente, ed immettere il tipo di prodotto e la varietà da raccogliere

(per ulteriori informazioni sulla configurazione del display GreenStar™ 3 2630, consultare il Manuale dell'operatore del display GS3 2630).

PC8663 —UN—29APR15



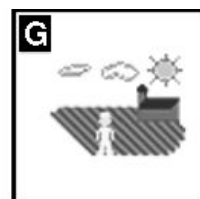
Pulsante Menu

PC17340 —UN—24OCT13



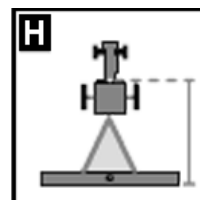
Pulsante GreenStar™

PC8676 —UN—05AUG05



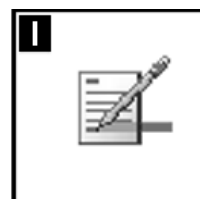
Tasto a schermo Risorse

PC8677 —UN—05AUG05



Tasto a schermo Apparecchiatura

PC8678 —UN—05AUG05



Tasto a schermo Documentazione

GreenStar è un marchio commerciale Deere & Company

AE77568,000010E -39-16JUL15-1/1

Funzionamento di Harvest Mobile John Deere

Funzionamento di Harvest Mobile John Deere

⚠ ATTENZIONE: evitare lesioni gravi. Non avviare l'applicazione Harvest Mobile durante l'esecuzione delle procedure di manutenzione sulla mietitrebbia.

1. Funzionamento di Harvest Mobile

2. Regolazione interattiva mietitrebbia (Interactive Combine Adjustment, ICA)
3. Visualizzazione della pagina principale del server dati wireless

AE77568,0000107 -39-13JUL15-1/1

Funzionamento di Harvest Mobile John Deere

1. Verificare la corretta configurazione del display GreenStar™ 3 2630
(per ulteriori informazioni consultare Configurazione del sistema).
2. Avviare l'applicazione Harvest Mobile sul tablet.
3. Verificare che il tablet sia collegato al server dati wireless (WDS)
(per ulteriori informazioni consultare Configurazione del sistema).

GreenStar è un marchio commerciale Deere & Company

4. Harvest Mobile visualizza l'attuale posizione GPS quando è connesso al WDS. Entrare nel campo, inserire il separatore e la testata, abbassare la testata e iniziare il raccolto.

NOTA: la rappresentazione grafica della mappa con Harvest Mobile risponde alla posizione della testata. Harvest Mobile rappresenta graficamente la mappa quando la testata della mietitrebbia è abbassata e smette di farlo quando è alzata

(per ulteriori informazioni, consultare Risoluzione dei problemi).

AE77568,000010F -39-13JUL15-1/1

Regolazione interattiva mietitrebbia

NOTA: la regolazione interattiva mietitrebbia (ICA) è disponibile solo sulle mietitrebbia compatibili. per un elenco completo di mietitrebbia compatibili, rivolgersi al proprio concessionario John Deere.

L'ICA è una funzione di Harvest Mobile John Deere che consente all'utente di segnalare problemi. Harvest Mobile riceve suggerimenti dall'ICA e li visualizza all'utente. Attraverso Harvest Mobile, l'utente può eseguire regolazioni della macchina.

AE77568,00000E2 -39-13JUL15-1/1

Visualizzazione della pagina principale del server dati wireless

1. Selezionare il pulsante Menu.
2. Selezionare il pulsante Server dati wireless.
3. Selezionare il tasto a schermo Principale.

Registrazione in corso (A): lampeggia in nero quando il server dati wireless (WDS) raccoglie i dati.

Connessione wireless (B): è visualizzato quando il tablet si collega al WDS. Lo stato cambia in Connected (connesso).

Dati disponibili (C): verde fisso indica che i dati sul WDS non sono stati inviati al tablet.

ID campo (D): nome campo usato sul display GreenStar™ 3 2630.

Operazione (E): tipo di software installato sul WDS.

Capacità di memorizzazione (F): quantità di spazio disponibile per memorizzare i dati registrati.

A—Registrazione
B—Connessione wireless
C—Dati disponibili

D—ID campo
E—Operazione
F—Capacità di memorizzazione

PC8663 —UN—29APR15



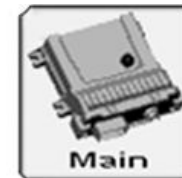
Pulsante Menu

PC20562 —UN—16DEC14



Pulsante Server dati wireless

PC19702 —UN—05JUN14



Tasto a schermo Principale

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 %

Pagina principale del server dati wireless

GreenStar è un marchio commerciale Deere & Company

AE77568,0000110 -39-13JUL15-1/1

PC21328 —UN—16JUL15

Gestione dei dati sul server dati wireless

Eliminazione dei dati dal server dati wireless

PC8663 —UN—29APR15



Pulsante Menu

PC20562 —UN—16DEC14



Pulsante Server dati wireless

Si consiglia di eliminare i dati prima dell'inizio di ogni stagione. Vengono eliminati solo i dati sincronizzati al Centro attività John Deere.

Per rimuovere tutti i dati, inclusi il nome della rete di comunicazione wireless e le informazioni relative alla password wireless, eseguire un ripristino delle impostazioni di fabbrica

(per ulteriori informazioni, consultare Diagnostica del server dati wireless in Risoluzione dei problemi).

1. Selezionare il pulsante Menu.

PC18513 —UN—26FEB14



Tasto a schermo Configurazione

2. Selezionare il pulsante Server dati wireless.

3. Selezionare il tasto a schermo Configurazione.

HC94949.00009CE -39-28APR16-1/2

Wireless Data Server - Setup

Wireless Network Name: PCWDSAB000346

Wireless Password: *****

Password Settings

Wireless Channels: 6

Storage Capacity: 72 %

A Delete Data

Software Update

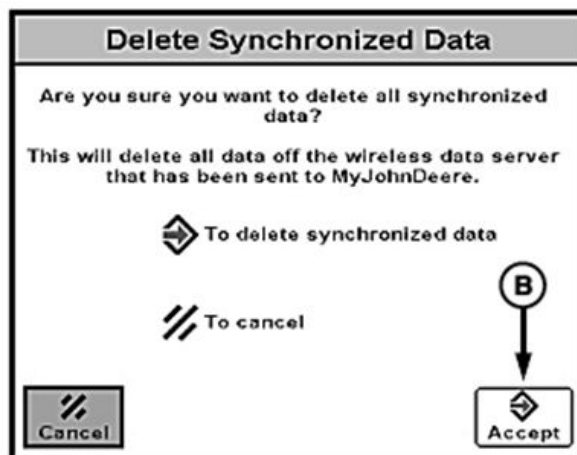
Configurazione del server dati wireless

A—Pulsante Elimina dati

B—Pulsante Accetta

4. Selezionare il pulsante Elimina dati (A).

PC21329 —UN—16JUL15



Eliminazione di dati sincronizzati

PC20565 —UN—08JUL15

5. Selezionare il pulsante Accetta (B).

HC94949.00009CE -39-28APR16-2/2

Aggiornamento del software

Aggiornamento del software

2. Aggiornare Harvest Mobile John Deere.

1. Riprogrammare il server dati wireless.

AE77568,0000112 -39-06JUL15-1/1

Riprogrammazione del server dati wireless

IMPORTANTE: prima di procedere alla riprogrammazione, assicurarsi che la macchina sia parcheggiata.

Riprogrammazione automatica del WDS

John Deere Harvest Mobile verifica la versione del software sul server dati wireless (WDS) ed il payload memorizzato nel Centro attività John Deere. Se è disponibile una nuova versione del software, Harvest Mobile la scarica dal Centro attività John Deere e la invia al WDS.

1. Collegare il tablet al WDS
(per ulteriori informazioni, consultare Collegamento del tablet al server dati wireless).
2. Aprire l'applicazione Harvest Mobile ed accedere al Centro attività John Deere.
3. Se è disponibile nuovo software, l'operatore riceve un avviso sul display GreenStar™ 3 2630. Selezionare il pulsante Accetta (A) e seguire le istruzioni del display per riprogrammare il WDS.

GreenStar è un marchio commerciale Deere & Company



Aggiornamento software

A—Pulsante Accetta

PC21333 —UN—08JUL15

Continua alla pagina seguente

HC94949,00009CF -39-28APR16-1/2

PC8663 —UN—29APR15



Pulsante Menu

Riprogrammazione manuale del WDS

Se l'avviso di aggiornamento del software viene rifiutato o annullato, l'operatore può riprogrammare il WDS dalla pagina Configurazione del WDS.

1. Selezionare il pulsante Menu.
2. Selezionare il pulsante Server dati wireless.
3. Selezionare il tasto a schermo Configurazione.
4. Selezionare il pulsante Aggiornamento software (A) per controllare l'eventuale disponibilità di software.

NOTA: l'avviso di aggiornamento del software non viene visualizzato durante il raccolto. Se è disponibile un aggiornamento, l'avviso di aggiornamento del software viene visualizzato dopo lo scollegamento e il successivo collegamento dell'alimentazione o dopo la selezione di un cliente, un'azienda agricola o un campo nuovi.

5. Seguire le istruzioni del display per riprogrammare il WDS.

A—Pulsante Aggiornamento software

PC20562 —UN—16DEC14



Pulsante Server dati wireless

PC18513 —UN—26FEB14



Tasto a schermo Configurazione

Wireless Data Server - Setup

Wireless Network Name: PCWDSAB000346

Wireless Password: *****

Password Settings

Wireless Channels: 6

Storage Capacity: 72 %

Delete Data

A Software Update

Configurazione del server dati wireless

HC94949,00009CF -39-28APR16-2/2

PC21330 —UN—16JUL15

Aggiornamento di Harvest Mobile John Deere

Aggiornare Harvest Mobile mediante l'Application Store del tablet. La maggior parte dei produttori di tablet notifica all'utente l'eventuale disponibilità di aggiornamenti per le

applicazioni scaricate. Prima di usare Harvest Mobile, rivolgersi al proprio concessionario John Deere per verificare di avere l'ultima versione dell'applicazione.

AE77568,0000113 -39-06JUL15-1/1

Ripristino della password wireless

Ripristino della password wireless

PC8663 —UN—29APR15



Pulsante Menu

PC20562 —UN—16DEC14



Pulsante Server dati wireless

Se si conosce la password attuale:

1. Selezionare il pulsante Menu.
2. Selezionare il pulsante Server dati wireless.
3. Selezionare il tasto a schermo Configurazione.

PC18513 —UN—26FEB14



Tasto a schermo Configurazione

AE77568,0000101 -39-12AUG15-1/3

Wireless Data Server - Setup

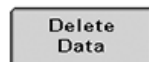
Wireless Network Name: PCWDSAB000346

Wireless Password: *****



Wireless Channels: 6

Storage Capacity: 72 %



Configurazione del server dati wireless

Impostazioni password

A—Pulsante Impostazioni password
B—Casella di immissione Password precedente

C—Casella di immissione Nuova password
D—Casella di immissione Conferma password

E—Pulsante Accetta

4. Selezionare il pulsante Impostazioni password (A).
5. Immettere la password precedente (B).
6. Immettere la nuova password (C) e confermarla (D).
7. Selezionare il pulsante Accetta (E).

Continua alla pagina seguente

AE77568,0000101 -39-12AUG15-2/3

Wireless Data Server - Setup

Wireless Network Name: PCWDSAB000346

Wireless Password: *****

A Password Settings

Wireless Channels: 6

Storage Capacity: 72 %

Delete Data

Software Update

Configurazione del server dati wireless

Se non si conosce la password attuale:

1. Selezionare il pulsante Menu.
2. Selezionare il pulsante Server dati wireless.
3. Selezionare il tasto a schermo Configurazione.
4. Selezionare il pulsante Impostazioni password (A).
5. Selezionare il pulsante Password dimenticata (B).
6. Rivolgersi al proprio concessionario John Deere e fornirgli il numero di serie del WDS (C) e il codice di verifica (D).

A—Pulsante Impostazioni password
B—Pulsante Password dimenticata

C—Numero di serie del server dati wireless
D—Codice di verifica

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

Impostazioni password del server dati wireless

PC21331—UN—16JUL15

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

Password del server dati wireless dimenticata

PC21310—UN—29JUN15

AE77568,0000101 -39-12AUG15-3/3

Risoluzione dei problemi

Diagnostica del server dati wireless

1. Selezionare il pulsante Menu.
2. Selezionare il pulsante Server dati wireless.
3. Selezionare il tasto a schermo Diagnostica.

Codice ricambio (A) e Numero di serie (B): visualizzano le informazioni di identificazione del server dati wireless (WDS).

Versione software/Codice ricambio (C): visualizza il software installato sul WDS.

Stato sottoscrizione (D): visualizza se la sottoscrizione del WDS è attiva o inattiva.

NOTA: dopo il ripristino delle impostazioni di fabbrica, i dati non possono essere recuperati. per evitare la perdita di informazioni, assicurarsi che i dati sul server dati wireless (WDS) siano sincronizzati con il tablet prima di eliminare dati o sostituire il WDS.

Pulsante Ripristino delle impostazioni di fabbrica (E): elimina tutti i dati dal WDS, compresi il nome della rete di comunicazione wireless e le informazioni relative alla password wireless.

Contatori CAN attrezzo (F): visualizza il numero di messaggi CAN ricevuti sul Bus CAN. L'accumulo di numeri o uno stato attivo indica la comunicazione in corso sul Bus CAN.

NOTA: i contatori CAN possono essere usati per la diagnostica da parte del concessionario.

Le mietitrebbia dispongono di un solo Bus CAN, quindi aumenta solo il contatore CAN1.

A—Codice ricambio
B—Numero di matricola
C—Versione software/Codice ricambio

D—Stato sottoscrizione
E—Pulsante Ripristino impostazioni di fabbrica
F—Contatori attrezzo CAN

PC8663 —UN—29APR15



Pulsante Menu

PC20562 —UN—16DEC14



Pulsante Server dati wireless

PC18512 —UN—26FEB14



Tasto a schermo Diagnostica

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

Diagnostica del server dati wireless

RW00482,00005A8 -39-17FEB16-1/1

PC22151 —UN—17FEB16

Materiale aggiuntivo di supporto

È disponibile materiale aggiuntivo di supporto attraverso l'applicazione mobile per assistere ulteriormente gli utenti nell'utilizzo e nella risoluzione dei problemi:

- Video illustrativi
- Sintomi osservabili e suggerimenti per la risoluzione dei problemi
- Suggerimenti di ottimizzazione

RR94114,0001FE9 -39-17DEC14-1/1

Risoluzione dei problemi – Tablet

Sintomo	Problema	Soluzione
Impossibile scaricare l'applicazione sul tablet dall'Application Store.	Hardware o sistema operativo del tablet incompatibile.	Verificare che l'hardware o il sistema operativo del tablet sia compatibile. Per le versioni compatibili di hardware e sistemi operativi del tablet, consultare il sito Deere.com o il proprio concessionario John Deere.
	Memoria del tablet insufficiente.	Verificare che il tablet disponga di memoria sufficiente per lo scaricamento dell'applicazione mobile. Per la gestione della memoria del tablet, consultare il produttore del dispositivo.
	Connessione Internet assente.	Verificare che il piano dati o il Wi-Fi® sia abilitato. Per la diagnostica dei problemi di connessione a Internet, consultare il materiale di supporto del produttore del tablet.
	Carica batteria insufficiente.	Assicurarsi che il tablet soddisfi i requisiti di carica della batteria minimi del produttore per lo scaricamento di applicazioni.
	Problemi con l'Application Store.	L'Application Store potrebbe avere dei problemi temporanei. Riprovare a scaricare l'applicazione più tardi.

Wi-Fi è un marchio commerciale Wi-Fi Alliance.

AE77568,0000117 -39-12AUG15-1/1

Manutenzione

Lista di controllo pre-stagionale

- ☐ Aggiornare tutti i componenti di Harvest Mobile, tra cui:
 - Display GreenStar™ 3 2630
 - Ricevitore StarFire™
 - Server dati wireless (WDS)
 - Unità di comando della mietitrebbia (rivolgersi al concessionario John Deere)
- ☐ Assicurarsi che la mietitrebbia sia configurata e calibrata adeguatamente.
- ☐ Aggiornare il sistema operativo del tablet.
- ☐ Aggiornare l'applicazione Harvest Mobile John Deere.

*GreenStar è un marchio commerciale Deere & Company
StarFire è un marchio commerciale Deere & Company
Cinch è un marchio commerciale Cinch Inc.*

- ☐ Accertarsi che la configurazione del display GreenStar™ 3 2630 sia completa.
- ☐ Controllare che il cavo elettrico non sia danneggiato.
- ☐ Assicurarsi che il connettore Cinch™ sia collegato.
- ☐ Assicurarsi che l'antenna sia installata correttamente e collegata.
- ☐ Assicurarsi che tutti i connettori siano collegati e che tutti i contatti siano correttamente in sede.
- ☐ Assicurarsi che tutti i dati relativi al raccolto siano sincronizzati con le postazioni desiderate o eliminati.

AE77568,0000114 -39-14JUL15-1/1

Elenco di controllo post-stagionale

- ☐ Assicurarsi che tutti i dati relativi al raccolto siano sincronizzati con le postazioni desiderate o eliminati.

- ☐ Controllare che il cavo elettrico non sia danneggiato.

RR94114,0001FEC -39-17DEC14-1/1

Lista di controllo quotidiana

- ☐ Assicurarsi che la mietitrebbia sia configurata e calibrata adeguatamente.
- ☐ Assicurarsi che tutti i dati relativi al raccolto siano sincronizzati con le postazioni desiderate o eliminati.

- ☐ Prima di utilizzare l'applicazione Harvest Mobile, assicurarsi che il tablet sia completamente carico. Per caricarlo, collegarlo alla presa da 12 V c.c. nella cabina della mietitrebbia.

AE77568,0000120 -39-29JUL15-1/1

Indice alfabetico

	Pagina		Pagina
A			
Aggiornamento del software		Mietitrebbia	15-1
Aggiornamento del software	45-1	Sottoscrizione server dati wireless.....	15-2
Aggiornamento dell'applicazione Harvest Mobile ...	45-2	Tablet	25-1
Riprogrammazione del server dati wireless (WDS) ..	45-1	Ricevitore StarFire	
Antenna e cavo coassiale del server dati wireless		Componenti.....	25-1
Componenti.....	25-2	Ripristino della password wireless del server dati wireless (WDS)	
C		Ripristino della password wireless del server dati wireless (WDS).....	50-1
Componenti del sistema		Risoluzione dei problemi	
Display GreenStar.....	25-1	Diagnostica del server dati wireless (WDS).....	55-1
Ricevitore StarFire	25-1	Materiale aggiuntivo di supporto	55-1
Configurazione del sistema		Tablet	55-2
Collegamento del tablet al server dati wireless.....	30-3	S	
Configurazione del display GreenStar™ 3 2630.....	30-4	Server dati wireless	
Configurazione del server dati wireless sul display GreenStar™ 3 2630.....	30-2	Componenti.....	25-2
Configurazione di Harvest Mobile	30-1	Sicurezza, predellino e corrimano	
Scaricamento dell'applicazione		Uso corretto del predellino e dei corrimano	05-2
SeedStar™ Mobile	30-1		
Verifica dell'attivazione del server dati wireless	30-3		
D			
Descrizione generale del sistema			
Teoria di funzionamento	15-1		
Display	25-1		
Display GreenStar			
Componenti.....	25-1		
F			
Funzionamento di Harvest Mobile			
Funzionamento di Harvest Mobile	35-1		
Regolazione interattiva mietitrebbia (Interactive Combine Adjustment, ICA).....	35-1		
Visualizzazione delle schermate Run del server dati wireless	35-2		
G			
Gestione dei dati sul server dati wireless			
Eliminazione dei dati sul WDS	40-1		
M			
Manutenzione			
Elenco di controllo post-stagionale	60-1		
Lista di controllo pre-stagionale	60-1		
Lista di controllo quotidiana	60-1		
R			
Requisiti del sistema			
Centro attività John Deere	15-2		

Manuali di manutenzione John Deere disponibili

Informazioni tecniche

La documentazione tecnica può essere acquistata presso John Deere. Le pubblicazioni sono disponibili in formato cartaceo o CD-ROM.

Le ordinazioni possono essere effettuate mediante uno dei metodi seguenti:

- Store di documentazione tecnica John Deere:
www.JohnDeere.com/TechInfoStore
- Chiamare il numero 1-800-522-7448
- Consultare il concessionario John Deere.

Le informazioni disponibili comprendono:

- I CATALOGHI DEI RICAMBI elencano i ricambi disponibili per la macchina con figure a vista esplosa per facilitare l'identificazione dei pezzi. Sono utili anche per l'assemblaggio e lo smontaggio.
- I MANUALI DELL'OPERATORE forniscono informazioni relative a sicurezza, funzionamento, manutenzione e assistenza.
- I MANUALI TECNICI forniscono informazioni per l'assistenza della macchina. Comprendono specifiche, procedure di assemblaggio e smontaggio illustrate, schemi del flusso dell'olio idraulico e schemi elettrici. Alcuni prodotti hanno manuali separati relativi alle informazioni di riparazione e diagnosi. Alcuni pezzi, ad esempio i motori, sono trattati in manuali tecnici dei componenti separati.
- Il PROGRAMMA DI FORMAZIONE comprende cinque serie complete di libri e specifica informazioni di base indipendentemente dal produttore:
 - La serie Agricultural Primer si occupa delle tecnologie nell'ambito dell'agricoltura e dei ranch.
 - La serie Farm Business Management prende in esame problemi "reali" e offre soluzioni pratiche nelle aree del marketing, della finanza, della selezione delle attrezzature e della conformità.
 - I manuali basilari relativi all'assistenza indicano come riparare ed eseguire la manutenzione delle attrezzature off-road.
 - I manuali basilari relativi al funzionamento della macchina indicano le capacità e le regolazioni della macchina, le possibilità di migliorare le prestazioni ed eliminare le operazioni sul campo superflue.
 - I manuali delle nozioni fondamentali sulla manutenzione di macchine compatte contengono istruzioni sull'assistenza e la manutenzione di attrezzature con una potenza PTO max di 40.



TS189 —UN—17JAN89



TS191 —UN—02DEC88



TS224 —UN—17JAN89



TS1663 —UN—10OCT87

DX,SERVLIT -39-21APR16-1/1

Nostra assistenza per la vostra efficienza

John Deere al vostro servizio

La SODDISFAZIONE DEL CLIENTE è importante per John Deere.

I nostri concessionari si impegnano per fornire ricambi e assistenza in modo veloce ed efficiente:

- manutenzione e ricambi di supporto per le vostre macchine.
- tecnici incaricati delle manutenzione addestrati e attrezzi di diagnosi e riparazione necessari per intervenire sull'equipaggiamento.



TS201 —UN—15APR13

PROCESSO DI RISOLUZIONE DEI PROBLEMI PER LA SODDISFAZIONE DEL CLIENTE

Il concessionario John Deere intende offrire supporto per le vostre macchine e risolvere eventuali problemi che potreste incontrare.

1. Quando si contatta il concessionario, tenere a portata di mano le seguenti informazioni:

- modello della macchina e numero di identificazione del prodotto
- data dell'acquisto

– natura del problema

2. Discutere il problema con il direttore dell'Assistenza presso il concessionario.

3. Se non fosse possibile risolvere il problema, esporlo al titolare della concessionaria e richiedere assistenza.

4. Se si verifica continuamente un problema che il concessionario non è in grado di risolvere, chiedere al concessionario di contattare John Deere per l'assistenza. In alternativa, contattare il centro di assistenza Ag 1-866-99DEERE (866-993-3373) o inviare un'e-mail a www.deere.com/en_US/ag/contactus/.

DX,IBC,2 -39-01MAR06-1/1

