

Підключання мобільного пристрою



JOHN DEERE

ПОСІБНИК ОПЕРАТОРА

Підключання мобільного пристрою

OMPFP20022 ВИДАННЯ Н9 (UKRAINIAN)

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

Впровадження

Передмова

ДЯКУЄМО за придбання продукції John Deere.

УВАЖНО ПРОЧИТАЙТЕ ЦЮ ІНСТРУКЦІЮ, щоб зрозуміти правильний порядок експлуатації та технічного обслуговування вашого виробу. Невиконання цієї вимоги може призвести до отримання травм або пошкодження обладнання. Ця інструкція та попереджувальні символи на вашому виробі також можуть бути доступні на інших мовах. (Зверніться до вашого дилера John Deere для замовлення)

ЦЯ ІНСТРУКЦІЯ є невід'ємною частиною виробу і повинна залишатися з ним при його продажу.

ОДИНИЦІ ВИМІРЮВАННЯ в цій інструкції наведені в метричних величинах та їх американських еквівалентах. Використовуйте тільки правильні запчастини та кріпильні елементи. Для метричних та дюймових кріпильних елементів необхідно використовувати правильні метричні або дюймові гайкові ключі.

ПРАВА ТА ЛІВА СТОРОНИ визначаються, стоячи обличчям в напрямку, коли машина або знаряддя переміщуються вперед.

ЗАПИШІТЬ ІДЕНТИФІКАЦІЙНІ НОМЕРИ ВИРОБІВ (PIN) в посібнику з експлуатації. Правильно запишіть всі номери, які допоможуть у пошуку виробу в разі її крадіжки. Ці номери також необхідно повідомляти вашому дилеру при замовленні запчастин. Зберігайте копію ідентифікаційних номерів в безпечному місці за межами машини і подалі від виробу.

ГАРАНТІЯ надається в рамках програми підтримки John Deere для клієнтів, які здійснюють експлуатацію та технічне обслуговування їх обладнання, як це описано в цій інструкції. Умови гарантії наведені в гарантійному сертифікаті або свідоцтві, яке ви повинні отримати від вашого дилера.

Компанія John Deere надає гарантійне обслуговування своєї продукції в разі виникнення дефектів протягом гарантійного періоду. В деяких випадках компанія John Deere також надає послуги з польового вдосконалення, часто безкоштовно для клієнта, навіть якщо продукт не покривається гарантією. У разі неправильної експлуатації обладнання або зміни його початкових заводських технічних характеристик гарантійні зобов'язання анулюються, а внесення покращень в польових умовах може бути скасовано.

Якщо ви не є першим власником цього виробу, вам слід звернутися до місцевого дилера John Deere, щоб повідомити йому заводський номер цього виробу. Це допоможе компанії John Deere надсилати Вам повідомлення з будь-яких питань або інформувати щодо вдосконалення продукції.

Серійний номер:

JS56696,0000C4C-UK-03FEB17

Центр технічної інформації John Deere

Функціональність виробу може бути не повністю представлена в даному документі внаслідок змін, внесених в виріб після його друку. Перед початком роботи прочитайте останню версію посібника з експлуатації. Щоб отримати його копію, зверніться до вашого дилера або відвідайте www.deere.com і скористайтеся посиланням «Пошук посібників з експлуатації сільськогосподарського обладнання», щоб знайти центр технічної інформації John Deere.

CZ76372,000071F-UK-17FEB17

Зміст

	Сторінка	Сторінка
Заходи безпеки		
Зверніть увагу на інформацію про заходи безпеки	05-1	
Попереджувальні слова - значення	05-1	
Дотримуйтесь інструкцій з техніки безпеки	05-1	
Заходи безпеки при виконанні технічного обслуговування	05-2	
Правильно використовуйте сходинки та поручні	05-2	
Заходи безпеки при поводженні з електронними компонентами та опорами	05-2	
Правила експлуатації електронного дисплея	05-3	
Запобігання ураженню електричним током і пожежам	05-3	
Небезпека впливу високочастотних електромагнітних полів	05-4	
Елементи дистанційного керування	05-4	
Огляд системи		
Принцип роботи	30-1	
Вимоги	30-1	
Операційний центр John Deere	30-2	
Огляд складових системи		
Планшет	40-1	
Приймач StarFire™	40-1	
Дисплей	40-1	
Сервер бездротового передавання даних	40-2	
Коаксіальний кабель й антена сервера бездротового передавання даних	40-2	
Блок керування подаванням посівного матеріалу (тільки для просапних сівалок)	40-2	
Комутаційна коробка (тільки для просапних сівалок)	40-3	
Налаштовування мобільного підключення		
Завантажування застосунку керування мобільним підключенням	50A-1	
Налаштовування дисплея GreenStar™ 2630 3-го покоління		
Налаштовування мобільного підключення	50B-1	
Налаштовування сервера бездротового передавання даних	50B-1	
Підключання планшета до сервера бездротового передавання даних	50B-2	
Налаштовування дисплея	50B-2	
Налаштовування дисплея 4-го покоління		
Налаштовування мобільного підключення	50C-1	
Налаштовування сервера бездротового передавання даних (для просапних сівалок)	50C-1	
Налаштовування сервера мобільного підключення (для обприскувачів або комбайнів)	50C-2	
Під'єднання планшета до сервера бездротової мережі	50C-3	
Налаштовування дисплея	50C-3	
Експлуатація		
Використання мобільного підключення	70A-1	
Використання мобільного підключення	70A-1	
Інтерактивне налаштування комбайна (лише для комбайнів)	70A-1	
Перехід на сторінку сервера бездротового передавання даних	70A-1	
Переглядання головної сторінки сервера бездротової передачі даних	70A-1	
Робота з даними на сервері бездротового передавання даних		
Перехід на сторінку сервера бездротового передавання даних	70B-1	
Видалення даних з сервера бездротового передавання даних	70B-1	
Робота з програмним забезпеченням і його оновлення		
Оновлення програмного забезпечення	70C-1	
Оновлення сервера бездротового передавання даних	70C-1	
Оновлення застосунку керування доступом до сервера мобільних підключень	70C-2	
Оновлення застосунку керування мобільним підключенням	70C-2	
ЕВикористання та скидання паролю WDS		
Перехід на сторінку сервера бездротового передавання даних	70D-1	
Скидання пароля для бездротового з'єднання	70D-1	
Виявлення й усунення несправностей		
Перехід на сторінку сервера бездротового передавання даних	80-1	
Діагностування підключення до сервера бездротового передавання даних	80-1	

Продовження на наступній сторінці

Оригінальних інструкцій. Уся інформація, ілюстрації та технічні вимоги у цьому довіднику, які базуються на новітній інформації, доступні під час публікації. Зберігається право виконувати зміни в будь-який час без попередження.

Сторінка

Діагностування Connect Mobile Server	80-2
Додаткові матеріали	80-2
Виявлення й усунення несправностей планшета	80-2

Технічне обслуговування

Контрольний перелік перевірок перед початком сезону	100-1
Контрольний перелік по завершенні сезону	100-1
Контрольний перелік щоденних перевірок	100-1

Заходи безпеки

Зверніть увагу на інформацію про заходи безпеки



T81389—UN—28JUN13

Це — попереджувальний символ. Коли ви бачите цей символ на вашій машині або в цій інструкції, пам'ятайте про можливість отримання травми.

Дотримуйтесь рекомендованих правил техніки безпеки та безпечних методів роботи.

DX,ALERT-UK-29SEP98

Попереджувальні слова - значення



TS187—UK—29APR17

НЕБЕЗПЕЧНО; Попереджувальне слово «НЕБЕЗПЕЧНО» означає небезпечну ситуацію, яка, якщо не запобігти їй, призведе до смерті або серйозної травми.

ОБЕРЕЖНО; Попереджувальне слово «ОБЕРЕЖНО» означає небезпечну ситуацію, яка, якщо не запобігти їй, може призвести до смерті або серйозної травми.

УВАГА; Попереджувальне слово «УВАГА» означає небезпечну ситуацію, яка, якщо не запобігти їй, може призвести до травми легкого або середнього ступеню тяжкості. Слово «УВАГА» також може використовуватись для попередження про небезпечні методи роботи, пов'язані з випадками, які можуть призвести до травм.

Попереджувальні слова — НЕБЕЗПЕЧНО, ОБЕРЕЖНО або УВАГА — використовуються з попереджувальними символами. НЕБЕЗПЕЧНО

означає найбільш серйозні небезпеки. Попереджувальні знаки «НЕБЕЗПЕЧНО» або «ОБЕРЕЖНО» розташовані поруч з конкретними джерелами небезпеки. Загальні заходи безпеки вказані на попереджувальних знаках «УВАГА». Слово «УВАГА» також призначене для того, щоб привернути увагу до повідомлень про дотримання правил безпеки в цій інструкції.

DX,SIGNAL-UK-05OCT16

Дотримуйтесь інструкцій з техніки безпеки



TS201—UN—15APR13

Уважно прочитайте всі повідомлення про дотримання правил безпеки в цій інструкції та на попереджувальних знаках на вашій машині. Підтримуйте попереджувальні знаки в гарному стані. Замініть відсутні або пошкоджені попереджувальні знаки. Переконайтеся в тому, що на компонентах нового обладнання та запчастинах є відповідні попереджувальні знаки. Запасні попереджувальні знаки можна придбати у вашого дилера John Deere.

На деталях та компонентах, отриманих від постачальників, може міститися додаткова інформація щодо правил техніки безпеки, яка не вказана в цій інструкції з експлуатації.

Ознайомтеся з правильним порядком експлуатації машини та використання органів управління. Не дозволяйте експлуатувати машину особам, які не пройшли відповідний інструктаж.

Підтримуйте вашу машину у належному справному стані. Самовільні зміни машини можуть погіршити її функціональні характеристики та/або негативно вплинути на безпеку та строк служби машини.

Якщо у вас виникли питання щодо будь-якої частини цієї інструкції і вам потрібна допомога, зверніться до вашого дилера John Deere.

DX,READ-UK-16JUN09

Заходи безпеки при виконанні технічного обслуговування



TS218—UN—23AUG88

Вивчіть процедуру технічного обслуговування перед виконанням робіт. Тримайте робочу зону чистою та сухою.

Забороняється змащувати, обслуговувати або регулювати машину під час її руху. Не доторкайтесь руками, ногами та одягом до рухомих деталей. Виведіть із зачеплення всі елементи управління силовим приводом, щоб скинути тиск. Опустіть обладнання на землю. Заглушіть двигун. Вийміть ключ із замка запалювання. Дайте машині охолонути.

Забезпечте надійну опору для всіх елементів машини, які необхідно підняти для виконання технічного обслуговування.

Тримайте всі деталі у справному стані та правильно встановленими. Одразу усуньте всі пошкодження. Замініть зношені або зламані деталі. Видаліть всі накопичення мастила, оливи або забруднень.

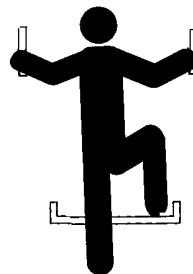
На самохідному обладнанні відключіть кабель заземлення акумуляторної батареї (-) перед виконанням регулювань електричної системи або зварювальних робіт на машині.

На причіпних знаряддях відключіть джгут проводів від трактора перед виконанням технічного обслуговування компонентів електричної системи або зварювальних робіт на машині.

Падіння при чистці або роботі на висоті може стати причиною серйозних травм. Використовуйте драбину або платформу, щоб легко дістатися будь-якого місця. Використовуйте надійні та безпечні опори для ніг та рук.

DX,SERV-UK-28FEB17

Правильно використовуйте сходинок та поручні



T133468—UN—15APR13

Щоб не допустити падіння, стійте до машини обличчям, коли заходите в неї та виходите з неї. Забезпечуйте 3-х точковий контакт зі сходинок, опорами для рук та поручнями.

Будьте дуже обережні, коли бруд, сніг або волога створюють слизькі умови. Очищуйте сходинок від мастила або оливи. Ніколи не стрибайте при виході з машини. Ніколи не сідайте в машину та не виходьте з неї під час руху.

DX,WW,MOUNT-UK-12OCT11

Заходи безпеки при поводженні з електронними компонентами та опорами



TS249—UN—23AUG88

Падіння під час монтажу або демонтажу електронних компонентів, встановлених на обладнанні, може призвести до серйозної травми. Використовуйте драбину або платформу, щоб легко дістатися до кожного місця монтажу. Використовуйте надійні та безпечні опори для ніг та рук. Забороняється виконувати монтаж або демонтаж компонентів в умовах високої вологості або обмерзання.

Встановлення або технічне обслуговування базової

станції RTK на вежі або іншій високій конструкції повинен виконувати сертифікований монтажник.

При встановленні або технічному обслуговуванні щогли приймача глобальної системи позиціонування, що використовується на знарядді, використовуйте правильні методи підйому та носіть правильні засоби захисту. Щогла є важкою конструкцією. Потрібно дві людини, коли монтажні місця не доступні з землі або з сервісної платформи.

DX,WW,RECEIVER-UK-24AUG10

Правила експлуатації електронного дисплея

Електронні дисплеї — це пристрої, які допомагають оператору виконувати польові роботи, підвищують комфорт і забезпечують розваги. Дисплеї мають великий набір функцій, призначених для багатьох сфер застосування машини, і можуть використовуватися з іншими допоміжними пристроями, наприклад, портативними електронними пристроями.

Допоміжний пристрій — це будь-який пристрій, який не призначений для основного управління вашою машиною. Оператор завжди несе відповідальність за безпечну експлуатацію та управління машиною.

Заходи безпеки при експлуатації машини:

- Розташуйте дисплей відповідно до інструкцій з встановлення. Переконайтесь в тому, що пристрій надійно закріплений і не ускладнює огляд оператора або заважає роботі з органами управління машини.
- Не відволікайтесь на дисплей. Будьте уважні. Приділяйте увагу машині та довкіллю.
- Не змінюйте налаштування та не використовуйте функції, які вимагають тривалої роботи з елементами управління дисплеєм, під час руху машини. Зупиніть машину у безпечному місці та встановіть в положення стоянки перед виконанням таких операцій.
- Забороняється встановлювати високу гучність, коли вам не чути зовнішнього транспорту та транспортних засобів аварійних служб.

Для безпечної роботи певні функції дисплея можуть бути вимкнені, і стають доступні тільки коли рух машини обмежено та/або машина знаходиться в положення стоянки. Відключення цієї функції безпеки може розглядатися як порушення відповідного законодавства і може призвести до пошкоджень, серйозних травм або смерті.

Використовуйте доступні функції дисплея, тільки коли умови це дозволяють вам робити безпечно та згідно з наданими інструкціями. Завжди дотримуйтесь правил безпечної їзди, державних або

місцевих законів та правил дорожнього руху при використанні будь-якого допоміжного пристрою.

DX,ELEC,DISPLAY-UK-13JAN15

Запобігання ураженню електричним током і пожежам



PC12631—UN—04JUN10

Акумуляторне обладнання або інші джерела електроенергії в разі короткого замикання створюють небезпеку ураження електричним струмом, формують іскри або дуги. Електричні короткі замикання можуть досягати температур, які достатньо високі, щоб викликати опіки у людей, а також запалити або розплавити загальні матеріали.

Щоб запобігти ураженню електричним струмом, отримання опіків або небезпеки потенційних пожеж, завжди від'єднуйте джерело живлення від акумулятора або іншого джерела електроенергії перед установкою та обслуговуванням:

- Зніміть затискач заземлення (негативна клема [-]) акумулятора.
- Від'єднайте та вийміть акумулятор.
- Вимкніть головний акумулятор або інше джерело живлення.
- Від'єднайте джерело живлення від обладнання.

Ознайомтесь з усіма місцевими нормами й правилами щодо встановлювання електрообладнання та дотримуйтесь їх.

HC94949,0000487-UK-27JAN14

Небезпека впливу високочастотних електромагнітних полів



PC12632—UN—04JUN10

Уникайте травм, які може спричинити вплив високочастотних електромагнітних полів на антену. Не торкайтесь антени під час передавання системою сигналу. Перед початком установки або технічного обслуговування від'єднайте антену від живлення.

Відстань від антени до оператора або до інших осіб повинна бути не менша за 20 см (8 дюймів).

JS56696,0000C0E-UK-11DEC12

Елементи дистанційного керування

Елементи дистанційного керування дозволяють операторам керувати машиною, перебуваючи поза робочим місцем оператора. Елементи дистанційного керування можуть бути механічні або електричні, можуть бути встановлені на машині або бути бездротові. Оператор машини в будь-якому випадку відповідає за безпечну експлуатацію та керування машиною.

Щоб уникнути травмування під час використання елементів дистанційного керування:

- За наявності таких елементів переконайтесь, що справні всі візуальні або звукові сигнали, які повідомляють про стан дистанційно керованої машини.
- Стійте осторонь рухомих деталей. Перевірте ділянку навколо машини та переконайтесь, що в робочій зоні немає сторонніх осіб або операторів, перш ніж використовувати такі елементи. Подайте звуковий сигнал (за наявності) усім, кого може бути не видно.
- Стежте за ділянкою навколо машини та робочою зоною під час використання дистанційного керування, щоб запобігти входженню в небезпечну зону сторонніх осіб й інших операторів.
- Елементи дистанційного керування, які вже або ще не використовуються, слід вимкнути або перевести в неактивний стан, щоб уникнути випадкового руху.

HC94949,0000AC9-UK-06JAN17

Огляд системи

Принцип роботи



PC25887—UN—03JUL18

A—Сервер бездротової передачі даних (WDS)
B—Дисплей четвертого покоління

Застосунок керування мобільним підключенням збирає та контролює поточні дані документування. Дані про машину або знаряддя надсилаються по CAN-шині і збираються на зовнішньому бездротовому сервері передачі даних (WDS) (A) на пристрої, або у програмі Connect Mobile Server на дисплеї покоління 4 (B). Сервер WDS або Connect Mobile Server використовують бездротовий зв'язок для передачі даних в застосунок керування мобільним підключенням на планшеті (C)

ПРИМІТКА: Якщо використовується сервер WDS, для створення бездротового підключення потрібна антена WDS. Якщо ви використовуєте програму Connect Mobile Server, на дисплеї використовується програма "налаштування бездротової мережі" для зв'язку із планшетом.

Для забезпечення інтерфейсу між застосунком керування мобільним підключенням й операційним центром John Deere потрібен чинний обліковий запис в операційному центрі John Deere (D).

C—Планшет
D—Операційний центр John Deere

ПРИМІТКА: Зверніться до свого дилера John Deere для отримання повного переліку сумісних планшетів й операційних систем.

ПРИМІТКА: Щоб створити з'єднання Wi-Fi®, для сервера бездротової передачі даних (WDS) потрібне відповідне обладнання, якщо використовується дисплей GreenStar™ 3 2630. Для всіх конфігурацій просапної Сівалки також є потреба у апаратному обладнанні, незалежно від використовуваного дисплея.

Інші конфігурації машини з дисплеєм 4-го покоління використовують програму "налаштування бездротового підключення" на дисплеї, щоб створити з'єднання Wi-Fi®.

• Кріпильні елементи WDS (за потреби):

- Антена WDS
- Кабель WDS
- Коаксіальний кабель

Програмне забезпечення:

- Обліковий запис в операційному центрі John Deere
- Застосунок керування мобільним підключенням John Deere

JO37333,0000045-UK-30JUL19

Вимоги

Апаратне забезпечення:

- GreenStar™ Дисплей 3 2630, 4600 CommandCenter™ або 4640 універсальний дисплей
- Приймач StarFire™ 3000 або 6000
- Планшет з увімкненою функцією Wi-Fi®

GreenStar — це торгова марка Deere & Company
CommandCenter — це торговельна марка компанії Deere & Company
StarFire — це торгова марка компанії Deere & Company
Wi-Fi — торгова марка компанії Wi-Fi Alliance.

Операційний центр John Deere



PC20552—UN—15DEC14

Мобільне підключення вимагає чинний обліковий запис й організацію в операційному центрі John Deere щоб перевірити планшет. За додатковою інформацією зверніться до розділу "експлуатація програмного забезпечення".

JO37333,0000046-UK-26JUL19

Огляд складових системи

Планшет



PC21338—UN—08JUL15

Планшет з увімкненою функцією Wi-Fi® надає користувачеві інтерфейс зв'язку між машиною та іншими ресурсами. Використовуйте планшет, щоб завантажувати необхідні програми. Мобільне підключення не обов'язкове, але рекомендоване.

Перелік сумісних планшетів й операційних систем для різних застосунків можна дізнатися в свого дилера John Deere. Мовні налаштування планшета визначають, які мови підтримують мобільні застосунки.

(Щоб виконати мовні налаштування планшета, див. посібник з експлуатації.)

ПРИМІТКА: Тримайте планшет на відстані щонайменше 0,6 м (2 фути) від інших пристроїв зв'язку, таких як двосторонній радіо або бездротові камери.

AE77568,00000E6-UK-28JUN19

Приймач StarFire™



PC20203—UN—06NOV14

Приймач використовує навігаційні супутники з корекційними супутниками StarFire™ для визначення місця розташування машини та напрямку руху. Убудований модуль компенсування нерівностей рельєфу (TCM) регулює положення машини, щоб компенсувати нерівність рельєфу. Активація

Wi-Fi — це торгова марка компанії Wi-Fi Alliance.
StarFire — це торгова марка компанії Deere & Company

приймача обов'язкова для системи SF2 або кінематики в режимі реального часу (RTK).

HC94949,000061E-UK-10AUG15

Дисплей



PC13407—UN—20APR11

Дисплей GreenStar™ 2630 3-го покоління



PC24742—UN—28SEP17

Універсальний дисплей John Deere 4640

Дисплей — це інтерфейс користувача, який оператор використовує для:

- налаштування та калібрування компонентів системи;
- контролювання продуктивності системи;
- виконання системних регулювань;
- налаштування програмного забезпечення;
- перегляду діагностичних перевірок.

RW00482,000022F-UK-07FEB18

Сервер бездротового передавання даних



PC19880—UN—06AUG14

ПРИМІТКА: Сервер бездротової передачі даних (WDS) використовується з дисплеєм GreenStar™ 3 2630 і в усіх конфігураціях пропасної сівалки, незалежно від дисплея.

СБПД підтримує зберігання даних і передавання даних між пристроями з CAN-шиною, Wi-Fi® та Ethernet-інтерфейсами.

ПРИМІТКА: Щоб уникнути втрати даних, переконайтесь, що сервер WDS синхронізується з планшетом, перш ніж видаляти дані з сервера або перезаписувати їх.

Сервер WDS збирає й складає в пакети дані з CAN-шини та передає такі дані через бездротову мережу планшет. Доки сервер WDS не буде підключено до пристрою або планшета, він буде збирати та зберігати дані.

JO37333,0000048-UK-30JUL19

Коаксіальний кабель й антена сервера бездротового передавання даних

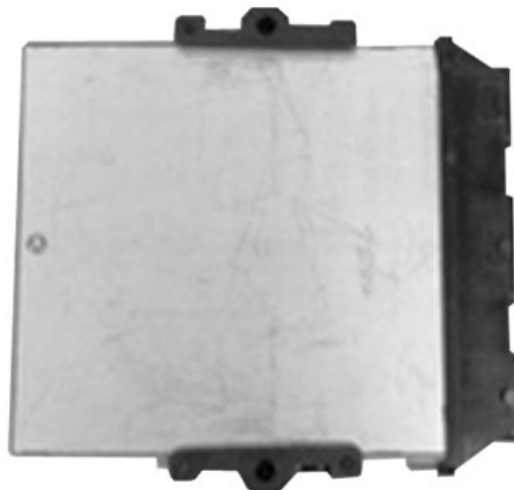


PC19883—UN—06AUG14

Антенна сервера бездротового передавання даних дозволяє виконувати підключення Wi-Fi® до планшета. Щоб створити безперешкодне підключення Wi-Fi® між сервером WDS і планшетом, потрібна антена WDS і коаксіальний кабель. Максимальна відстань для створення бездротового підключення між антеною та планшетом становить 15,2 м (50 фт).

AE77568,0000109-UK-28JUN19

Блок керування подаванням посівного матеріалу (тільки для просапних сівалок)



PC18389—UN—21JAN14

Блок керування подаванням посівного матеріалу приймає й обробляє вхідні дані від датчиків посівного матеріалу для розраховування та подавання відповідної кількості посівного матеріалу ряд за рядом. Для просапних сівалок на 24 або менше рядів потрібен один блок керування подаванням посівного матеріалу. Для просапних сівалок більше ніж 24 ряди

потрібен додатковий блок керування подаванням посівного матеріалу. Блок керування подаванням посівного матеріалу 1 контролює вхідні дані з датчиків посівного матеріалу на рядах 1-24, а блок керування подаванням посівного матеріалу 2 контролює такі дані для решти рядів.

HC94949,0000A5E-UK-01DEC16

Комутаційна коробка (тільки для просапних сівалок)



PC18503—UN—25FEB14

Комутаційна коробка з'єднує основний джгут проводки просапної сівалки з компонентами мобільного підключення. Це підключення прохідне, воно не дозволяє вираховувати чи зберігати дані. Для просапних сівалок на 24 або менше рядів потрібна одна комутаційна коробка, а для більших сівалок потрібні додаткові комутаційні коробки.

ПРИМІТКА: Усі просапні сівалки, які сумісні з технологією Deere Bauer, не потребують комутаційних коробок.

	SeedStar™ 3 HP	SeedStar™ XP
Сервер бездротового передавання даних	X	X
Антенa та кабель	X	X
Блок керування подаванням посівного матеріалу		X
Комутаційна коробка		X

SeedStar — торгова марка компанії Deere & Company

HC94949,0000A5D-UK-01DEC16

Налаштовування мобільного підключення

Завантажування застосунку керування мобільним підключенням

1. Відкрийте застосунок на планшеті та виконайте пошук: мобільне підключення.
2. Виберіть мобільне підключення.
3. Натисніть кнопку встановлювання (завантажування).

HC94949,0000A25-UK-06JAN17

Налаштовування дисплея GreenStar™ 2630 3-го покоління

Налаштовування мобільного підключення

1. Налаштовування сервера бездротового передавання даних (WDS)
2. Під'єднайте планшет до WDS.
3. Налаштовування дисплея

JO37333,0000049-UK-31JUL19

Налаштовування сервера бездротового передавання даних



Кнопка меню

PC8663—UN—29APR15

1. Натисніть кнопку меню.



PC20562—UN—16DEC14

Кнопка сервера бездротового передавання даних

2. Натисніть кнопку сервера бездротового передавання даних.



PC18513—UN—26FEB14

Екранна клавіша налаштування

3. Натисніть екранну клавішу налаштування.

Wireless Data Server - Setup

Wireless Network Name: PCWDSAB000385

A

Wireless Password:

B

Password Settings

Wireless Channels:

E

Storage Capacity: N/A %

Delete Data

Software Update

PC21325—UN—29JUL15

Налаштовування сервера бездротового передавання даних

A—Поле введення імені бездротової мережі

B—Кнопка налаштування паролю

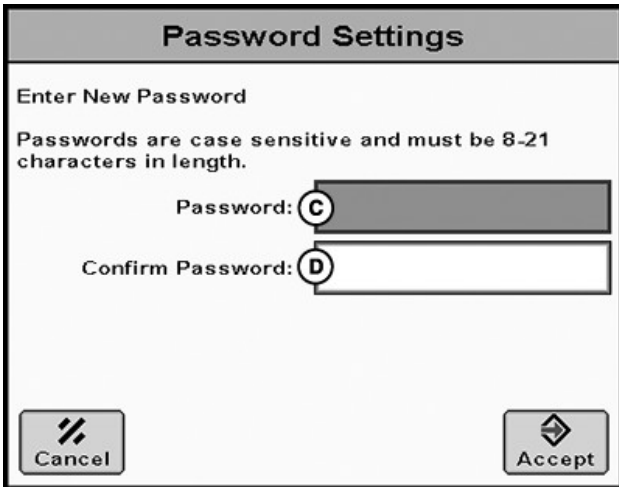
E—Розкривне меню бездротових каналів

4. Уведіть ім'я бездротової мережі (A). Щоб розрізнити машини, використовуйте унікальне ім'я (наприклад, комбайн Петра).

ПРИМІТКА: Пароль потрібен для підключення планшета до сервера бездротового передавання даних. Переконайтеся, що пароль можна легко запам'ятати або запишіть його та зберігайте для подальшого використання.

Вимоги до паролю:

- 8—21 символ
- Без пробілів
- Використовуйте лише символи, доступні на дисплеї



PC21368—UN—16JUL15

Створення паролю

C—Поле введення паролю

D—Поле введення підтвердження паролю

- Натисніть кнопку налаштувань паролю (B).
Уведіть пароль у полі введення паролю (C) і введіть той самий пароль у полі підтвердження паролю (D).
- За промовчанням використовується заводський канал бездротового передавання даних (E) 6. У разі використання інших пристроїв бездротового зв'язку (наприклад, радіостанції машини) у радіусі 4,8 км (3 милі) від сервера бездротового передавання даних, виберіть канал якнайдалі від каналу іншого пристрою.

AE77568,0000403-UK-08JUN18

Підключання планшета до сервера бездротового передавання даних

На планшеті підключіться до бездротової мережі, яка була налаштована на дисплеї.

- Виберіть ім'я бездротової мережі.
- Уведіть пароль доступу до бездротової мережі.

HC94949,0000A27-UK-22AUG16

Налаштовування дисплея



Кнопка меню

PC8663—UN—29APR15

- Натисніть кнопку меню.



PC17340—UN—24OCT13

Кнопка GreenStar™

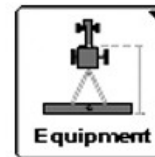
- Натисніть кнопку GreenStar™.



PC21150—UN—11MAY15

Екранна клавіша "Ресурси" (Resources)

- Натисніть екранну клавішу ресурсів.
- Уведіть назву клієнта, с/г бази, поля, завдання та вегетаційний період.



PC21184—UN—20MAY15

Екранна клавіша обладнання

- Натисніть екранну клавішу обладнання.
- Уведіть значення налаштувань машини та знаряддя й джерело записування.



PC21151—UN—11MAY15

Екранна клавіша документування

- Натисніть екранну клавішу документування.
- Створіть вкладку документування для конкретної операції (якщо такої вкладки ще немає) і введіть відомості про продукт.

(Докладніше див. посібник з експлуатації дисплея GreenStar™ 2630.)

AE77568,0000404-UK-08JUN18

Налаштовування дисплея 4-го покоління

Налаштовування мобільного підключення

1. Налаштовування сервера бездротового передавання даних (для просапних сівалок)
2. Налаштовування сервера мобільного підключення (для обприскувачів або комбайнів)
3. Підключення планшета до бездротової мережі
4. Налаштовування дисплея

JO37333,000004A-UK-31JUL19

Налаштовування сервера бездротового передавання даних (для просапних сівалок)

ПРИМІТКА: З дисплеєм 4-го покоління, сервер бездротового передавання даних використовується лише з конфігураціями просапної сівалки. Для інших конфігурацій перейдіть до "Конфігурація приєднання мобільного сервера".



PC16682—UN—18MAR13

Застосунок керування VT ISOBUS

1. Виберіть застосунок VT ISOBUS.



PC15293—UN—18MAR13

Кнопка меню VT ISOBUS

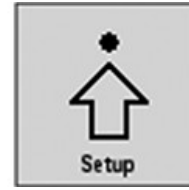
2. Натисніть кнопку меню VT ISOBUS.



PC21499—UN—14SEP15

Кнопка сервера бездротової передачі даних

3. Натисніть кнопку сервера бездротового передавання даних.



PC21805—UN—29OCT15

Екранна клавіша налаштування

4. Натисніть екранну клавішу налаштування.

Wireless Data Server - Setup

Wireless Network Name: **A**

Wireless Password: **B** Password Settings

Wireless Channels: **E**

Storage Capacity: 99 %

Delete Data

Software Update

PC21802—UN—29OCT15

Налаштування сервера бездротової передачі даних

Password Settings

Enter New Password

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

Password: **C**

Confirm Password: **D**

Cancel Accept

PC21803—UN—29OCT15

Створення паролю

- A**—Поле введення назви бездротової мережі
B—Кнопка налаштування пароля
C—Поле введення пароля
D—Поле введення підтвердження пароля
E—Розкриття меню бездротових каналів

5. Введіть назву бездротової мережі (**A**). Щоб розрізняти машини, використовуйте унікальне ім'я (наприклад, комбайн Петра).

ПРИМІТКА: Пароль потрібен для підключення планшета до сервера бездротового передавання даних. Переконайтеся, що пароль можна легко запам'ятати або запишіть його та зберігайте для подальшого використання.

Вимоги до пароля:

- 8—21 символ
- Без пробілів
- Використовуйте лише символи, доступні на дисплеї

6. Натисніть кнопку налаштувань паролю (B). Уведіть пароль у полі введення паролю (C) і введіть той самий пароль у полі підтвердження паролю (D).
7. За замовчуванням використовується заводський канал бездротового передавання даних (E) 6. У разі використання інших пристроїв бездротового зв'язку (наприклад, радіостанції машини) у радіусі 4,8 км (3 милі) від сервера бездротового передавання даних виберіть канал якнайдалі від каналу іншого пристрою.

AE77568,0000407-UK-26JUL19

Налаштовування сервера мобільного підключення (для обприскувачів або комбайнів)

ПРИМІТКА: Якщо дисплей 4-го покоління використовується з конфігурацією просапної сівалки, використовується сервер бездротової передачі даних замість Connect Mobile Server. Див. розділ "Налаштовування сервера бездротового передавання даних".

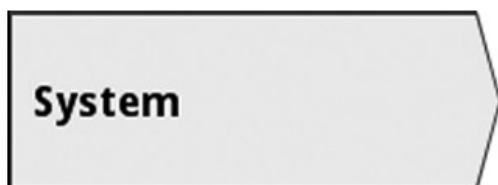
Перед налаштуванням дисплея переконайтеся в тому, що програмне забезпечення Connect Mobile Server оновлено. Див. розділ "Оновлення застосунку керування доступом до сервера мобільних підключень".



Кнопка меню

PC17269—UN—15JUL13

1. Натисніть кнопку меню.



Вкладка системи

PC25846—UN—28JUN18

2. Перейдіть на вкладку системи.



Застосунок виконання налаштувань бездротового підключення

PC23092—UN—26SEP16

3. Виберіть застосунок виконання налаштувань бездротового підключення.



Двопозиційний перемикач з мобільного пристрою на машину

PC25888—UN—03JUL18

4. Двопозиційний перемикач з мобільного пристрою на машину увімкн.



Кнопка редагування

PC25889—UN—03JUL18

5. Натисніть кнопку редагування.

PC25890—UN—03JUL18

- A—Поле введення імені мережі
B—Поле введення пароля
C—Поле введення каналу

6. Уведіть ім'я мережі (A), пароль (B) і канал (C).

JO37333,000004C-UK-26JUL19

Під'єднання планшета до сервера бездротової мережі

На планшеті підключіться до бездротової мережі, яка була налаштована на дисплеї.

1. Виберіть ім'я бездротової мережі.
2. Введіть пароль доступу до бездротової мережі.

JO37333,000004D-UK-20JUN19



PC20415—UN—11MAY15

Застосунок налаштування робочих параметрів

7. Виберіть застосунок налаштування робочих параметрів.

8. Уведіть відомості про продукт.

(Докладніше див. посібник з експлуатації дисплея 4-го покоління.)

AE77568,0000408-UK-28JUN18

Налаштовування дисплея



Кнопка меню

PC17269—UN—15JUL13

1. Натисніть кнопку меню.



Вкладка застосунків

PC25841—UN—28JUN18

2. Виберіть вкладку застосунків.



Застосунок керування полями та межами

PC17260—UN—11JUL13

3. Виберіть застосунок керування полями та межами.
4. Уведіть назву клієнта, с/г бази та поля.



Диспетчер обладнання

PC20410—UN—22MAY15

5. Виберіть диспетчер обладнання.
6. Уведіть значення налаштувань машини та знаряддя та перевірте, як працює тригер записування.

Експлуатація

Використання мобільного підключення

1. Використання мобільного підключення
2. Інтерактивне налаштування комбайна (лише для комбайнів)
3. Перехід на сторінку сервера бездротового передавання даних
4. Переглядання головної сторінки сервера бездротового передавання даних

HC94949,0000A5F-UK-06JAN17

Функція ICA працює в рамках мобільного підключення, що дозволяє оператору повідомляти про несправності. Система отримує рекомендації ICA через мобільне підключення та відображає їх користувачу. Оператор регулювати машину за допомогою мобільного підключення.

AE77568,000040C-UK-08JUN18

Перехід на сторінку сервера бездротового передавання даних

Використання дисплея GreenStar™ 2630 3-го покоління



Кнопка меню

PC8663—UN—29APR15

1. Натисніть кнопку меню.

Використання дисплея 4-го покоління



Застосунок керування BT ISOBUS

PC16682—UN—18MAR13

1. Виберіть застосунок VT ISOBUS.



Кнопка меню VT ISOBUS

PC15293—UN—18MAR13

2. Натисніть кнопку меню BT ISOBUS.

AE77568,0000176-UK-26SEP17

Переглядання головної сторінки сервера бездротової передачі даних



PC20562—UN—16DEC14

Кнопка сервера бездротової передачі даних

Використання мобільного підключення

1. Переконайтеся, що дисплей налаштовано належним чином.
(Докладніше див. розділ "Налаштування".)
2. Переконайтеся, що порядок роботи на конкретній машині налаштований належним чином на дисплеї.
(Порядок налаштування машини див. посібник з експлуатації машини.)
3. Відкрийте застосунок керування мобільним підключенням на планшеті.
4. Переконайтеся, що планшет підключено до бездротової мережі.
(Докладніше див. розділ "Налаштування".)
5. Після підключення планшета до бездротової мережі в мобільному підключенні відображається поточне місце розташування сигналу від системи глобального позиціонування (GPS). Заїдьте на поле, опустіть машину та розпочніть роботу.

ПРИМІТКА: Функція складання карти в застосунку керування мобільним підключенням реагує на положення машини. Наприклад, під час опускання просапної сівалки й активного висівання розпочинається складання карти. Підіймання сівалки зупиняє складання карти.

JO37333,000004E-UK-20JUN19

Інтерактивне налаштування комбайна (лише для комбайнів)

ПРИМІТКА: Функція інтерактивного налаштування комбайна (ICA) доступна тільки на сумісних комбайнах. Зверніться до свого дилера John Deere для отримання повного переліку сумісних комбайнів.

1. Натисніть кнопку сервера бездротового передавання даних.



PC19702—UN—05JUN14

Екранна клавіша головного меню

2. Натисніть екранну клавішу головного меню.

Wireless Data Server - Main Page

- (A) Recording:
- (B) Wireless Connection: N/A
- (C) Data Available: ●
- (D) Field ID: 8dec8DEV2
- (E) Operation: Planting
- (F) Storage Capacity: 67 %

PC20575—UN—13AUG15

Головна сторінка сервера бездротової передачі даних

A—Запис
B—Бездротове підключення
C—Доступні дані
D—Ідентифікатор поля
E—Експлуатація
F—Пам'ять

Записування (A) — починає блимати, коли сервер бездротового передавання даних збирає дані.

Бездротове підключення (B) — стан відображається як підключений, коли мобільний застосунок підключається до сервера бездротового передавання даних.

Доступні дані (C) — суцільний зелений індикатор вказує, що дані з сервера бездротового передавання даних не надіслано на планшет.

Ідентифікатор поля (D)—назва поля, яка використовується на дисплеї.

Операційна (E)—тип програмного забезпечення, встановленого на сервері WDS.

Пам'ять (F) — об'єм пам'яті, доступний для зберігання записаних даних.

AE77568,000040D-UK-20JUN19

Робота з даними на сервері бездротового передавання даних

Перехід на сторінку сервера бездротового передавання даних

Використання дисплея GreenStar™ 2630 3-го покоління



Кнопка меню

PC8663—UN—29APR15

1. Натисніть кнопку меню.

Використання дисплея 4-го покоління



Застосунок керування BT ISOBUS

PC16682—UN—18MAR13

1. Виберіть застосунок VT ISOBUS.



Кнопка меню VT ISOBUS

PC15293—UN—18MAR13

2. Натисніть кнопку меню BT ISOBUS.

AE77568,0000176-UK-26SEP17

Видалення даних з сервера бездротового передавання даних

ПРИМІТКА: Щоб уникнути втрати даних, переконайтесь, що сервер WDS синхронізується з планшетом, перш ніж видаляти дані з сервера або перезаписувати їх.



Кнопка сервера бездротового передавання даних

PC20562—UN—16DEC14

1. Натисніть кнопку сервера бездротового передавання даних.



Екранна клавіша налаштування

PC18513—UN—26FEB14

2. Натисніть екранну клавішу налаштування.

Wireless Data Server - Setup

Wireless Network Name: PCWDSAB000346

Wireless Password: *****

Password Settings

Wireless Channels: 6

Storage Capacity: 72 %

A Delete Data

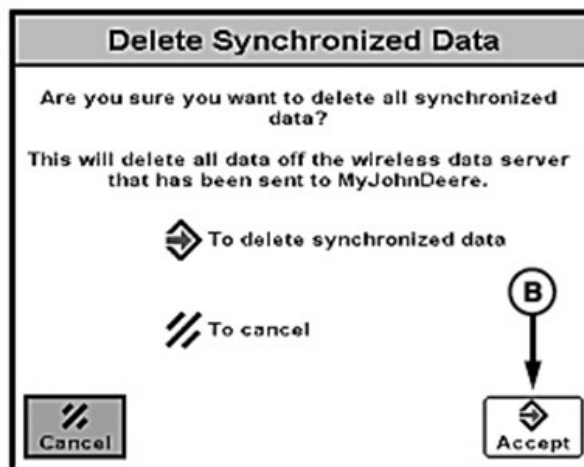
Software Update

PC21329—UN—16JUL15

Налаштування сервера бездротового передавання даних

A—Кнопка видалення даних

3. Натисніть кнопку видалення даних (A).



PC20565—UN—08JUL15

Видалення синхронізованих даних

B—Кнопка приймання

4. Натисніть кнопку приймання (B).

AE77568,0000163-UK-08JUN18

Робота з програмним забезпеченням і його оновлення

Оновлення програмного забезпечення

Для оптимальної продуктивності оновлюйте програмне забезпечення до останньої версії.

1. Оновлення сервера бездротового передавання даних або оновлення сервера мобільного підключення
2. Оновлення застосунку керування мобільним підключенням

RW00482,000070A-UK-09JUL18

Оновлення сервера бездротового передавання даних

ВАЖЛИВО: Переконайтесь, що машину поставлено на стоянку, перш ніж оновлювати програмне забезпечення.

Автоматичне оновлення сервера бездротового передавання даних (СБПД)

Щоб автоматично оновлювати програмне забезпечення, підключіться до сервера бездротової передачі даних за допомогою мобільної програми John Deere Connect Mobile.

1. Підключіть планшет до сервера WDS.
(Більш детальну інформацію наведено в розділі "Під'єднання планшета до сервера бездротової передачі даних").
2. Відкрийте мобільне підключення мобільного та увійдіть до операційного центру John Deere.



PC21831—UN—09NOV15

Оновлення програмного забезпечення

А—Кнопка приймання

В—Кнопка скасування

3. Якщо доступні новіші версії програмного забезпечення, оператор отримає запит на дисплей. Натисніть кнопку приймання (А) і дотримуйтесь вказівок на екрані дисплея.

ПРИМІТКА: Якщо натиснути кнопку скасування (В), це повідомлення буде відображатись щоразу після заведення машини.

Повідомлення про наявність оновлень програмного забезпечення не відображається під час роботи. Якщо доступне оновлення програмного забезпечення, повідомлення відображається після вмикання живлення або після вибирання нового клієнта, с/г бази чи поля.

Оновлення сервера бездротового передавання даних вручну

Якщо скасувати запит на оновлення програмного забезпечення, оператор може оновити програмне забезпечення сервера WDS на сторінці налаштування сервера WDS.



PC20562—UN—16DEC14

Кнопка сервера бездротової передачі даних

1. Натисніть кнопку сервера бездротового передавання даних.



PC18513—UN—26FEB14

Екранна клавіша налаштування

2. Натисніть екранну клавішу налаштування.

Wireless Data Server - Setup

Wireless Network Name: PCWDSAB000346

Wireless Password: *****

Password
Settings

Wireless Channels: 6

Storage Capacity: 72 %

Delete
Data

A Software
Update

PC21330—UN—16JUL15

Налаштування сервера бездротової передачі даних

A—Кнопка оновлення програмного забезпечення

- Щоб перевірити, чи доступне програмне забезпечення, натисніть кнопку оновлення програмного забезпечення (A).
- Для оновлення сервера СБПД дотримуйтесь указівок на дисплеї.

JO37333.0000050-UK-31JUL19

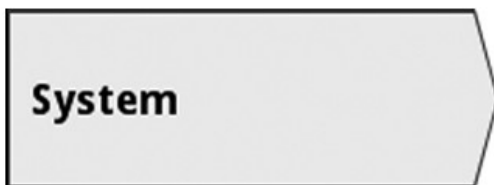
Оновлення застосунку керування доступом до сервера мобільних підключень



Кнопка меню

PC17269—UN—15JUL13

- Натисніть кнопку меню.



PC25846—UN—28JUN18

Вкладка системи

- Перейдіть на вкладку системи.



PC15346—UN—11JUL13

Диспетчер програмного забезпечення

- Виберіть диспетчер ПЗ.

Installations &
Updates

PC25847—UN—28JUN18

Вкладка встановлювання та оновлення

- Виберіть вкладку встановлювання та оновлення.



PC25848—UN—28JUN18

Кнопка перевіряння наявності оновлень

- Натисніть кнопку перевіряння наявності оновлень.

RW00482.000070B-UK-05JUL18

Оновлення застосунку керування мобільним підключенням

Використовуйте магазин застосунків на планшеті для оновлення мобільного підключення. Більшість виробників планшетів повідомляють користувачів про доступні оновлення застосунків. Зверніться до свого дилера John Deere та переконайтеся, що встановлена найновіша версія мобільного застосунку, перш ніж використовувати такий застосунок.

HC94949.0000A2F-UK-06JAN17

ЕВикористання та скидання паролю WDS

Перехід на сторінку сервера бездротового передавання даних

Використання дисплея GreenStar™ 2630 3-го покоління



Кнопка меню

PC8663—UN—29APR15

1. Натисніть кнопку меню.

Використання дисплея 4-го покоління



Застосунок керування VT ISOBUS

PC16682—UN—18MAR13

1. Виберіть застосунок VT ISOBUS.



Кнопка меню VT ISOBUS

PC15293—UN—18MAR13

2. Натисніть кнопку меню BT ISOBUS.

AE77568,0000176-UK-26SEP17

Скидання пароля для бездротового з'єднання

Якщо поточний пароль відомий:



Кнопка сервера бездротової передачі даних

PC20562—UN—16DEC14

1. Натисніть кнопку сервера бездротового передавання даних.



Екранна клавіша налаштування

PC18513—UN—26FEB14

2. Натисніть екранну клавішу налаштування.

Wireless Data Server - Setup

Wireless Network Name: PCWDSAB000346

Wireless Password: *****



Wireless Channels: 6

Storage Capacity: 72 %

Delete Data

Software Update

PC21331—UN—16JUL15

Налаштування сервера бездротової передачі даних

A—Кнопка налаштування пароля

3. Натисніть кнопку налаштування паролю (A).

PC21340—UN—08JUL15

Налаштування пароля

B—Поле введення попереднього пароля

C—Поле введення нового пароля

D—Поле введення підтвердження нового пароля

E—Кнопка приймання

4. Уведіть попередній пароль (B).

5. Уведіть новий пароль (C) і підтвердьте його (D).

6. Натисніть кнопку приймання (E).

Якщо поточний пароль не відомий:

1. Натисніть кнопку сервера бездротового передавання даних.

2. Натисніть екранну клавішу налаштування.

Wireless Data Server - Setup

Wireless Network Name: PCWDSAB000346

Wireless Password: *****

A Password Settings

Wireless Channels: 6

Storage Capacity: 72 %

Delete Data

Software Update

PC21331—UN—16JUL15

Налаштування сервера бездротової передачі даних

A—Кнопка налаштування пароля

3. Натисніть кнопку налаштування паролю (A).

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

PC21309—UN—29JUN15

Налаштування пароля доступу до сервера бездротового передавання даних

B—Кнопка забутого пароля

4. Натисніть кнопку забутого паролю (B).

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

PC21310—UN—29JUN15

Забутий пароль доступу до сервера бездротової передачі даних

C—Серійний номер СБПД

D—Код запиту

5. Зверніться до свого дилера John Deere та вкажіть серійний номер сервера бездротового передавання даних (C) і код запиту (D).

6. На попередній сторінці введіть попередній пароль з інструмента скидання пароля. Створіть новий пароль і натисніть кнопку «прийняти».

AE77568,000040F-UK-26JUL19

Виявлення й усунення несправностей

Перехід на сторінку сервера бездротового передавання даних

Використання дисплея GreenStar™ 2630 3-го покоління



Кнопка меню

PC8663—UN—29APR15

1. Натисніть кнопку меню.

Використання дисплея 4-го покоління



Застосунок керування VT ISOBUS

PC16682—UN—18MAR13

1. Виберіть застосунок VT ISOBUS.



Кнопка меню VT ISOBUS

PC15293—UN—18MAR13

2. Натисніть кнопку меню VT ISOBUS.

AE77568,0000176-UK-26SEP17

Діагностування підключення до сервера бездротового передавання даних



Кнопка сервера бездротового передавання даних

PC20562—UN—16DEC14

1. Натисніть кнопку сервера бездротового передавання даних.



Екранна клавіша діагностування

PC18512—UN—26FEB14

2. Натисніть екранну клавішу діагностування.

Wireless Data Server - Diagnostics

A Part Number: PFA10595

B Serial Number: PCWDSAB000385

C Software Version/Part Number: 2.291.1

D Factory Reset

E CAN1 Counter: 3552
CAN2 Counter: 0
CAN3 Counter: 0

PC25840—UN—28JUN18

Діагностування сервера бездротового передавання даних

A—Каталожний номер

B—Серійний номер

C—Версія програмного забезпечення/каталожний номер

D—Кнопка скидання заводських налаштувань

E—CAN-лічильники зняття

Каталожний номер (A) і серійний номер (B)—відображають ідентифікаційну інформацію сервера бездротового передавання даних (WDS).

Версія програмного забезпечення/каталожний номер (C)—відображають версію встановленого програмного забезпечення WDS.

ПРИМІТКА: Не вдалося отримати відновити після відновлення заводських налаштувань.

Кнопка скидання заводських налаштувань (D)—видаляє всі дані з WDS, у тому числі назву та пароль бездротової мережі.

CAN-лічильники зняття (E)—відображають кількість CAN-повідомлень, отриманих через CAN-шини. Якщо покази лічильника зростають, відбувається обмін даними через CAN-шину.

ПРИМІТКА: Лічильники може можна використовувати діагностики, яку проводить дилер.

CAN1: зв'язок з CAN-шиною зняття

CAN2: зв'язок з CAN-шиною лівої підмережі

CAN3: зв'язок з CAN-шиною правої підмережі

RW00482,0000706-UK-28JUN18

Діагностування Connect Mobile Server



PC20490—UN—17JUL19

Програма Connect Mobile Server

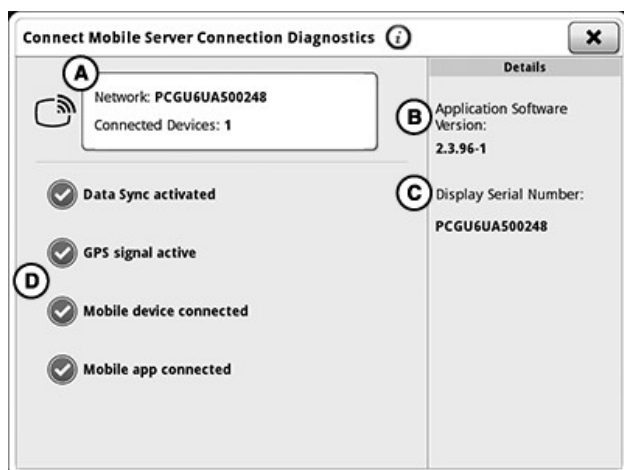
1. Виберіть програму Connect Mobile Server.



PC20491—UN—17JUL19

Кнопка діагностування

2. Натисніть кнопку "Діагностика".



PC20492—UN—17JUL19

A—Бездротова мережа

B—Версія програмного забезпечення

C—Серійний номер дисплея

D—Вимоги

Бездротова мережа (A) — Виберіть інформацію про мережу, щоб відкрити програму "Налаштування бездротового підключення".

Версія програмного забезпечення (B) — відображає версію програмного забезпечення програми Connect Mobile Server.

Серійний номер дисплея (C) — Відображає серійний номер обладнання дисплея 4 покоління.

Вимоги (D) — Connect Mobile Server відображає зелену галочку, коли усі вимоги виконані. Якщо компонент має бути настроєний, відображається знак оклику.

JO37333,0000051-UK-31JUL19

Додаткові матеріали

Додаткові матеріали можна придбати через мобільний застосунок. Це допоможе користувачу експлуатувати систему, виявляти й усувати несправності:

- Довідкові відео
- Наявні ознаки та рекомендації щодо шукання й усунення несправностей
- Рекомендації щодо оптимізування

Щоб отримати додаткові матеріали:

1. Натисніть кнопку меню.
2. Виберіть довідку.

HC94949,0000A31-UK-01SEP16

Виявлення й усунення несправностей планшета

Ознака

Планшету не вдається завантажити застосунок з магазину застосунків.

Несправність

Не сумісне апаратне забезпечення або операційна система планшета.

Вирішення

Переконайтеся, що на планшеті використовується сумісне апаратне забезпечення й операційна система. Перейдіть на веб-сайт Deere.com або зверніться до свого дилера John Deere, щоб отримати сумісну версію апаратного забезпечення та операційної системи для планшета.

Ознака	Несправність	Вирішення
	На планшеті не достатньо пам'яті.	Перевірте, чи на планшеті достатньо пам'яті, щоб завантажити мобільний застосунок. Зверніться до виробника планшета, щоб збільшити пам'ять планшета.
	Немає підключення до мережі Інтернет.	Перевірте, чи активовано відповідний план передавання даних або систему Wi-Fi®. Порядок виявлення несправностей з підключенням до мережі Інтернет див. посібник від виробника планшета.
	Акумуляторна батарея не достатньо заряджена.	Переконайтесь, що дотримано вимоги виробника планшета щодо мінімального рівня зарядки акумуляторної батареї для завантажування застосунків.
	Не працює магазин застосунків.	Може не працювати магазин застосунків. Спробуйте завантажити застосунок пізніше.

AE77568,0000117-UK-12AUG15

Технічне обслуговування

Контрольний перелік перевірок перед початком сезону

- ☐ Оновіть усі компонент мобільного підключення, зокрема таке:
 - Дисплей
 - Приймач StarFire™
 - Сервер бездротового передавання даних (WDS)
 - Блоки керування машиною (зверніться до свого дилера John Deere.)
- ☐ Переконайтесь, що машину налаштовано та відкалібровано належним чином.
- ☐ Оновіть операційну систему планшета.
- ☐ Оновіть мобільне підключення.
- ☐ Переконайтесь, що завершено налаштування системи документування на дисплеї.
- ☐ Перевірте, чи не пошкоджено кабелі.
- ☐ Переконайтесь, що антену встановлено належним чином і зафіксовано щільно.
- ☐ Переконайтесь, що всі роз'єми герметичні, а всі контакти щільно прилягають.
- ☐ Переконайтесь, що всі дані синхронізовано з відповідними центрами або видалено.

HC94949,0000A32-UK-01DEC16

синхронізовано з відповідними центрами або видалено.

- ☐ Переконайтесь, що планшет повністю заряджений, перш ніж використовувати мобільне підключення. Підключіть планшет до розетки машини для допоміжного обладнання.

HC94949,0000A34-UK-01DEC16

Контрольний перелік по завершенні сезону

- ☐ Переконайтесь, що всі машинні дані синхронізовано з відповідними центрами або видалено.
- ☐ Перевірте, чи не пошкоджено кабелі.

HC94949,0000A33-UK-01DEC16

Контрольний перелік щоденних перевірок

- ☐ Переконайтесь, що машину налаштовано та відкалібровано належним чином.
- ☐ Переконайтесь, що антену встановлено належним чином і зафіксовано щільно (за наявності).
- ☐ Переконайтесь, що всі роз'єми герметичні, а штирі встановлені роздільно.
- ☐ Переконайтесь, що всі машинні дані

Індекс

А	М
Антенa та кабель сервера бездротового передавання даних	Мобільне підключення
Деталі 40-2	Принцип роботи 30-1
Б	Н
Блок керування подаванням посівного матеріалу	Навігація по дисплеї
Просапна сівалка 40-2	Дисплей 4-го покоління 70A-1, 70B-1, 70D-1, 80-1
В	Дисплей GreenStar™ 2630 3-го покоління 70A-1, 70B-1, 70D-1, 80-1
Використання мобільного підключення 70A-1	Налаштовування системи
Використання мобільного підключення 70A-1	Завантажування застосунку керування мобільним підключенням 50A-1
Переглядання головної сторінки сервера бездротового передавання даних 70A-1	Налаштовування дисплея 4-го покоління 50C-3
Система інтерактивного налаштування комбайна (ICA) 70A-1	Налаштовування дисплея GreenStar™ 2630 3-го покоління 50B-2
Вимоги до системи	Налаштовування сервера бездротового передавання даних на дисплеї 4-го покоління 50C-1
Операційний центр John Deere 30-2	Налаштовування сервера бездротового передавання даних на дисплеї GreenStar™ 2630 3-го покоління 50B-1
Планшет 40-1	Налаштовування сервера мобільного підключення на дисплеї 4-го покоління 50C-2
Виявлення й усунення несправностей	Підключення планшета до сервера бездротового передавання даних 50B-2
Діагностування підключення до сервера бездротового передавання даних (WDS) 80-1	Налаштування системи
Додаткові матеріали 80-2	Налаштовування мобільного підключення 50B-1, 50C-1
Планшет 80-2	
Д	О
Дисплей 40-1	Оновлення програмного забезпечення 70C-1
Е	Оновлення застосунку керування доступом до сервера мобільних підключень 70C-2
Електронний дисплей, правила експлуатації 05-3	Оновлення застосунку керування мобільним підключенням 70C-2
З	Оновлення сервера бездротового передавання даних 70C-1
Завантажування застосунку керування мобільним підключенням	Операційний центр John Deere
Налаштовування системи 50A-1	Вимоги до системи 30-2
Заходи безпеки	
Заходи безпеки при виконанні технічного обслуговування 05-2	П
Заходи безпеки, сходинки та поручні	Попереджувальні слова, значення 05-1
Правильно використовуйте сходинки та поручні 05-2	Приймач StarFire™
К	Компоненти 40-1
Керування даними на сервері бездротового передавання даних	Просапна сівалка
Видалення даних з сервера WDS 70B-1	Комутаційна коробка 40-3
Комутаційна коробка	Просапна сівалка
Просапна сівалка 40-3	Блок керування подаванням посівного матеріалу 40-2

С

Сервер бездротового передавання даних	
Деталі	40-2
Система інтерактивного налаштування комбайна (ICA)	
Використання мобільного підключення	70A-1
Скидання паролю бездротового доступу до сервера бездротового передавання даних (СБПД)	
Скидання паролю бездротового доступу до сервера бездротового передавання даних (СБПД)	70D-1
Складові системи	
Приймач StarFire™	40-1

Т

Технічне обслуговування	
Контрольний перелік перевірок перед початком сезону	100-1
Контрольний перелік по завершенні сезону	100-1
Контрольний перелік щоденних перевірок	100-1

С

CommandCenter™	40-1
----------------------	------

Наявна література з обслуговування машини John Deere

Технічна інформація

Технічну інформацію можна придбати в компанії John Deere. Публікації доступні в друкованій формі або на компакт-диску.

Для замовлень:

- Магазин технічної інформації John Deere: **www.JohnDeere.com/TechInfoStore**
- Тел. 1-800-522-7448
- Зверніться до вашого дилера John Deere

Доступна інформація включає:



TS189—UN—17JAN89

В КАТАЛОГАХ ЗАПЧАСТИН перелічені запчастини, доступні для вашої машини, з ілюстраціями в розібраному вигляді, що допоможе вам з визначенням правильних деталей. Це також допоможе при збиранні та розбиранні.



TS191—UN—02DEC88

ІНСТРУКЦІЇ З ЕКСПЛУАТАЦІЇ містять інформацію, яка стосується правил техніки безпеки, експлуатації та технічного обслуговування.



TS224—UN—17JAN89

ТЕХНІЧНІ ІНСТРУКЦІЇ містять інформацію щодо технічного обслуговування вашої машини. Тут містяться специфікації, ілюстровані процедури збирання та розбирання, схеми гідравлічних магістралей та електричних з'єднань. Деякі продукти мають окремі інструкції з ремонту та діагностики. Деякі компоненти, наприклад, двигуни, розглядаються в окремій технічній інструкції.



TS1663—UN—10OCT97

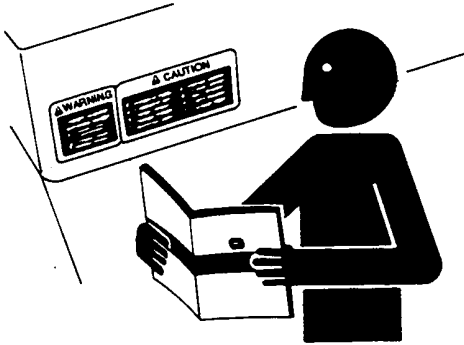
НАВЧАЛЬНА ПРОГРАМА включає п'ять серій книжок з базовою інформацією, незалежно від виробника:

- Серія Agricultural Primer (Сільське господарство для початківців) охоплює технології ведення фермерського господарства та скотарства.
- Серія Farm Business Management (Менеджмент фермерського господарства) розглядає реальні проблеми та пропонує практичні рішення в сфері маркетингу, фінансів, вибору обладнання та дотримання нормативних вимог.
- Інструкції серії Fundamentals of Service (Основні принципи технічного обслуговування) містять інструкції з ремонту та технічного обслуговування позашляхової техніки.
- Інструкції серії Fundamentals of Machine Operation (Основні принципи експлуатації машин) містять опис функцій машин, процедури регулювання, методи покращення ефективності машин, а також оптимізації польових робіт.
- Інструкції серії Fundamentals of Compact Equipment Service (Основні принципи технічного обслуговування компактного обладнання) містять інструкції з технічного обслуговування обладнання

з механізмом відбору потужності до 40 кінських
сил.

DX,SERVLIT-UK-07DEC16

Компанія John Deere до ваших послуг



TS201—UN—15APR13

ЗАДОВОЛЕННЯ КЛІЄНТІВ має велике значення для компанії John Deere.

Наші дилери надають вам оперативне та ефективне обслуговування і послуги з поставки запчастин:

—Технічне обслуговування та запчастини для підтримки вашого обладнання.

—Кваліфіковані спеціалісти з технічного обслуговування, а також діагностичні і ремонтні інструменти, необхідні для обслуговування вашого обладнання.

ПРОЦЕС ВИРІШЕННЯ ПРОБЛЕМ КЛІЄНТІВ

Ваш дилер John Deere завжди готовий надати вам необхідну технічну підтримку та допомогти у вирішенні проблем, які можуть виникнути у вас.

1. При зверненні до вашого дилера підготуйте наступну інформацію:

—Модель машини та її артикул

—Дата покупки

—Характер проблеми

2. Обговоріть проблему з сервіс-менеджером дилера.

3. Якщо він не може вирішити проблему, поясніть її керівнику менеджера та зверніться за допомогою.

4. Якщо у вас постійно виникає проблема, яку дилер не в змозі вирішити, попросіть вашого дилера звернутися до компанії John Deere за допомогою. Або зверніться до Центру допомоги клієнтам Ag за номером 1-866-99DEERE (866-993-3373) або по електронній пошті, вказаній на сторінці www.deere.com/en_US/ag/contactus/.

DX,IBC,2-UK-02APR02

