

# L'Experience Kit, soluzione di guida New Holland con IntelliView 12



# Un'esperienza unica per tutta la flotta

L'Experience Kit, soluzione di guida con New Holland IntelliView™ 12 è la soluzione aftermarket pensata per migliorare l'esperienza utente nelle flotte miste, grazie alle più recenti tecnologie di agricoltura di precisione New Holland PLM Intelligence.

La guida automatica stabile e precisa, il controllo ISOBUS dell'attrezzo e la connettività e telemetria aumentano la produttività in tempo reale sul campo, semplificano la configurazione delle macchine e rendono più facile la gestione dei dati agronomici.





### > **FACILITÀ D'IMPIEGO**

- Facile da installare e trasferire da una macchina all'altra.
- Utilizzo efficiente della macchina, anche per gli operatori meno esperti.
- Massimo comfort per l'operatore, anche per orari in servizio prolungati e turni notturni.

### > **ESPERIENZA UTENTE UNICA**

- Impostazioni, comandi, configurazioni e interfaccia utente unici per tutta la flotta.
- Soluzione di retrofit compatibile con le macchine di tutti i principali costruttori.

### > **SOLUZIONE DI CONNETTIVITÀ**

- Monitoraggio da remoto dei veicoli connessi e gestione digitale dei dati agronomici e aziendali.
- Esperienza su un unico cloud.
- Trasmissione dati in tempo reale.

### > **PRESTAZIONI ECCELLENTI**

- Maggiore produttività, grazie al minor numero di passaggi sul campo e alle svolte più rapide a fine campo.
- Riduzione delle sovrapposizioni superflue.
- Riduzione dei costi variabili di input, quali manodopera e carburante.

# La tecnologia più innovativa in campo

L'innovativa tecnologia per agricoltura di precisione consente di aggiornare le macchine New Holland di generazioni precedenti in tutta semplicità: grazie al display IntelliView™ 12, al ricevitore PLM Cygnus e al modulo di connettività (P&CM) potrai aspirare alla massima efficienza, con un'esperienza utente lineare e intuitiva e la praticità delle applicazioni di guida automatica, agricoltura di precisione (controllo attrezzo, ISOBUS Universal Terminal e Task Controller), telemetria e le funzioni di trasferimento file di dati agronomici.

## ➤ INTELLIVIEW™ 12 : IL DISPLAY INTELLIGENTE PER UN'AGRICOLTURA INTELLIGENTE

Comodo e intuitivo, il display IntelliView™ 12 consente di controllare le principali funzioni della macchina e le applicazioni di precisione, come la guida automatica e le mappe di applicazione.

### CARATTERISTICHE

- Display touchscreen a colori da 12"
- Immagini mappe in 3D
- Layout completamente personalizzabile
- Compatibile con IntelliTurn e ISOBUS Task Controller
- Vista a 360° con un massimo di quattro fotocamere



## ➤ PLM CYGNUS : IL RICEVITORE CON LA TECNOLOGIA PIÙ AVANZATA, INSUPERABILE NELL'AGRICOLTURA DI PRECISIONE

Il ricevitore PLM Cygnus dispone della tecnologia più avanzata, grazie alla continua ricerca e sviluppo in ambito GPS/GNSS e agricoltura di precisione.

Il ricevitore PLM Cygnus, con un'offerta flessibile di livelli di precisione, soddisfa diverse esigenze in termini di precisione e prestazioni di guida.



### CARATTERISTICHE

- Scalabilità di precisione fino al RTK (EGNOS, PLM1, PLM RTK+).
- Navigation controller integrato ad alta precisione.
- Compatibile con la tecnologia di bridging RTK (RTK Fill): consente il funzionamento del ricevitore ad alta precisione fino a un massimo di 20 minuti in caso di perdita delle correzioni RTK.
- Prestazioni standard pass-to-pass migliorate.



## ➤ MODULO DI ELABORAZIONE E CONNETTIVITÀ (P&CM): IL P&CM È IL CENTRO DI ELABORAZIONE CHE GARANTISCE LA CONTINUA CONNETTIVITÀ

Connettività significa garantire che il trattore trasferisca di continuo i dati di telemetria, che permettono il monitoraggio costante della macchina, e i dati agronomici per le funzioni di agricoltura di precisione. Connettività anche offline grazie alla capacità di memorizzazione necessaria ad evitare la perdita di dati nelle zone a scarsa copertura telefonica.

# Diversi marchi, un'unica soluzione

L'experience kit, soluzione di guida con New Holland IntelliView™ 12 consente un utilizzo intuitivo della macchina e con una precisione insuperabile, per affrontare agevolmente le sfide più impegnative sul campo e massimizzare l'efficienza.

Grazie alle opzioni di sterzo idraulico ed elettrico, le macchine di diversi marchi potranno sfruttare una vasta gamma di funzionalità, dai servizi cloud al controllo attrezzo.





### ➤ EXPERIENCE KIT, SOLUZIONE DI GUIDA CON DISPLAY INTELLIVIEW™ 12 E MOTORE ELETTRICO DIRECSTEER

La combinazione del display IntelliView™ 12, del ricevitore PLM Cygnus e del modulo di connettività (P&CM) con volante elettrico DirecSteer consente l'installazione su una moltitudine di veicoli, indipendentemente dall'età, dal marchio o dall'attrezzatura da collegare.

DirecSteer è la nuovissima soluzione di sterzo automatico retrofit di Raven per trattori e macchine agricole semoventi. Con il suo funzionamento, contribuisce a rendere la macchina più fluida, sicura e silenziosa.

## APPLICAZIONI DI AGRICOLTURA DI PRECISIONE

- Concimazione e irrorazione VRA
- Dissodamento
- Trapianto
- Concimazione e irrorazione con controllo delle sezioni
- Semina di precisione
- Dissodamento a strisce
- Traffico controllato
- Sarchiatura in coltura



### ➤ KIT DI GUIDA CON INTELLIVIEW™ 12 - STEER-READY

Dedicato alle macchine compatibili con la guida automatica New Holland, il kit di guida IntelliView™ 12 - Steer-Ready può connettersi con New Holland Model Year 2018 e successivi Tier 4B/Stage V.

# Gestisci ogni aspetto dei dati generati durante l'operatività su campo delle macchine



New Holland FieldOps è il portale gratuito per la gestione dei dati di flotta e azienda in un unico ambiente. È stato pensato per essere intuitivo e supportare una gestione rapida dei dati, migliorando le capacità di gestione di flotta e azienda in modo da massimizzare ogni giorno l'efficienza sul campo, in ufficio e anche da remoto.

**La connettività è parte integrante delle operazioni agricole, che fanno sempre più affidamento a pianificazioni basate sui dati raccolti durante l'operatività sul campo.**

L'Experience Kit New Holland IntelliView™ 12 include un abbonamento di 5 anni alla connettività, consentendo all'utente di raccogliere e analizzare numerosi dati agronomici, sfruttare diversi servizi di connettività per il monitoraggio da remoto della flotta e, in aggiunta, memorizzare tutti i dati in un unico cloud a cui altri provider accedono tramite API sicure, in modo da garantire l'ottimizzazione delle pianificazioni

## CARATTERISTICHE

- **Trasferimento e gestione dei dati**
  - Dati di telemetria del veicolo (CAN).
  - Dati agronomici.
- **Servizi e assistenza da remoto**
  - Aggiornamenti software e visualizzazione da remoto dei parametri tramite display.
  - Connessione a IntelliCentre (la sala di controllo del concessionario).
- **Funzione avanzata**
  - Opzione IntelliField (che agevola la condivisione quasi in tempo reale delle linee guida e la copertura quando diversi veicoli lavorano al contempo sullo stesso campo).









[www.newholland.com](http://www.newholland.com)



I dati indicati in questo depliant sono approssimativi. Il modello qui descritto può essere soggetto a modifiche senza preavviso da parte del costruttore. I disegni e le immagini possono riferirsi ad apparecchiature disponibili su richiesta o destinate ad altri mercati. Per maggiori informazioni, rivolgersi alla nostra rete di vendita. Pubblicato da New Holland Brand Communications.