

ÉCRAN XCN

AVEC APPLICATION PRECISION IQ

À CHAQUE SAISON SA SOLUTION !



TECHNOLOGIE ÉCRAN XCN

NAV900



XCN750



XCN1050



NAV500



XCN2050



AG-25



ISOBUS



Autopilot/Can-Autopilot



EZ-Pilot Pro/APMD



EZ-Pilot/APMD





XCN750

- Écran tactile 7 pouces
- GPS, Glonass, Galileo
- Egnos, Rangepoint RTX, Centerpoint RTX, RTK
- Interface utilisateur Precision IQ
- EZ-Steer, EZ-Pilot Pro/APMD, Autopilot/Can-Autopilot
- ISOBUS + Contrôleur de tâche
- Connexion WIFI



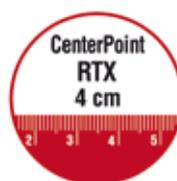
XCN1050

- Écran tactile 10 pouces
- GPS, Glonass, Galileo
- Egnos, Rangepoint RTX, Centerpoint RTX, RTK
- Interface utilisateur Precision IQ
- EZ-Steer, EZ-Pilot Pro/APMD, Autopilot/Can-Autopilot
- ISOBUS + Contrôleur de tâche
- Connexion WIFI



XCN2050

- Écran tactile 12 pouces
- GPS, Glonass
- Egnos, Rangepoint RTX, Centerpoint RTX, RTK
- Interface utilisateur Precision IQ et FM100+
- EZ-Steer, EZ-Pilot/APMD, Autopilot/Can-Autopilot
- ISOBUS + Contrôleur de tâche
- ✓ Commande des outils installés
- ✓ Gestion de nivellement de terrain
- ✓ Gestion de plantation en quadrillage



PROFITEZ DU PLUS GRAND RÉSEAU RTK DU MONDE !

SYSTÈME FIABLE À COUVERTURE COMPLÈTE DANS TOUTE L'EUROPE - AVEC TECHNOLOGIE DE BACK-UP X-FILL

TECHNOLOGIE ÉCRAN XCN



EZ-Pilot / APMD



EZ-Pilot Pro

EZ-Pilot (Pro)/APMD

- Moteur d'une hauteur de 10 cm + volant plat
BONNE INTÉGRATION À LA COLONNE DE DIRECTION
- Moteur électrique inductif
FONCTIONNEMENT SOUPLE ET SILENCIEUX
- Interchangeable entre machines
TRÈS FLEXIBLE ET AVANTAGEUX GRÂCE À UN SPECTRE D'UTILISATION MAXIMAL
- Gamme de vitesses de 0,35 à 29 km/h**
NOMBREUSES POSSIBILITÉS D'UTILISATION
- L'embrayage reste enclenché à l'arrêt**
CONTRÔLEZ L'OUTIL, REMONTEZ À BORD ET DÉMARREZ
- Conduite en marches avant et arrière*
POSITIONNEZ IDÉALEMENT VOS MACHINES SUR LES PETITES FOURRIÈRES POUR ABORDER PARFAITEMENT LA SUITE DES OPÉRATIONS

* seulement 15 s pour EZ-Pilot Pro

** minimum 1,6 km/h sur EZ-Pilot (Pro)



Autopilot/Can-Autopilot

- Gamme de vitesses de 35 m/h à 30 km/h
DE LA PLANTATION DE LÉGUMES À LA FAUCHE DE PRAIRIES - TOUT EST POSSIBLE
- Raccordement à l'arrêt
CONTRÔLEZ L'OUTIL, REMONTEZ À BORD ET DÉMARREZ
- Conduite en marches avant et arrière
POSITIONNEZ IDÉALEMENT VOS MACHINES SUR LES PETITES FOURRIÈRES POUR ABORDER PARFAITEMENT LA SUITE DES OPÉRATIONS
- Intégration hydraulique complète
UTILISATION DU SYSTÈME EXISTANT D'AIDE À LA CONDUITE OU MONTAGE D'UN SYSTÈME HYDRAULIQUE COMPLET
- Interchangeable entre les machines équipées
TRÈS FLEXIBLE ET AVANTAGEUX GRÂCE À UN SPECTRE D'UTILISATION MAXIMAL
- Bouton d'activation
POSSIBILITÉ D'UTILISER LE BOUTON D'ACTIVATION/JOYSTICK



INTERFACE PRECISION IQ



GESTION DES LIGNES

- Ligne droite A-B, courbes, spirales, cap, mode champ et limite
- Gestion des lignes
- Gérez vos lignes (suppression, décalage, appellation)
- Enregistrement des limites et obstacles



LES PASSAGES DE PULVÉRISATION

La fonction Passages sert à programmer des décalages de lignes à intervalles réguliers, par exemple dans le cas d'une culture de pommes de terre où la largeur des buttes peuvent être mal adaptées à voie du pulvérisateur.



DEMI-TOUR AUTOMATIQUE EN BOUT DE CHAMP

Laissez la machine faire un demi-tour elle-même en bout de ligne, ce qui permet de vous concentrer entièrement sur le moment optimal pour lever ou abaisser vos outils.



CAMÉRA

Augmentez la valeur ajoutée de votre écran XCN en y branchant des caméras. Cela vous permet de faire l'impasse sur un écran séparé pour les caméras.

VRS DEAMON

Utilise le partage de connexion de votre smartphone pour recevoir les corrections RTK.



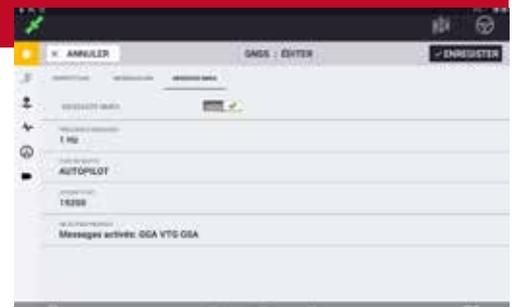
BOUTON SUIVANT

Cliquez sur le bouton suivant pour passer rapidement d'une ligne à l'autre. De cette façon, vous ne perdez pas de temps en bout de ligne.



NMEA-OUTPUT

Envoyez les coordonnées de correction du signal gps de votre système XCN vers le terminal d'une autre machine. Cela vous permet de faire l'impasse sur des antennes gps supplémentaires.



CONTRÔLE VIRTUEL DES SECTIONS

Cette fonction vous permet, sans frais d'investissement supplémentaires, d'afficher visuellement le point exact d'activation et d'arrêt des sections.



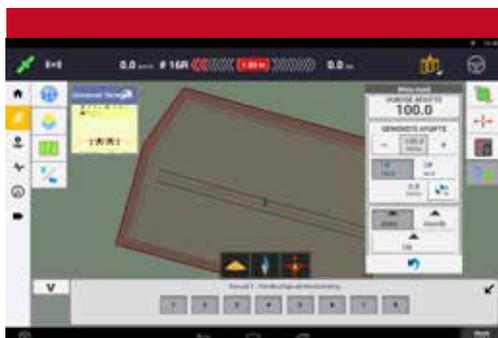
INTERFACE PRECISION IQ ADV



TERMINAL UNIVERSEL (UT/VT)

L'écran XCN s'utilise principalement pour piloter l'autoguidage d'un véhicule, mais aussi comme terminal ISOBUS.

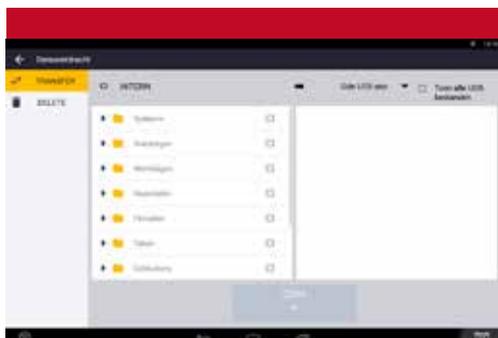
Il vous permet donc d'éviter l'achat onéreux de terminaux supplémentaires.



CONTRÔLE DE SECTIONS (TASK CONTROLLER)

Possibilité de piloter jusqu'à 256 sections de rampe via ISOBUS : unique dans le secteur.

Il est possible de gérer des planteuses, des semoirs de précision, des distributeurs d'engrais et bien plus encore.



GESTION DES DONNÉES

Flexibilité grâce à un concept moderne de d'échange de données avec import/export possible de données ISOXML et Shape (.shp). Possibilité d'échange sans fil des données du champs (lignes, noms, limites) entre les différentes machines grâce à la fonction Autosync.

CARTES D'APPLICATION

À l'aide de cartes de modulation géoréférencées, les semis, la fertilisation et les applications de protection des cultures peuvent être adaptées à l'endroit.

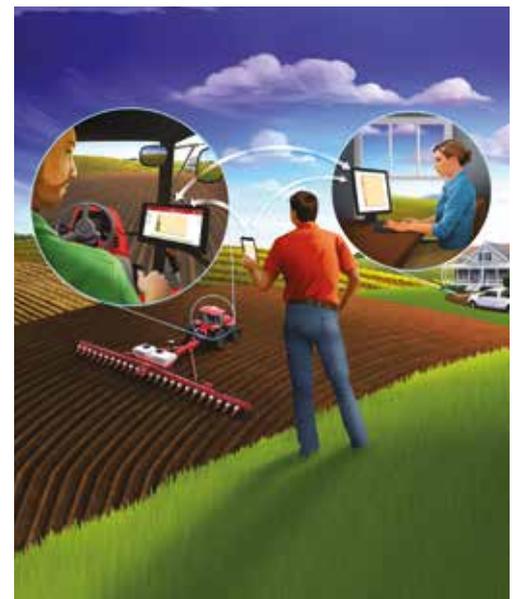
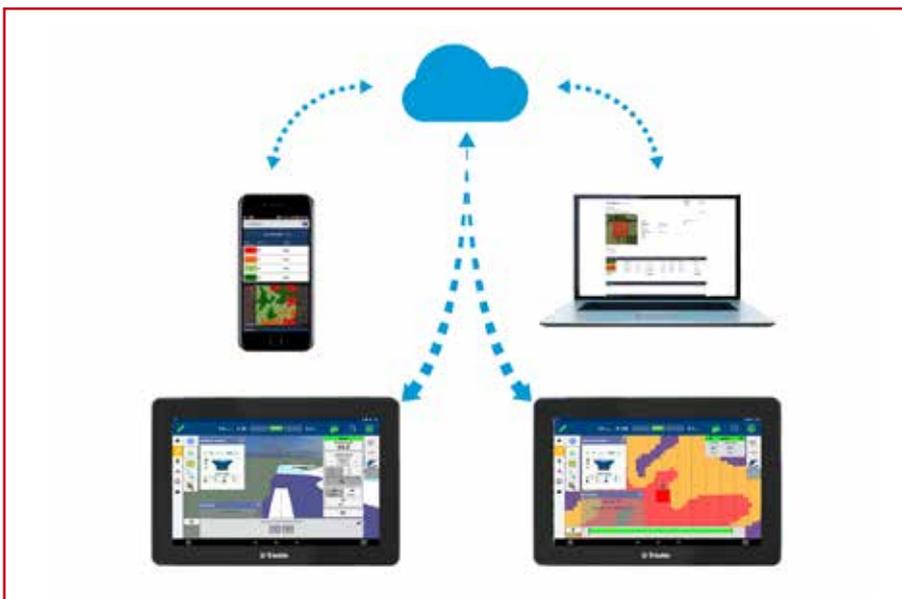


MULTI PRODUITS

L'écran XCN peut envoyer des commandes simultanément aux contrôleurs d'outils de différents fabricants, relativement au dosage des semences, à la quantité d'engrais et aux micro-grains.



AUTOSYNC



LES NOUVEAUTÉS SONT TOUJOURS MEILLEURES

ÉCHANGEZ VOTRE ANCIEN ÉCRAN
POUR UN **NOUVEL ÉCRAN XCN**



**ACTION D'ÉCHANGE D'UNE FM750
CONTRE UN XCN1050**

Plus d'infos chez votre
concessionnaire, ou envoyez un
mail à agxtend@outlook.com



UNE MULTITUDE D'AVANTAGES !

VALEURS AJOUTÉES DE L'XCN1050 : taille d'écran 25% plus grande, 1 port USB en plus, écran HD haute résolution, récepteur wifi intégré.

VALEUR AJOUTÉE DU NAV900 : récepteur GPS avec correction de terrain, Galileo, facilement interchangeable grâce son nombre limité de composants.

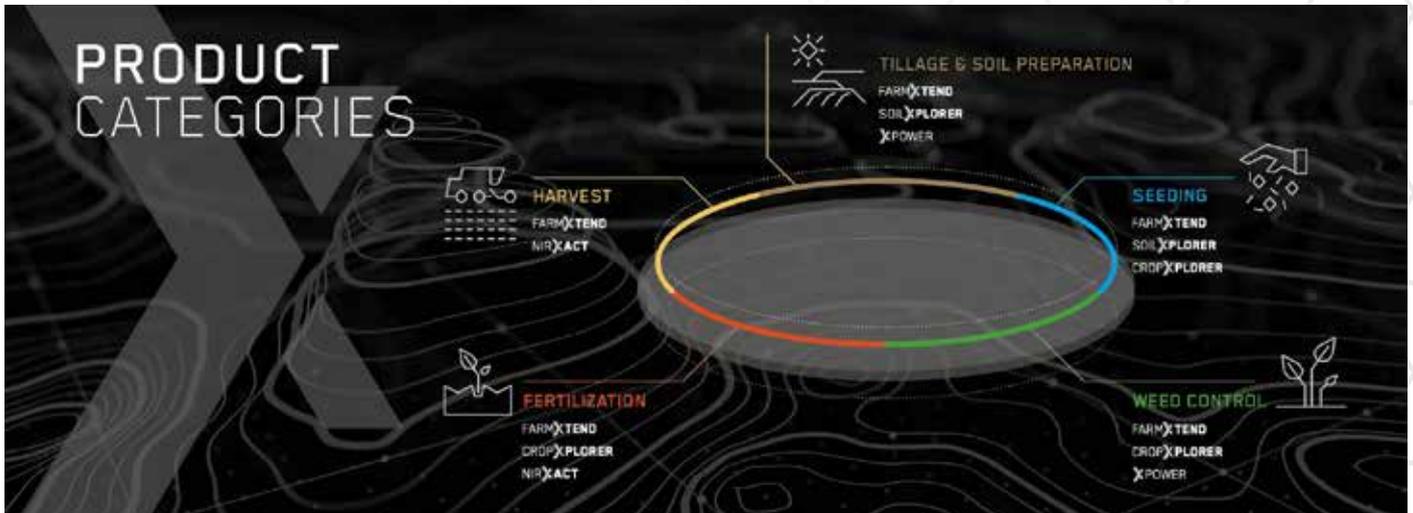
VALEUR AJOUTÉE DE L'EZ-PILOT PRO : reste actif à l'arrêt et en marche arrière (jusqu'à 15 secondes), peut être surclassé en Autopilot Motordrive moyennant un code de déverrouillage.

VALEUR AJOUTÉE DE L'APPLICATION PRECISION IQ : plateforme Android, écran de démarrage intuitif, contrôle virtuel des tronçons, lignes de passages, bouton 'Suivant', contrôle de sections avec 256 sections au maximum, cartes d'application, multi-produits, VRS Deamon, import IsoXML, Autosync.

Contactez votre concessionnaire Case IH et demandez-lui une démonstration du nouveau système XCN1050.

AGXTEND

AGXTEND est une plateforme de référence dédiée aux technologies innovantes dans le domaine agricole. Nous développons et fournissons des solutions révolutionnaires, qui permettent aux exploitants agricoles d'accroître leurs performances et, ainsi, leur succès économique.



SOILXPLORER

ADVANCED SOIL SENSING SOLUTIONS

CAPTEUR DE SOL À LA TECHNOLOGIE INNOVANTE

- > Analyse du sol unique et sans contact
- > Fournit les données sur :
 - > Teneur en eau
 - > Compaction du sol
 - > Type de sol
- > Compatibilité ISOBUS
- > Facile à installer et à utiliser



CROPXPLORER BASIC

CROP SENSOR FOR OPTIMIZED N-BALANCES

- Version de base du CropXplorer PRO
- Suivi et optimisation en temps réel du développement de vos cultures
- Système de mesure passif utilisable à la lumière du jour
- Très vite rentabilisé, même sur les petites parcelles
- Compatible avec pratiquement toutes les marques
- Compatible ISOBUS
- Montage rapide



CROPXPLORER PRO

CROP SENSOR FOR OPTIMIZED N-BALANCES

- Suivi et optimisation en temps réel du développement de vos cultures
- Devenez autonome dans le suivi de vos cultures, indépendamment du temps ou de la période de la journée
- Utilisez les algorithmes spécialement conçus pour optimiser la croissance de vos cultures
- Analyse de la biomasse et de capacité d'absorption d'azote de la plante
- Fonctionne jour et nuit
- Compatible avec la plupart des dispositifs d'apport d'engrais, pulvérisateurs et tonnes à lisier
- Amélioration des rendements grâce à une répartition optimale de l'azote



WEATHER XACT

- > Capteur plante & sol haute précision
- > Mesure la température et l'hygrométrie au niveau de la plante et à 1 m du sol
- > Mesure la température du sol à deux profondeurs différentes
- > Informations précises, disponibles grâce à l'application FarmXtend App sur votre smartphone
- > Capteur unique pour optimiser et rendre plus écologique vos méthodes de protection des cultures



SOIL XACT

- > Capteur de sol transmettant le degré d'humidité et la température du sol
- > Disponible en deux versions : 30 cm et 60 cm
- > Toutes les données apparaissent dans l'application FarmXtend
- > Utilisation possible sur tous les types de sols



DÉSHERBAGE ÉLECTRIQUE

- > Nouvelle technique de désherbage écologique
- > Les plantes sont détruites jusqu'à la racine par un courant haute-tension
- > Aucune utilisation de produit chimique
- > Préservation de la structure du sol, aucune érosion, pas de stimulation du stock germinatif

Basé sur un circuit électrique fermé, uniforme et ciblé





TÉLÉCHARGEZ L'APP



AGXTEND

SCANNEZ LE CODE



www.agxtend.com

EN CAS DE QUESTIONS, N'HÉSITEZ PAS À NOUS
ENVOYER UN MAIL : AGXTEND@OUTLOOK.COM



CASE II
AGRICULTURE