



LE GUIDAGE S'ADAPTE À VOUS

RÉCEPTEURS STARFIRE

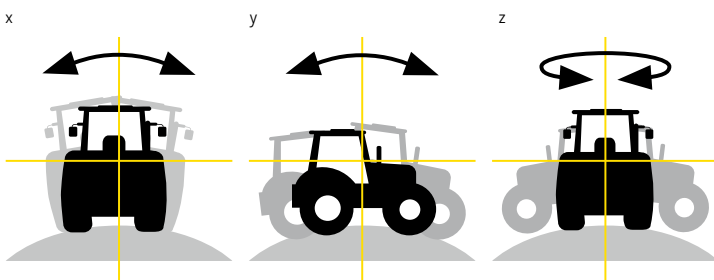
Accédez aux solutions d'agriculture de précision John Deere avec un récepteur StarFire 6000 ou une version intégrée disponible en option sur l'un de nos nouveaux tracteurs 7R et 8R modèle 2020. Grâce au nouveau design dynamique, au support antivibratoire, au système d'entretien encore plus simple et, surtout essentiel, à la portée de signal accrue, vous accédez plus rapidement aux parcelles, vous travaillez plus précisément et vous obtenez une stabilité de signal inégalée.

SUIVI DE PLUSIEURS SIGNAUX STARFIRE

Le récepteur StarFire 6000 peut suivre simultanément jusqu'à 3 signaux de correction de satellites géostationnaires – offrant ainsi un meilleur signal de correction et une couverture 3 fois plus élevée que les générations de récepteur précédentes. Ce récepteur choisit toujours le meilleur signal en réagissant de manière proactive, et si les conditions changent, il peut passer au meilleur satellite géostationnaire avec une rapidité accrue de 80 %.

RÉPÉTABILITÉ TOUT AU LONG DE LA SAISON

Lignes de guidage inchangées en cours de saison ! Le signal SF3 propose une répétabilité pendant les 9 mois de la saison. Ainsi, vous pouvez utiliser les mêmes lignes de guidage pour plusieurs passages dans la même saison. Ceci permet un positionnement précis des graines et des nutriments sans dérive des lignes de guidage ou des arpentages.



La fiabilité sur tous les terrains – Le module de compensation du terrain (TCM) détecte et évalue les mouvements parasites du véhicule sur les 3 axes x, y et z, pour un positionnement parfait au sol, quelle que soit la nature de la parcelle.



FONCTION DE CODE PIN DE SÉCURITÉ À PARTIR DE 2019



- Code PIN avec 2 niveaux de droits d'accès différenciés
- Utilisation à durée limitée de l'équipement possible en l'absence du code PIN
- Autogestion en ligne simple et rapide sur la plate-forme StellarSupport

GRATUIT

SIGNAL SF1 AMÉLIORÉ

Le meilleur signal d'entrée de gamme vient encore de s'améliorer : il offre désormais une précision d'un passage à l'autre de +/- 15 cm, peut suivre plusieurs signaux StarFire™ et est doté du module de compensation de terrain (TCM), le tout sans frais de licence et avec le guidage GLONASS de série.

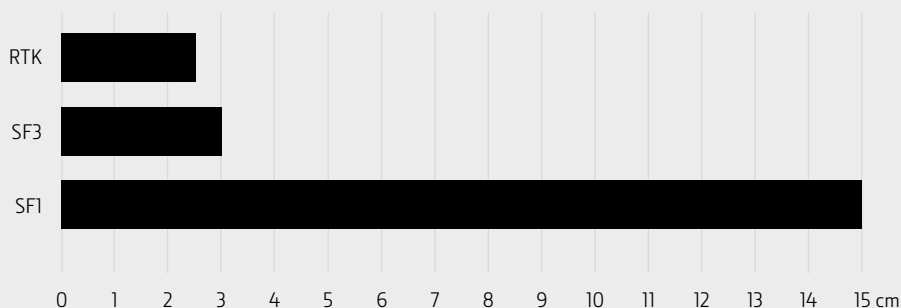
C'est la solution de base idéale pour le travail du sol, les travaux de récolte et les opérations sur pâtures.

À PARTIR DE 56€/MOIS*

UNE PRÉCISION DE +/- 3 CM : SIGNAL SF3

Une précision supérieure idéale pour les semis.

Fini d'attendre le signal pour une précision parfaite : en moins de 30 minutes, le nouveau signal SF3 assure une précision de +/- 3 cm d'un passage à l'autre, soit un temps d'attente 4 fois inférieur à celui du SF2. Ajoutez-y 9 mois de répétabilité en saison, des durées flexibles d'abonnement et une grande facilité de mise à niveau, et vous comprendrez pourquoi ces 56€/mois valent le coup.



Les prix peuvent être modifiés sans préavis, uniquement chez les concessionnaires John Deere participants

* 250€ (1 mois), 500€ (3 mois), 850€ (1 an), 1500€ (2 ans), 2000€ (3 ans)



PRÉCISION ET RÉPÉTABILITÉ ULTIMES : RTK

TROIS FAÇONS DE RECEVOIR UN SIGNAL RTK

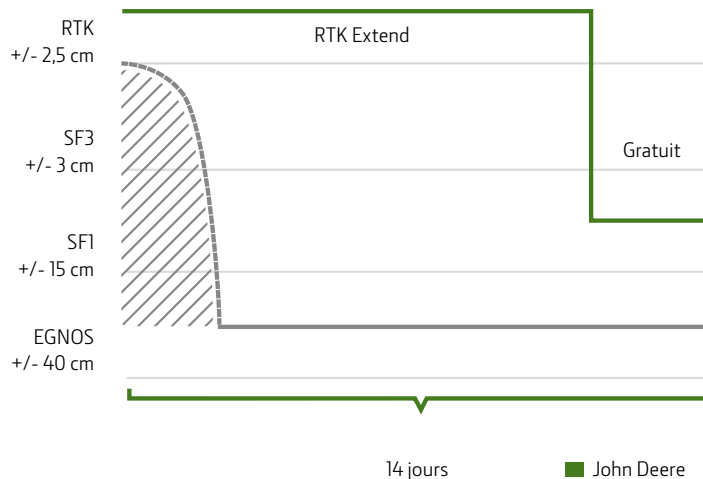


Dans le domaine de l'agriculture de précision, le signal RTK est la solution la plus aboutie en matière de précision, de répétabilité et de délai de réception du signal. Il élimine en outre le problème de dérive du système de navigation par satellite GNSS.

RÉPÉTABILITÉ À LONG TERME ET DÉLAI DE RÉCEPTION DU SIGNAL < 1 MINUTE

Avec le RTK vous n'avez besoin d'enregistrer qu'une seule fois les limites de vos parcelles. Si vous avez besoin de cette répétabilité pour, par exemple, le contrôle de sections, vous n'aurez pas à revenir et à enregistrer les arpentages chaque année. Vous gagnerez du temps au quotidien : la précision RTK est disponible quasiment depuis la mise sous tension du récepteur. Soit en moins d'une minute !

STABILITÉ DE SIGNAL AVEC RTK EXTEND AMÉLIORÉ





En tant qu'utilisateur de signal RTK avec un récepteur StarFire 6000, vous bénéficiez gratuitement de la fonction RTK Extend jusqu'à 14 jours. Si votre ligne de vue avec la station de base est interrompue ou si vous perdez le réseau cellulaire en utilisant le RTK Mobile, vous pouvez continuer à travailler et même profiter de cet avantage en dehors de votre réseau RTK.



JOHN DEERE MOBILE RTK

Il s'agit tout simplement de la manière la plus avancée, efficace et intégrée d'utiliser RTK. Le signal est compatible avec notre modem Mobile RTK 4G LTE et peut être réceptionné par nos systèmes JDLink intégrés – pas besoin de modem distinct, de forfaits de données supplémentaires (carte SIM) ou d'une licence Mobile RTK Access.



RADIO RTK

Le signal RTK Radio fonctionne avec une ou plusieurs stations de base locales à proximité de votre parcelle. Les constellations de satellites GPS et GLONASS sont surveillées et corrigées en continu pour obtenir la précision horizontale élevée de +/- 2,5 cm d'un passage à l'autre. Il s'agit d'une excellente solution pour les grands terrains complètement ouverts avec une bonne ligne visuelle sur la station de base.

+ AVANTAGES

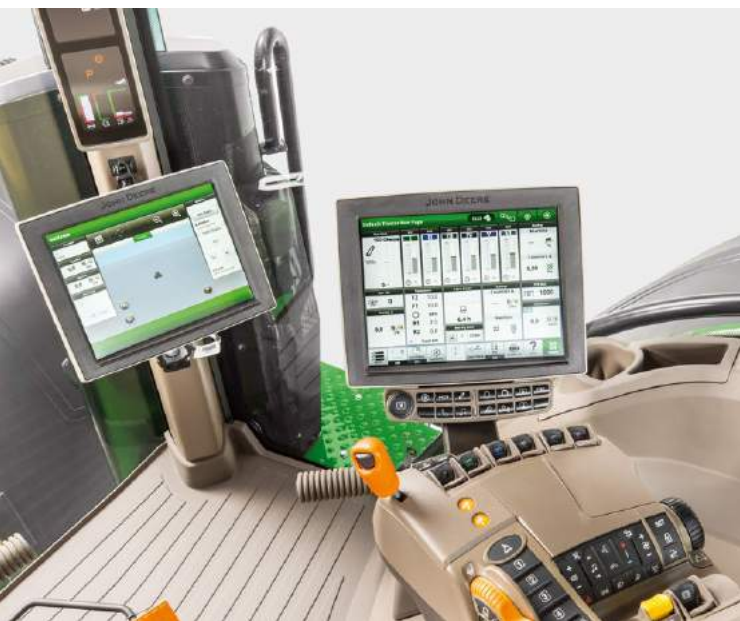
- La meilleure précision ajoutée en toute facilité au système AutoTrac™ John Deere
- Fonction RTK Extend de 14 jours
- Des options pour choisir le système adapté à votre activité



DES CONSOLES COMME VOUS LES VOULEZ

Nous proposons une gamme complète de consoles intégrées et universelles pour répondre à vos besoins particuliers. Nos consoles Gén. 4 ont deux choses en commun: une interface utilisateur parfaitement identique, facile d'utilisation et incroyablement intuitive ainsi qu'une compatibilité ISOBUS AEF complète et certifiée. Nous sommes investis dans la compatibilité multimarque et nous nous efforçons de faciliter le passage entre différents équipements pour les opérateurs.

Toutes les consoles de 4e génération proposent des pages d'exécution avec les mêmes fonctions ergonomiques qu'une tablette. L'interface utilisateur est personnalisable à volonté, afin d'agencer les éléments comme vous le désirez, et propose des fonctions d'aide à l'écran et contextuelles. L'accès distant à la console permet le partage d'écran à distance avec les personnes de votre choix comme un gestionnaire ou un employé de la concession. C'est également un excellent moyen d'offrir une assistance rapide et professionnelle aux conducteurs inexpérimentés qui peuvent ainsi utiliser le plein potentiel des fonctions de la console. Toutes les consoles de 4e génération comprennent la documentation John Deere et la modulation de dose sans frais supplémentaire et sont équipées pour le transfert de données sans fil*.



MONITEUR ÉTENDU

Le nouveau moniteur étendu de génération 4 double la surface de l'écran pour vous permettre de surveiller et de contrôler simultanément plus de fonctions, telles que l'affichage des fonctions de commande du véhicule sur la console principale et les applications d'agriculture de précision sur le moniteur additionnel. Les fonctionnalités peuvent être déplacées entre les différents moniteurs pour vous offrir une polyvalence et une personnalisation optimales.

* Module télématique JDLink avec abonnement à JDLink Connect requis.

NOUVEL AUTOTRAC™ D'ENTRÉE DE GAMME

Sur les nouveaux tracteurs 5R, le système AutoTrac™ de guidage en ligne droite peut être utilisé sur le moniteur de la console d'angle. Cela permet de découvrir les solutions de guidage en ligne droite de John Deere de façon innovante et économique.



PUISSANTES CONSOLES INTÉGRÉES

Nos consoles CommandCenter intégrées de 4e génération sont intuitives et faciles d'utilisation avec une ergonomie façon tablette, de l'aide contextuelle à l'écran et une interface utilisateur entièrement personnalisable.



COMMANDCENTER 4200

La console CommandCenter 4200 est la console de base équipant tous les tracteurs des séries 6R à 9R. L'écran tactile de 21,3 cm (8,4") est désormais 20 % plus grand et comprend une entrée vidéo, la documentation John Deere, la modulation de dose et la certification ISOBUS AEF complète de série. L'accès distant à la console* vous permet de bénéficier d'une assistance à distance en un clic, tandis que le transfert des données sans fil** assure l'échange des données de configuration et de documentation de la console avec le Centre des Opérations John Deere.



COMMANDCENTER 4600

La console CommandCenter 4600 en option comprend toutes les fonctionnalités d'une console CommandCenter 4200, plus un écran tactile de 25,4 cm (10"), quatre entrées vidéo, la connectivité au moniteur étendu et une activation Ultimate pré-installée.

* Module télématique JDLink avec abonnement à JDLink Access requis.

** Module télématique JDLink avec abonnement à JDLink Connect requis.



POLYVALENCE PORTABLE

Si vous avez une flotte mixte, ces consoles sont la version portable de nos consoles intégrées CommandCenter de génération 4. La documentation, la modulation de dose et l'activation du transfert de données sans fil sont offertes pour toutes les consoles de génération 4.

**NOUVEAUTÉ :
MISE À JOUR
PAR LIAISON
RADIO**



CONSOLE UNIVERSELLE 4240

Cette console conserve la même taille d'écran et les mêmes fonctionnalités que la console intégrée CommandCenter 4200, mais dans un format portable résistant à l'eau et à la poussière, avec la documentation John Deere et la modulation d'intrants de série ainsi que la prise en charge de l'accès distant à la console et du transfert de données sans fil.



CONSOLE UNIVERSELLE 4640

Tout comme la console CommandCenter 4600 intégrée, la console universelle 4640 comprend toutes les fonctionnalités d'une console CommandCenter 4200, plus un écran tactile de 25,4 cm (10"), quatre entrées vidéo, la connectivité au moniteur étendu et une activation Ultimate pré-installée.



MISES À JOUR LOGICIELLES PAR LIAISON RADIO (OTA)

Les mises à jour par liaison radio agissent sur vos composants d'agriculture de précision comme ce que vous connaissez déjà sur votre smartphone: téléchargements automatiques des activations et des logiciels en arrière-plan pour moins de temps perdu ainsi que pour profiter des fonctionnalités et correctifs des applications d'agriculture de précision les plus récents sans avoir besoin de l'assistance du concessionnaire sur place.

OPTIONS D'ACTIVATION ADAPTÉES À VOS BESOINS

Nos options d'activation sont à votre disposition lorsque vos pratiques agricoles et vos besoins évoluent et requièrent des fonctionnalités avancées.



Il est facile de mettre à niveau à n'importe quel moment les consoles CommandCenter de 4e génération de même que les consoles universelles vers les activations Premium ou Ultimate, vous offrant ainsi toutes les fonctions sophistiquées qu'il faut pour l'agriculture moderne.

Commandez les équipements ISOBUS à partir de la console et transférez leurs données de documentation vers le Centre des Opérations grâce au transfert de données sans fil.

ACTIVATION	AUTOTRAC™	PREMIUM POUR 42X0	PREMIUM POUR 46X0	ULTIMATE
Documentation John Deere & modulation de dose		De série		
AutoTrac™	■	■	■	■
Contrôle de sections		■	■	■
Synchronisation des données		■	■	■
Documentation ISOBUS (IsoXML)		■	■	■
AutoTrac™ RowSense			■	■
AutoTrac™ Vision			■	■
AutoTrac™ Turn Automation				■
Partage de données sur le terrain				■
Guidage d'équipement AutoTrac™				■
MachineSync				■

AEF Certified



- ✓ UT
- ✓ TECU
- ✓ AUX-N
- ✓ TC-BAS
- ✓ TC-GEO
- ✓ TC-SC

FONCTIONNALITÉS ISOBUS CERTIFIÉES CONFORMES À L'AEF* DE LA FAMILLE DES CONSOLES JOHN DEERE

La certification complète AEF vous permet d'utiliser l'ensemble des fonctionnalités ISOBUS telles que Terminal universel (UT), Contrôleur ECU du tracteur (TECU), Joystick (AUX-N), Documentation (TC-BAS), Documentation (TC-GEO) et Contrôle de section (TC-SC).

* AEF = Agriculture Industry Electronics Foundation, page web: www.aef-online.org