

GFX-1060

Écran

Le GFX-1060™ est le dernier écran Android™ 25,6 cm de Trimble Agriculture pour le contrôle et l'exécution de tous les travaux des champs grâce à l'interface d'application Precision-IQ™. Grâce à un traitement plus rapide, une mémoire plus importante et une plus grande capacité de stockage, cet écran robuste permet de gérer facilement les travaux agricoles les plus complexes.

Avantages clés

- Gérer rapidement et de manière fiable un large éventail de tâches opérationnelles
- Facile à utiliser, avec un apprentissage rapide pour les nouveaux opérateurs
- Compatibilité et transférabilité maximales
- Partage facile des données dans toute l'exploitation
- Une technologie modulaire conçue pour évoluer en fonction des besoins
- En combinant cet écran avec le contrôleur de guidage NAV-900, profitez d'une efficacité, d'une précision et d'une rentabilité accrues grâce aux dernières technologies d'agriculture de précision



Simplicité d'utilisation

Améliorez l'efficacité de vos travaux grâce à la convivialité du système d'exploitation Android et de l'interface Precision-IQ. L'écran s'installe facilement avec un minimum de câblage en cabine – le remplacement est particulièrement rapide si vous effectuez la mise à niveau à partir des écrans précédents de la série GFX – et il peut être transféré sans problème d'un véhicule à l'autre grâce aux fixations RAM à décrochage rapide, ce qui permet aux utilisateurs de se mettre rapidement au travail.

Fiable

Vous pouvez compter sur la construction robuste des écrans GFX pour réaliser presque toutes les activités agricoles. Lorsqu'un travail doit être effectué, de

jour comme de nuit, l'écran GFX-1060 est disponible en permanence pour le travail au champ, avec un minimum de maintenance ou de temps d'arrêt. Il résiste également aux environnements difficiles, avec un indice IP élevé lui permettant de supporter les secousses, les vibrations, la poussière et la pluie.

Flexible

L'écran GFX-1060 est conçu pour répondre aux besoins des très nombreux agriculteurs qui disposent d'une flotte mixte. Il est compatible avec un grand nombre de marques de véhicules et d'équipements, y compris le contrôle d'outil piloté par ISOBUS, et peut être associé au contrôleur de guidage avancé NAV-900 ou à l'option plus économique,

le NAV-500™. Les fonctionnalités sont évolutives et peuvent être combinées pour répondre aux budgets, aux flux de travail et aux exigences opérationnelles des exploitations agricoles de toute taille.

Connecté

Partagez rapidement et facilement les données dans toute l'exploitation avec AutoSync™ et les ordres de travail envoyés à distance grâce aux dernières technologies Wi-Fi et Bluetooth® et assurez-vous que les outils et le travail sur le terrain sont alignés et fonctionnent correctement grâce à la prise en charge améliorée du bus CAN pour l'analyse du véhicule et des outils.

GFX-1060

Écran

Technique	
Alimentation	Tension/courant d'entrée : 9 - 16 VCC, 5 A max Tension/courant de sortie : 12 V nominale, 2,5 A max
Processeur	Quad-Core iMx8PLUS 1 cœur Cortex A72 à 1,6 GHz 4 cœurs Cortex A53 à 1,2 GHz
Stockage (eMMC/RAM)	32 Go/4 Go
Système d'exploitation	Android 9.0
Wi-Fi	802.11b/g/n/ac intégré (2,4 et 5 GHz)
Bluetooth	Bluetooth 5
BroadR-Reach (Ethernet)	Transmission et réception 100 Mbps
Coprocesseur (sécurité)	Coprocesseur (STM32F205VE)
Chocs et vibrations	
Chutes	ISO 16750-3
Chocs	ISO 15003
Vibrations	ISO 15003
Mécanique	
Dimensions	L 268,75 mm x l 186,9 mm x Ép 49,5 mm (au niveau de la courroie des connecteurs)
Poids	2,0 kg
Fixation	RAM - Rotule de 1,5" (3,81 cm)
Boutons physiques	Bouton d'alimentation uniquement
Haut-parleur	2 hauts-parleurs multitonnes intégrés
Caméra vers l'avant	
Type	Mode faible luminosité Couleur
Résolution	1,0 mégapixel, 720p

Boîtier	
Matériau	Fonte d'aluminium avec vis de fixation en acier inoxydable
Notation environnementale	IP66
Température	
Fonctionnement	-20 °C à +70 °C
Stockage	-40 °C à +85 °C
Écran à cristaux liquides	
Taille	25,6 cm, nominale. Couleur
Écran tactile	Capacitif projeté (optiquement lié)
Résolution	1280 x 800
Luminosité	900 nits max
Rétro-éclairage	Luminosité variable
Revêtements	Anti-traces de doigt
Connexions	
Alimentation/CAN	Deutsch DT15-6p
USB (2 ports latéraux)	USB 2.0 Type A (1 hôte, 1 OTG)
BroadR-Reach/Power (GNSS I)	M12 D-code femelle 4 broches (insert noir)
Expansion (I) (RS-232, 2 E/S)	M12 B-code femelle 5 broches (insert bleu) (Imp Lift, Radar Out, ou Video In) (PAL/NTSC)
Expansion (II) (2 E/S CAN)	M16 femelle 8 broches (insert noir) (Imp Lift, Radar Out, ou Video In) (PAL/NTSC) CANx2



Contactez votre revendeur Trimble Ag aujourd'hui

TRIMBLE
AGRICULTURE DIVISION
 10368 Westmoor Drive
 Westminster, CO 80021
 États-Unis
 +1-720-887-6100 Téléphone
 +1-720-887-6101 Télécopie

TRIMBLE INC.
 Corporate Headquarters
 935 Stewart Drive
 Sunnyvale, CA 94085
 États-Unis
 +1-408-481-8000 Téléphone
 +1-408-481-7740 Télécopie

EUROPE
 Trimble GmbH
 Am Prime Parc 11
 65479 Raunheim
 ALLEMAGNE
 +49-6142-2100-226 Téléphone
 +49-6142-2100-140 Télécopie