

GFX-1260

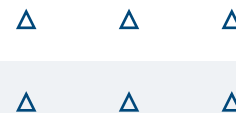
Écran

Le GFX-1260™ est le dernier fleuron Android™ 30,5 cm de Trimble Agriculture pour le contrôle et l'exécution de tous les travaux des champs grâce à l'interface d'application sur le terrain Precision-IQ™. Sa puissance de traitement améliorée, sa mémoire plus importante et sa plus grande capacité de stockage permettent à cet écran robuste de briller dans tous les travaux agricoles, qu'il s'agisse d'applications pour les grandes cultures et les cultures en lignes ou de la gestion des cultures permanentes et spécialisées.



Avantages clés

- Le grand écran et les gros boutons permettent de gérer rapidement et de manière fiable un large éventail de tâches opérationnelles sur les terrains les plus accidentés
- Les flux de travaux intuitifs sont faciles à utiliser et l'apprentissage est rapide
- Compatible avec plus de 10 000 modèles de véhicules et plus de 40 marques d'équipement
- La connectivité intégrée permet de partager les données facilement dans toute l'exploitation
- Combinez cet écran avec les récepteurs, les systèmes de direction et les solutions de contrôle d'outil Trimble en fonction de l'évolution de vos besoins



Simple 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-1260 est disponible en permanence pour le travail sur le terrain, avec un minimum de maintenance ou de temps d'arrêt. Il résiste également aux environnements difficiles, avec un indice de protection élevé lui permettant de supporter les secousses, les vibrations, la poussière et la pluie.

Flexible

L'écran GFX-1260 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-1260

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
Coprocasseur (sécurité)	Coprocasseur (STM32F205VE)
Chocs et vibrations	
Chutes	ISO 16750-3
Chocs	ISO 15003
Vibrations	ISO 15003
Mécanique	
Dimensions	L 313,5 mm x l 215,6 mm x Ép. 49,5 mm (au niveau de la courroie des connecteurs)
Poids	2,50 kg
Fixation	RAM - Rotule de 1,5" (3,81 cm)
Boutons physiques	Bouton d'alimentation uniquement
Haut-parleur	2 hauts-parleurs multitons intégrés
Caméra frontale	
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	
Opération	-40 °C à +85 °C
Stockage	-40 °C à +85 °C
Écran à cristaux liquides	
Taille	30,5 cm
Écran tactile	Capacitif projeté (optiquement lié)
Résolution	1280 x 800
Luminosité	900 nits max
Rétro-éclairage	Luminosité variable
Revêtement	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)
BroadR-Reach/Power (GNSS II)	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

Vantage Atlantique-Méditerranée

Siège social : Fontenay - 36130 Déols
02 54 35 00 02
infos@vantage-am.fr
www.vantage-am.fr