

ALGIZ 10X

EXTREME FIELD PERFORMANCE



handheld
www.handheldgroup.com

ALGIZ 10X

EXTREME FIELD PERFORMANCE

La tablette robuste et puissante Algiz® 10X offre avec une technologie sophistiquée et peut résister aux éléments météorologiques difficiles et à une manipulation rude, ce qui la rend idéale pour la main-d'œuvre mobile d'aujourd'hui. Elle fonctionne sur un processeur puissant, Intel® quad-core, avec une SSD de 128 Go, extensible par microSD™ et 4 Go de RAM DDR3, offrant des capacités informatiques et de stockage massif de haut de gamme. La tablette est disponible sous Windows 10 Entreprise CBB (64 bits).

Un affichage net quel que soit l'environnement

L'Algiz 10X est doté d'un écran tactile capacitif projeté full HD de 10,1 pouces, net et lumineux, et est fourni avec un stylet capacitif actif en option ainsi que les modes pluie et gants. L'idéal pour les professionnels d'intervention, qui ont besoin d'un grand écran pour travailler avec des cartes détaillées ou autres supports visuels quelles que soient les conditions météo. Le capteur de lumière ambiante règle automatiquement le rétro-éclairage de l'écran, ce qui permet une collecte de données en plein soleil tout aussi facilement lisible qu'en intérieur.

Fin et léger... mais robuste et solide

L'Algiz 10X est un léger pour un appareil robuste, ne pesant que 1,3 kg pour seulement 32 mm d'épaisseur. Même avec ce format compact, cette tablette est conçue pour résister aux conditions difficiles qui viennent avec toutes sortes de travaux sur le terrain dans différents domaines. L'Algiz a l'indice IP65 et répond aux normes militaires strictes MIL-STD-810G pour la protection contre la poussière, l'eau, les vibrations, les chutes, les températures extrêmes et différentes altitudes.

L'outil parfait pour le SIG et la collecte de données

Avec son récepteur NEOM8N GPS/GLONASS u-blox® intégré et sa capacité WAAS / EGNOS / MSAS, les utilisateurs ont accès à plus de satellites, ce qui fait de l'Algiz 10X un outil puissant et précis pour la cartographie et l'arpentage. Il offre également une mobilité optimale : des connecteurs par antennes pour GSM et GPS vous permettent d'utiliser une antenne externe lorsque l'appareil est connecté et la capacité de remplacement à chaud du bloc de batteries lithium-ion vous permet d'être opérationnel toute la journée sans interruption.

Toutes les fonctionnalités que vous voulez sur le terrain

La saisie des données est simple et intuitive avec cette tablette Algiz 10X, grâce à l'appareil photo intégré de 5 mégapixels avec flash LED, la prise microphone et plusieurs options de connectivité, dont des ports USB 2.0, VGA et RS232. En ce qui concerne le clavier, l'appareil dispose d'une touche de verrouillage tactile, de deux boutons programmables, d'une touche Accueil Windows et d'un bouton menu, pour une navigation simple.

Restez connecté où que vous alliez

La connectivité nomade est cruciale pour les entreprises d'aujourd'hui et cette tablette offre des options de connexion Internet qui vous permettent d'être opérationnel où que vous soyez. Il est doté de la dernière technologie en matière de connectivité sans fil : il est prêt à la LTE avec un modem entièrement intégré et des antennes. Utilisation de la connexion WLAN pour une connexion facile et rapide à travers les points d'accès et les réseaux locaux, ou BT pour une connexion sans fil à courte portée à des appareils périphériques.

Dimensions	275 mm x 171 mm x 32 mm
Poids	1,3 kg
Processeur	Intel® quad-core N2930 1.83 GHz Processor with 2.16 GHz boost.
Mémoire/Disque	4 Go DDR3 RAM / 128 GB SSD
Sécurité des données	TPM V1.2
Système d'exploitation	Windows 10 Entreprise CBB (64-bit) Windows 7 Ultimate (64-bit)
Écran	10.1" (16 :10) 1920x1200 résolution LED Technologie haute luminosité MaxView™Capacitif projectif tactile 10 points Capteur de lumière ambiante. Modes pluie et gant
Clavier/Pavé numérique	<ul style="list-style-type: none"> • Touche Power • Touche Menu • Touche verrouillage tactile • Touche accueil Windows • 2 touches programmables • Clavier QWERTY virtuel
Batterie	Bloc de batteries lithium-ion interchangeables à chaud : Batterie standard: 5300 mAh (39.22 Wh) Batterie longue durée: 10600 mAh (78.44 Wh)
Connexions	1 x port USB 2.0 * 1 x port USB 3.0 1 x port série 9 broches RS-232 * 1 x VGA* 1 x port d'alimentation DC * 1 x RJ45 10/100/1000 LAN 1 x logement microSD, SDXC 1 x Audio/Microphone * IP65 avec système ouverture et fermeture
Connecteur station d'accueil	Type de contact PIN 1 x entrée antenne externe GPS/GLONASS 1 x entrée antenne externe GSM
Communication	<i>Audio:</i> Haut-parleur/ Microphone digital/ prise casque <i>PAN:</i> BT v4.0 LE /v2.1 intégré <i>Cellulaire (WWAN):</i> Sierra Wireless MC7304 / MC7354 LTE HSPA+ GSM/GPRS <i>Sans fil LAN:</i> 802.11ac a/b/g,n Dual Band 2.4/5 GHz
Navigation	u-blox® NEO-M8N, GPS & GLONASS intégré, support WAAS/EGNOS/MSAS
Appareil photo	Appareil photo 5 mégapixels + flash LED
Caractéristiques	<i>Fonctionnement:</i> -20 °C à 60 °C MIL-STD-810G, Méthode 502.1 Procédure II MIL-STD-810G, Méthode 502.5 Procédures II, III <i>Stockage:</i> -40 °C à 70 °C MIL-STD-810G, Méthode 501.5 Procédure I MIL-STD-810G, Méthode 502.5 Procédure I 26 chutes à 1,22 m. Libre à béton. MIL-STD-810G, Méthode 516.6 Procédure IV MIL-STD-810G, Méthode 514.6 Procédure I <i>Chutes:</i> <i>Vibration:</i> <i>Sable & Poussière:</i> IP65, IEC60529 <i>Eau:</i> IP65, IEC60529 <i>Humidité:</i> MIL-STD-810G, Méthode 507.5 Procédure II 4572 m <i>Altitude:</i> MIL-STD-810G, Méthode 500.5 Procédure I
Options	<ul style="list-style-type: none"> • Stylet actif capacitif • Étuis de transport • Solution d'installation • Lecteur SITHS • Chargeur véhicule 12V • Station d'accueil véhicule comprenant : 1 DC PWR, 2xUSB, 2xRS232, 1x10/100 LAN, 1x entrée d'antenne GPS, 1x entrée d'antenne GSM

Handheld Group AB est un fabricant et fournisseur mondial de Terminaux mobiles durcis, PDA, Tablettes, Notebooks, Smartphones. Avec ses partenaires, Handheld fournit des solutions complètes de mobilité pour les entreprises dans des secteurs tels que la logistique, la foresterie, la géodésie, les transports publics, la construction, le service et l'entretien, l'armée et la sécurité. Le Groupe suédois Handheld possède des filiales en Suède, en Finlande, aux Pays-Bas, Italie, Allemagne, Suisse, Australie, Royaume-Uni et aux États-Unis.

handheld
www.handheldgroup.com