# ALGIZ 10XR

## Performances de terrain ultimes

Les progrès technologiques sont formidables, surtout lorsqu'ils ont des applications pratiques pour ceux qui les utilisent. La nouvelle tablette Windows robuste Algiz 10XR exploite la puissance de la technologie d'aujourd'hui pour apporter des améliorations significatives à l'informatique mobile robuste. Elle innove en matière de technologie, afin que vous puissiez innover dans votre travail.

## C'est un grand pas en avant

Nous n'ajoutons pas de fonctions fantaisistes que vous n'utiliserez jamais, ni d'améliorations insignifiantes. Nous vous proposons des avancées que vous remarquerez et apprécierez tous les jours. Par exemple, des graphismes jusqu'à deux fois meilleurs et des performances nettement plus rapides. Il s'agit d'une tablette Windows de 10 pouces, plus petite et plus légère, qui en fait plus tout en prenant moins de place. La plateforme Intel Elkhart Lake de l'Algiz 10XR a vraiment du punch.

## La technologie pour être vraiment polyvalente

Les applications possibles pour la tablette Windows robuste Algiz 10XR sont presque infinies. Nous avons inclus un récepteur et un chipset u-blox dédiés, ainsi que des batteries longue durée remplaçables à chaud. La communication 5G à l'épreuve du temps permet de gérer les flux vidéo en direct et les tâches gourmandes en bande passante comme la cartographie. L'écran incroyablement lumineux est doté d'un mode gant/pluie qui lui permet d'être prêt à fonctionner lorsque les conditions météorologiques sont difficiles. Il y a trois ports USB-C séparés et le NFC intégré en option.

## Construit pour vous permettre de faire ce que vous faites - mais en mieux

SIG ou exploitation minière ; ambulances ou logistique ; une centaine d'applications différentes montées sur véhicule - la tablette Windows robuste Algiz 10XR a été conçue pour la modulation et la personnalisation. La fonctionnalité u-blox offre une fonction de navigation déconnectée (UDR) en combinant les signaux GNSS et les capteurs inertiels pour fournir des performances de positionnement précises même dans des conditions GNSS faibles

## Prêt à aller au-delà de l'essentiel

Attendez - il y a plus. Il existe une option intégrée de scanner de codes-barres pour le suivi des actifs, ainsi qu'un large écosystème d'accessoires tels que des mallettes de transport, des supports de poteau et plus encore. La tablette Windows robuste Algiz 10XR est conçue pour aller au-delà, sur le terrain. Elle dispose d'une station d'accueil pour véhicule avec un déport d'antenne pour le GPS et le Wi-Fi - fournissant une qualité de signal optimale à tout moment. De plus, l'Algiz 10XR dispose d'un mécanisme d'extensions exclusif "backpack" pour permettre des ajouts personnalisés et propriétaires.

## N'oubliez pas ce que signifie « ultra-robuste »

Avec des ordinateurs de poche robustes comme l'Algiz 10XR, vous pouvez arrêter de vous demander "Est-ce que c'est bon de... ?". Travailler sous une chaleur extrême ou dans des espaces poussiéreux, ou aller rebondir sur une piste de terre dans un pick-up. Le classement IP65 signifie qu'il est "à l'épreuve des ouragans", imperméable à la poussière et à la pluie battante, capable de résister aux chutes et aux vibrations, et bien au-delà des capacités et de la durée de vie d'un appareil grand public - et donc un choix plus durable pour votre travail.



# ALGIZ 10XR

Version 1.1

## Dimensions
282 x 182 x 26 mm (11.1” x 7.1” x 1”)

## Poids
1250g (2.7 lbs)

## Processeur
Intel Elkhart lake Atom® x6413E 1.50 GHz
(3.00 GHz boost) 64-bit quad-core

## Graphiques
Intel® UHD Graphics for 10th Gen Intel® Processors

## Mémoire RAM & Stockage
8 GB / 128 GB

## Système d’exploitation
Windows® 10 Enterprise LTSC (64bit)

## Écran
10.1” capacitif multi-touch (10 points)
1920×1200 pixels
Lisible en plein soleil, 850 Nits
Mode gant/pluie
Verre renforcé chimiquement

## Boutons
### Face Avant
Mise sous tension, mode tactile, menu, accueil, F1, F2

## Battery
Standard 11,55V 3520 mAh (40,66 Wh)
Remplaçable à chaud
Étendue 10.8V 6700mAh (72.4 Wh)
Remplaçable à chaud

## Ports
Prise d'alimentation 5.5mm DC-in barrel
1 x USB C 3.0 Support de charge et port d'affichage.
1 x sortie USB C 3.0 5V/3A
1 x USB A 3.0
Connecteur d'accueil
1x micro SDXC
1x micro SIM

## Communication
### Cellulaire (WWAN)
5G, 4G/LTE
Sierra Wireless EM9191
### WiFi
2.4 GHz + 5 GHz
802.11ac, a/b/g/n
### PAN
BT V5.0
### Audio
Haut-parleur orienté vers l'arrière
Microphone

## Positionnement GNSS
Récepteur GNSS dédié u-blox NEO-M8U
GPS/GLONASS/Galileo/BeiDou, SBAS

## Caméras
### Arrière
12 mégapixel avec autofocus & flash
### Face Avant
5 mégapixel

## Capteurs
Capteur 9 axes (Gyro, Accéléromètre, magnétomètre)

Capteur de lumière pour ajuster automatiquement le rétroéclairage

## Environment
### En Fonctionnement
-20°C to 60°C (-4°F to140°F)
MIL-STD-810G, Method 501.5/502.5 Procedures II,III
### En Stockage
-40°C to 70°C (-40°F to 158°F)
MIL-STD-810G, Method 501.5/502.5 Procedure I
### Chute / Choc
26 chutes depuis 1.2 m (4 ft)
MIL-STD-810G, Method 516.6 Procedures IV
### Vibration
MIL-STD-810G, Method 514.6 Procedure I
### Sable / Poussière
IP65, IEC 60529
### Eau
IP65, IEC 60529
### Humidité
MIL-STD-810G, Method 507.5 Procedure II
### Altitude
4572 m (15.000 ft.)
MIL-STD-810G, Method 500.5 Procedure I
### Additional Security
TPM v2.0
### Options
Pour les options et les accessoires, veuillez consulter
https://www.handheldgroup.com/handheld-rugged-mobile-computers/rugged-tablets/algiz-10xr/accessories/








**Acel Genesys S.A.S**



Photos non contractuelles Les spécifications sont données à titre indicatif ; elles sont susceptibles d'être modifiées sans préavis.
Toutes les marques citées sont déposées par leurs propriétaires respectifs.


Z.A - 1 route de Galluis - 78940 La Queue-Lez-Yvelines
contact@acelgenesys.fr https://acelgenesys.fr/