

Tablette durcie W3R - 12,2" Windows 11 Pro - Core i5 - IP65 / MIL-STD-810G



Version haute performance de la tablette durcie 12,2 pouces : processeur Intel Core i5-1235U de 12e génération (option Core i7-1255U), 16 Go de RAM DDR4 et SSD 128 Go, sous Windows 11 Pro. Même écran 1920 x 1200 de 650 cd/m² lisible en plein soleil, même châssis IP65 résistant aux chutes de 1,22 m (MIL-STD-810G), de -20 °C à +60 °C. Wi-Fi 6E, Bluetooth 5.3, GPS, 4G en option et 5G en option, USB 3.1, USB-C, HDMI 2.1, module RJ45 ou RS232 au choix, batterie amovible remplaçable à chaud avec 4,5 h d'autonomie. Pour les logiciels exigeants : TIA Portal, supervision, vision, programmation de robots sur site.

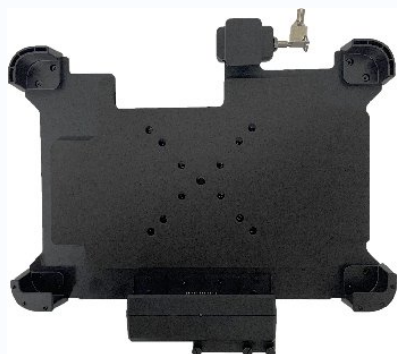
Caractéristiques techniques

Type	Tablette durcie 12,2 pouces, Windows, haute performance
Écran	LCD 12,2" 16:10, 1920 x 1200, luminosité 650 cd/m²
Dalle tactile	Capacitive 10 points, verre G+G dureté 7H anti-rayures, stylet pris en charge (option dalle compatible gants)
Processeur	Intel Core i5-1235U, 12e génération, 2 coeurs performance + 8 coeurs efficaces, 12 threads, 0,9 à 4,4 GHz, TDP 15 W (option Core i7-1255U, 1,2 à 4,7 GHz)
Carte graphique	Intel Iris Xe Graphics
Mémoire vive	16 Go DDR4L
Stockage	SSD 128 Go
Système d'exploitation	Windows 11 Pro 64 bits (options Home, IoT, Windows 10)
Caméras	Avant 2 Mpx, arrière 8 Mpx
Réseau sans fil	Wi-Fi 6E Intel AX211 (802.11ax), Bluetooth 5.3 (10 m)
Cellulaire (option)	4G LTE MeIG 750 VE (B1/3/5/7/8/20, TDD B40, WCDMA, GSM) ; 5G SRM825N Sub-6 GHz (SA/NSA, Europe)
GPS	u-blox M7N, GPS + GLONASS (option u-blox M8Q avec Beidou)
Connectique	USB 3.1, USB-C (USB 3.0 / HDMI / charge), mini HDMI 2.1a, jack 3,5 mm, SIM, microSD (128 Go max), DC 19 V, pogo pins 12 broches (USB / station)
Module d'extension (1 au choix)	RJ45 Gigabit Ethernet (standard), DB9 RS232 9 fils, USB 2.0 grand format ou lecteur code-barres Honeywell N3680 (5 mil, 50 scans/s)
Identification (option)	NFC (NXP PN300), lecteur d'empreintes intégré
Audio	Haut-parleur étanche 8 ohms / 1 W, microphone -44 dB
Batteries	Interne Li-Po 7,4 V / 860 mAh (non amovible, env. 30 min) + amovible Li-Po 7,4 V / 6300 mAh, env. 4,5 h (vidéo 1080p, 50 % luminosité) ; pile RTC 3 V
Voyants	Voyant d'alimentation (marche, veille) et voyant de charge (rouge en charge, bleu chargé, clignotant si batterie faible)
Décharges électrostatiques	± 8 kV au contact, ± 15 kV dans l'air
Matériau	PC + 10 % fibre de verre, coloris noir
Boutons	Marche, volume + / -, Windows, touche F programmable (déclenchement scan)

Caractéristiques techniques (suite)

Capteurs	Accéléromètre (G-sensor)
Refroidissement	Ventilateur IPX5
Alimentation	Adaptateur 100-240 V AC -> 19 V 3,42 A / 65 W (prise EU, UK ou US)
Robustesse	MIL-STD-810G, chute 1,22 m ; IP65
Températures	Fonctionnement -20 °C à +60 °C ; stockage -30 °C à +70 °C ; humidité 95 % sans condensation
Certifications	CE, IP65, MIL-STD-810G, CCC ; batterie UN38.3, MSDS, IEC 62133
Dimensions	339,3 x 230,3 x 26 mm
Poids	1,5 kg
Livré avec	Dragonne, poignée de transport, adaptateur 19 V 3,42 A
Accessoires en option	Station d'accueil DC10U, support véhicule VUM20U (avec câble adaptateur DC 5,5 -> 4 mm), batterie amovible supplémentaire, chargeur quadruple MDC20J

Accessoires en option



Support véhicule VUM20U : fixation articulée, verrouillable, pour chariot, engin ou véhicule



Station d'accueil DC10U : recharge et connexion par pogo pins



Batterie amovible 7,4 V / 6300 mAh, remplaçable à chaud