

LOGIC INSTRUMENT



Un compagnon fiable dans toutes les situations

Pour accompagner les entreprises dans leurs solutions mobiles, Logic Instrument présente la tablette entièrement durcie Fieldbook i1 HD. Doté d'un processeur 5ème génération Intel Core i5 le i1 supporte Windows 10, 8.1 ainsi que Windows 7 et jusqu'à 8 Go de mémoire système DDR3L.

Son écran tactile avec numériseur protégé Corning® Gorilla® Glass 3™ offre 1 000 nits, une résolution Full HD (1920x1200) lisible même en plein soleil.

La i1 offre également une grande connectivité tandis que tous les composants sont intégrables simultanément.

CARACTÉRISTIQUES PRINCIPALES

- IP65, MIL-STD810G (chocs, vibrations, altitude, ...) et 461F
- Résistant aux chutes jusqu'à 5 pieds (1,5 m), grande plage de température
- Puissant processeur Core i5 et 8 Go de RAM, supporte Win 10
- Scanner de codes barres 1D/2D intégré, lecteur Smart Card et RFID NFC
- 4G LTE, BT4.0, GPS, WiFi ac, USB3.0, RS232, RJ45 Gigabit Ethernet intégrés
- Batterie remplaçable à chaud par l'utilisateur
- Connecteurs pour le signal des antennes externes (WWAN, WiFi, BT, GPS)
- FIPS 140-2 compatible niveau 2

IP65

MIL-STD
810GMIL-STD
461FFIPS
140-2

FIELDBOOK i1 G2



SYSTÈME D'EXPLOITATION	Windows 10 Pro Windows 8.1 Industry Pro, 64 bit Windows 7 Pro, 64 bit
PROCESSEUR	Intel® Core™ i5 5350U vPro 1.8GHz, Max Turbo Frequency 2.9GHz Intel HD 6000 graphic processor
MÉMOIRE SYSTÈME	4 Go / 8 Go RAM DDR3L@1333MHz
STOCKAGE	64Go / 128Go / 256Go mSATA SSD Self Encrypting Devices (SED) disponible
ÉCRAN & TACTILE	10,1" - 16:10 Résolution full HD 1920x1200 (WUXGA) Affichage FieldView Pro - lisible en plein soleil, 1000 Nits Rugged Corning® Gorilla® Glass 3 with Native Damage Protection Multi-touch capacitif projeté 10 doigts
CONNECTIVITÉ	802.11ac, compatible a/b/g/n, supporte Intel Wireless Display Bluetooth v4.0 GPS U-Blox Max-M8 / Glonass (disponible même sans 3.5G/4G) WWAN 3.5G & LTE 4G (Option)
CAMÉRAS	Caméra arrière 5M AF avec flash LED Caméra frontale 2M
SCANNER DE CODE-BARRES	Scanner de code-barres 1D / 2D intégré (Option) - 1D (200 images/s): EAN/UPC, RSS, Code 39, Code 128, UCC/EAN 128, ISBN, ISBT, Interleaved, Matrix, Industrial and Standard 2 of 5, Codabar, Code 93/93i, Code 11, MSI, Plessey, Telepen, postal codes - 2D (56 images/s): Data Matrix, PDF417, Micro PDF 417, Maxicode, QR, Aztec, EAN.UCC composite
BOUTONS	Bouton marche/arrêt x1, Volume x2 Boutons fonctions programmables x6 (Fn * F1/ F2/ F3)
LED INDICATIONS DU STATUT	Power on, Wi-Fi on / off, Fn on / off Batterie pleine / en charge / faible
CAPTEURS	Gyroscope, accéléromètre, e-compass, capteur de lumière ambiante
BAIE D'EXTENSION	Lecteur SmartCard (FIPS 140-2) & RFID NFC Développement de baies d'extension personnalisées sur demande

INTERFACES	1 x USB 3.0 type A, 1 x RS-232 DB9 ou USB 2.0 type A 1 x RJ45 Gigabit Ethernet 1 x Prise audio pour casque et micro stereo 1 x Micro HDMI, 1 x Micro SD, 1 x Micro SIM 1 x DC-In, 1 x Connecteur docking 2 x Connecteurs pass-through (WiFi / GPS / WWAN) – les paramètres peuvent être modifiés via le logiciel FieldControl WiFi MIMO et BT possible (Option)
ALIMENTATION	AC 100V ~ 240V, 50~60Hz Input; 19VDC@3.42A, 65W universel Pack Standard: 10.8V, 4500mAh; remplaçable Pack Étendue: 10.8V, 9000mAh; remplaçable Batterie de secours intégrée pour remplacement de la batterie à chaud
ACCESSOIRES	Station Docking passive (compatible VESA) - <i>FBI1DOCK1P0</i> Station Docking active véhicule (compatible VESA) - <i>FBI1DOCK1Axxxxx</i> Station Docking active bureau - <i>FBI1DOCK2Axxxxx</i> Plusieurs supports type VESA pour le bureau Adaptateur véhicule LIND 12-16VDC - <i>06G040013</i> Adaptateur véhicule LIND 12-32VDC - <i>06G040014</i> Adaptateur véhicule militaire LIND 12-32VDC - <i>06G040015</i> Dragonne - <i>13F080002</i> , Poignée - <i>13F080003</i> , X-Shut - solution de transport mains libres, Bandoulière - <i>13F080004</i> , Sacoche - <i>07B010007</i>
DIMENSIONS	293 x 208 x 32.5 mm incl. coins en caoutchouc Approx. 1.3kg avec la batterie (suivant la configuration)
ENVIRONNEMENT	IP65, MIL-STD810G, MIL-STD461F Températures en fonctionnement -20 à +60°C Température de stockage -30 à +70°C Humidité en fonctionnement 5% ~ 95% Supporte les chutes jusqu'à 1,5m
SÉCURITÉ	Intel Data Protection Technology with AES-NI Intel Platform Protection Technology with : - Intel Trusted Execution Technology - Intel Anti-Theft technology Trusted Platform Module Kensington Lock Station d'accueil verrouillable (vendu séparément) Plus de fonctionnalités de sécurité offertes par nos partenaires: THALES, SOTI, ERCOM, FOG, TELELOGOS

FIELDCONTROL

Le logiciel FieldControl permet de contrôler rapidement les principales caractéristiques du Fieldbook :

- Choisir parmi WWAN, Bluetooth, WiFi et GPS le signal à attribuer aux 2 connecteurs pass through
- Régler la luminosité de l'écran et le volume sonore, la luminosité automatique et l'orientation automatique de l'écran
- Activer / désactiver chaque périphérique sans fil, le mode Avion et les caméras intégrées
- Affecter une fonction comme le déclenchement du scanner de code-barres ou une combinaison de touches à l'un des boutons matériels.
- Afficher les informations du système comme la version du système d'exploitation installé, le numéro de série du Fieldbook et l'état de santé de la batterie (charge max et en cours, capacité initiale et la capacité actuelle)
- Protéger chaque fonction de l'accès utilisateur. Par exemple, vous ne voulez pas que l'utilisateur puisse désactiver le GPS et activer les caméras intégrées - FieldControl vous le permet.



Certains de nos clients



Contact

GLOBAL HEADQUARTER FRANCE +33 1 39 35 61 61 france@logic-instrument.com	NORTH AMERICA +1-678-263-3103 usa@logic-instrument.com	DE / AT / CH +49 89 666 2 876 germany@logic-instrument.com
--	---	---

