



MIL-STD  
810G

IP65

## XPLORE™

# BOBCAT

## SPÉCIFICATIONS PRODUIT

<b>PROCESSEUR</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>Intel® Atom™ E3845 Quad Core 1.91 GHz</li> </ul>	<b>INDICATEURS LUMINEUX</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>Alimentation, Charge/DC-in, appareil photo actif</li> </ul>
<b>SYSTÈME D'OPÉRATION</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>Windows® 10 / 8.1 professionnel, 64-Bit</li> <li>Windows® 7 professionnel, 64-Bit</li> </ul>	<b>OPTIONS D'EXTENSION</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>Lecteur code-barres 1D/2D</li> <li>Lecteur carte à puce</li> </ul>
<b>ROBUSTESSE</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>MIL-STD-810G</li> <li>IP65</li> <li>Châssis en alliage de magnésium</li> </ul>	<b>SECURITÉ</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>Emplacement câble Kensington®</li> <li>Module trusted platform - TPM 1.2</li> <li>Lecteur carte à puce (en option)</li> </ul>
<b>ÉCRAN ET AFFICHAGE</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>Écran durci rétroéclairage LED 10.1" WXGA (1366 x 768) IPS</li> <li>Écran 500 NITS direct garanti</li> <li>Rapport de contraste : 800:1; affichage : 16:9</li> <li>Angle de vue 178° (89° hors axe)</li> <li>Écran renforcé chimiquement</li> <li>Détecteur de lumière ambiante (ALS)</li> <li>Sensibilité 10 points, fonction "gant"</li> <li>Carte graphique intégrée Intel® (Gen 7)</li> </ul>	<b>DIMENSIONS &amp; POIDS</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>28.1 cm x 18.0 cm x 2.2 cm</li> <li>A partir de 1.09 kg</li> </ul>
<b>MÉMOIRE</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>4 GB DDR3L 1333 MHz</li> </ul>	<b>BATTERIE</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>Autonomie jusqu'à 8h (39.2 Whr, simple batterie)</li> <li>Seconde batterie externe échangeable à chaud</li> <li>Autonomie jusqu'à 14h (31.1 Whr, deux batteries)</li> <li>Autonomie jusqu'à 20h (59.2 Whr, deux batteries)</li> </ul>
<b>DISQUE DUR</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>128 GB SSD standard, 256 GB SSD optional</li> </ul>	<b>ALIMENTATION</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>Voltage: 19V avec adaptateur</li> <li>Entrée 12~20V sur tablette</li> </ul>
<b>COMMUNICATIONS</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>Wi-fi LAN: 802.11ac</li> <li>Haut-débit : 4G LTE (en option)</li> <li>GPS intégré, précision 2.5m</li> <li>Bluetooth® 4.0</li> <li>LAN: 10/100/1000 gigabit Ethernet (RJ-45)</li> </ul>	<b>GARANTIE</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>Standard: 3 ans de garantie</li> <li>Options d'extension de 4 à 5 ans</li> </ul>
<b>COMMUNICATION</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>Appareil photo à l'arrière intégré de 5 megapixel avec flash</li> <li>Webcam intégrée en façade 720p HD</li> <li>Micro et haut-parleur intégrés</li> </ul>	<b>LOGICIEL</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>Switch pour passer du mode tactile au mode "gant"</li> <li>Logiciel de capture d'image xCapture</li> </ul>
<b>PORTS E/S</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>2 ports USB 3.0</li> <li>Micro SDXC</li> <li>Sortie Micro HDMI</li> <li>Lecteur carte Micro SIM</li> <li>Port série RS232</li> <li>Mini Jack casque audio/micro</li> <li>Compatible avec les casques audio des smartphone</li> <li>Alimentation</li> </ul>		

## SPÉCIFICITÉS DE ROBUSTESSE

- Châssis en alliage de magnésium
- Certifiée MIL-STD-810G et IP65
- Entrée IEC (60529) testée IP65
- Coque en elastomer (Ecran tactile protégé)
- Résiste à des chutes de 1.52m, en fonctionnement directement sur du contreplaqué ou du béton – 26 chutes
- Vent de sable et poussière : vent de plus de 48 Km/h, 30 minutes
- Résiste à des chutes de 1.21m, en fonctionnement directement sur du contreplaqué ou du béton, avec n'importe quel accessoire
- Vibration: résistance minimale aux vibrations des véhicules, et des camions sur autoroutes
- Impact : 20G en fonctionnement, 40G éteinte
- Etanchéité : résiste à une pluie ruisselante, 1m, 15 minutes
- Averse de pluie : 101.6 mm/Heure, vent de plus de 64 Km/h, 30 minutes par côté
- Compatible C1Z2 / ATEX , atmosphère explosive

## ENVIRONNEMENT

- Certification MIL-STD-810G
- Température en fonctionnement : de -34°C à 60 °C
- Démarrage à froid à partir de -20 °C
- Température de stockage : de -30 °C à 70 °C
- Humidité: 95% sans condensation
- Altitude en fonctionnement 12 192 m

## CERTIFICATIONS RÉGLEMENTAIRES ET DE SÉCURITÉ

### - EMISSIONS & PROTECTIONS

- Protections : CISPR 24, EN55024 (U.S., CAN, EU)
- Émissions: EN55022, CISPR 22, CFR47 Part 15, chapitre B, ICES-003 pour classe B (U.S., CAN, EU), CEC, Regulatory Bulletin No. 110915.02B (BCS), ERP Directive
- Sécurité : CB Scheme, IEC 60950 (U.S., CAN, EU), UL 60079-0 et UL 60079-11 Class 1 Zone 2, A, B, C, D; T5 (U.S., CAN), ATEX

### - ENVIRONNEMENT

- ROHS, programme de recyclage