





XPLORE™ BOBCAT

SPECIFICAÇÕES DO PRODUTO

PROCESSADOR

Intel[®] Atom[™] E3845 Quad Core 1.91 GHz

SISTEMA

• Windows® 10 / 8.1 Professional, 64-Bit

OPERACIONAL

• Windows® 7 Professional, 64-Bit

ROBUSTO

• MIL-STD-810G

• IP65

• Estrutura de Liga de Magnésio

DISPLAY E GRÁFICOS

• Display retroiluminado LED IPS robusto 10.1" WXGA (1366 x 768)

• Tela Direct Bonded de 500 NITs

• Relação de Contraste: 800:1; relação de aspecto: 16:9

• Cone visual de 178° (89° Fora do Eixo)

• Vidro quimicamente reforçado

• Ambient Light Sensor (ALS)

• Multi tátil de 10 dedos, toque com luva

• Gráficos Integrados Móveis Intel® (Gen 7)

MEMÓRIA DO SISTEMA

• 4 GB DDR3L 1333 MHz

ARMAZENAMENTO DO SISTEMA

• Armazenamento do Sistema SSD padrão de 128 GB, SSD Opcional de 256 GB

COMUNICAÇÕES

• LAN Sem fio: 802.11ac

• Banda larga: 4G LTE (Optional)

• GPS: Integrado, precisão de 2.5m

Bluetooth® 4.0

• LAN: 10/100/1000 gigabit Ethernet (RJ-45)

COLABORAÇÃO

• Câmera posterior integrada de 5 megapixel com flash

• Webcam 720p HD frontal Integrada

• Alto-falante e microfone integrados

PORTAS E/S

• Portas 2 x USB 3.0

Micro SDXC

• Micro HDMI-out

• Leitor cartão Micro SIM

• Porta Serial RS232 pronta

• Fones de ouvido/alto-falante mini-jack estéreo

• Fones de ouvido compatíveis com Smartphone

• Energia DC

INDICADORES DE STATUS • Energia, entrada Carga/DC, câmera ativa

OPÇÕES DE EXPANSÃO

• Leitor Código de Barras 1D/2D

• Leitor de smartcard/CAC

SECURANÇA

• Ranhura de Bloqueio de cabo Kensington®

• Trusted Platform Module integrado - TPM 1.2

• Módulo de leitor CAC (Opcional)

DIMENSÕES & PESO

• 11.05" (28.1 cm) x 7.07" (18.0 cm) x 0.86" (2.2 cm)

(Largura x Altura x Profundidade)

• A partir de 2.4 libras (1.09 kg)

BATERIA

• Duração bateria de até 8 horas (39.2 Wh, Bateria Única)

• Segunda bateria externa de Troca à quente

• Duração Bateria de até 20 horas (59.2 Wh, Bateria Dupla)

• Duração da bateria de até 14 horas (31.1 Wh, Bateria Dupla)

FONTE DE ENERGIA

• Tensão de Entrada: 19V com adaptador AC

• Suporta entrada s de 12~20V DC no tablet

GARANTIA

• Garantia Limitada Padrão de 3 anos

• Garantia Estendida e Programas xDefend

SOFTWARE

• Seletor de modo tátil (Modo de toque com Luva)

• xCapture imaging software



ESPECIFICAÇÕES DE DURABILIDADE ROBUSTA

- Estrutura Interna de Liga Magnésio
- Certificação com normas MIL-STD-810G e IP65
- Certificação contra Ingresso IEC (60529) a IP65
- Protetores de Elastômeros (Display de Vidro/Tátil protegido)
- Queda em Trânsito em funcionamento: 5' (1.52 M) queda direta em madeira prensada sobre concreto enquanto o sistema está em funcionamento, 26 quedas
- 4' (1.21M) em madeira prensada sobre concreto enquanto o sistema está em funcionamento, com qualquer acessório instalado.
- Vibração: integridade mínima, vibração do veiculo, vibração do Caminhão em estrada dos Estados Unidos
- Choque Funcional: Operacional 20G, 40G não operacional
- Resistente à água: gotejamento de chuva, 1m, 15 minutos
- Chuva torrencial: 4"/Hora (101.6 milímetros/Hora), Vento de 40 MPH, 30 minutos cada lado
- Tempestade de areia e poeira: vento de 30 MPH, 30 minutos
- Atmosfera explosiva: conformidade com C1Z2 / ATEX

MEIO AMBIENTE

- Padrão classificação MIL-STD-810G
- \bullet Temperature de funcionamento: -34°C a 60 °C / -30°F a 140°F
- Partida a Frio: -20 °C / -4 °F
- Temperatura de armazenamento: -30 °C a 70 °C / -22 °F a 158°F
- Umidade: 95% sem condensação
- Altitude: funcionamento a 40,000 pés (12,192 M)

CERTIFICAÇÕES REGULADORAS E DE SEGURANÇA

- EMISSÕES &

• Imunidade: CISPR 24, EN55024 (U.S., CAN, EU)

IMUMINADE

• Emissões: EN55022, CISPR 22, CFR47 Part 15, Sub-parte B, ICES-003 de Classe B (U.S., CAN, EU), CEC, Boletim Regularório

Nr. 110915.02B (BCS), Diretiva do ERP

- Segurança: Esquema CB, IEC 60950 (U.S., CAN, EU), UL 60079-0
 and UL 60079-11 Classe 1 Zona 2, A, B, C, D; T5 (U.S., CAN), ATEX
- MEIO AMBIENTE
- ROHS, Programa de Reciclagem:

BC-S-PT 112817 www.xploretech.com

^{© 2017} Xplore. All rights reserved. All product information is subject to change without notice. Motion Computing, Motion, are registered trademarks of Motion Computing, Inc. in the United States and/or other countries. Microsoft Windows, Windows 10, Windows 8, and Windows 7 are either registered trademarks or trademarks of Microsoft Corporation in the United States and/or other countries. Intel, the Intel logo, Atom, Intel Core and Core Inside are trademarks or registered trademarks of Intel Corporation or its subsidiaries in the United States and other countries. BLUETOOTH is a registered trademark owned by Bluetooth SIG, Inc., U.S.A. and licensed to Motion Computing, Inc. All other trademarks are the property of their respective owners.