

OPTICON

Windows CE



H15

Leitor de código de barras laser

Berço Serial



+ Productos relacionados

H15B

- Windows CE
- Leitor 2D CMOS imager com auto-foco
- Bluetooth, W-LAN (WiFi)
- IP 54



OPH1004

- Terminal Portátil
- Leitor de código de barras laser
- IrDA
- IP 54



PHL8112

- Windows CE
- Leitor de código de barras laser
- Bluetooth, W-LAN (WiFi), conector serial
- IP 65



Operação

- CPU: Intel PXA270 312Mhz
- S.O.: Windows CE 5.0
- Software: Wordpad, Internet Explorer, Inbox, Active Sync, Messenger, Aplicação de leitura Opticon, Acessórios, Atualizável via micro SD acessível pelo usuário
- RTC: Suporte a ano, mês, dia, hora, minuto, segundo (Ano bissexto suportado)

Memória

- FlashROM: 256 MB
- RAM: 64 MB
- Expansão: MicroSD + HC acessível pelo usuário

Tela

- Tipo: Graphic Transflective TFT com touch panel, 256K cores com LED de backlight ajustável ajustável
- Tamanho: 2.4", 240 x 320 pixels
- Modo: Retrato

Indicadores de operação

- Visual: 2 LEDs (vermelho/verde)
- Não-visual: Sinal Sonoro

Teclas de operação

- Opções de entrada: Total de 25 teclas, 12 teclas de (alfa)numéricas Teclado, teclas de navegação com 4 direções, 4 teclas de função, 5 tecla de controle, 1 botão on/off, 2 teclas de acesso rápido, 1 tecla programável

Comunicação

- Bluetooth: Ver. 2.0, SPP, DUN, OPP, HID (somente suporte teclado), potência de saída classe 2
- W-LAN: 802.11b/g, CCK, TKIP, WEP, WPA, WPA2, EAP, LEAP, PEAP, AES, PSK (pre-shared, static, dynamic), Cisco CCX compatível Ver. 4

Alimentação

- Bateria recarregável: íons de lítio, 3,7V 1.880mAh
- Tempo de operação: Aproximadamente 8 horas (backlight ligado, 1 scan + conexão W-LAN / 5 seg.)
- Método de carga: Doca CRD15 com posição de carga extra para bateria separada
- Tempo de carga da bateria: Quando a bateria está no terminal aproximadamente 3,5 horas de carga, bateria somente aproximadamente 5,5 horas

Leitor de Código de barras

- Fonte de luz: Diodo de Laser Visível (VLD) 650 nm
- Método de leitura: Espelho vibratório
- Taxa de leitura: 100 leituras/seg
- Ângulo de inclinação horizontal de leitura: -35 até 0°, 0 até +35°
- Ângulo de obliquidade de leitura: -50 até -8°, +8 até +50°
- Ângulo de inclinação vertical de leitura: -20° até 0°, 0 até +20°
- Curvatura: R>15 mm (EAN8), R>20 mm (EAN13)
- Resolução Min. em PCS 0,9: 0,127 mm / 5 mil
- Valor PCS Min.: 0,45
- Profundidade de campo: Em Código 39, PCS 0,9
60 - 640 mm / 2,36 - 25,20 " (1,00 mm / 39 mil),
40 - 410 mm / 1,57 - 16,14 " (0,5 mm / 20 mil),
40 - 250 mm / 1,57 - 9,84 " (0,25 mm / 10 mil),
40 - 140 mm / 1,57 - 5,51 " (0,15 mm / 6 mil),
50 - 110 mm / 1,97 - 4,33 " (0,127 mm / 5 mil)

Simbologias de código de barras suportadas

- Código de barras (1D): JAN/UPC/EAN incl. add on, Codabar/NW-7, Code 11, Code 39, Code 93, Code 128, GS1-128 (EAN-128), GS1 DataBar (RSS), IATA, Industrial 2of5, Interleaved 2of5, ISBN-ISMN-ISSN, Matrix 2of5, MSI/Plessey, S-Code, Telepen, Tri-Optic, UK/Plessey
- Código postal: Chinese Post, Korean Postal Authority code
- Código 2D: Composite Codes, MicroPDF417, PDF417

Durabilidade

- Temperatura de operação: -10 até 50 °C / 14 até 122 °F
- Temperatura de armazenagem: -20 até 60 °C / -4 até 140 °F
- Umidade de operação: 5 - 85% (não condensado)
- Umidade de armazenagem: 5 - 90% (não condensado)
- Tolerância à luz: Branca 4.000 lx max, Fluorescente 4.000 lx max, Solar direta 80.000 lx max
- Teste de queda: 1,5 m / 5 ft de queda sobre superfície de concreto
- Grau de proteção: IP 54

Físico

- Dimensões (l x a x p):
57 x 164 x 28/24 mm / 2,24 x 6,46 x 1,10/0,94 polegadas
- Peso do corpo: Aproximadamente 225 g / 7,9 oz (incl. bateria)
- Bolsa: Preto

Certificação & Segurança

- Conformidade do produto: CE incl. LVD, FCC, cUL, RoHS, JIS-C-6802 classe 2, IEC 60825-1 classe 2, FDA CDRH classe II

Itens Inclusos

- Bateria padrão Li-Ion 3,7V 1.880mAh
- Alça de mão
- Stylus

Vendido separadamente

- Doca CRD15: Comunicação serial, carregador
- Doca CRD15E4: Doca Múltipla, 4 posições, Comunicação Ethernet, carregador