



Este terminal con lector láser 1D funciona con Windows y tiene interfaz Bluetooth & Wi-Fi, cumple con Cisco CCX facilitando así una integración sencilla de la captura de los datos de código de barras en su negocio.

■ Características del Producto

■ Dispositivo de Recogida de Datos

Lector láser de alto rendimiento que da una lectura rápida y correcta, junto con un teclado numérico sencillo para diferentes opciones de entrada de datos, formando una herramienta fiable en la recolección de datos. La memoria incorporada de 64 MB puede ser ampliada mediante una tarjeta SD disponible en el mercado.

■ Eficaz Negocio de Movilidad

El H-15 funciona con Microsoft Windows CE 5.0 NET y un microprocesador Intel. Sus trabajadores tendrán acceso al instante a aplicaciones cargadas con antelación en cualquier lugar.

■ Tres interfaces para Acceso a los Datos

El terminal puede transmitir los datos de varias maneras. Puede utilizar el interfaz Bluetooth para conectar a uno de tantos dispositivos Bluetooth. Puede conectar a redes locales mediante el interfaz LAN-Wireless compatible con Cisco CCX (IEEE 802.11 b/g). La transmisión en batch es soportado por los conectores base y la disponibilidad opcional de una estación de comunicación USB.

■ Construcción ruggedizada y duradera

La caja de este terminal de poco peso cumple la norma IP 54 y resiste varias caídas de hasta 1.5 metros (5 pies) sobre un suelo de hormigón y aguanta bien en entornos muy versátiles.

Especificaciones

H 15 Terminal Windows

Electrical specifications

Pack de batería principal: Li-Ion recargable 3.7 V, 1880 mAh (artículo Opticon)
Autonomía pack de batería principal : aprox. 8 horas (backlight encendido, 1 lectura + conexión W-LAN / 5 seg.)
Forma de carga: Carcar con la cuna Opticon CRD 15
Tiempo de recarga de la batería: con la batería en el terminal: carga de 3.5 horas, batería separada: 5.5 horas

Optical specifications

Fuente de luz: Diodo de láser visible de 650 nm
Método de lectura: espejo vibratorio
Tasa de lectura: 100 lecturas/seg.
Tasa de descodificación: 100 descodificaciones/seg.
Ángulo de cabeceo de lectura: -35 a 0°, 0 a +35°
Ángulo oblicuo de lectura: -50 a -8°, +8 a +50°
Ángulo de inclinación de lectura: -20 a 0°, 0 a +20°
Curvature: R>15 mm (EAN8), R>20 mm (EAN13)
Resolución mínima en PCS 0.9: 0.127 mm / 5 mil
Valor mínimo PCS: 0.45
Profundidad de campo: en PCS 0.9, Code 39
60 - 640 mm / 2.36 - 25.20 pulgadas (resolución 1.00 mm / 39 mil),
40 - 410 mm / 1.57 - 16.14 pulgadas (resolución 0.5 mm / 20 mil),
40 - 250 mm / 1.57 - 9.84 pulgadas (resolución 0.25 mm / 10 mil),
40 - 140 mm / 1.57 - 5.51 pulgadas (resolución 0.15 mm / 6 mil),
50 - 110 mm / 1.97 - 4.33 pulgadas (resolución 0.127 mm / 5 mil)

Especificaciones de comunicación

Interfaz USB: Cliente, ver 2.0
Interfaz Bluetooth: ver 2.0
Interfaz W-LAN: 802.11b/g, CCK, TKIP, WEP, WPA, WPA2, EAP, LEAP, PEAP, AES, PSK (pre-shared, static, dynamic), Cisco CCX compatible ver 4

Identification

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

Funcionabilidad

Memoria RAM: 64 MB y tarjeta de memoria SD opcional
Microprocesador: Intel PXA 270, 32-bit
Reloj de tiempo real: Cuarzo RTC, tiempo y fecha programables, año bisiesto incluido, (exactitud ± 60 seg./mes)
Pantalla: 2.4" 240 x 320 Gráfico Transflectivo TFT, Color LCD con LED ajustable retroiluminación, Pantalla táctil resistente
Teclado: 25 teclas en total (12 botones teclado alfa-numérico, 4 teclas de función, botón navegación, 1 botón de encendido, 5 teclas control, 2 teclas rápidas, 1 botón de escaneo)
Indicators: 2 LEDs (red/green), speaker
Keyboard: 25 keys total (12 keys alphanumeric keypad, 4 function keys, 4-way navigation button, 1 power button, 5 control keys, 2 quick keys, 1 scan button)
Programación: Windows® CE 5.0, IE 6.0, Bandeja de entrada, Active Sync, WLAN utility for Security function, se puede actualizar con tarjeta SD

Environmental specifications

Temperatura durante el funcionamiento: de -10 a 50 °C / de 14 a 122 °F
Temperatura durante el almacenamiento: de -20 a 60 °C / de -4 a 140 °F
Humedad durante el funcionamiento: 5 - 85 % (sin condensar)
Humedad durante el almacenamiento: 5 - 90 % (sin condensar)
Inmunidad a la luz fluorescente ambiental: 4,000 lx máx.
Inmunidad a la luz blanca ambiental: 4,000 lx máx.
Inmunidad a la luz solar directa ambiental: 80,000 lx máx.
Test de impacto por caída empaquetado: caída de 1.5 m / 5 ft sobre una superficie de hormigón
Protección (polvo y humedad, IEC529): IP 54

Physical specifications

Dimensiones: 164 x 57 x 28/24 mm / 6.46 x 2.24 x 1.10/0.94 pulgadas
Peso del cuerpo: aprox. 225 g / 7.9 oz (incl. batería)

Normativa

Clase de seguridad láser: JIS-C-6802 Clase 2, IEC 60825-1 Clase 2, FDA CDRH Clase II
El producto cumple con: CE incl. LVD, FCC, cUL, RoHS

Artículos incluidos

Batería, Asa, Stylus

Accesorios

Se venden por separado
CRD 15 Cuna cargador y USB comunicación