



Resistente impresora de recibos de 76,2 mm ■ ■ ■

Información general sobre las características ■ ■ ■

- **Diseño robusto:** la impresora de gran duración Andes 3 cuenta con un fuerte armazón resistente al fuego y a los rayos ultravioleta e incluye molduras laterales y de esquina complementarias que le permiten soportar caídas desde alturas de 1,2 metros.
- **Económica:** entre las características y los accesorios estándar de la impresora Andes 3 se incluyen RS232, IrDA, USB, Bluetooth, batería, adaptador de CA, correa para hombro y garantía de 1 año.
- **Impresión rápida:** todas las características disponibles en Andes 3 se gestionan mediante el procesador ARM7™ 32-bits, que garantiza una rápida velocidad de impresión hasta 76 mm por segundo.
- **Memoria controlada por el usuario:** todas las fuentes residentes y el firmware están integrados en la memoria de la impresora, lo que significa que dispone de 4 MB de memoria Flash y 2 MB de memoria para almacenar los logotipos, fuentes, gráficos y códigos de barras.
- **Fácil de usar:** las luces LED simplificadas muestran información como energía/comunicación, estado/carga de la batería, opciones y errores. La impresora utiliza un rollo de papel con un tamaño máximo de 40 m y un sencillo sistema de carga directa que permite una sustitución rápida del rollo de papel. Las inserciones transparentes en la puerta permiten ver cuándo se está agotando el papel.
- **Opciones:** 802.11b/g y lector de tarjetas magnéticas.
- **Duración** una batería de alta capacidad de ion de litio dura un turno completo con una única carga de batería.
- **Gráficos:** admite la impresión de gráficos, así como símbolos en 1D y 2D.
- **Opciones de recarga:** estándar: adaptador de CA incluido con la impresora. Opcional: cargador de vehículo, montaje en vehículo y cargador de batería externo para dos unidades.

La impresora Andes 3 de Datamax-O'Neil se ha diseñado para el duro y agitado entorno del trabajo móvil. Resistente, ligera y fácil de usar, la impresora Andes 3 es la opción perfecta para las empresas que necesitan una impresora duradera a un precio económico.

La impresora Andes 3 es ligera, compacta e incluye todas las características y opciones necesarias para mantenerse al día con los actuales requisitos, en constante cambio, relativos a aplicaciones de servicio en campo, cumplimiento legislativo, comercio minorista, hostelería y contabilidad en ruta. La impresora Andes 3 se puede llevar cómodamente todo el día con una correa al hombro o con una presilla para cinturón giratoria. Gracias a su gran capacidad de papel y el sencillo mecanismo de carga directa de papel, se logra un periodo de inactividad menor y una mayor eficacia. La alimentación de la impresora Andes 3 se realiza mediante una batería de ion de litio de gran capacidad y duración que permite su utilización en turnos de 8 a 10 horas. El procesador ARM7™ 32-bits permite imprimir rápidamente los recibos y disponer de gran capacidad de memoria para logotipos, gráficos, fuentes y códigos de barras.

Esta asequible impresora incluye RS232, IrDA, USB y Bluetooth, así como un adaptador de CA universal, correa para hombro, batería, rollo de papel de repuesto y un año de garantía (incluido el cabezal de impresión). Entre las opciones se incluyen 802.11b/g, lector de tarjetas magnéticas de 3 pistas y una amplia variedad de accesorios. A pesar de su bajo precio, la impresora Andes 3 ofrece las mismas opciones y características que otros productos de mayor precio sin mermar la calidad ni la potencia.

Aplicaciones conocidas ■ ■ ■



Viajes

- Recibos de pagos
- Entradas



Servicio de campo

- Recibos de servicios
- Recibos de tarjetas de crédito
- Recogidas/entregas
- Comprobaciones de firma



PO móviles

- Transacciones con tarjeta de crédito
- Recibos de transacciones
- Disminución de la cola



Contabilidad en ruta

- Recibos de entregas
- Informes de inventario
- Transacciones con tarjeta de crédito



¿Sabía que...?

El uso de papel de calidad puede prolongar de forma significativa la vida del cabezal de impresión. Datamax-O'Neil ofrece 7 calidades de papel de recibo de alta calidad para la impresora Andes 3. Si elige los suministros certificados de Datamax-O'Neil, obtiene un compromiso comprobado de calidad superior. Calidad que da como resultado rendimiento y compatibilidad...Garantizado.



Sus beneficios ■ ■ ■

Resistencia y precio asequible

La impresora Andes 3 tiene un diseño comprobado con reputación de durabilidad en las aplicaciones de todo el mundo. Gracias a su precio económico, Andes 3 ofrece a las empresas las opciones y características de otras impresoras de mayor precio sin que se vean afectados el rendimiento ni la calidad.



datamax · o'neil

right by our customers.

especificaciones del producto ■ ■ ■

Características físicas ■ ■ ■

- Dimensiones:
 - 6,9" A x 4,8" An x 3,5" P
(175 x 123 x 86 mm)
- Peso:
 - Impresora con batería: 23 onzas (0,779 kg)
 - Impresora con batería y rollo de papel: 33,6 onzas (0,953 kg)
- Especificación de caída: 4 ft. (1,2 m)

Entorno del usuario ■ ■ ■

- IP54 (sin incluir el rollo de papel)
- Temperatura de funcionamiento:
 - De 14 °F a 122 °F (-10 °C a 50 °C)
- Temperaturas de almacenamiento:
 - De -4 °F a 140 °F (-20 °C a 60 °C)
- Temperaturas de carga:
 - De 41° a 104 °F (5 °C a 40 °C)
- Humedad relativa:
 - De 10% a 85% sin condensación
- Protección ESD:
 - 8 kV aire, 4 kV contacto

Tecnología de impresión ■ ■ ■

- Cabezal de impresión:
 - Impresión térmica directa
 - 203 puntos por pulgada (8 puntos por mm)
- Velocidad del mecanismo de impresión:
 - 3" (76 mm) por segundo
- Ancho de impresión:
 - 2,83" (72 mm)

Medios ■ ■ ■

- Tipo de medios:
 - Papel de recibos de impresión térmica directa (estándar, alta calidad, resistente, larga duración, para protección de imágenes, alta temperatura y resistente a todo tipo de condiciones climáticas)
 - Para una calidad de impresión y un rendimiento de la impresora óptimos, use suministros certificados por Datamax-O'Neil.
- Ancho de papel:
 - 3,09" (78 mm)
- Tamaño máximo del rollo:
 - Diámetro máximo de 2,20" (55,8 mm) (diámetro externo)
- Grosor máximo del medio:
 - 0,006" (0,15 mm)
- Centro de diámetro interno de medios:
 - 0,4" (10,16 mm)

Comunicación ■ ■ ■

- Serie:
 - RS232, hasta 115,2 kbps
- IrDA:
 - 57,6 kbps
- USB:
 - 2.0 (cliente)
- Bluetooth:
 - Versión 2.0
- 802.11 b/g (opcional):
 - Estándar de red: IEEE 802.11 b/g
 - Modos de acceso inalámbrico: infraestructura y ad-hoc
 - Protocolos de seguridad:

| | WEP | WPA | WPA2 |
|-----------------------|--------|----------------|----------|
| Modos | | PSK/Enterprise | |
| Seguridad/ Cifrado | 64/128 | TKIP/RCA | CCMP/AES |
| Autenticación | LEAP | | |

- Compatibilidad de red: DHCP, TCP, UDP

Códigos de barras/fuentes/ gráficos ■ ■ ■

- Memoria:
 - RAM de 2 MB / Flash de 4 MB
- Lineales: Códigos 39, Código 128 A/B/C, Interleaved 2 de 5, UPC/EAN/JAN y Codabar
- Simbologías en 2D: PDF417
- Caracteres opcionales: chino simplificado y tradicional, hebreo, árabe, polaco, griego, cirílico
- Gráficos: compatible con impresión de gráficos de 8 bits, fuente personalizada, descarga de logotipo
- Fuentes estándar:
 - ASCII, International, PC Line draw
 - 12CPI, 16CPI, 19CPI, 21CPI, 24CPI, 13CPI alternadas

Alimentación ■ ■ ■

- Batería:
 - (1) ion de litio de 7,4V, 2.200 mAh
- Entrada de CC (solamente para carga):
 - Conector externo de CC, 10 V, conector integrado y protección contra sobrecargas
- Resistencia:
 - Serie: imprime aproximadamente 969 recibos de 152,4 mm
 - Bluetooth: imprime aproximadamente 936 recibos de 152,4 mm
- Recarga:
 - 3 horas con el transformador o con el adaptador del encendedor

Software ■ ■ ■

- La utilidad de configuración incluye:
 - Descarga de fuentes
 - Instalación de Bluetooth®
 - Instalación de Wi-Fi
 - Instalación de parámetros de comunicaciones
 - Instalación de atributos personalizados de la impresora
 - Descarga de logotipo
- Controladores:
 - Windows® XP/Vista/7
- Utilidad de impresión de páginas Form Fiesta

Opciones ■ ■ ■

- 802.11 b/g
- Lector de tarjeta de banda magnética integrado

Accesorios ■ ■ ■

Andes 3 incluye correa para hombro, batería, transformador universal y un rollo de medios.

Accesorios:

- Batería de repuesto: ion de litio de 7,4 V, 2.200 mAh
- Sistema de presilla para cinturón o sistema de correa para hombro: estos sistemas permiten llevar la impresora cómodamente en el cinturón o en el hombro.
- Adaptador del encendedor: permite cargar la impresora con el encendedor del vehículo.
- Cable USB: cable de datos USB con contactos metalizados en oro.
- Cargador de batería: cargador de batería para dos unidades para la carga de baterías de ion de litio (no se incluyen las baterías).
- Tarjetas de limpieza: se recomienda usar tarjetas de limpieza para prolongar la vida útil del cabezal de impresión.

Aprobaciones de agencia ■ ■ ■

Póngase en contacto con el gerente de ventas para obtener la lista de aprobación más actualizada

Garantía ■ ■ ■

- Impresora*: 1 año (incluidos el rodillo y las opciones instaladas)
- Cabezal de impresión*: 1 año o 1.000.000 pulgadas, lo que ocurra primero
- Póngase en contacto con su representante de ventas para conocer las opciones de garantía extendida

*Cuando se utiliza con suministros autorizados



datamax·oneil
right by our customers.

A  Company



Para obtener más información,
visite www.datamax-oneil.com

Especificaciones sujetas a cambios sin previo aviso. Copyright 2010, Datamax-O'Neil (rev. 20101214)