



VeriFone NURIT 8020



El Nurit 8020 es la solución PCI PED aprobada y actualizada a la terminal Nurit 8000. Con una colección de características sofisticadas y opciones de comunicación, el dispositivo inalámbrico 8020 permite a los comerciantes procesar convenientes transacciones de manera fácil y eficiente en cualquier lugar. El Nurit 8020 está diseñado para proporcionar una solución de gran seguridad, potencia y versatilidad



Vertical Versatility

El Nurit 8020 permite a los comerciantes mobilizarse y llevar sus productos y servicios directamente a los clientes.

En los restaurantes, mercados, estadios deportivos, taxis o incluso en la propia puerta del cliente, los comerciantes puedan realizar transacciones de alta seguridad con rapidez y facilidad. Pantalla táctil con captura de firma electrónica, memoria Flash grande y extraíble SD / MMC con almacenamiento ilimitado, opciones de voz y SMS de teléfono celular, y una fácil integración con el back-office de sistemas de gestión son sólo algunos ejemplos del valor añadido a la funcionalidad proporcionada por esta ligera y versátil solución.

Seguridad de Alto Nivel

Incorporando sofisticados mecanismos de protección contra la manipulación indebida y un seguro teclado PIN pad interno con encriptación Triple DES, el NURIT 8020 está aprobado por Visa y MasterCard para transacciones seguras PCI PED.

Amplia Variedad de Opciones de Comunicación

El Nurit 8020 soporta muchas tecnologías de comunicación inalámbrica, incluyendo GPRS / GSM y Wi-Fi. TCP / IPIS también disponibles para las comunicaciones basadas en Internet. Opcional a través de su módem externo, el Nurit 8020 también ofrece una amplia gama de opciones de comunicación terrestre.



VeriFone NURIT 8020



Características y Beneficios

Seguridad Excepcional

- Aprobación PCI PED
- Seguro teclado PIN interno con encriptación Triple DES

Poderoso Versatilidad para Múltiples Aplicaciones

- Poderoso Sistema Operativo NURIT (NOS) para múltiples aplicaciones, que proporciona compatibilidad a nivel de aplicaciones con todos los dispositivos NURIT
- Amplia memoria RAM y Flash para múltiples aplicaciones
- Memoria Flash SD/MMC extraíble opcional para almacenamiento masivo

Características de Alto Rendimiento

- Módem de radio interno de alta velocidad con antena interna
- Rápido procesador ARM de 32 bits, de alto rendimiento

Amplia Gama de Accesorios

- Base para carga de baterías y conexión para una variedad de dispositivos periféricos
- Módem externo para rápidas comunicaciones por línea fija

- Adaptador para recarga de batería en el automóvil
- Conector para auriculares para una funcionalidad de telefonía móvil opcional
- Estuche con correa opcional para el hombro y sujetador para cinturón, para un transporte manos libres

Administración Optimizada con el NURIT Control Center

- Facilita la implementación y el apoyo de una red de terminales NURIT

- Sencilla integración y administración de una amplia gama de aplicaciones específicas para el mercado

- Descarga de software y parámetros de redes populares
- Gestión de inventario de instalación y mesa de ayuda para el comerciante

ESPECIFICACIONES

Procesador

Microprocesador ARM RISC de 32 bits

Memoria

Hasta 2GB con tarjeta SD/MM (2-8MB Flash, 1-4MB RAM); tarjeta SD/MMC opcional

Interfase de Usuario

Pantalla gráfica táctil con retroiluminación blanca de 128 x 128 píxeles, soporte para idiomas múltiples; teclado ergonómico de 18 teclas

Lector de Tarjeta Magnética

De pista doble o triple, deslizamiento horizontal, bidireccional, ISO 7811, de alta y baja coercividad.

Tarjeta Inteligente

Aprobación EMV 2000 Nivel 1, ISO 7816; tarjetas de 5V, 3V y 1.8V; T=0, T=1, asincrónica, sincrónica

Puertos para Dispositivos

Conexión RS-232 para módem externo de línea fija, escáner para código de barras y otros dispositivos periféricos

Ranuras SAM y SIM

1 o 2 ranuras SAM opcionales; Una ranura para tarjeta SIM

Seguridad

Seguro PIN pad interno con aprobación PCI PED, con encriptación Triple DES, descargas seguras

Baterías y Electricidad

Batería de iones de litio interna, recargable y reemplazable Entrada: 100-240 VAC a 50/60 Hz (0.8 A) Salida: 8.4 VDC a 1.0 A

Comunicaciones

Módem de radio integrado; Antena interna Amplio rango de redes: GSM/GPRS; LAN inalámbrica WiFi 802.11b; TCP/IP; Módem de línea fija externo con estación base opcional

Dimensiones y Peso

Al 59 mm (2.3 pulgadas) x An 92 mm (3.6 pulgadas) x P 210 mm (8.3 pulgadas); 575 g (1.3 lb) incluyendo el paquete de baterías

Especificaciones Ambientales

Temperatura de funcionamiento: 0° C a 45° C; almacenamiento: -20° C a 60° C; humedad: 5% a 95% sin condensación

Impresora

Impresora térmica gráfica; 15 líneas/segundo; 8 puntos/mm; papel de 57 mm (2.35 pulgadas) de ancho; mecanismo de fácil apertura y de carga sencilla

Accesorios Opcionales

Módem externo de línea fija opcional; Estación base; Adaptador para automóvil

Para más información, contáctese su Representante de Ventas de ProsPay Merchant Services o visite www.tryprospay.com

© 2009 ProsPay Corporation. Todas las marcas registradas, marcas de servicio y nombres comerciales mencionados en este material son propiedad de sus respectivos dueños.

PMS 1007-N0309