



Renueva tu imagen.



IMAGETEAM™ 3800LR **Lector de Código de Barras Manual** **Características**

Brillante, fuerte y ergonómico – Fácil de dirigir pudiendo escanear códigos en cualquier condición de luz desde la oscuridad completa hasta la luz solar más brillante, capaz de leer códigos de barras sin mucha resolución grandes o pequeños o de alta resolución.

Sólido, diseño robusto - No hay partes móviles dentro de su sólida construcción y en el exterior ofrece años de servicio fiable dentro de los entornos de trabajo más desfavorables.

Diseño moderno – Con los mejores complementos de atractivo diseño que existen para entornos de punto de venta (TPV) , mientras un confortable uso es mejorado por las suaves curvas del soporte de mano, área del asa suavemente moldeada y gatillo muy confortables.

Potente, de arquitectura flexible – Se integra fácilmente a los interfaces de los PC y de los TPV y rápidamente se acopla a los menús de los Software de Código de barras.

Memoria Flash – que permite instalar actualizaciones para extender la vida útil del producto.

Lee desde distancias más lejanas. Mejor óptica y mejora de los algoritmos de decodificación.

5 años de garantía.

El IMAGETEAM™ 3800LR es un escáner de mano de código de barras con una funcionalidad de nivel alto. El IT3800LR usa una tecnología de imagen lineal desarrollando un nuevo estándar en los escáneres, con una alta resolución para lograr un comportamiento excepcional del lector. El lector de mano IT3800LR tiene un contorno suave que se ajusta a manos de todos los tamaños, además, su sujeción es suave con el fin de añadir confort y prevenir que se deslice. Su diseño tiene una estética agradable y una construcción dura y perdurable para los entornos de trabajo más adversos. El IT3800LR viene con cinco años de garantía.

El escáner viene con conexión teclado, puerto de serie, salida de datos compatible láser no decodificado y puede operar en emulación wand.

El IT3800LR puede conectarse a un PC, Apple MAC y a terminales portátiles de datos. Disponibles para los terminales IBM (4683/93, OCIA), RS-232 verdadero, y aplicaciones PDF417. En modo no codificado puede usarse con decodificadores con conexión teclado y terminales portátiles o en otros dispositivos con capacidad para codificar. Usa cables estándar para reducir los costes de recambio de los mismos.

El IT3800LR es una aplicación excelente para Terminales Punto de Venta (TPV) y para su uso en almacenes. Puede operar desde una base sobre la mesa o puede ponerse en un soporte ajustable para operaciones automáticas.

El IT3800LR puede usarse en interiores y exteriores con mucha luz. Las aplicaciones típicas son para TPV, inventarios de almacén, gestión de documentos, proceso de transacciones de recibos código de, recibos de pagos, ventas en el exterior en aplicaciones Kiosko y lectura de registros de vehículos.

Para más información no dude en visitar nuestra Página Web www.a3m.biz

A3M Auto-ID S.L.
C.I.F. B-92436955

Paseo de la Victoria 55, 14004, Códoba
Tlf 00 34 957 76 06 18 - Fax 00 34 957 76 06 19
e-mail: info@a3m.biz – Web www.a3m.biz



IMAGETEAM 3800LR Especificaciones

Funcionamiento

Iluminación: 630 NM LED rojo Visible

Dispositivo de recepción: 3648 elementos imagen lineal

Distancia de lectura: desde 1 pulgada (2.5 cm) hasta 8 pulgadas (20.3 cm) en códigos de mediana densidad

Ancho de lectura: códigos de 5 pulgadas (12.7 cm) anchura 7 pulgadas (17.8 cm) de distancia

Resolución: 3mil. a 3,5 pulgadas. (8,8 cm) de distancia

Ángulo oblicuo: + - 55°

Ángulo de inclinación: + - 55°

Velocidad Horizontal: 2 pulgadas (5.1 cm) por segundo

Reflectancia mínima

Diferencia: 30%

Ratio de escaneó: Programable a 270 escaneos por segundo

Ratio de decodificación: 270 decodificaciones por segundo

Mecánica/Eléctrica

Dimensiones

Largo: 5.3 pulgadas (13.5 cm)

Altura: 6 pulgadas (15.2 cm)

Ancho: 3.1 pulgadas (7.9 cm)

Peso: 179.2 g

Carcasa: Mezcla Policarbonato/ABS, UL 94V0

Energía: 5Vdc + - 10% al escáner (-11 modelo 5 – 12Vdc + - 10%)

Llamada de corriente:

BAJA ENERGÍA

-11 y -13

	Escaneó	Standby	Solo modelos
@270s/s	275mA	125mA	30mA
@67s/s	150mA	125mA	30mA

Suministro eléctrico

Ruido de eyección: Máximo 100mV pico to pico, 10 a 100 kHz

Condiciones ambientales

Temperatura

Operatividad: 0°C to a 50°C

Acumulación: -20°C to +60°C

Humedad: 0 to 95%

Mecánica de choque: Operativo después de 1.53 m a concrete

Luz en el ambiente: 0 - 70,000 lux

Protección ESD: Funcional después de descarga de 15kV

Vibración: Tensión 5G punta desde 20 a 300 Hz

Agencia: Clase FCC B, CE EMC Clase B, CE Bajo voltaje Directiva, IEC60825-1 LED Seguridad: Clase 1, cUL listado, TÜV

MTBF: por MIL-HDBK-217F Tierra benigno excede 100,000 hora

Simbologías: Código de barras, Código 3 a 9 incluyendo PARAF, Interpolado 2 de 5, Código 2 de 5, Matriz 2 de 5, Código 11, Código 93, Código 128, UPC, EAN/JAN China Postal Code, RSS, PDF417 en modelo 3800 PDF-12.

Interfaces: Los más populares para PC vía conexión teclado, Apple ADB, USB, TTL nivel RS-232, emulación Wand, TTL nivel conexión serie, incluye (HHLC) para láser compatible no decodificado. IBM 4683/93 y terminal OCIA en modelo 3800 LR-11. RS-232 verdadero en el modelo 3800LR-13.

Garantía: cinco años de garantía de fábrica.

A3M Auto-ID S.L.

C.I.F. B-92436955

Paseo de la Victoria 55, 14004, Códoba

Tlf 00 34 957 76 06 18 - Fax 00 34 957 76 06 19

e-mail: info@a3m.biz – Web www.a3m.biz