

# TPV LECTOR COD. BAR. HONEYWELL XENON 1902-BF

## Descripción rápida

2D/IP42/CARGA A CONDENSADORES/BLUETOOTH/BASE INCL.

### Comentario:



### Descripción

**Xenon 1902**, la sexta generación de **tecnología imagen de área de Honeywell**, redefine el estándar para los lectores manuales. Presenta un sensor personalizado que está optimizado para lectura de código de barras, el **Xenon 1902** ofrece confiabilidad y desempeño líder en la industria para una amplia variedad de aplicaciones que requieren de la versatilidad de la tecnología imager de área además de la libertad de la conectividad inalámbrica del Bluetooth®.

Basado en la **Tecnología Imager Adaptus® 6.0**, el **Xenon 1902** brinda una calidad superior en lectura de código de barras y captura digital de imagen. El **Xenon 1902** incorpora una arquitectura de descodificación revolucionaria que combina la **Tecnología Imager Adaptus 5.5** y el **software SwiftDecoder™ de Omniplanar** junto con un sensor personalizado, que permite una profundidad extendida de campo, lectura más rápida y un desempeño mejorado de lectura de códigos de barras de baja calidad.

Desde códigos de barras lineales de alta densidad hasta códigos 2D que se hallan directamente en la pantalla de un dispositivo móvil, el **Xenon 1902** descodifica virtualmente todos los códigos de barras con facilidad. Incorpora un **radio de Bluetooth de Clase 2, v2.1** que permite libertad de movimiento de hasta 33 pies (10m) desde la base. El sistema de administración de energía **Shift-PLUS™ de Honeywell** proporciona hasta 14 horas de carga de la batería, maximizando la productividad. Para mayor conveniencia, un sistema de localización ayuda a ubicar los lectores extraviados.

Un nuevo diseño compacto que ahorra espacio al montar los componentes electrónicos en una tarjeta única elimina la necesidad de conectores. Un diseño más confiable con menos componentes minimiza el tiempo improductivo y mejora la facilidad para servicio, que resulta en un incremento en la productividad. Su diseño pequeño asegura que el **Xenon 1902** se adecúa bien en casi cualquier tamaño de mano, reduciendo la fatiga del operador.

Construido con la durabilidad en mente, puede soportar hasta 50 caídas al concreto desde 1,8 metros (6 pies). Su grado industrial IP41 proporciona protección adicional. Con un diseño de estado sólido respaldado por una garantía de 3 años, el **Xenon 1902** se construye para brindarle años de desempeño ininterrumpido.

- **Conectividad Inalámbrica:** El Bluetooth Clase 2, v2.1 permite movimientos de hasta 10m desde la base, reduce las interferencias con otros sistemas inalámbricos y disminuye el costo total de la propiedad al permitir hasta siete lectores comunicarse con una sola base.
- **Software de Procesamiento de Imagen**
- **TotalFreedom™ 2.0**
- **Remote MasterMind™** Software de Administración del Lector.

Proveedor y distribuidor mayorista de TPV LECTOR COD. BAR. HONEYWELL XENON 1902-BF

### Información adicional

Marca	HONEYWELL
Garantía	1
Part Number	1902GSR-2USB-5-BF
Categorías	LECTORES
Color	Negro

Distancia de funcionamiento máximo	10 m
Ángulo de lectura	-45 - 45°
Estándares de decodificación	2D, 1D
Altura	104 mm
Ancho	71 mm
Profundidad	160 mm
Interfaz	RS-485, RS-232, USB
Longitud	3 m
Capacidad	1000 mAh
Intervalo de temperatura de almacenaje	-40 - 70 °C
Intervalo de temperatura operativa	0 - 50 °C