

XENON EXTREME PERFORMANCE (XP) 1952g

Escáner inalámbrico de lectura de área

Su misión es ofrecer un excelente servicio al cliente, y es fundamental dar una impresión duradera en los clientes fieles mediante un paso por caja rápido, preciso y sencillo.

Ofrezca a los cajeros los medios para cumplir con su misión y su compromiso de ofrecer un excelente servicio al cliente con la serie Xenon™ Extreme Performance (XP) de Honeywell. El escáner Xenon XP 1952g ofrece un rendimiento de lectura superior y una captura sencilla de hasta los códigos de barras más dañados o difíciles de leer.

Diseñado para resistir hasta 50 caídas de 1,8 m y 2000 desplomes de 0,5 m, y con un grado de protección IP41 para las filtraciones de agua y polvo, el escáner Xenon XP 1952g ofrece una durabilidad líder en su clase. Eso reduce considerablemente los costes de servicio y el tiempo de inactividad del escáner, con lo que se prolonga el ciclo de vida y se reduce el coste total de propiedad.

La libertad de movimiento en torno a los terminales de punto de venta, transportadores y clientes es un desafío continuo para los empleados de los comercios minoristas de hoy en día. Debido a la creciente integración de tecnología en las modernas estaciones de punto de venta actuales, el espacio libre es un bien cada vez más preciado. El escáner inalámbrico Xenon XP 1952g garantiza que sus empleados se centren en maximizar la experiencia del cliente al eliminar el tiempo perdido administrando los cables.

Diseñado para tiendas que requieren una gran precisión en la lectura, incluso desde la distancia, el escáner Xenon XP 1952g reduce el estrés de los empleados minimizando la necesidad de agacharse para llegar a los códigos de barras del estante inferior o el fondo de la cesta.



El escáner Xenon XP 1952g está diseñado especialmente para minoristas que conocen los costes de los tiempos de paso por caja prolongados: las ventas perdidas debido a carritos abandonados, y la disminución de la fidelidad del cliente y de los ingresos con el tiempo.

CARACTERÍSTICAS Y PROPIEDADES



Gracias a su excelente rendimiento de lectura, incluso en códigos de barras dañados o de mala calidad, no se desperdician segundos en las transacciones.



Diseñado para resistir 2000 desplomes de 0,5 m y 50 caídas de 1,8 m, este escáner incorpora una durabilidad y una fiabilidad líderes en su clase a cualquier entorno.



El escáner está optimizado para escanear tanto los códigos digitales en los teléfonos inteligentes de los clientes como los códigos de los productos que lee el cajero en la caja registradora.



El software de inteligencia operacional de Honeywell proporciona información a demanda sobre el escáner, lo que permite aumentar la productividad y el rendimiento de los empleados.



La utilidad de gestión de software (SMU) de Honeywell crea una solución integral que automatiza la implementación y la actualización de los escáneres en el entorno.

Honeywell

Xenon Extreme Performance (XP) 1952g Especificaciones técnicas

SOLUCIONES INALÁMBRICAS

Radio/Alcance: Bluetooth v4.2 con "salto de frecuencia" adaptativo de 2,4 GHz (banda ISM); Clase 2, línea de visión de 10 m

Opciones de alimentación:

Batería: iones de litio de al menos 2400 mAh

Número de lecturas: hasta 50.000 escaneos por carga

Duración estimada de funcionamiento: 14 horas

Tiempo estimado de carga: 4,5 horas

Indicadores de usuario: LED de buena decodificación, LED de vista posterior, avisador (tono y volumen ajustables), vibración (ajustable), indicador del estado de carga

MECÁNICAS/ELÉCTRICAS

Dimensiones (L. x An. x AL.):

Escáner: 99 mm x 64 mm x 165 mm

Base para presentación: 132 mm x 101 mm x 81 mm

Soporte de sobremesa/de montaje en pared: 231 mm x 89 mm x 83 mm

Peso:

Escáner: 220 g

Base para presentación: 179 g

Soporte de sobremesa/de montaje en pared: 260 g

RANGOS DE DESCODIFICACIÓN (DoF)

RENDIMIENTO TÍPICO*	ALCANCE NORMAL (SR)	ALTA DENSIDAD (HD)
DENSIDAD DE ETIQUETA		
Código 128 de 3 mil	56 mm - 132 mm	27 mm - 131 mm
5 mil Código 39	28 mm - 242 mm	14 mm - 219 mm
10 mil Código 39	0 mm - 443 mm	0 mm - 389 mm
13 mil UPC	0 mm - 490 mm	0 mm - 368 mm
15 mil Código 128	0 mm - 543 mm	0 mm - 417 mm
20 mil Código 39	4 mm - 822 mm	6 mm - 604 mm
PDF417 de 5 mm	54 mm - 160 mm	30 mm - 155 mm
6.7 mil PDF417	34 mm - 220 mm	17 mm - 211 mm
7.5 mil DM**	49 mm - 172 mm	27 mm - 160 mm
DM de 10 mil**	29 mm - 245 mm	12 mm - 211 mm
20 mil QR	0 mm - 438 mm	0 mm - 331 mm

*La calidad del código de barras y las condiciones ambientales pueden afectar al rendimiento.

** Matriz de datos (DM)

Para obtener más información

www.honeywellaidc.com

Honeywell Safety and Productivity Solutions

Avda. de la Vega, 15

Edificio 3 Planta 2ª

28108 Alcobendas - Madrid

España

Tel.: +34 911 14 65 87

www.honeywell.com

Bases de alimentación (carga): 2,5 W (500 mA a 5 V de CC)

Potencia sin alimentación (bases): 0,75 W (150 mA a 5 V de CC)

Interfaces del sistema host: USB, interfaz de teclado, RS-232, IBM 46xx (RS485)

AMBIENTALES

Temperatura de funcionamiento:

Escáner: de 0°C a 50°C

Bases:

Carga: de 5 °C a 40 °C (de 41 °Fa 104 °F)

En vacío: de 0°C a 50°C

Temperatura de almacenamiento: de -40 °C a 70 °C

Descarga electrostática (ESD) (escáneres y bases): ±8 kV plano acoplado indirecto, ±15 kV aire directo

Humedad: del 0 % al 95 % de humedad relativa sin condensación

Especificaciones sobre golpes: 2000 golpes (impactos) desde 0,5 m de altura

Caídas: diseñado para resistir 50 caídas contra hormigón desde 1,8 m de altura

Estanqueidad ambiental (escáner): IP41

Niveles de luz: de 0 a 100 000 lux

RENDIMIENTO DE LECTURA

Patrón de lectura: lectura de área (matriz de 1240 x 800 píxeles)

Tolerancia de movimiento: hasta 400 cm/s para UPC de 13/1000* con enfoque optimizado

Ángulo de lectura:

HD: horizontal: 48°; vertical: 30°

SR: horizontal: 48°; vertical: 30°

Contraste de impresión: 20 % de diferencia de reflectancia mínima

Rollo, separación, sesgo: ±360°, ±45°, ±65°

Capacidades de descodificación:

lee simbologías 1D, PDF, 2D, códigos postales Digimarc, códigos de puntos y OCR (Nota: las capacidades de descodificación dependen de la configuración).

Garantía: tres años de garantía de fábrica (Nota: La garantía de la batería es de un año).

Para consultar la lista completa de homologaciones y certificados de conformidad, vaya a www.honeywellaidc.com/compliance.

Para consultar la lista completa de simbologías de códigos de barras compatibles, visite www.honeywellaidc.com/symbologies.

Xenon es una marca comercial o una marca comercial registrada de Honeywell International Inc.

Todas las demás marcas comerciales pertenecen a sus respectivos propietarios.

THE
FUTURE
IS
WHAT
WE
MAKE IT

Honeywell