

XENON™ ULTRA 1960H



HandHeld
S o l u t i o n s
.com.mx

Distribuidor Autorizado Honeywell

Escáner portátil con cable para el sector sanitario

Como líder en tecnología de escaneo, las organizaciones de atención médica han elegido los escáneres Xenon para ayudar a garantizar que los médicos brinden una atención al paciente rápida, precisa y confiable.

Los pacientes están cada vez más informados y tienen mayores expectativas sobre lo que debería ser una excelente atención médica, y esto va mucho más allá de una simple consulta en el consultorio o una única hospitalización.

El Xenon Ultra para el sector sanitario es una evolución premium del ya conocido modelo anterior.

Los escáneres sanitarios Xenon y Xenon XP, que aprovechan nuestro rendimiento de escaneo mejorado y la fiabilidad un paso más allá.

El Xenon Ultra 1960h incorpora la tecnología de escaneo de última generación de Honeywell, lo que permite que la atención al paciente siga siendo la máxima prioridad para los médicos, contribuye a mejorar la retención de empleados y ayuda a reducir el coste total de propiedad para los hospitales.



Todos los modelos de atención médica vienen con antimicrobianos. Carcasas preparadas para desinfectantes. Estos modelos se pueden limpiar regularmente con una amplia variedad de soluciones de limpieza sin dañar el producto.

CLICK AQUÍ
PARA CONOCER MÁS
ACERCA DEL PRODUCTO



CLICK AQUÍ
PARA IR A NUESTRO
SITIO WEB



CARACTERÍSTICAS Y BENEFICIOS



El Xenon Ultra ofrece un diseño mejorado que reduce la cantidad de rincones o grietas para ayudar en la reducción de gérmenes persistentes.



Además de un puntero de punto verde para mejorar visiblemente la puntería y la precisión del escaneo, el nuevo y innovador escáner La plataforma permite realizar operaciones de escaneo rápidas y eficientes.



Hay varios modos de funcionamiento disponibles para garantizar la máxima comodidad del paciente manteniendo la productividad del clínico, como por ejemplo, Paciente No Hacerlo Perturbar, Vibración, y lámpara de escaneo.



Utilice el cable desde su implementación existente de la Xenon XP 1950h encendido su nuevo despliegue de Xenon Ultra 1960.



El Honeywell Gestión de escáneres La utilidad (SMU) crea una solución integral Esto ayuda a automatizar la forma en que se implementan y actualizan los escáneres en su entorno.

CLICK AQUÍ
PARA VER TODOS NUESTROS
PRODUCTOS DISPONIBLES



Especificaciones técnicas del Xenon Ultra 1960h

MECÁNICO

Dimensiones:

108,2 mm x 70,4 mm x 160,2 mm

(4,3 pulgadas x 2,8 pulgadas x 6,3 pulgadas)

Peso: 147,2 g (5,2 oz)

Voltaje de entrada: 1960: 4,4 V CC a 5,5 V CC

Potencia de funcionamiento (carga) de las bases: 2,5 W (500 mA a 5 V CC)

Interfases del sistema anfitrión: USB,

Adaptador de teclado RS-232

Indicadores de usuario: LEDs de decodificación correctos,

Luces LED de visión trasera, avisador acústico (tono y volumen ajustables), vibración (opcional).

Detección de objetos: configurable

3" por defecto cuando se coloca en el soporte

6" con cambio de configuración cuando colocado en soporte

AMBIENTAL

Temperatura de funcionamiento: de 0 °C a 50 °C (de 32 °F a 122 °F)

Temperatura de almacenamiento: -40 °C a 70 °C (-40 °F a 158 °F)

Humedad: 0% a 95% de humedad relativa, sin condensación.

Caída según especificaciones militares: 3.0 m (10 pies)

Caída (múltiple): 1,8 m (6 pies) sobre hormigón en todo el rango de temperatura de funcionamiento.

Voltereta: 2000 a 0,5 m (1,6 pies)

ESD (Escáneres y bases: ±8 kV)

Plano de acoplamiento indirecto, aire directo ±15kV

Protección ambiental (escáner): IP52

Niveles de luz: de 0 a 100.000 lux

RENDIMIENTO DE ESCANEEO

Sensor de imagen: matriz de 1280 x 1080 píxeles

Tolerancia al movimiento:

UPC de 13 milésimas de pulgada con enfoque óptimo

SR – 4 metros/segundo

HD – 4 metros/segundo

Campo de visión del generador de imágenes:

SR/HD – Horizontal: 42°; Vertical: 36°

Contraste de impresión: Tan bajo como el 15%

Elemento mínimo:

SR: 2,5 mil (1D) / 5 mil (2D)

HD – 2 mil (1D) / 4 mil (2D)

Balanceo, cabeceo, inclinación: ±360°, ±65°, ±65°

Capacidades de decodificación: Lee códigos 1D estándar, PDF, 2D, Postal Digimarc, DOT y

Simbologías OCR

Nota: Las capacidades de decodificación dependen de la configuración.

Iluminación: Blanco 2700K

Fuente de luz LED del apuntador: 525 nm

Calidad de imagen: 109 ppp en un documento A4

GARANTÍA

1960 (con cable): 5 años de garantía de fábrica

Para obtener una lista completa de todas las aprobaciones y certificaciones de cumplimiento, visite www.honeywell.com/PSScompliance

Para obtener una lista completa de todas las simbologías de códigos de barras compatibles, visite www.honeywell.com/PSS-symbologies.

Xenon es una marca comercial o marca registrada de Honeywell International Inc. en los Estados Unidos y/o en otros países.

Todas las demás marcas registradas son propiedad de sus respectivos dueños.



DECODIFICAR RANGOS (DoF)

RENDIMIENTO TÍPICO*	GAMA ESTÁNDAR (SR)	ALTA DENSIDAD (HD)
ANCHO ESTRECHO		
3 mil Código 39	34 mm – 174 mm (1,34 pulg. – 6,85 pulg.)	18 mm – 174 mm (0,71 pulg. – 6,84 pulg.)
5 mil Código 39	23 mm – 311 mm (0,91 pulg. – 12,24 pulg.)	7 mm – 295 mm (0,29 pulg. – 11,62 pulg.)
10 mil Código 39	0 mm – 651 mm (0 pulg. – 25,63 pulg.)	0 mm – 548 mm (0 pulg. – 21,57 pulg.)
UPC de 13 mil	0 mm – 654 mm (0 pulg. – 25,75 pulg.)	0 mm – 502 mm (0 pulg. – 19,77 pulg.)
7,5 mil Código 128	6 mm – 367 mm (0,24 pulg. – 14,45 pulg.)	0 mm – 345 mm (0 pulg. – 13,6 pulg.)
15 mil Código 128	0 mm – 728 mm (0 pulg. – 28,66 pulg.)	0 mm – 563 mm (0 pulg. – 22,17 pulg.)
20 mil Código 39	4 mm – 1115 mm (0,16 pulg. – 43,9 pulg.)	4 mm – 814 mm (0,17 pulg. – 32,07 pulg.)
5 mil PDF417	45 mm – 176 mm (1,77 pulg. – 6,93 pulg.)	22 mm – 173 mm (0,86 pulg. – 6,82 pulg.)
6,7 mil PDF417	22 mm – 229 mm (0,87 pulg. – 9,02 pulg.)	8 mm – 237 mm (0,32 pulg. – 9,32 pulg.)
5 millones de DM**	n / A	35 mm – 113 mm (1,39 pulg. – 4,43 pulg.)
7,5 millones de DM**	34 mm – 188 mm (1,34 pulg. – 7,4 pulg.)	16 mm – 183 mm (0,62 pulg. – 7,19 pulg.)
10 millones de DM**	12 mm – 273 mm (0,47 pulg. – 10,75 pulg.)	2 mm – 249 mm (0,76 pulg. – 9,8 pulg.)
10 mil QR	11 mm – 262 mm (0,43 pulg. – 10,32 pulg.)	1 mm – 230 mm (0,05 pulg. – 9,07 pulg.)
20 mil QR	0 mm – 495 mm (0 pulg. – 19,49 pulg.)	0 mm – 392 mm (0 pulg. – 15,43 pulg.)

* El rendimiento puede verse afectado por la calidad del código de barras y las condiciones ambientales.

** Matriz de datos (DM)

Hoja de datos del Xenon Ultra 1960h A4 | Rev. D | 24/06

© 2024 Honeywell International Inc.

QR DE CONTACTO:



Honeywell