2025-08-03 - 11:47:11

Rf. TP20343361 P/N. 7680GSR-2USB-1-R

Honeywell Genesis XP 7680g Lector de códigos de barras fijo 1D/2D LED Negro

Lector de código de barras 2D Honeywell 7680g Genesis XP, USB, Negro

El Genesis XP ofrece una velocidad de escaneo un 20 % más rápida y una mayor área de escaneo en comparación con los productos anteriores. La tecnología de escaneo XP de Honeywell, probada en campo, maneja fácilmente códigos de barras mal impresos y dañados. La impresionante profundidad de campo permite leer los códigos de barras incluso si se colocan justo en el cabezal de escaneo.
Con un completo lector de imagen de 1 megapíxel y un procesador rápido, el Genesis XP lee códigos de barras rápidamente y maneja un alto nivel de tolerancia al movimiento, lo que se traduce en menos repeticiones de escaneo para mantener a los empleados productivos y eficientes.

Fantástica experiencia del usuario

El diseño compacto y moderno ofrece una experiencia contemporánea con un espacio mínimo en el mostrador. El anillo LED tricolor de 360° resalta el área objetivo de escaneo y proporciona una respuesta clara al usuario, lo que genera una experiencia intuitiva tanto para los empleados como para los clientes.

La experiencia de escaneo del usuario es un elemento clave para lograr una estupenda participación del cliente. La iluminación con luz blanca cálida es más agradable a la vista. La función de detección automática de objetos apaga la iluminación por completo entre escaneos para que el escáner no sea una distracción.

Flexibilidad y adaptabilidad

El Genesis XP fue diseñado pensando en la flexibilidad, lo que le permite adaptarse fácilmente a los flujos de trabajo actuales y futuros.
El soporte compacto extraíble y ajustable, y el punto de fijación del cable en ángulo permiten colocar el producto casi en cualquier lugar.
Habrá disponible una línea de accesorios de colocación inteligente adicionales para el soporte de montaje en pared, montajes portátiles o fijos, e instalaciones orientadas hacia abajo del Genesis XP. El puerto de expansión auxiliar incorporado es compatible

con futuros accesorios inteligentes para adaptarse a las necesidades y los requisitos futuros.

Aplicaciones

Lectura de códigos: 1D,2DUso: SobremesaTipo de escaneado: MultidireccionalCaracterísticas técnicas

Interface: USBTecnología: ImagerSoporte/Stand: Opcional

ESPECIFICIACIONES GENERALES

ESPECIFICACIONES ELÉCTRICAS Tensión de entrada: 5 V CCConsumo en funcionamiento: 2,5 WÂ (500 mA a 5 V)Interfaces del host: USB, RS-232,Â conexión de teclado, IBM 46xx (RS-485)Puertos auxiliares: Conector de patillasÂ para capacidad de ampliación futura**ESPECIFICACIONES MECÁNICAS**Dimensiones (largo x ancho x alto):Â 80 mm x 40 mm x 105 mm, 145 mm conÂ soporte; (3,2 in x 1,6 in x 4,1 in, 5,7 in conÂ soporte)Peso: 340 g (12 oz)Activador: Botón montado en la parteÂ superior**ESPECIFICACIONES AMBIENTALES**Temperatura de funcionamiento:Â de 0 °C a 50 °C (de 32 °F a 122 °F)Temperatura de almacenamiento:Â de -40 °C a 70 °C; (de -40 °F a 158 °F)Humedad: de 0 % a 95 % de humedadÂ relativa, sin condensaciónCaída: 50 caídas a 1,5 mVuelcos: 1000 vuelcos a 0,5 mSellado ambiental: IP52Niveles de luz: 100 000 LuxAvisador: 90 db a 10 cm**RENDIMIENTO DE LECTURA** Patrón de lectura: Imagen de área Matriz de 1.280 x 800 píxeles, 1MpTolerancia al movimiento: 400 cm/s (158 in/s) para UPC de 13 mil con enfoque optimizadoÁngulo de escaneo: Horizontal: 48°;Vertical: 30°Contraste de impresión: 20 % de diferencia de reflectancia mínimaInclinación, oblicuidad: 65°, 65°Capacidad de decodificación: lee simbologías estándares de 1D, 2D, PDF,Dotcode, Digimarc compatiblesNota: las capacidades de descodificación dependen de la configuración del kit.**RENDIMIENTO TÍPICO***Escaneo de alto rendimiento en la cara del escáner Snapdragon 801 de cuatro núcleos.**DENSIDAD DE ETIQUETA PROFUNDIDADÂ DE CAMPO**3 mil C39 (1D) 0 mm – 98 mm (0 in – 3,9 in)5 mil C39 (1D) 0 mm – 151 mm (0 in – 6 in)10 mil (DM) 0 mm – 129 mm (0 in – 5,1 in)13 mil UPC (1D) 0 mm – 250 mm(0 in – 9,9 in)6,7 mil (PDF) 0 mm – 138 mm (0 in – 5,4 in)20 mil (QR) 0 mm – 212 mm (0 in – 8,3 in)*Resolución: 1D: 3 ml (0,076 mm); 2D 5 mil(0,127 mm)* El rendimiento puede verse afectado por la calidad de los códigos de barras y por las condiciones ambientales.

** Esta Ficha es de caracter INFORMATIVO y carece de calidad contractual, los precios, existencias y referencias puede variar en el momento de formalizarlo en Pedido.

*** La Garantia y Soporte de productos estan establecidas y gestionadas por cada fabricante y marca.