



Rf. 11605

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

## LECTOR DE CÓDIGO DE BARRAS 1D-2D-QR HONEYWELL GENESIS XP 7680G/ USB

*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.*

*Habrà 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

## ESPECIFICACIONES GENERALES

**ESPECIFICACIONES ELÉCTRICAS**Tensión de entrada: 5 V CCConsumo en funcionamiento: 2,5 W (500 mA a 5 V)Interfaces del host: USB, RS-232, conexión de teclado, IBM 46xx (RS-485)Puertos auxiliares: Conector de patillas para capacidad de ampliación futura**ESPECIFICACIONES MECÁNICAS**Dimensiones (largo x ancho x alto): 80 mm x 40 mm x 105 mm, 145 mm con soporte; (3,2 in x 1,6 in x 4,1 in, 5,7 in con soporte)Peso: 340 g (12 oz)Activador: Botón montado en la parte superior**ESPECIFICACIONES AMBIENTALES**Temperatura de funcionamiento: de 0 °C a 50 °C (de 32 °F a 122 °F)Temperatura de almacenamiento: de -40 °C a 70 °C; (de -40 °F a 158 °F)Humedad: de 0 % a 95 % de humedad 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 decodificación 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 PROFUNDIDAD DE CAMPO**3 mil C39 (1D) 0 mm &#8211; 98 mm (0 in &#8211; 3,9 in)5 mil C39 (1D) 0 mm &#8211; 151 mm (0 in &#8211; 6 in)10 mil (DM) 0 mm &#8211; 129 mm (0 in &#8211; 5,1 in)13 mil UPC (1D) 0 mm &#8211; 250 mm(0 in &#8211; 9,9 in)6,7 mil (PDF) 0 mm &#8211; 138 mm (0 in &#8211; 5,4 in)20 mil (QR) 0 mm &#8211; 212 mm (0 in &#8211; 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 carácter INFORMATIVO y carece de calidad contractual, los precios, existencias y referencias puede variar en el momento de formalizarlo en Pedido.

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