

# GENESIS XP 7680g

Escáner de presentación flexible

El Honeywell Genesis™ XP 7680g es un escáner de presentación en modo manos libres que ofrece una experiencia impactante al cliente a la vez que aumenta la productividad de la empresa.

## GRAN VALOR EN UN PAQUETE PEQUEÑO

### Mayor productividad

El Genesis XP ofrece una velocidad de escaneo un 20 % más rápida y un área de escaneo más grande que los productos anteriores. La tecnología de escaneo XP de Honeywell, de eficacia probada, procesa con facilidad los códigos de barras mal impresos y dañados. La impresionante profundidad de campo permite leer los códigos de barras incluso si se colocan directamente en la superficie del escáner.

Con un generador de imágenes completo de 1 megapíxel y un procesador rápido, el Genesis XP lee los códigos de barras rápidamente y maneja un alto nivel de tolerancia al movimiento, lo que resulta en menos repeticiones de escaneos y mantiene a los empleados productivos y eficientes.

### Fantástica experiencia de usuario

El diseño compacto y moderno ofrece una experiencia contemporánea y ocupa muy poco espacio en el mostrador. El anillo LED tricolor de 360° resalta el área objetivo del escaneo y proporciona una clara información para el usuario, ofreciendo una experiencia intuitiva tanto para los empleados como para los clientes.

La experiencia de usuario de escaneo es un elemento clave para que el cliente se sienta satisfecho. La iluminación de luz blanca y cálida es más agradable a la vista. La función de detección automática de objetos apaga por completo la iluminación entre escaneos, para que el escáner no sea una distracción.

## CARACTERÍSTICAS Y BENEFICIOS



Sobresale en el escaneo de códigos de barras impresos y digitales.

Las simbologías compatibles incluyen 1D, 2D, PDF, Dotcode y Digimarc



Mejore la productividad mediante un escaneo más rápido y menos escaneos incorrectos.

La velocidad de escaneo es un 20 % más rápida que la del modelo anterior



El diseño resistente y duradero puede soportar el mal uso.

Probado contra caídas y golpes conforme a los requisitos más estrictos



Un diseño con vista al futuro que se adapta a las necesidades cambiantes del flujo de trabajo.

La futura colocación inteligente ampliará las opciones de colocación y mejorará las capacidades



Carcasa desinfectable.

Ideal para utilizarse en entornos como los centros de atención sanitaria en los que se requiere una desinfección periódica.



### Flexibilidad y adaptabilidad

El Genesis XP fue diseñado teniendo en cuenta la flexibilidad, lo que le permite adaptarse fácilmente a los flujos de trabajo actuales y futuros.

El soporte compacto ajustable y extraíble y el punto de fijación del cable en ángulo permiten colocar el producto en casi cualquier lugar.

Hay disponible una línea de accesorios adicionales de colocación inteligente para el Genesis XP que admiten el soporte de montaje en pared, el montaje en el punto de venta y las instalaciones orientadas hacia abajo. El Genesis XP y los accesorios de colocación inteligente son desinfectables.

[CLICK AQUÍ  
PARA CONOCER MÁS  
ACERCA DEL PRODUCTO](#)



# Honeywell

# Especificaciones técnicas del **Genesis XP 7680g**

## ELÉCTRICAS

**Voltaje de entrada:** 5,0 V DC

**Potencia de funcionamiento típica:** 2,5 W (500 mA a 5 V)

**Interfaces del sistema principal:** USB, RS-232, teclado, IBM 46xx (RS-485)

**Puertos auxiliares:** Conector de clavijas para futuras ampliaciones

## 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)

**Disparador:** Botón montado en la parte superior

## ENTORNO

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

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

**Humedad:** Del 0 % al 95 % de humedad relativa y sin condensación

**Caída:** 50 gotas a 1,5 m

**Golpe:** 1000 golpes a 0,5 m

**Sellado ambiental:** IP52

**Niveles de luz:** 100.000 Lux

**Alerta sonora:** 90 db a 10 cm

## RENDIMIENTO DE ESCANEO

**Patrón de escaneo:** Imagen de área de matriz de píxeles de 1280 x 800 y 1 Mp

**Tolerancia al movimiento:** 400 cm/s (158 in/s) para UPC de 13 mil en enfoque óptimo

**Ángulo de escaneo:** Horizontal: 48°; Vertical: 30°

**Contraste de impresión:** diferencia de reflectancia mínima del 20 %

**Inclinación y oblicuidad:** 65°, 65°

**Capacidad de decodificación:** Lee simbologías estándar 1D, 2D, PDF, 2D, Dotcode y es compatible con Digimarc

**Nota:** La capacidad de decodificación depende de la configuración del kit.

## RENDIMIENTO TÍPICO\*

Escaneo de alto rendimiento directamente desde la superficie del escáner Snapdragon 801 de cuatro núcleos.

## ANCHURA ESTRECHA DE LA PROFUNDIDAD DE CAMPO

3,0 mil C39 (1D) 0 mm a 98 mm (0 in a 3,9 in)  
5,0 mil C39 (1D) 0 mm a 151 mm (0 in a 6,0 in)  
10 mil (DM) 0 mm a 129 mm (0 in a 5,1 in)  
13 mil UPC (1D) 0 mm a 250 mm (0 in a 9,9 in)  
6,7 mil (PDF) 0 mm a 138 mm (0 in a 5,4 in)  
20 mil (QR) 0 mm a 212 mm (0 in a 8,3 in)

\***Resolución:** 1D: 3 mil (0,076 mm); 2D 5 mil (0,127 mm)

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

Para obtener la lista completa de todas las aprobaciones y certificaciones en cumplimiento, visite [www.honeywellaidc.com/compliance](http://www.honeywellaidc.com/compliance).

Para obtener la lista completa de todas las simbologías de código de barras compatibles, visite [www.honeywellaidc.com/symbologies](http://www.honeywellaidc.com/symbologies).

Garantía: tres años de garantía de fábrica

CLICK AQUÍ  
PARA IR A NUESTRO  
SITIO WEB



CLICK AQUÍ  
PARA VER TODOS NUESTROS  
PRODUCTOS DISPONIBLES



## Compatibilidad

El Genesis XP es compatible con el amplio conjunto de herramientas de software, los complementos y la plataforma de inteligencia operativa de Honeywell. El Genesis XP es compatible con los cables Genesis anteriores en el campo.

## Accesorios de colocación inteligente

Ya están disponibles otros accesorios que permiten una gran variedad de aplicaciones y opciones de instalación.



Montaje en el punto de venta



Soporte de pared



Soporte vertical

# CONFIGURACIONES Y ACCESORIOS DEL GENESIS XP 7680g

## Módulo de escaneo únicamente

Perfecto para actualizaciones de campo de equipos existentes. El módulo de escaneo es compatible con los cables existentes de nuestro modelo anterior. Además, es una gran opción para la integración en quioscos o para montarlo con uno de nuestros accesorios de colocación inteligente.

## Módulo de escaneo con soporte

Incluye el módulo de escaneo y el soporte giratorio. Una excelente opción para aplicaciones en mostradores. El soporte también es desmontable, lo cual agrega opciones de colocación futuras.

## Kit con módulo de escaneo, soporte y cable

Kit completo disponible con un cable USB o un cable RS232 y una fuente de alimentación. Nuestros cables de interfaz USB y RS232 de nuevo diseño presentan un alivio de tensión más corto para mayor flexibilidad y apariencia mejorada.

## ACCESORIOS DEL GENESIS XP 7680g



Soporte desmontable



Cables (USB y RS232) con alivio de tensión más corto para mayor flexibilidad: El Genesis XP 7680g también es compatible con versiones anteriores de cables Genesis 7580g.

## QUIOSCO LISTO PARA SER UTILIZADO DESDE EL PRIMER MOMENTO

### El módulo central Genesis XP 7680g es perfecto para la integración en quioscos

- Las líneas contemporáneas y la superficie plana se adaptan a la mayoría de las implementaciones de quioscos.
- El anillo LED tricolor de 360° puede estar expuesto en la superficie exterior del quiosco u oculto.
- Accesorio de cable de montaje trasero ideal para ocultar cables.



## AGREGAR CONTACTO

