

# Escáner de códigos de barras para Sistemas para comercio HP



## Soluciones para comercio



Escáneres de códigos de barras diseñados para ayudarlo a personalizar la solución exacta que necesita para su comercio.

El diseño de una solución para comercio sólida exige reunir la combinación de componentes correcta. El escáner de código de barras se usa todos los días, durante todo el día, de modo que es importante elegir el mejor producto para su entorno específico. HP tiene una gama de escáneres para ayudarlo a encontrar el dispositivo perfecto.

### Con el respaldo de una marca en la que confía

La completa gama de periféricos para comercio HP puede ayudarlo a diseñar una solución para comercio completa que sea adecuada para su negocio. El mantenimiento sin preocupaciones de HP incluye una garantía limitada estándar por tres años con intercambio avanzado y una gama de Servicios HP Care Pack.<sup>1</sup>



## Escáner de códigos de barras 2D HP ElitePOS

1RL97AA (black), 3GS20AA (white)

Ofrezca una experiencia al cliente eficiente con el impresionante escáner de códigos de barras 2D HP ElitePOS, el escáner de códigos de barras más pequeño y delgado de HP, diseñado para complementar el HP ElitePOS. Lee billeteras móviles, cupones digitales y códigos de barras impresos y se puede usar tomándolo con la mano o en modo de presentación.

## Escáner de códigos de barras de imagen HP

BW868AA

Este escáner de funciones extendidas lee códigos de barras 1D y 2D y códigos de barras de dispositivos móviles y captura imágenes. El diseño versátil permite usarlo tomándolo con la mano o en el modo de presentación, con manos libres. Los recursos que facilitan el uso incluyen escaneo omnidireccional, un patrón de captura intuitivo y una excelente tolerancia al movimiento. El moldeado plástico ayuda a proteger contra salpicaduras mínimas mientras el cómodo agarre permite largas horas de uso.



## Escáner de código de barras de presentación HP

QY439AA

Este escáner de presentación para mostrador ofrece un excelente diseño, ocupa poco espacio y realiza una captura eficiente de los códigos de barras 1D y 2D más comunes y de códigos de barras en dispositivos móviles. Los soportes de montaje en la base del escáner permiten su instalación en la mayoría de las superficies, para que pueda colocarlo en el lugar donde lo necesite de forma flexible.

## Escáner de códigos de barras inalámbrico HP

**E6P34AA**

Minimice el desorden en el espacio de trabajo con el escáner inalámbrico inteligente que lee una amplia variedad de códigos y se recarga en la base de presentación incluida.



## Escáner de códigos de barras lineales HP II

**Z1Z36AA**

Ofrezca al cliente una experiencia eficiente con el escáner manual de códigos de barras HP II, que lee códigos de barras 1D comunes, incluidos códigos de barras en dispositivos móviles, y ofrezca condiciones cómodas a sus vendedores con un diseño ergonómico que permite usarlo con la mano o colocarlo en el soporte para usarlo en modo de presentación.

Códigos de barras para sistemas para comercio HP

	Escáner de código de barras 2D HP ElitePOS	Escáner de códigos de barras de imagen HP	Escáner de código de barras de presentación HP
<b>Número de producto</b>	1RL97AA	BW868AA	QY439AA
<b>Tecnología de lectura</b>	Generador de imagen 2D	Generador de imagen	Generador de imagen
<b>Tipo de lectura de código de barras</b>	Códigos de barras 1D y 2D	Códigos de barras 1D y 2D	Códigos de barras 1D y 2D
<b>Confirmación visual y auditiva de lectura correcta</b>	Sí	Sí	Sí
<b>Fuente de luz</b>	LED blanco	LED blanco	LED blanco
<b>Capacidades de decodificación</b>	1D / Códigos lineales: Discrimina automáticamente todos los estándares Códigos 1D, incluso códigos lineales GS1 DataBar™. 2D / Códigos: Código Aztec; Código Han Xin China; Matriz de datos; MaxiCode; Código Micro QR; Código QR Códigos postales: Correo australiano; Correo británico; Correo chino; IMB; Correo japonés; Correo KIX; Correo de Corea; Código Planet; Postnet; Código Royal Mail (RM4SCC) Códigos apilados: EAN/JAN compuestos; GS1 DataBar compuestos; GS1 DataBar ampliado apilado; GS1 DataBar apilado; GS1 DataBar apilado omnidireccional; MacroPDF; MicroPDF417; PDF417; Compuestos UPC A/E	1D / Códigos lineales: Discrimina automáticamente todos los estándares Códigos 1D, incluso códigos lineales GS1 DataBar™. 2D / Códigos: Código Aztec; Código Han Xin China; Matriz de datos; MaxiCode; Código Micro QR; Código QR Códigos postales: Correo australiano; Correo británico; Correo chino; IMB; Correo japonés; Correo KIX; Correo de Corea; Código Planet; Postnet; Código Royal Mail (RM4SCC) Códigos apilados: EAN/JAN compuestos; GS1 DataBar compuestos; GS1 DataBar ampliado apilado; GS1 DataBar apilado; GS1 DataBar apilado omnidireccional; MacroPDF; MicroPDF417; PDF417; Compuestos UPC A/E	1D / Códigos lineales: Discrimina automáticamente todos los estándares Códigos 1D, incluso códigos lineales GS1 DataBar™. Códigos 2D: Código Aztec; Data Matrix; MaxiCode; Código QR Códigos apilados: GS1 DataBar ampliado apilado; GS1 DataBar apilado; GS1 DataBar apilado Omnidireccional; MicroPDF417; PDF417
<b>Interfaces</b>	USB	GD4410: RS-232 / IBM 46XX / múltiple interfaz USB GD4430: RS-232 / USB / Teclado wedge / múltiple interfaz Wand	RS-232; USB: Teclado USB OEM, USB COM, USB HID, USB TEC
<b>Ambiente</b>	Resistencia a caídas: Resiste caídas repetidas desde 1,8 m / 5,9 pies en una superficie de concreto. Humedad (sin condensación): 0 - 95% Temperatura: Funcionamiento: 0 a 50 °C / 32 a 122 °F Almacenamiento/transporte: -20 a 70 °C / -40 a 158 °F	Luz ambiente: 0 - 100 000 lux Resistencia a caídas: Resiste caídas repetidas desde 1,8 m / 5,9 pies en una superficie de concreto. Protección contra descarga electrostática (ESD): 16 kV Humedad (sin condensación): 5 - 95% Sellado contra partículas y agua: IP42 Temperatura: Funcionamiento: 0 a 50 °C / 32 a 122 °F Almacenamiento/transporte: -20 a 70 °C / -4 a 158 °F	Luz ambiente: Interior: 0 a 6000 lux; Exterior: 0 a 86 000 lux Resistencia a caídas: Resiste caídas repetidas desde 1,2 m / 4,0 pies en una superficie de concreto. Protección contra descarga electrostática (ESD): 20 kV Humedad (sin condensación): 5 - 95% Sellado contra partículas y agua: IP52 Temperatura: Funcionamiento: 0 a 40 °C / 32 a 104 °F Almacenamiento/transporte: -40 a 70 °C / -40 a 158 °F
<b>Rangos de lectura Profundidad de campo típica</b>	Distancia mínima determinada por la longitud del símbolo y el ángulo de escaneo. Depende de la resolución de impresión, el contraste y la luz ambiente. 1D/ Códigos lineales Código 39: 10 mils: 27,94 a 330,2 mm / 1,1" a 13,0 lb Código 128: 10 mils: 27,94 x 330,2 mm / 1,1" a 13,0" 100% UPC-A: 45,72 - 419,1 mm / 1,8" - 16,5" Códigos 2D Aztec: 10 mils: 53,34 - 203,2 mm / 2,1" - 8,0" PDF-417: 6,7 mils: 45,72 a 182,88 mm / 1,8" a 7,2" Datamatrix: 10 mils: 53,34 - 203,2 mm / 2,1" - 8,0"	Distancia mínima determinada por la longitud del símbolo y el ángulo de escaneo. Depende de la resolución de impresión, el contraste y la luz ambiente. GD4400 Standard Range (SR) Código 39: 5 mils: 4,0 a 19,0 cm / 1,6" a 7,5" Código 39: 10 mils: 1,0 a 30,0 cm / 0,4" a 11,8" Data Matrix: 10 mils: 2,0 a 16,0 cm / 0,8" a 6,3" Data Matrix: 15 mils: 0 a 23,6 cm / 0" a 9,3" EAN-13: 13 mils: 1,5 a 40,0 cm / 0,6" a 15,7" PDF417: 10 mils: 0,5 a 22,0 cm / 0,2" a 8,6" Código QR: 10 mils: 3,0 a 12,5 cm / 1,2" a 4,9" GD4400 High Density (HD) Código 39: 3 mils: 2,4 a 9,1 cm / 0,9" a 3,6" Código 39: 5 mils: 0,8 a 11,3 cm / 0,3" x 4,5" Data Matrix: 5 mils: 2,8 a 6,1 cm / 1,1" a 2,4" EAN-13: 13 mils: 1,1 a 17,2 cm / 0,4" a 6,8" PDF417: 4 mils: 1,8 a 6,8 cm / 0,7" a 2,7" PDF417: 10 mils: 0 a 14,3 cm / 0" a 5,6" Código QR: 6,7 mils: 2,1 a 4,2 cm / 0,8" a 1,7"	Distancia mínima determinada por la longitud del símbolo y el ángulo de escaneo. Depende de la resolución de impresión, el contraste y la luz ambiente. 1D/ Códigos lineales 5 mils: 0 a 2,5 cm / 0" a 1,0" 7,5 mils: 0 a 8,2 cm / 0" a 3,2" 10 mils: 0 a 12,7 cm / 0" a 5,0" 13 mils UPC: 0 a 15,2 cm / 0" a 6,0" Códigos 2D 6,6 mils PDF417: 0 a 7,6 cm / 0" a 3,0" 10 mils Data Matrix: 0,6 a 3,1 cm / 0,2" a 1.2" 10 mils PDF417: 0 a 12,7 cm / 0" a 5,0" 15 mils PDF417: 0 a 15,2 cm / 0" a 6,0" 24 mils Data Matrix: 0 a 12,7 cm / 0" a 5,0"
<b>Longitud del cable</b>	2 m (6,5 pies)	1,9 m (6,5 pies)	1,9 m (6,5 pies)
<b>Dimensiones</b>	125 x 44 x 76,8 mm (4,92 x 1,73 x 3,02")	10,0 x 7,1 x 18,1 cm (4,9 x 2,8 x 7,1")	15,2 x 7,6 x 10,1 cm (6,0 x 3,0 x 4,0")
<b>Peso</b>	130 g (4,59 oz)	226,7 g (8,0 oz)	283,5 g (10 oz)
<b>Garantía</b>	Garantía limitada de (3) tres años con intercambio avanzado cuando se lo adquiere a HP. Se encuentran disponibles opciones adicionales de servicios HP Care Pack para extender la cobertura de la garantía. <sup>1</sup>		

## Códigos de barras para sistemas para comercio HP

	Escáner de códigos de barras inalámbrico HP	Escáner de códigos de barras lineales HP II
<b>Número de producto</b>	E6P34AA	Z1Z36AA/AT
<b>Tecnología de lectura</b>	Generador de imagen	Generador de imagen lineal
<b>Tipo de lectura de código de barras</b>	Códigos de barras 1D y 2D	Códigos de barras 1D
<b>Confirmación visual y auditiva de lectura correcta</b>	Sí	Sí
<b>Fuente de luz</b>	LED	LED
<b>Capacidades de decodificación</b>	1D / Códigos lineales: Discrimina automáticamente todos los estándares Códigos 1D, incluso códigos lineales GS1 DataBar™. 2D / Códigos: Código Aztec; Código Han Xin China; Data Matrix; MaxiCode; Código Micro QR; Código QR Códigos postales: Correo australiano; Correo británico; Correo chino; IMB; Correo japonés; Correo KIX; Correo de Corea; Código Planet; Postnet; Código Royal Mail (RM4SCC) Códigos apilados: EAN/JAN compuestos; GS1 DataBar compuestos; GS1 DataBar ampliado apilado; GS1 DataBar apilado; GS1 DataBar apilado omnidireccional; MacroPDF;	1D / Códigos lineales: Discrimina automáticamente todos los códigos estándar, incluso los códigos lineales GS1 DataBar™. Códigos postales: Correo de China; Códigos apilados: EAN/JAN compuestos; GS1 DataBar compuestos; GS1 DataBar ampliado apilado; GS1 DataBar apilado; GS1 DataBar apilado omnidireccional; Compuestos UPC A/E
<b>Interfaces</b>	USB 2.0/Tipo A	Teclado Wedge / USB OEM (IBM) / RS -232 / USB
<b>Ambiente</b>	Resistencia a caídas: Resiste caídas repetidas desde 1,2 m / 4,0 pies en una superficie de concreto.	Luz ambiente: 100 000 lux Resistencia a caídas: Resiste caídas repetidas desde 1,5 m / 5,0 pies en una superficie de concreto. Protección contra descarga electrostática (ESD): 16 kV Humedad (sin condensación): 90% Sellado contra partículas y agua: IP42 Temperatura: Funcionamiento: 0 a 50 °C / 32 a 122 °F Almacenamiento/transporte: -40 a 70 °C / -40 a 158 °F
<b>Rangos de lectura Profundidad de campo típica</b>	Distancia mínima determinada por la longitud del símbolo y el ángulo de escaneo. Depende de la resolución de impresión, el contraste y la luz ambiente. Código 39: 10 mils: 4,0 a 19,0 cm / 1,6" a 7,5" Código 39: 10 mils: 1,0 a 30,0 cm / 0,4" a 11,8" Data Matrix: 10 mils: 2,0 a 16,0 cm / 0,8" a 6,3" Data Matrix: 15 mils: 0 a 23,6 cm / 0" a 9,3" EAN-13: 13 mils: 1,5 a 40,0 cm / 0,6" a 15,7" PDF417: 10 mils: 0,5 a 22,0 cm / 0,2" a 8,6" Código QR: 10 mils: 3,0 a 12,5 cm / 1,2" a 4,9"	Distancia mínima determinada por la longitud del símbolo y el ángulo de escaneo. Depende de la resolución de impresión, el contraste y la luz ambiente. 4 mils: 4,5 a 18,0 cm / 1,7 a 7,1" 5 mils: 2,0 a 18,0 cm / 0,8" a 7,1" 7,5 mils: 2,0 a 30,0 cm / 0,8" a 11,8" 10 mils: 2,0 a 44,0 cm / 0,8" a 17,3" 13 mils: 2,0 a 58,0 cm / 0,8" a 22,8" 20 mils: Hasta 75,0 cm / hasta 29,2"
<b>Longitud del cable</b>	Conectividad inalámbrica	2 m (6,5 pies)
<b>Dimensiones</b>	18,6 x 9,9 x 5,6 cm / 7,25 x 3,9 x 2,2"	16,3 x 9,1 x 4,1 cm (6,4 x 3,6 x 1,6")
<b>Peso</b>	246 g / 8,68 oz	147,3 g (5,2 oz)
<b>Garantía</b>	Garantía limitada de (3) tres años con intercambio avanzado cuando se lo adquiere a HP. Se encuentran disponibles opciones adicionales de servicios HP Care Pack para extender la cobertura de la garantía. <sup>1</sup>	

<sup>1</sup> Para elegir el nivel de servicio adecuado para su producto HP, consulte la herramienta de búsqueda de servicios HP Care Pack en [hp.com/go/lookuptool](http://hp.com/go/lookuptool). Información adicional sobre los Servicios HP Care Pack por producto disponible en [hp.com/hps/carepack](http://hp.com/hps/carepack). Los niveles de servicio y los tiempos de respuesta de los HP Care Packs pueden variar en función de su ubicación geográfica. El servicio empieza desde la fecha de compra del hardware. Se aplican restricciones y limitaciones.

<sup>2</sup> La base debe estar conectada a una PC o plataforma de hardware para comercio con el cable USB incluido para cargar el escáner.

Más información en [hp.com/go/POS](http://hp.com/go/POS)

