

# VOYAGER EXTREME PERFORMANCE (XP) 1470g

Escáner 2D duradero y de gran precisión

Diseñado para entornos de comercios minoristas que requieren una solución de escaneo 2D de alta precisión en un formato duradero, el escáner Voyager™ Extreme Performance (XP) 1470g ofrece la capacidad de escaneo líder en el sector en códigos de barras tradicionales y pantallas digitales, incluso en códigos dañados y difíciles de leer.

Con una mayor durabilidad y una capacidad de escaneo más potente que los modelos anteriores, o cualquier escáner competitivo de su clase, el escáner Voyager XP 1470g es la opción perfecta para flujos de trabajo que incluyen lectura de códigos de barras 1D y 2D y requieren una solución más robusta y fiable. El escáner Voyager XP 1470g combina mayor durabilidad y mejor capacidad de escaneo al mismo precio competitivo que su predecesor. La distancia de escaneo extendida del escáner llegará hasta la parte inferior del carrito sin perder el tiempo en el pago.

Creado en la plataforma de los icónicos escáneres portátiles de la serie Voyager de Honeywell, el escáner Voyager XP 1470g es totalmente compatible con los accesorios existentes de Voyager, lo que reduce el coste total de propiedad.

Diseñado para soportar 30 caídas desde 1,8 m y 1000 desplomes a 0,5 m, el escáner Voyager XP 1470g está diseñado para resistir el escaneo intensivo de los puntos de venta con mucha mayor precisión que las soluciones de la competencia.



*El escáner Voyager XP 1470g combina una lectura mejorada de códigos dañados y de baja calidad con una durabilidad líder en su clase, lo que reduce el riesgo de errores y ralentizaciones operativas y evita el coste oculto de la garantía.*

## CARACTERÍSTICAS Y PROPIEDADES



Escaneo de gran precisión y rapidez de códigos de barras incluso dañados y de baja calidad, con una distancia de detección ampliada que permite llegar a la parte inferior del carro sin tener que inclinarse o perder el tiempo en el punto de venta.



Mayor rendimiento en la lectura diaria de códigos en las tiendas incluidos cupones, códigos y billeteras digitales en los teléfonos inteligentes de los clientes, así como códigos de mercancías en el registro.



El software de inteligencia operacional de Honeywell proporciona información a demanda sobre el escáner, lo que permite aumentar la productividad y el rendimiento de los empleados.



La utilidad de gestión de software (SMU) de Honeywell crea una solución integral que automatiza la implementación y la actualización del escáner.

**Honeywell**

# Voyager Extreme Performance (XP) 1470g Especificaciones técnicas

## MECÁNICAS/ELÉCTRICAS

### Dimensiones (L. x An. x AL.):

62 mm x 169 mm x 82 mm

**Peso del escáner:** 130 g

### Tensión de entrada:

de 4,0 V de CC a 5,5 V de CC

### Consumo en funcionamiento:

2 W (400 mA a 5 V de CC)

### Consumo en espera:

0,45 W (90 mA a 5 V de CC)

**Interfaces del sistema host:** USB, teclado, RS-232, soporte de RS485 para IBM 46xx (RS485)

## AMBIENTALES

### Temperatura de funcionamiento:

de 0 °C a 50 °C

### Temperatura de almacenamiento:

de -40 °C a 60 °C

### Descarga electrostática (ESD)

**(escáneres y bases):** ±8 kV plano

acoplado indirecto, ±15 kV aire directo

**Humedad:** del 0 % al 95 % de humedad

relativa sin condensación

**Especificaciones sobre golpes:** 1000

golpes (impactos) desde 0,5 m de altura

**Caídas:** diseñado para resistir 30 caídas

contra hormigón desde 1,8 m de altura

**Estanqueidad ambiental:** IP40

**Niveles de luz:** de 0 a 100 000 lux

## RANGOS DE DESCODIFICACIÓN (DoF)

RENDIMIENTO TÍPICO*	ALCANCE NORMAL (SR)
5 mil Código 39	20 mm - 205 mm
13 mil UPC	18 mm - 400 mm
6.7 mil PDF417	15 mm - 185 mm
DM de 10 mil**	10 mm - 165 mm
20 mil QR	5 mm - 325 mm

\* La calidad del código de barras y las condiciones ambientales pueden afectar al rendimiento.

\*\* Matriz de datos (DM)

## RENDIMIENTO DE LECTURA

**Patrón de lectura:** lectura de área

(matriz de 1040 x 720 píxeles)

### Tolerancia de movimiento:

70 cm/s para UPC de 13/1000"

con enfoque optimizado

**Ángulo de lectura:** horizontal: 39,2°

nominal; vertical: 27,4° nominal

**Rollo, separación, sesgo:**

±180°, ±65°, ±70°

**Capacidades de decodificación:** permite

leer simbologías estándares en 1D, PDF,

2D y DotCode

Nota: las capacidades de decodificación dependen de la configuración.

**Garantía:** 5 años de garantía de fábrica

Para consultar la lista completa de homologaciones y certificados de conformidad, vaya a [www.honeywellaidc.com/compliance](http://www.honeywellaidc.com/compliance).

Para consultar la lista completa de simbologías de códigos de barras compatibles, visite [www.honeywellaidc.com/symbologies](http://www.honeywellaidc.com/symbologies).

Voyager es una marca comercial o una marca comercial registrada de Honeywell International Inc.

Todas las demás marcas comerciales pertenecen a sus respectivos propietarios.

## Para obtener más información

[www.honeywellaidc.com](http://www.honeywellaidc.com)

## Honeywell Safety and Productivity Solutions

Avda. de la Vega, 15

Edificio 3 Planta 2ª

28108 Alcobendas – Madrid

España

Tel.: +34 911 14 65 87

[www.honeywell.com](http://www.honeywell.com)

Hoja de especificaciones de Voyager XP 1470g | Rev A | 06/19  
© 2019 Honeywell International Inc.

THE  
FUTURE  
IS  
WHAT  
WE  
MAKE IT

**Honeywell**