

**□ Orbit 7120**



**Escáner láser omnidireccional Orbit 7120**

El escáner omnidireccional Orbit 7120 de Honeywell - el escáner láser omnidireccional en modo manos libres mejor vendido de todos los tiempos - es una solución elegante y económica para las aplicaciones de tiendas de conveniencia donde el espacio en mostrador es precioso. Galardonado con varios premios por su diseño, el escáner omnidireccional Orbit cuenta con una forma premiada que le permite el escaneo de artículos grandes y voluminosos con un dispositivo de mano. Este escáner láser le ofrece una línea con patrón de escaneo omnidireccional que lo dota con una alta capacidad de escaneo de presentación. El escáner también tiene un cabezal ajustable para apuntar durante el escaneo de productos grandes.

*Opciones de Compra*

- LECTOR MS7120 ORBIT USB NEGRO \$329.00USD
- LECTOR MS7120 ORBIT TECLADO NEGRO \$329.00USD
- LECTOR MS7120 ORBIT SERIAL GRIS \$329.00USD

□ **Orbit 7120**

OPERACIONALES	
Fuente de Luz	Diode de láser visible 645 nm +/- 10nm
Potencia del láser	0.663 mW (pico)
Capacidad de decodificación	Autodiscrimina todos los códigos 1D y RSS-14; para otros simbológicos llame a Metrologic
Interfaces	Teclado PC, RS232, OCIA, Emulación light pen, IBM 468x/469x, Teclado un solo cable, USB
Number Characters Read	Up to 80 data characters
Operación de bocina	7 tonos o muda
Indicadores (LED)	Verde* = Láser encendido, listo para leer Rojo* = Lectura correcta *Indicator colors can be reversed
MECANICAS	
Altura	150 mm (5.9")
Profundidad	105 mm (4.1")
Ancho (cabezal)	80 mm (3.1")
Ancho (base)	102 mm (4")
Peso	410 g (14.5 oz)
Conector	10 pins modular RJ45
Cable	Estándar 2.1 m (7') recto; opcional 2.7 m (9') resaca; para otros cables llame a Metrologic
Movimiento (cabezal)	30° vertical
ELECTRICAS	
Voltaje de entrada	5 V. +/- 0.25 V.
Potencia – Operación	1.0 W típica @ 5 VDC
Corriente – Operación	200 mA
Transformador DC	5V @ 650 mA
Láser Class 1	EN: 60825-1:1994 + A11:1996 + A2:2001
EMC	Class B: FCC Part 15, ICES-003, EN 55022 Clase B
AMBIENTALES	
Temperatura de operación	0°C to 40°C (32°F to 104°F)
Temperatura de almacenaje	-40°C to 60°C (-40°F to 140°F)
Humedad	5% a 95% humedad relativa no condensada
Niveles de Luz	Hasta 4842 Lux (450 candelas)
Golpes	Diseñado para soportar caídas de 1.2m (4.0')
Contaminantes	Sellado para resistir partículas contaminantes aéreas.
Ventilación	No se requiere
LECTURA	
Profundidad de campo	0 mm – 215 mm (0" – 8.5) para códigos de barras de 0.33 mm (13 mils)
Ancho de campo visual	60 mm (2.4") @ 105 mm (4.1") @ 216 mm (8.5")
Velocidad de lectura	1067 líneas de lectura por segundo
Scan Pattern	5 fields of 4 parallel lines (omnidireccional)
Numero de líneas de lectura	20
Ancho mínimo de elemento (1D)	0.13 mm (5.2 mil)
Contraste de impresión	35% diferencia de reflectancia mínima
Roll, Pitch, Skew	360°, 60°, 60°