



Lector 2D de códigos SH2000



Descripción general

Línea:	Lectores
Marca:	ScanHome
Modelo:	SH2000
Descripción del producto:	Lector inalámbrico para códigos 1D y 2D de alta velocidad con diseño compacto y elegante. Ideal por su tecnología de lectura avanzada.



Características Principales

Tipo:	Inalámbrico de mano
Códigos soportados:	1D y 2D
Tecnología de escaneo:	Adquisición de imagen
Amplitud de escaneo:	Hasta 10 cm
Distancia de lectura frente al producto:	30x30
Alcance de lectura:	Hasta 50 metros en espacios abiertos
SO compatibles:	Windows, Linux, IOS, Android
Garantía:	4 meses directamente con Zetpos



Características Generales

Compatibilidad de códigos

Códigos 1D (códigos de barras):	Code 39, Code 128, UPC, Code 39 Full, EAN, FULL ASCII.
Códigos 2D (códigos QR):	PDF417, Data Matrix, QR Code

Características de escaneo

Tecnología de escaneo:	Adquisición de imagen
Tipo de disparo:	Manual
Velocidad de análisis:	12000 veces por segundo
Distancia de lectura frente al producto:	15 cm
Alcance de lectura:	Hasta 50 metros en espacios abiertos



Confirmación de escaneo:	Sonido beep y luz led
Lectura desde pantallas digitales:	Si
Amplitud de escaneo:	30 x 30
Ancho máximo de lectura:	Hasta 10 cm

Características físicas del lector

Interfaz:	Inalámbrico con adaptador USB
Peso:	80 gramos
Tamaño:	12 x 4 x 3 cm (largo x ancho x alto)
Color:	Negro
Material:	ABS + PC + TPU
Interruptores:	Botón pulsador en el gatillo
Cable incluido:	Tipo USB para carga de batería

Características avanzadas

Capacidad de la batería:	1500 mA a 3.7 V
Capacidad de almacenamiento:	Hasta 5 millones de códigos menores de 20 caracteres cada uno en su modo inventario
Indicadores Led:	rejo, verde y azul
Frecuencia de trabajo:	433 MHz
Intensidad láser:	0-100.000 lux

Parámetros de energía

Voltaje de trabajo:	De clase 2; 5.2 VCD a 1A
Corriente de trabajo:	340 mA
Parámetros de operación:	2W; 400mA a 5V
Parámetros de reposo:	0.45 W, 90 mA a 5V

Requisitos ambientales

Temperatura de almacenamiento:	(-)40°C a 60°C
Parámetros de humedad:	5% a 95% de humedad relativa sin condensación
Temperatura de trabajo:	(-)10°C a 50°C
ESD:	15 kVDC en descargas aéreas, 8 kVDC descargas directas e indirectas





Contenido del paquete

- 1 Lector SH2000
- 1 Receptor USB
- 1 Cable tipo USB
- 1 Manual de usuario



Opciones configurables

- Modo inventario
- Control de sonido
- Cambio entre mayúsculas y minúsculas
- Control de tiempo de espera
- Control de luz
- Velocidad de lectura

