

## ESCÁNERES DE MANO

## SABRE™ 1550/1551

- El escáner más robusto del mercado.
- Lee códigos de alta densidad y etiquetas retroreflectantes.
- Sólo 185 gramos de peso.
- Cubiertos de goma para máxima protección y total garantía.
- Elección de láser en función de la aplicación.
- Completa adaptación y ergonomía.
- Decodificador integrado que elimina un dispositivo de codificador externo.



Los escáneres de mano SABRE 1550 y 1551 son los mejores dispositivos láser para lectura de todo tipo de códigos de barras en cualquier entorno. Su carcasa totalmente engomada y su ventana de lectura protegida, los SABRE 1550 y 1551 resisten caídas desde alturas de 1,8 metros sobre cemento. Pueden trabajar en entorno hostiles con viento, lluvia, humedad y temperaturas bajo cero. Poseen una cubierta de goma interna para proteger mejor el motor. Además de su ligereza, estos escáneres se adaptan a las dos manos de cualquier persona, con o sin guantes. Gracias a su punto de mira integrado y un mecanismo de disparo de gran tamaño, apuntar y leer es inmediato.

Los escáneres SABRE 1550 y 1551 ajustan su haz en función del ángulo y del poder reflectante de la etiqueta. Son capaces de leer un código de barras a una distancia de hasta 76 cm. en etiquetas de papel normal y 4 metros en etiquetas retrorreflectantes. Están preparados para leer los códigos de alta densidad 0,125 mm. (5 mil). El modelo 1551 viene con un decodificador integrado. Además de su ergonomía, los SABRE 1550 y 1551 cuentan con una línea completa de accesorios diseñados para la comodidad y las necesidades particulares de cada usuario.

# SABRE™ 1550/1551

## Descripción general

Escáneres con tecnología láser de gran resistencia, especialmente indicados para entornos industriales.

## Características físicas

**Tamaño:** 89 x 56 x 128 mm.  
**Peso:** 185 gr. sin cable.

## Profundidad de Campo

Densidad en mil	Profundidad de campo en cm
5,0	12,1 - 17,0
7,0	11,4 - 28,0
10,0	10,2 - 31,8
15,0	10,2 - 53,3
20,0	10,2 - 61,0
40,0	12,7 - 71,1
55,0	15,2 - 76,2
55,0 *	61,0 - 213,0
100,0 *	91,0 - 396,0

\* *Retro-reflectiva*

## Rendimiento

**Velocidad de lectura:** 40 lecturas/sg.  
**Angulo de lectura:** 65° en horizontal.  
55° en vertical.

## Entorno de Operación

**Temp. de operación:** De -30°C a 50°C.  
**Temp. de almacenaje:** De -40°C a 70°C.  
**Humedad:** 0% a 95% sin condensación.  
**Luz ambiental:** hasta 20.000 lux.  
(Plena luz del día).  
**Caídas:** Hasta 1,8 metros.  
**Vibraciones:** Normas SAE.  
**Estanqueidad:** Sellado contra polvo y agua.

## Sistema Óptico

Fuente de luz: Roja, diodo láser 670 nm.  
Clase de láser: IEC Clase 2.

## Robustez

Cubierta, empuñadura y cabeza de goma.  
Ventana protegida resistente a ralladuras.  
Cubierta de goma interna para protección del motor.  
Se necesita una fuerza superior a 18 Kg. para arrancar el cable

## Normativas

Estándares industriales aprobados:  
Emisión : FCC part 15.  
Inmunidad: EN 50082-1  
Seguridad: EN60950, EN60825-1.  
Marca CE de acuerdo a directivas europeas.

## Configuraciones

1550 Escáner sin decodificador.  
1551 Escáner con decodificador.



Distribuidor Autorizado



**Sistemas Intermec, S.A.**

C/ San José Artesano, 1 portal 2 - 1ª planta  
28108 Alcobendas

**Tfno:** 91 657 22 30

**Fax:** 91 657 22 35

[buzon@sistemasintermec.com](mailto:buzon@sistemasintermec.com)