

El lector de inventario RFID UHF LIBTECS es un dispositivo portátil de alto rendimiento diseñado para optimizar la ejecución de inventarios de colecciones en bibliotecas, archivos y centros de información.

Gracias a su tecnología RFID UHF de largo alcance y alta velocidad, permite realizar inventarios de manera rápida, precisa y sin contacto, reduciendo tiempos operativos y mejorando el control del acervo.

LECTOR DE INVENTARIO RFID UHF LIBTECS

Su diseño ergonómico, robusto y su sistema Android lo convierten en una herramienta versátil para el trabajo diario del personal bibliotecario.



El lector de inventario LIBTECS permite:

- Realizar inventarios masivos en segundos
- Identificar materiales extraviados o mal ubicados
- Leer múltiples etiquetas simultáneamente
- Exportar información para análisis y conciliación
- Integrarse con sistemas de gestión bibliotecaria





LIBTECS



Seguridad

Beneficios

- Reducción de hasta 80% en tiempos de inventario
- Eliminación de errores humanos
- Mayor precisión en la localización de materiales
- Optimización del trabajo del personal
- Mejora en la disponibilidad del acervo
- Toma de decisiones basada en datos

Especificaciones técnicas

Frecuencia de operación

RFID UHF 865 — 928 MHz (dependiendo de la región)

Protocolo

EPC Class 1 Gen 2 / ISO 18000-6C

Alcance de lectura

Hasta 10 m

Velocidad de lectura

Hasta 700 etiquetas por minuto

Procesador

8 núcleos 2.0 GHz

Memoria

128GB + 6GB RAM

Sistema operativo

Android 11

Pantalla

Pantalla táctil industrial de 6.21"
Resolución 1520*720

Conectividad

WiFi, Bluetooth, 4G/5G

Batería

Unidad principal: Batería de litio de 3,85 V, 4500 mAh, no extraíble. Mango: Batería de litio de 3,6 V, 6700 mAh, extraíble.

* Norma de implementación: GB31241-2014