

3138 UHF RFID Sled

Guía complementaria de puesta en marcha

DOCUMENTO COMPLEMENTARIO

Aplicable a las referencias DLR-SLED02-EU y DLR-SLED03-EU. Preparada a partir de la ficha técnica y la página oficial del producto.

Antes de empezar

- Compruebe que el lector, el Power Handle y el soporte ePop-Loq® son compatibles con el terminal Memor que va a utilizar.
- Cargue completamente el lector y el terminal. El lector admite USB-C Power Delivery y carga simultánea con el terminal mediante ePop-Loq®.
- Antes de emitir RF, seleccione la región autorizada para el lugar de uso. Las referencias EU trabajan en las bandas europeas indicadas por el fabricante.

Puesta en marcha

1. Fije el terminal Memor al soporte dedicado y verifique que el acoplamiento mecánico queda bloqueado.
2. Encienda el lector. Utilice el LED, el altavoz y la vibración configurables para confirmar el estado del equipo.
3. Conecte el host mediante ePop-Loq®, USB CDC o Bluetooth. Para Bluetooth puede utilizar emparejamiento NFC, SPP, HID o BLE según la aplicación.
4. Abra la aplicación RFID compatible y seleccione el perfil de RF adecuado. Empiece con una potencia moderada y aumente solo lo necesario para delimitar la zona de lectura.
5. Realice una prueba con pocas etiquetas y después una prueba de carga. El rendimiento depende del tipo de etiqueta, materiales, orientación e interferencias.
6. Si se trabaja sin conexión, confirme que el modo batch guarda las lecturas con fecha y hora y sincronice los datos antes de borrar la memoria local.

Comprobaciones finales

Alimentación	Batería cargada; temperatura de carga entre 5 °C y 40 °C.
RFID	EPC Class 1 Gen 2 v2; alcance nominal de lectura hasta 9 m, condicionado por el entorno.
Conectividad	Bluetooth 4.2/compatible 5.1, NFC, USB CDC y conexión física ePop-Loq®.
Protección	IP54; utilice accesorios aprobados y evite golpes, humedad o temperaturas fuera de especificación.

Seguridad y mantenimiento

Desconecte la alimentación antes de manipular conexiones o soportes. No abra el equipo ni utilice fuentes, baterías o accesorios no aprobados. Mantenga conectores y superficies limpios y secos. Si el comportamiento no coincide con lo previsto, detenga la operación y consulte al fabricante o a un integrador autorizado.

Fuentes oficiales

Documento elaborado a partir de información pública del fabricante. No sustituye una evaluación de emplazamiento, la normativa local ni documentación contractual específica del proyecto.

<https://cdn.datalogic.com/eng/retail-sanita/rfid-readers/2128p-rfid-sled-pd-883.html>

<https://cdn.datalogic.com/Download?iddwnfile=43036>