



Lector RFID portátil de alta potencia

R-Flow2 es un lector portátil de tags de gran potencia, en tecnología RFID UHF, con un diseño exclusivo y con una gran velocidad y sencillez de lectura. Es realmente portátil, gracias a una batería de Ion-Litio intercambiable, que garantiza toda la autonomía necesaria para la realización de las tareas habituales en tienda o almacén.

El equipo posee amplias capacidades de conectividad: los interfaces Wifi, Ethernet, BT y USB permiten descargar la información a un amplio abanico de dispositivos. Los datos pueden ser descargados en tiempo real, o bien ser almacenados en la memoria interna de 4 Gbytes, para su posterior descarga diferida.

R-Flow2 tiene una velocidad de lectura de 700 tags por segundo y una distancia de hasta 10 metros en función del tipo de tag y de antena acoplada, lo que lo convierte en un equipo idóneo para la realización de inventarios.

Permite el manejo de varias antenas, además de la posibilidad de conexión de una alimentación externa, características que, al margen de su gran portabilidad, lo convierten en un lector fijo ideal.

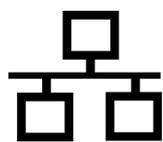
El manejo es extremadamente sencillo: un software en la nube y un interfaz de usuario basado en teclado y pantalla permiten seleccionar los parámetros de configuración y comprobar el estado de las tareas (tags inventariados, estado de cobertura y batería, etc). Una señal acústica informa de la finalización de lectura de tags de una zona hacia la que apunta el lector.

R-Flow2 dispone de diversos modos de funcionamiento: Inventario autónomo, Lectura tag a tag, Búsqueda/localización de tags en base a diferentes filtros, etc.





Lector RFID portatil de alta potencia



Características

Pantalla de 2 líneas x 16 caracteres y teclado.

LEDs e indicador sonoro para información de estados.

Memoria interna y tarjeta SD para almacenamiento de datos.

Conexión para 4 antenas RFID UHF.

Comunicación Ethernet / WiFi, BT clase 2 y USB.

Sujeción para acople de bandolera.

Antena UHF separada con empuñadura ergonómica.

Tamaño (sin batería): 160 x 155 x 85 mm. Peso (sin batería): 800 gr.

Batería recargable y extraíble de Ion de Litio, con sistema de intercambio rápido. Alimentación externa a 12 Vdc.