

Discovery Desktop

Lettores RFID desktop



APPLICAZIONI

Rapido e semplice da utilizzare, è ideale per le **applicazioni desktop**, basate anche su sistemi operativi come Android e iOS, negli ambiti:

- retail;
- della gestione dei magazzini logistici;
- nel controllo di produzione.

DESCRIZIONE DEL PRODOTTO

Discovery Desktop è un lettore USB **UHF a bassa potenza, progettato per rilevare tag RFID UHF fino a 50 cm.**

Di dimensioni discrete, misura 114 x 74 x 25 mm ed è pensato **per tutte le operazioni di lettura e scrittura RFID** eseguibili mediante l'invio di comandi, oppure con **emulazione di tastiera**.

Inoltre, è utilizzabile con **frequenze europee e americane**, configurabili tramite software.

La potenza di Discovery Desktop è settabile, inoltre consente di leggere il TID, oltre che di leggere e di scrivere l'EPC e la memoria del tag.

Discovery Desktop

Lettole RFID desktop per letture a
distanza ravvicinata



SPECIFICHE TECNICHE

Frequenza operativa EU	865.7 - 867.5 MHz (ETSI EN 302 208)	Dimensioni	114 x 74 x 25 mm
Frequenza operativa US	902.75 - 927.25 MHz (FCC part 15)	Peso	55 g
Protocollo standard	ISO 18000 - 6 A/B/C, EPC Class 1 Gen 2	Custodia esterna	Abs
Potenza RF	100mW (20dBm) [0dBm ÷ -19dBm [Attenuazione configurabile via software]	Comunicazione esterna	Porta USB in emulazione seriale
Driver	Driver di comunicazione con porta virtuale per Windows e Linux. Per l'emulazione di tastiera è necessaria la versione senza software e driver	Temperatura operativa	-20° C ~ +55° C
Tipo di antenna	Polarizzata lineare integrata		
Sensibilità dell'antenna	-90dBm		
Distanza di lettura	Fino a 50 cm		

Certificazione CE in conformità con ETSI EN 302 208.