



Partner Data srl
Via Olivari, 9
20131 Milano
www.partnerdata.it

CM-5200 RFID ANIMAL READER

1. Descrizione

Letto di tag a bassa frequenza che utilizza la tecnologia wireless per l'identificazione e supporta tag EMID, FDX-B(ISO 11784/85), ecc.

Il lettore utilizza un display OLED ad alta luminosità che può facilmente essere letto in ambiente interno o esterno luminoso.

Può registrare fino a 6000 informazioni lette dai tag grazie alla sua memoria interna; le informazioni possono essere trasferite ad un computer tramite la connessione USB o wireless. Il lettore è robusto e facile da usare per l'identificazione degli animali ed altro.

2. Specifiche tecniche

Physical Parameters	
Frequenza	134.2Khz/125Khz
Tag supportati	EMID、FDX-B(ISO11784/85)
Distanza di lettura/scrittura	tag in vetro da 2*12 mm>15cm /tag animali da 30mm>25cm
Tempo di accesso alla lettura	<100ms
Indicatore di segnale	128*64 alta luminosità OLED, buzzer
Power	3.7V-4.2V (batteria al litio)
Consumo di energia	Working:0.9W Standby:0.04W
Capacità di registrazione	6000 informazioni (codici + data)
Tempo di ritenzione dei dati	>20 anni
Porte di comunicazione	USB2.0,wireless USB HID(optional), Bluetooth(optional)
Peso	300g (senza batteria)
Alimentazione batteria	Tramite porta USB
Temperatura operativa	-10°C~50°C
Temperatura di registrazione	-30°C~70°C

