

# VMRFID-025S

## UHF RFID 2D Wireless Scanner

### Specifiche del prodotto

Parametri fisici	
<b>Modalità di scansione</b>	Attivazione tramite tasto/rilevamento automatico/scansione continua
<b>Interfaccia di comunicazione</b>	Tastiera USB-HID/porta seriale virtuale USB-COM
<b>Distanza di comunicazione wireless</b>	Wireless 2.4G: 0-80 m (ambiente aperto) Bluetooth: 0-20 m (ambiente aperto)
<b>Metodo rapido</b>	Buzzer, luce LED, motore a vibrazione
<b>Metodo di impostazione</b>	Scansionare manualmente il codice di impostazione in sequenza
<b>Materiale del guscio</b>	ABS+PC
<b>Standard dei cavi</b>	Cavo USB in linea retta da 1 m
<b>Dimensioni del prodotto</b>	157 × 70 × 112 mm
<b>Peso del prodotto</b>	198 g
<b>Dimensioni della confezione</b>	195 × 105 × 80 mm
<b>Peso lordo</b>	315 g
Parametri elettrici	
<b>Tensione di ingresso</b>	CC 5V±10%
<b>Attuale</b>	In funzione: 350 mA; In standby: 130 mA

Parametri fisici	
<b>Deposito interno</b>	500.000
<b>Banda di frequenza operativa</b>	902~928 MHz (regolabile in base alle esigenze dei diversi paesi o regioni)
<b>Tipo di lettura della scheda</b>	ISO18000-6C (EPCC1G2)
<b>Velocità di lettura della scheda</b>	0,1 secondi
<b>Tempo di lettura della scheda</b>	< 100 ms
<b>Distanza di lettura della scheda</b>	0-50 cm (cartoncino bianco 6C)
<b>Sensore</b>	300.000 CMOS globali
<b>Risoluzione</b>	640*480
<b>Sorgente luminosa</b>	LED a luce bianca
<b>Angolo di scansione</b>	±60°,±60°,360° (elevazione, deflessione, rotazione)
<b>Frequenza di scansione</b>	120 fotogrammi al secondo
<b>Campo visivo</b>	48°(H)×30°(V)
<b>Contrasto di stampa</b>	Minimo 15%
<b>Decodifica del carattere</b>	1D: EAN -13 , EAN -8 , UPC -A , UPC - E , ISSN , ISBN , CodaBar , Code 128 , C ode 93 , ITF -14 , ITF - 6 , Interleaved 2 of 5 , Industrial 2 of 5 , Matrix 2 of 5 , GS 1 Databar ( RSS ) , C ode 39 , Code 11 , MSI - Plessey , ecc. 2D: QRCode , DataMatrix , PDF 417 , M icroQR , Aztec , ecc ., supporta la lettura del codice QR sullo schermo del telefono cellulare

<b>Batteria</b>	Batteria agli ioni di litio da 2000 mAh	<b>Profondità di campo</b>	QR (20mil): 15~215mm Codice QR di pagamento (codice mobile): 50~620mm DataMatrix (10 mil): 10~70 mm PDF417 (7 mil): 25~115 mm EAN-13 (13 mil): 25~270 mm Codice39 (7mil): 25~170mm Codice 128 (8,3 mil): 30~180 mm
<b>Tempo di ricarica</b>	4 ore	<b>Parametri ambientali</b>	
<b>Durata della batteria</b>	10 giorni (standby), 24 ore (in funzione: scansione ogni 5 secondi)	<b>Temperatura</b>	0°C-50°C (in funzione); -40°C~+60°C (in stoccaggio)
		<b>Umidità</b>	5%-95% senza condensa
		<b>luminosità ambientale</b>	Massimo 5.000 Lux (fluorescente)
		<b>resistenza sismica</b>	Può resistere a cadute da 1,5 m di altezza