



# Lettores card indossabile PLUS WD3



## Prestazioni straordinarie.

Dotato della più recente tecnologia 2D megapixel di Newland, il WD3 può acquisire facilmente codici a barre ad alta densità, voluminosi e distorti, stampati su carta o visualizzati sullo schermo.

## Raccolta in serie

Il WD3 può essere impostato per raccogliere codici a barre e archivarli nella memoria per essere caricati su un host tramite connessione Bluetooth o via cavo. Quindi, se si stanno consegnando articoli sfusi a un unico punto di consegna o si vuole creare un piccolo inventario, il WD3 può funzionare senza la necessità di un'interazione diretta con l'host.

## Scansione ad alta precisione

Sul WD3 è possibile impostare Acuscan, in modo che il puntatore laser rosso a croce decodifichi solo l'esatto codice a barre desiderato. Anche in un elenco disordinato o quando molti articoli più piccoli sono archiviati uno vicino all'altro, l'utente può essere sicuro di scegliere sempre l'articolo corretto.

## Design compatto e leggero

Il WD3 è estremamente sottile e leggero. Quindi non solo è comodo da tenere in mano, ma se è attaccato al cordino o alla clip retrattile da cintura in dotazione, il peso e l'ingombro non si percepiscono.

## Alta protezione e struttura industriale

Il WD3 ha una scocca con grado di protezione IP65, resistente alle cadute da altezze fino a 1,2 m e senza parti mobili. È forte dentro e fuori. Può essere utilizzato con tutte le condizioni atmosferiche e sopportare urti, colpi e cadute.

## Connettività

Il WD3, come parte della famiglia di dispositivi Plus WD, può connettersi facilmente ai dispositivi Android della famiglia Newland tramite semplice applicazione di collegamento. I dispositivi di terze parti con Android possono essere collegati facilmente anche con la scansione di un codice QR tramite l'APK EasyConnect generico.

## Settori suggeriti

- Eventi; - Sanità; - Ospitalità;
- Retail; - Turismo;



## Pluriservice Spa

Via F. Santi, 22 - Z.Ind. Bassette 48123 Ravenna (RA)  
Tel. 0544 456669 - Fax 0544 688954  
Capitale sociale i.v.: 1.000.000,00 €  
[commerciale@pluriservice.it](mailto:commerciale@pluriservice.it)

## Prestazioni di lettura

Sensore immagine	CMOS 1280x800 (megapixel)
Illuminazione	LED bianco
Puntatore	Croce laser rosso
Profondità di campo EAN 13 (13 mil)	65 mm - 550 mm
Profondità di campo Code 39 (5 mil)	120 mm - 330 mm
Profondità di campo PDF417 (6,67 mil)	120 mm - 240 mm
Profondità di campo Data Matrix (10 mil)	125 mm - 240 mm
Profondità di campo QR (15 mil)	40 - 370 mm
Contrasto di stampa minimo	≥25%
Angolo di scansione Roll	360°
Angolo di scansione Pitch	±55°
Angolo di scansione Skew	±55°
Campo di visuale orizzontale	40°
Campo di visuale verticale	25°

## Capacità di decodifica

1D	Code 11, Code 128, Code39, GS1-128, AIM 128, ISBT 128, Codabar, Code 93, UPC-A, UPC-E, Coupon, GS1 Composite, EAN-13, EAN-8, ISBN, ISSN, InterLeaved 2/5, Matrix 2/5, Industrial 2/5, ITF-14, ITF6, Standard 2/5, COOP 2/5, China Post 25, MSI Plessey, Plessey, GS1 Databar (RSS)
2D	PDF417, Micro PDF417, QR Code, Micro QR Code, Aztec, Data Matrix, Chinese Sensible Code, Maxicode, GM Code

## Caratteristiche fisiche

Dimensioni (mm)	110,8 (L) x 62,3 (P) x 10,6 (H) mm
Peso	53 g
Interfacce	USB
Tipo di batteria	Batteria agli ioni di litio da 300 mAh
Durata prevista della batteria	Fino a 8 ore (a seconda del livello di intensità delle applicazioni di scansione)
Temperatura di carica della batteria	da 0 °C a 45 °C (da 32 °F a 113 °F) (da regolare in base all'etichetta tecnica)
Tempo di ricarica previsto	2 ore
Notifiche	Segnalatore acustico, indicatore LED, vibrazione
Corrente in esercizio @ 5VDC	5 VDC ±5%

### Pluriservice Spa

Via F. Santi, 22 - Z.Ind. Bassette 48123 Ravenna (RA)

Tel. 0544 456669 - Fax 0544 688954

Capitale sociale i.v.: 1.000.000,00 €

[commerciale@pluriservice.it](mailto:commerciale@pluriservice.it)

<b>Caratteristiche Ambientali</b>	Temperatura di esercizio	Da -20 °C a 60 °C (da -4 °F a 140 °F)
	Temperatura di stoccaggio	Da -40 °C a 70 °C (da -40 °F a 158 °F)
	Umidità	Da 5% a 95% (senza condensa)
	Scarica elettrostatica (ESD)	±10 kV (scarica elettrostatica in aria), ±6 kV (scarica elettrostatica diretta)
	Caduta	1,2 m/3,94 piedi
	Classificazione IP	IP65
<b>Wireless</b>	Radio WWAN	-
	Distanza wireless (Max.)	30 m/98 piedi (in spazi aperti)
	Modalità di comunicazione	Modalità Bluetooth BLE, Bluetooth HID
<b>Software</b>	Tools per la configurazione	Easysset
<b>Certificazioni</b>	Software	CE RED, FCC IF, RoHS, SRRC, IEC 62471

## Pluriservice Spa

Via F. Santi, 22 - Z.Ind. Bassette 48123 Ravenna (RA)

Tel. 0544 456669 - Fax 0544 688954

Capitale sociale i.v.: 1.000.000,00 €

[commerciale@pluriservice.it](mailto:commerciale@pluriservice.it)