



## Lettores ad anello Plus MS652

### Design leggero, robusto e resistente

Il **lettore ad anello Plus MS652** è leggero e resistente e può essere usato sia con la mano destra che con la sinistra. **Legge codici a barre 1D e 2D** e resta connesso al computer anche **a 10 metri di distanza**. Ha un pacco batteria modificabile e ricaricabile con durata massima di **13 ore di lavoro senza ricaricare**. Robusto e resistente, **ha IP42** e resiste a **cadute fino a 1,5 metri**. Per un'ottima combinazione di confort ed efficienza può essere usato in abbinamento con il computer indossabile **Plus WD100**.

COD: PLUS-MS652

CODICE PLURISERVICE: LTCLUN005



Retail



Trasporti e  
logistica

## DESCRIZIONE

### Lettores ad anello 1D e 2D per incrementare efficienza, sicurezza e confort

Il **lettore ad anello Plus MS652** è pensato per essere utilizzato nei più svariati settori, come **Retail**, **Logistica** e **Hospitality**. La marcia in più di questo straordinario prodotto sta nella **libertà di movimento** che conferisce agli operatori: **indossando il lettore Plus MS652 su due dita**, infatti, è possibile leggere i codici a barre mantenendo entrambe le mani libere. Avere le mani libere, per l'operatore, significa avere più **sicurezza**, **efficienza** e **confort** durante le operazioni quotidiane. Plus MS652 è funzionale e versatile perché può essere utilizzato **sia con la mano destra che con la mano sinistra**. Il lettore ad anello è in grado di leggere **codici a barre 1D e 2D** sia stampanti che visualizzati sul display di un telefono cellulare. La tecnologia **wireless**, inoltre, fa sì che il lettore resti connesso al computer anche **a distanza di 10 metri**. Il lettore ad anello Plus MS652 è piccolo ma estremamente resistente. Ha **IP42** contro acqua e polveri e sopravvive a cadute da un'altezza fino a 1,5 metri. Si abbina facilmente a smartphone e tablet (inclusi i dispositivi **iOS** e **Android**) e la batteria a lunga durata gli permette di lavorare fino a **13 ore continuate**.

Per chi è alla ricerca del massimo confort, il lettore può essere utilizzato in abbinamento con il computer indossabile **Plus WD100**.

## SPECIFICHE TECNICHE

### Sistema

**Connessione:** comunica con dispositivi Windows, Android o iOS

**Memoria:** 7,5 MB, memorizza fino a 590.000 codici EAN13

**Tasti:** 1 Pulsante di scansione

### Ottica e prestazioni

**Scan Engine:** Zebra SE2707

**Sensore:** sensore CMOS con 640 x 400 pixel

**Sorgente luminosa:** 1 Hyper Red 660nm LED

**Luce ambientale:** Max 107, 639 lux (luce solare diretta)

**Angolo di inclinazione:** 60 gradi

**Sensore angolo di inclinazione:** 60 gradi

**Scala di contrasto della stampa:** minimo 20%

Profondità di campo (DOF PCS = 80%)

GAMMA TIPICA SYMBOLOGY / X-DIM \* Near Far

5 mil Codice 39 2.0 in / 5.1 cm 6.4 in / 16.2 cm

5 mil Codice 128 2,5 in / 6,3 cm 5,0 in / 12,7 cm

6,6 mil PDF417 2,5 pollici / 6,3 cm 6,3 pollici / 16,0 cm

10 mil PDF417 1,8 pollici / 4,5 cm \* 9,0 pollici / 22,8 cm

13 mil 100% UPC 2.0 in / 5,0 cm \* 12,5 in / 31,7 cm  
20 mil Codice 39 2,0 in / 5,0 cm \* 19,5 in / 49,5

cm 20 mil Data Matrix 1,5 pollici / 3,8 cm 13,5 pollici /

34,3 cm 20 mil Codice QR 1,5 pollici / 3,8 cm

11,0 pollici /27,9 cm

## **Comunicazione**

**Radio:** frequenza Bluetooth Bassa energia 4.2

**Range:** 30ft / 10M (linea di vista)

**Interfaccia host supportata:** USB

**Protocollo:** BT HID

## **Caratteristiche fisiche**

**Dimensioni dello scanner:** 50 x 71 x 21 mm

**Peso scanner:** 95g

**Trigger Switch Life:** 1 milione di volte

**Approvazioni normative:** CE, FCC, BSMI, VCCI, TELEC, NCC

## **Funzionalità**

**Codici a barre:** 1D: Tutte le principali simbologie e PDF417

2D: QR Code, Data Matrix, Codice Aztec, PDF417, Macro PDF417, Micro PDF417, MaxiCode, Coda blocco A, Codablock F, GS1Composite, Han Xin Codice, Australian Post, British Post, Pos canadese, InfoMail, Intelligent Mail Bar Code, Japanese Post, KIX (Paesi Bassi) Posta, GS1 Composite, Corea Posta, codice del pianeta, postale, Postnet

**Tensione di funzionamento:** da 3 V a 5 V CC

**Consumo corrente Modalità operativa:** 400 mA, modalità standby: 160 mA

**Tipo di batteria:** agli ioni di litio ricaricabile

**Capacità della batteria:** 800mAh

**Tempo di ricarica:** Completamente carico in 4 ore

**Durata della batteria:** 13 ore a 1 scansione / 5 secondi

**Metodo di ricarica:** Cavo USB o base di ricarica della batteria

**Protezione ESD:** funzionale dopo contatto 8K e 12K Air

**Shock meccanico:** 1,5M su calcestruzzo (solo scanner)

**Temperatura di esercizio:** da 0 ° C a 50 ° C

**Temperatura di stoccaggio:** da -20 ° C a 60 ° C

**Umidità relativa:** 95% senza condensa

**Grado IP:** IP42

## **Accessori:**

Batteria; Cinturino; Cavo micro USB;Caricabatteria a 4 slot (opzionale)

