

# Motorola LI4278

## *Vezeték nélküli 1D vonalkód olvasó*

### **Az egydimenziós vonalkód olvasók új generációja**

Az új LI4278 egy magasabb szintre emeli a 1D vonalkódok olvasását, mert távolabbról és gyorsabban olvas a korábbi technológiánál. Egy átlagos EAN13 kódot, akár 76 cm távolságból. A készülék a sűrűbb HD felbontású (akár 3 mil vonalvastagságú) 1D kódokat is tökéletesen beolvassa. Az LI4278-hoz opcionálisan prezentációs állvány is rendelhető, amellyel asztali vonalkód olvasóként is használható.

### **Mozgásszabadság**

A készülék Bluetooth vezeték nélküli képességei nagyfokú függetlenséget biztosítanak, növelve így a munkavégzés hatékonyságát. A LI4278 közönséges USB csatlakozón keresztül is tölthető, így nincs szükség külön töltő használatára sem, elegendő egy átlagos számítógéphez csatlakoztatni.

### **Vonalkód olvasás mobil telefon kijelzőről is**

Az LI4278 egyaránt képes olvasni a nyomtatott - valamint a mobil telefonok kijelzőjén, vagy éppen a számítógépes monitorokon megjelenített hagyományos (egydimenziós) vonalkódokat is. A mobil tulajdonosok a telefonjukra letöltött hűség-, vagy pontgyűjtő kártyáik 1D azonosító kódját, kuponjaikat magukkal vihetik és bemutatathatják, vagy érvényesíthetik annál a pénztárnál, vagy ügyfélszolgálatnál, ahol egy IS4278 dolgozik.



### **Tulajdonságok**

- Egydimenziós vonalkódok olvasása, A készülék képes gyakorlatilag minden szabványú 1D kód olvasására
- Nagy teljesítményű 624 MHz processzor, gyors beolvasási sebesség
- Beolvasott adatok tárolása Az IS4278 úgynevezett „batch” módban is képes működni, azaz a leolvasott kódokat memóriájában eltárolja, és csak akkor küldi tovább számítógépünk felé, ha vezeték nélküli kommunikáció helyreállt (500 db EAN13 kód tárolható)
- Falra szerelhető, hosszú élettartamú bázis állomás: A töltőegységbe 250,000-szer betehető és kivehető anélkül, hogy a csatlakozók megkopnának, vagy sérülnének
- Bluetooth 1 v2.1 vezeték nélküli kapcsolat
- Robosztus kivitel, akár 1,8m magasról többször leejthető kemény felületre
- IP 43 tokozás: korlátozott védelem a víz és a por ellen
- 3 év kiterjesztett jótállás

## Technikai paraméterek

<b>Külső méret:</b>	18,6 cm x 9,8 cm x 7 cm
<b>Súly:</b>	224 gramm töltőegység nélkül
<b>Szín:</b>	fehér vagy fekete
<b>Környezeti ellenálló képesség:</b>	IP43
<b>Mechanikai ütésállóság:</b>	1,8 m-ről kemény felületre is leejthető
<b>Szenzor:</b>	CMOS olvasó egység
<b>Olvasási sebesség:</b>	547 olvasás/másodperc
<b>Megvilágító fényforrás:</b>	617 nm LED
<b>Olvasási távolság: (EAN13 13mil)</b>	78,7 cm
<b>Olvasási szögek:</b>	Forgásszög: 46 fok, dőlésszög: +/- 65 fok, billenésszög +/- 65 fok
<b>Nyomtatási kontrasztigény:</b>	15%
<b>Környezeti fénytűrés:</b>	Napfény: 108,000 lux fényerősségig működik
<b>Nedvesség és páratartalom:</b>	5-85% nem lecsapódó páratartalom is megengedett
<b>Hőmérséklet tartományok:</b>	0°.. 50°C működési és -40°..+70° tárolási hőmérséklet tartomány
<b>Tápellátás:</b>	4,5..5,5V tápfeszültség igény, 330mA áramfelvétel
<b>Interfész:</b>	USB, RS232, PS2, IBM468X/469X, Synapse
<b>Hatótávolság:</b>	Bluetooth 1 v2.1 (10-15 méter)



© BCS Hungary Kft

1135 Budapest, Reitter Ferenc u. 45-49.

Tel: 451 6070, Fax: 339 9707

[www.bcs.hu](http://www.bcs.hu) [info@bcs.hu](mailto:info@bcs.hu)