

Symbol LS4208 lézerolvasó

Bevezető



A Symbol-Motorola LS4208 olvasója a felső kategória legismertebb olvasóját, az LS4000-es sorozatot váltotta fel, amelynek 9 éve alatt több mint 1,8 millió darabot értékesítettek a világon. Az új LS4208 különlegessége az asztali olvasókban már alkalmazott, többvonalas raszterező technika. A közel párhuzamos vonalakban pásztázó olvasó - amely 200 pásztázást végez másodpercenként - segítségével gyorsabbá és egyszerűbbé válik az árucikkek egymás utáni, gyors olvasása.

Az új LS4208-as strapabírósága eléri az iparban használt eszközök szintjét, probléma nélkül akár 1,5 méterről is leejthető kemény felületre. Az LS4208 volt az első olyan Symbol olvasó, amelyet egyedülálló módon távolról is menedzselhetünk. A távoli menedzsment rendszer segítségével a szkennert beállítását távolról tudjuk elvégezni, olyan egyszerűen, mint akár egy hálózati nyomtatót.

Az LS4208 univerzális interfésszel rendelkezik, így nem szükséges új vonalkód olvasót beszerezni, ha például megváltozik a pénztárgép típusa. Elegendő mindössze a csatlakozó kábelt kicserélni. Olvasási teljesítménye felülmúlhatatlan a kereskedelemben használt átlagos olvasókkal összehasonlítva. Opcionálisan állvány vásárolható hozzá, az IntelliStand-dal az LS 4208 kézi és folyamatos üzemmódban egyaránt használható. Az eszköz rendelhető továbbá elektronikus áruvédelem (EAS) deaktiváló opcióval. A vonalkód olvasó olvassa az új szabványokkal kompatibilis, 14 jegyű globális azonosítóra (EAN-14) épülő GS1 Databar kódokat és a 2-dimenziós összetett kódokat egyaránt.

Az LS 4208 egyedülállóan, 5 év garanciával kerül forgalomba!



Főbb jellemzők

- ◆ *Többvonalas raszterező olvasás.* A hagyományos lézerolvasóknál kétszer hatékonyabb olvasás. A gyorsabb olvasási teljesítménynek köszönhetően intenzíven, akár egész nap használhatjuk fáradtság érzet nélkül
- ◆ 5 év jótállás és garancia
- ◆ *Ütésálló.* Az olvasó 1,8 méterről leejthető akár betonfelületre is
- ◆ *Nagyobb olvasási teljesítmény.* Az olvasó sebessége 200 pásztázás/másodperc
- ◆ *Távoli menedzsmentre felkészítve.* Lehetőség van arra, hogy a már ismer adatformázási beállításokat, olvasási szabályokat egy távoli hálózati gépről végrehajtsuk
- ◆ *Temperált olvasó ablak.* Karcolásálló, egyszerűen tisztítható üveg ablak
- ◆ Az olvasót olvassa az új RSS kódot, illetve a GTIN azonosítót
- ◆ Magyar és más nemzetközi billentyűzet támogatása
- ◆ *Univerzális interfész.* Ha az olvasót egy másik típusú terminálhoz csatlakoztatjuk elég csak a kábelt kicserélni. A Synapse interfész valamennyi létező számítógéphez és pénztárgéphez biztosítja a csatlakozást
- ◆ FLASH memória tárolja a rendszerprogramot és a beállításokat



Javasolt alkalmazási területek

Az olvasót elsődlegesen nagy igénybevételű pénztárgépes és kisebb igénybevételű ipari alkalmazásokra fejlesztették.

Kereskedelem

- ★ Szupermarketekben, POS terminálok mellett, ahol rendszerint nagy áteresztő képességnek kell eleget tenni.

Gyártás

- ★ Gyártási folyamatokban, ahol apró vonalkódok is felbukkannak.

Logisztika

- ★ Raktárak, ahol az áru fogadása és kiadása vonalkód olvasóval történik.

LS4208 technikai paraméterek

Garancia	5 év
Fényforrás:	650nm lézerdióda
Pásztázási sebesség:	200 pásztázás másodpercenként
Olvasási távolság:	0...114cm
Felbontás:	5...55 mil
Olvasási szög	Forgásszög: +/- 35 fok, dőlésszög: +/- 60 fok, billenésszög +/- 60 fok
Súly:	181g
Működési hőmérséklet:	0°C..+50°C
Ütésállóság:	180cm magasról kemény felületre többször leejthető
Tápfeszültség igénye:	4,5-5,5V
Fogyasztás:	35-140mA
Interfészek:	Integrált interfész az alábbi berendezésekhez: RS232C, PS/2 billentyűzet, USB, IBM 46XX, Wand, Synapse
Lézerosztály:	CDRH Class II, IEC 825 Class 2
Nyomatási kontraszt:	25% kontrasztú 1D vonalkódot elolvassa



BCS Hungary

1135 Budapest, Reitter Ferenc u. 45-49.

Tel: 451 6070, Fax: 339 9707

E-mail: info@bcs.hu