

# MOTOROLA (SYMBOL) LS 2208

## LÉZERES VONALKÓDOLVASÓ



### Ajánlott felhasználási terület:

Közepes és, kisebb forgalmú üzletekben, valamint irodai megoldásokban történő alkalmazásra javasolt.

### Miért ezt válasszam?

Kis befektetéssel hozzájuthat a vonalkódos adatbevitel előnyeire, a gyors, és mindenekelőtt pontos adatbevitelhez.

A termék 5 év gyártói jótállással kerül forgalomba. Opcionálisan erre az időszakra szóló, másnapi csereszolgáltatás is rendelhető hozzá. Az olvasáshoz használt lézerfény jól látható még erős háttérvilágítás esetén is, így könnyű eltalálni vele a leolvasni kívánt kódot. A másodpercenkénti 100 pásztázás (olvasási kísér-

let) biztosítja a befogott vonalkód szinte azonnali leolvasását, és a sérült rossz minőségű kódok leolvasását is nagyban segíti. A kézre álló kialakítás, a kis tömeg, a két ujjal is működtethető indítógomb lehetővé teszi az egész napos, folyamatos munkavégzést.

A külön rendelhető „intelligens” állvány használata esetén a dolgozó mind két keze szabaddá válik, a leolvasni kívánt vonalkódot csak oda kell tartania az olvasó alá. Az állványos olvasás jellemző felhasználási területei a könyvtárak, könyvesboltok, gyógyszertárak, és a vonalkódos iratazonosítást használók. Az ellenálló gumirozott műanyag ház megfelelő védelmet nyújt a használat során fellépő erőhatásokkal szemben, így akár többszöri 1,5m-ről történő esést is túléli. A gumirozásnak köszönhetően biztosan tapad a kézbe, és ha munka közben le kell tenni valahová, még sima felületen is megtapad. A hőkezelt, karcálló olvasó ablak nagyban hozzájárul a hosszú időn keresztül megbízható üzemeléshez. Hang, és fényjelzés tájékoztatja a dolgozót az olvasás sikerességéről.

Minden általánosan használt vonalkód típust, sőt az újabban használatos RSS kódot is képes leolvasni. A több fajta interfész segítségével egyszerűen illeszthető, PC-hez, vagy pénztárgéphez. Az interfészváltáshoz elegendő a kábelt kicserélni, és az olvasót átprogramozni, amit egy kicsit gyakorlottabb felhasználó önállóan is képes megtenni. Értékálló megoldás, mivel a dekóder szoftver tárolása újra írható (FLASH) memóriában történik, így az újabb szoftverváltozatok egyszerű frissítésével lehet naprakészen tartani az olvasó képességeit.

## AZ LS 2208 MŰSZAKI ADATAI

### Fizikai kialakítás

Méret:	15,2 cm x 6,3 cm x 8,4 cm
Tömeg:	146 g
Ütésállóság:	150 cm magasról kemény felületre többször leejthető

### Elektromos jellemzők

Tápfeszültség:	4,5-5,5 V
Áramfelvétel:	130-175 mA

### Környezeti jellemzők

Működési hőmérséklet:	0°C – +50°C
-----------------------	-------------

### Olvasási paraméterek

Fényforrás:	lézerdióda (650nm)
Pásztázási sebesség:	100 pásztázás / s
Olvasási távolság:	0-64 cm
Lézerosztály:	CDRH Class II
Minimális nyomtatási kontraszt:	20%
Olvasott vonalkód típusok	Code39/Full ASCII, Plessey, TELEPEN, Codabar, Industrial 2 of 5, RSS14, Code93, Code128, EAN128, EAN8&13, MSI, UPCA&E

### Interfészek

RS232, PS/2 billentyűzet, USB, IBM 46XX, Wand, Synapse
--

