



ÁLTALÁNOS CÉLÚ HASZNÁLÁS KÜLÖNBÖZŐ ALKALMAZÁSOKHOZ

A QuickScan Lite QW2100 1D olvasó belépő szintű termék, amelyet speciálisan a - bizonyos régiókban gyakori - hosszú és megcsönkített, hiányos vonalkódok olvasására fejlesztettek ki. A QW2100 olvasók elsősorban a kereskedelemben, szélsőséges körülményektől mentes gyárakban, dokumentum/számla feldolgozásnál, bankokban és más pénzügyi szolgáltatóknál alkalmazhatók.

A QW2100 kisméretű, könnyű, ergonomikus kialakítású, teljes műszak alatt kifáradás nélkül, kényelmesen használható. Kiválóan olvassa a legtöbb 1D kódot, nagy látószögének és kiterjesztett pásztázási területének köszönhetően optimális hosszú és széles vonalkódok olvasásánál, amelyek gyakran előfordulnak közüzemi számlákon és elektronikus alkatrészek gyártóinál. A nagy látószögnek és a vékony, fényes pásztázó vonalnak köszönhetően hosszú kódok is olvashatók az olvasási távolság megnövelése nélkül.

A QW2100 kétféle interfésszel rendelhető: RS-232 és billentyűzet csatlakozós interfésszel rendelkező modell (QW2170) vagy USB interfészes modell (QW2120). Különbféle előre összeállított készletek is rendelhetők, amelyekben az olvasóval együtt kiegészítők is leszállításra kerülnek (kábel, állvány).

TÖBBFÉLE SZÖGBEN BEÁLLÍTHATÓ ÁLLVÁNY

Az olvasó alkalmazási lehetőségeit bővíti egy speciális állvány, amelynek karja többféle szögbe beállítható vagy akár teljesen lehajtható, összecusukható a talpával. Állványként biztosítja az optimális beállítást a prezentációs üzemmódhoz, összecusukva tartóként funkcionál.



FŐ JELLEMZŐK

- Nagy látószög
- Lézersugárhoz hasonlóan vékony és kiterjesztett pásztázó vonal
- Datalogic szabadalmazott „Green Spot” jelzés sikeres olvasás nyugtázására (vonalkódon megjelenő zöld fénypont)
- Kétféle interfész: USB vagy RS-232/ billentyűzet
- Műanyag tokozása formatervezett, hogy ütésálló legyen, leejtéskor védelmet nyújtson
- Kisméretű, többféle szögbe beállítható állvány
- Por- és vízállóság: IP42
- Ütésállóság: 1,5 m magasról leejtve nem sérül
- Ugyanazokkal a kábelekkel és hálózati tápegységekkel működik, mint a többi QuickScan olvasó
- Nagy kiserelésben is rendelhető (10 olvasó egy csomagban)
- Minősített USB interfész
- Az EASEOFCARE szervizprogram széleskörű szolgáltatás-választékot ad befektetése védelméhez, és a lehető legjobb termelékenység, valamint megtérülés eléréséhez

IPARI ALKALMAZÁSOK

- Kiskereskedelem
- Könnyűipar
- Dokumentum / Számla Feldolgozás
- Bank / Pénzügy

OLVASHATÓ VONALKÓDOK

1D (LINEÁRIS) KÓDOK	Az összes szokásos lineáris kód automatikus felismerése, beleértve a GS1 DataBar™ lineáris kódokat is.
POSTAI KÓDOK	Australian Post; British Post; Canadian Post; China Post; Japanese Post; KIX Post; Korea Post; Planet Code; Postnet; Royal Mail Code (RM4SCC)
HALMOZOTT KÓDOK	EAN/JAN Composites; GS1 DataBar Composites; GS1 DataBar Expanded (kiterjesztett) Stacked; GS1 DataBar Stacked; GS1 DataBar Stacked Omnidirectional (irányfüggetlen)

ELEKTROMOS JELLEMZŐK

ÁRAMFELVÉTEL	Olvasáskor: névleges 260 mA, tipikus 180 mA; Készenléti állapotban: < 80 mA; Alvó állapotban: < 2,5 mA
BEMENETI FESZÜLTÉS	5 VDC +/- 0.5 V

KÖRNYEZETI JELLEMZŐK

KÖRNYEZETI MEGVILÁGÍTÁS	100,000 lux
ÜTÉSÁLLÓSÁG	1,5 m magasról többször leejthető beton padlóra
ELEKTROSZTATIKUS KISÜLÉS (LEVEGŐN KERESZTÜL)	16 kV
PÁRATARTALOM (NEM KONDENZÁLÓ)	5 - 95%
POR- ÉS VÍZÁLLÓSÁG	IP42
KÖRNYEZETI HŐMÉRSÉKLET	Működés: 0 - 50 °C Tárolás / Szállítás: -4 - 70 °C

INTERFÉSZEK

INTERFÉSZEK	USB interfész (QW2120-BK modell); RS-232 interfész, billentyűzet interfészhez Y-kábel (QW2170-BK modell)
-------------	--

MECHANIKAI JELLEMZŐK

TOKOZÁS SZÍNE	Fekete
MÉRET	17,0 x 6,5 x 7,0 cm
TÖMEG	119,0 g

OLVASÁSI JELLEMZŐK

FÉNYFORRÁS	LED 610-650 nm
VONALKÓD KONTRASZTOSSÁG (MINIMUM)	25%
OLVASÁSI SEBESSÉG (MAXIMUM)	400 olvasás/mp
OLVASÁSI SZÖG	Pitch: +/- 65°; Roll (Tilt): +/- 45°; Skew (Yaw): +/- 70°
SIKERES OLVASÁS JELZÉSE	Hangjelzés (szabályozható csipogó), LED, „Green Spot” (zöld fénypont a kódon, Datalogic szabadalom)
FELBONTÁS (MAXIMUM) LÁTÓSZÖG	0,102 mm / 4 mil (minimális kódméret) 56° +/- 2°

OLVASÁSI TÁVOLSÁG

TIPIKUS OLVASÁSI TÁVOLSÁG	A maximális olvasási távolságot a szimbólum hossza és az olvasási szög határozza meg, függ a felbontástól, a kontrasztosságtól és a környezeti világítástól.
	5 mil: 2,5 - 15,0 cm
	7,5 mil: 0 - 24,0 cm
	10 mil: 0 - 35,0 cm
	13 mil: 0 - 40,0 cm
	20 mil: 0 - 60,0 cm

ENGEDÉYEK, MEGFELELŐSÉG

SZABÁLYOZÓ SZERVEZETEK ENGEDÉLYEI	A termék megfelel a használatára vonatkozó elektromos biztonságtechnikai és egyéb előírásoknak. A megfelelőségi bizonyítványok teljes listája a „Quick Reference Guide” dokumentumban található.
KÖRNYEZETVÉDELMI ELŐÍRÁSOK	Megfelel a kínai ROH és az EU ROH előírásoknak

SZOFTVER (OPCIÓN)

DATALOGIC ALADDIN™	Az Aladdin konfiguráló program ingyen letölthető.
OPOS / JAVAPOS	JAVAPOS utility-k ingyen letölthetők. OPOS utility-k ingyen letölthetők.

GARANCIA

GARANCIA	3 év gyári garancia
----------	---------------------

Tartók/Állványok

- STD-QW20-BK tartóállvány, fekete

