



# DATALOGIC QUICKSCAN QD2400

Általános célú kézi 2D vonalkódolvasó



A kétdimenziós vonalkódok egyre növekvő népszerűsége az automatikus azonosítási iparág minden szegmensére kihat. A mai technológia olyan kétdimenziós vonalkódolvasók előállítására képes, melyek egyre kedvezőbb áron hozzáférhetőek, és egyre nehezebb hátrányos oldalukról beszélni. A mai 2D olvasók strapabíró eszközök, olyan extra képességekkel, mint a mobil telefonok kijelzőjéről történő egy, vagy kétdimenziós kódolvasás. A mai készülékeket kis többletbefektetéssel előre meg lehet vásárolni, a későbbi 2D igényekre gondolva. A QuickScan™ QD2400 2D olvasó tervezésénél a kereskedelem, mint elsődleges célpiac igényeinek maximális figyelembevétel volt az fő szempont. A rendkívül kedvező árú QD2400 kiváló omnidirekcionális olvasási képességekkel rendelkezik. A dizájnós készülék, kis méretű, balanszírozott, pehelykönnyű tokozást kapott, mindamellett nem vált szükségessé ezért áldozatot hozni a Datalogic szkennerek méltán híres strapabírósága rovására. A QuickScan™ QD2400 új megvilágítási, és célzási

technológiája révén a kód célzása során a kezelő kevésbé kell hogy koncentráljon, mely rendkívül megkönnyíti az egész nap szkennelést végző kereskedelmi dolgozók munkáját. A megvilágító/célzó rendszer sötétvörös megvilágító fényből, és két kék LED háromszög kombinációjából áll, melyek a beolvasandó kódra mutatnak. Ez az új első osztályú olvasási teljesítményt biztosító célzó rendszer kevésbé fárasztja a szemet, mint a korábbi megoldások. A QuickScan QD2400 a nyomtatott egydimenziós kódokat, és a mobil eszközök kijelzőin megjelenő, vagy az ügyfélkártyára nyomtatott kétdimenziós vonalkódokat egyaránt hatékonyan olvassa. A QD2400 egy nagy teljesítményű, ugyanakkor dizájnós külsejű berendezés. A mai képolvasó technológia eléri, sőt meghaladja a lézerszkennerek hatékonyságát, ugyanakkor többszolgáltatási, megbízhatósága révén használata hosszabb távon kedvezőbb befektetést jelent.

## Főbb Jellemzők:

- **Omnidirekcionális olvasás**
- **A szemet kevésbé megterhelő LED-es kód célzó rendszer**
- **Kiváló olvasási képesség**
- **Kódra vetített zöld visszajelző fénypont**
- **IP 42 védettség**
- **Multi interfész (USB, RS 232, billentyűzet, stb.)**
- **1,5 m-es ejtést is elviseli**
- **Felhasználási területek: kereskedelmi, banki, irodai, postai, közműszolgáltatói stb.**
- **5 év gyártói garancia**



## DEKÓDOLT KÓDOK

1D / lineáris vonalkódok, GS1 Databar ,  
**2D kódok:** Datamatrix, QR code, Aztec code, MAXicode  
**Postai kódok:** Ausztrál, Brit, Kanadai, Kínai, Japán, Kóreai  
 postai kódok, Planet code, Postnet, RoyalMail Code  
**Tömb kódok:** PDF, GS1 DataBar

## ELEKTROMOS JELLEMZŐK

Áramfelvétel	üzemi (tipikus): 140 mA @ 5VDC standby 50 mA @ 5VDC
Tápfeszültség	4,5-14 VDC +/- 10%

## KÖRNYEZETI JELLEMZŐK

Környezeti fény	0-85.000 lux
Ejtési magasság	1,5 m-ről a betonra
Üzemi páratartalom	0 - 95% non condensing
Por, és víz védettség	IP42
Üzemi hőmérséklet	0-50 °C
Tárolási hőmérséklet	-40-70 °C

## INTERFÉSZ

Interfész	Billentyűzet, OEM(IBM) USB, RS232, USB
-----------	---

## FIZIKAI JELLEMZŐK

Szkenner	
Szín	Fehér, vagy fekete
Méretek	163 x 91 x 41 mm
Súly	145 g

## OLVASÁSI TARTOMÁNY

Az olvasási tartományt a kód felbontása, a kontraszt, és a környezeti megvilágítás befolyásolja

tipikus:  
 10-130 mm (10 mil-es  
 Datamatrix kódnál)  
 5-350 mm (13 mil-es  
 EAN/UPC kódnál)

## OLVASÁSI PARAMÉTEREK

Fény forrás	Megvilágítás: Vörös LED Célzó fény: Kék LED
Szenzor:	Wide VGA 752*480 pixel
Olvasási sebesség (max)	235 olvasás /sec.
Olvasási szög	Pitch: +/- 65°; Skew +/- 60° Tilt: +/- 360°
Olvasási visszajelzés	Hangszóró Kódra vetített zöld fénypont
Felbontás (maximum)	0.1 mm (1D kód)

## GARANCIA

Garancia	5 év gyári garancia
----------	---------------------



**Forgalmazza:** Ident Kft  
 1141. Budapest Jeszenák u. 18.  
 Tel.: 221-1090 Fax: 221-1080  
 E-mail: [mail@ident.hu](mailto:mail@ident.hu)  
<http://www.ident.hu>

