

Honeywell®

MK-3580 Quantum-T, všesměrový, RS232

Quantum-T je vysoce výkonná čtečka čárových kódů se všesměrovým snímáním pomocí laserové diody. Verze Quantum-T má narozdíl od snímače Quantum-E polohovatelný stojánek a dotekový senzor pro aktivaci z úsporného režimu.

Klíčové vlastnosti:



- automatické spouštění laserového snímače pomocí IR senzoru
- dotkový senzor pro aktivaci přístroje z úsporného režimu
- kompatibilní se standardy OPOS a JPOS
- funkční i v mrazech až do -20°C
- možnost přepnutí do módu jednořádkového laserového snímače
- multizhraní, změna mezi klávesnicovým / RS232 / OCIA / IBM / USB se provede pouhou výměnou kabelu a nastavením přístroje
- nižší cena a téměř dvojnásobný snímací dosah (hloubka čtecího pole), než u Metrologic Orbit (používaný pro stejný typ aplikací)
- výběr z několika typů flexibilních stojánků podle potřeby uživatele



Technický popis

Funkcionalita a ovládání

Symboliky 1D čárových kódů	Codabar, Code 128, Code 39, Code 93, EAN 13/UPCA, French Pharma Code, Industrial 2 of 5, Interleaved 2 of 5, MSI
Komunikační rozhraní	USB, RS232, klávesnicové, IBM 46xx (RS485), OCIA, Laser Emulation, Light Pen Wand Emulation
Nastavování	pomocí speciálních čárových kódů
Jazyková podpora	Francouzština, Němčina, Italština, Norština, Portugalština, Španělština, Švédština, Angličtina (US a UK), Belgicky

Optické

Světelný zdroj	viditelná laserová dioda VLD 650 nm
Minimální kontrast kódu	35%
Maximální šikmý úhel	60°
Rychlost čtení	1650 scan lines per second; Single line: 80 scan lines per second
Snímací rastr	5 směrů
Hloubka čtecího pole	19-273 mm (13 mil barcode)

Elektrické

Napájení	5 VDC $\pm$ 0.25V
Spotřeba v klidu	1.2W
Spotřeba v provozu	1.4W

Mechanické

Rozměry	Šířka: 108mm, Výška: 66mm Délka: 67mm
Váha	170g

Prostředí

Provozní teplota	-20 až 40°C
Skladovací teplota	-40 až 60°C
Skladovací vlhkost (nekondenzující)	5 až 95%
Odolnost na nárazy	opakované pády z 1,5 m na beton
Maximální okolní osvětlení	4842lux

Ostatní

Certifikace	BSMI, C-Tick, CE, FCC Class A, IC, MIC
-------------	--

CODEWARE, s.r.o.
Jaromírova 484/37
120 00 Praha 2 - Nusle
IČ: 61061395, DIČ: CZ61061395

+420 222 562 444
codeware@codeware.cz
<https://www.codeware.cz/>

