

2D CCD čítačka



- 2D CCD čítačka s automatickou detekciou kódu
- Praktické odolné prevedenie, unikátny vzhľad, štýlový tvar, moderný dizajn
- Citlivý kamerový sensor pracujúci aj za extrémneho osvetlenia (slnko...)
- **Prípravené pre mobilné platby** – zvýšená citlivosť pre čítanie 2D kódov z mobilných telefónov a malých displejov
- Čítanie znakov v UTF-8 z textov v 2D kódoch
- Emulácia klávesnice aj sériového portu RS-232
- Možnosť čítania 1D aj 2D kódov v jednom zariadení z papiera aj obrazovky
- Ručný alebo **automatický režim** čítania priamo v stojane
- Zvuková a svetelná indikácia čítania kódov
- Čítanie všetkých hlavných druhov čiarových a 2D kódov aj s možnosťou výberu typu
- Jednoduché programovanie pomocou čiarových kódov
- Vďaka presnému zameriavaniu kódu pomocou indikačného červeného prúžku možno načítať aj z viac kódov vedľa seba
- Možnosť online upgrade firmware čítačky

> Základné parametre

Šírka čítacieho poľa	6 – 36 cm (13mil PCS90%)
Zdroj svetla	biele LED svetlo + červené LED na zameriavanie
Rozlíšenie	≥ 3 mil
Režimy práce	Normal (real-time reading), Autodetection
Uhol čítania	65° (vodorovne) x 60° (zvisle)
Rýchlosť čítania	60 snímkov/s – možnosť autodetekcie
Snímač / Procesor	CMOS camera sensor 640 x 480 px / 32bit ARM
Max. okolité svetlo	0 – 5.000 Lux (fluorescent) 0 – 100.000 Lux (slnčné svetlo)
Rozhranie	USB – emulácia klávesnice aj sériového portu (RS232 verzia na vyžiadanie)
Podporované OS	Windows XP až 10, Linux, Android, Mac...
Dekódovanie čiarových kódov	1D: Codebar, Code11, Code 39, Code32, Code128, Code93, Interleave 2 of 5, Industrial 2 of 5, Matrix 2 of 5, GS1-128, UPC-A, UPC-E, EAN 8, EAN 13, GS1 DataBar, RSS14, GS1 DataBar Limited, GS1 DataBar Expanded ... 2D: PDF417, Micro PDF417, QR Code, Micro QR, Data Matrix, Aztec Code
Materiál puzdra	ABS + Thermoplastic polyuretán / krytie IP30
Rozmery / Hmotnosť	68 (Š) x 163 (V) x 80 (H) mm / 185 g
Napájanie	SS 3,6 – 5,5 V
Odoberaný prúd	42 mA (v klúde), 142 mA (pracovný)
Prostredie – teplota, vlhkosť	pracovná: -10 až 50 °C / skladovacia: -20 až 60 °C vlhkosť: 5 až 95 % (bez kondenzácie)

Objednávací kód – EHE0004

CCD 2D čítačka Virtuos HT-855A, USB, stojanček, čierna