

2D CCD čtečka



- 2D CCD čtečka s **automatickou detekcí kódu**
- Praktické odolné provedení, unikátní vzhled, stylový tvar, moderní design
- Citlivý kamerový sensor pracující i za extrémního osvětlení (slunce...)
- **Připraveno pro mobilní platby** – zvýšená citlivost pro čtení 2D kódů z mobilních telefonů a malých displejů
- **Čtení českých znaků** v UTF-8 z textů **ve 2D kódech**
- Emulace klávesnice i sériového portu RS-232
- Možnost čtení 1D i 2D kódů v jednom zařízení z papíru i obrazovky
- Ruční nebo **automatický režim** čtení přímo ve stojanu
- Zvuková a světelná indikace čtení kódů
- Čtení všech hlavních druhů čárových a 2D kódů i s možností výběru typu
- Snadné programování pomocí čárových kódů
- Díky přesnému zaměřování kódu pomocí indikačního červeného proužku lze načítat i z více kódů vedle sebe
- Možnost online upgrade firmware čtečky

> Základní parametry

Šířka čtecího pole	6-36 cm (13mil PCS90%)
Zdroj světla	bílé LED světlo + červené LED na zaměřování
Rozlišení	≥ 3 mil
Režimy práce	Normal (real-time reading), Autodetection
Úhel čtení	65° (vodorovně) x 60° (svisle)
Rychlost čtení	60 snímků/s – možnost autodetekce
Snímač / Procesor	CMOS camera sensor 640 x 480 px / 32bit ARM
Max. okolní světlo	0 – 5.000 Lux (fluorescent) 0 – 100.000 Lux (sluneční světlo)
Rozhraní	USB – emulace klávesnice i sériového portu (RS232 verze na vyžádání)
Podporované OS	Windows XP až 10, Linux, Android, Mac...
Dekódování čár. kódů	1D: Codabar, Code11, Code39, Code32, Interleaved 2 of 5, Industrial 2 of 5, Matrix 2 of 5, Code93, Code128, 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 pouzdra	ABS + Thermoplastic polyurethan / krytí IP30
Rozměry / hmotnost	68 (Š) x 163 (V) x 80 (H) mm / 185 g
Napájení	SS 3,6 – 5,5 V
Odebíraný proud	42 mA (v klidu), 142 mA (pracovní)
Prostředí – teplota, vlhkost	pracovní: -10 až 50 °C / skladovací: -20 až 60 °C vlhkost: 5 až 95 % (bez kondenzace)

Objednací kód – EHE0004

CCD 2D čtečka Virtuos HT-855A, USB, stojánek, černá