

2D CCD čtečka



- 2D CCD čtečka s možností **automatické detekce kódu**
- Praktické odolné provedení, moderní design
- Citlivý kamerový sensor
- **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 sériov. portu přes USB připojení
- Možnost čtení 1D i 2D kódů z papíru i obrazovky
- 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 zaměřování kódu pomocí indikačního červeného kolečka lze načítat i z více kódů vedle sebe
- Připojovací 2 m kabel s USB konektorem
- Stojánek jako volit. příslušenství – není součástí čtečky
- Možnost online upgrade firmware čtečky

> Základní parametry

Vzdálenost čtení	60-300 mm (13mil PCS90%)
Zdroj světla	bílé LED světlo + červené LED na zaměřování
Rozlišení	≥ 3 mil
Režimy práce	Normal (real-time reading) / Auto / Zaměřovací
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 (RS-232 rozhraní výměnou USB kabelu za sériový)
Podporované OS	Windows XP až 11, 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 + PC / krytí IP42
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

EHE0019 CCD 2D čtečka Virtuos HT-851A, USB, bez stojánu, černá

Volitelné příslušenství

EHE9027 Stojánek pro čtečku Virtuos HT-851, černý

EHE9028 Kabel RS-232 pro čtečku Virtuos HT-851A, tmavý