

2D CCD stacionární čtečka



Objednací kódy

EHE0007	CCD 2D čtečka Virtuos HT-855A, stacionární, USB
EHE9004	Kabel RS-232 pro čtečky Virtuos HT-865A, tmavý

- **Speciální design pro supermarkety a obchody s požadavky na velkou zátěž**
- Praktické odolné provedení, unikátní vzhled, stylový tvar, moderní design
- Velké čtecí okno pro dokonalé a **ostré čtení kódů**
- Dvě tlačítka pro nastavení tónu indikace čtení a typu kódu 1D / 1D+2D
- **Citlivý a spolehlivý kamerový sensor** pracující i za extrémního osvětlení (slunce...)
- **Připraveno pro mobilní platby** – zvýšená citlivost pro čtení 2D kódů z mobilních telefonů a malých displejů
- Rychlé dekódování čárového kódu 3 mil a obtížně čitelných kódů (rozmazané, pomačkané, nízký kontrast, vysoká hustota, dlouhý kód)
- **Čtení českých znaků v UTF-8 z textů ve 2D kódech**
- Emulace klávesnice i sériového portu RS232 přes USB
- **Automatický režim čtení**
- Zvuková a světelná indikace čtení kódů
- Čtení všech hlavních druhů čárových a 2D kódů i s možností výběru typu
- Lze načítat i více kódů najednou
- Možnost online upgrade firmware čtečky pro rozšíření funkčnosti či poprodejní servis

> Základní parametry

Šířka čtecího pole	5-250 mm (13mil PCS90%)
Zdroj světla	červené LED – 650 nm
Rozlišení	≥ 3 mil
Úhel čtení	65° (vodorovně) x 60° (svisle)
Rychlost čtení	60 snímků/s
Snímač / Procesor	Sensor 1280 x 800 px / 32bit MIPS@1GHz
Max. okolní světlo	0 – 5.000 Lux (fluorescent) 0 – 100.000 Lux (sluneční světlo)
Režimy práce	Kontinuální čtení
Rozhraní	USB – emulace klávesnice i sériového portu (RS232 verzi lze získat výměnou kabelu)
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 (polykarbonát)
Odebíraný proud	< 150 mA (v klidu), < 200 mA (pracovní)
Napájení	5 V (SS)
Rozměry / hmotnost	152 (Š) x 152 (V) x 75 (H) mm / 600 g
Prostředí – teplota, vlhkost	pracovní: 0 až 50 °C / skladovací: -40 až 70 °C vlhkost: 5 až 95 % (bez kondenzace)
Podporované OS	Windows XP až 10, Linux, Android, Mac...