

CCD 2D stacionární čtečka



Objednací kódy – EH02G0017

EHE0009	CCD 2D čtečka Virtuos HT-861A, stacionární, USB, černá
EHE0010	CCD 2D čtečka Virtuos HT-861A, stacionární, USB, bílá

- Všesměrová, rychlá 2D čtečka – detekce 1D i 2D kódů v jednom zařízení z papíru i obrazovky
- Praktické odolné provedení, unikátní vzhled, stylový tvar, moderní design
- Vyhovující IP54 – odolná prachu a stříkající vodě
- Stabilní provedení s možností nastavení úhlu čtení
- Citlivý kamerový sensor pracující i v extrém. osvětlení
- Připraveno pro mobilní platby – čtení 2D kódů z mobilů 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 sér. portu RS232 přes USB
- Čtení všech hlavních kódů i s možností výběru typu
- Automatický režim čtení
- Nastavitelná zvuková a světelná indikace čtení kódů
- Lze načítat i více kódů najednou
- Podpora záměny oddělovacích znaků kódů specifikace GS1 za viditelný znak (např. 2D Datamatrix GS1 pro zdravotnictví – protipadělk. směrnice)

> Základní parametry

Šířka čtecího pole	5-280 mm (13mil PCS90%)
Zdroj světla	červené LED – 650 nm
Rozlišení	≥ 3 mil
Úhel čtení	65° (vodorovně) x 60° (svisle) - nastavitelné
Rychlost čtení / Krytí	60 fps/s / certifikováno na krytí IP54
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 verze s jiným kabelem)
Dekódování č. 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 a další
Materiál pouzdra	ABS + PC (polykarbonát)
Rozměry	98 (Š) x 152 (V) x 98 (H) mm
Hmotnost	350 g (včetně kabelu)
Napájení	5V z USB portu
Odebíraný proud	< 236 mA (v klidu), < 450 mA (pracovní)
Prostředí	pracovní teplota: -10 až 50 °C skladovací teplota: -20 až 60 °C vlhkost: 5 až 95 % (bez kondenzace)
Podporované OS	Windows XP až 11, Linux, Android, MAC OS ...