

FV-2030



Konektor sériového modelu



Konektor USB modelu

> Objednávacie kódy

VFD zákaznícky displej **Virtuos FV-2030** 2x20 9 mm

EJG1003	Virtuos FV-2030B, USB, čierny
EJG1004	Virtuos FV-2030W, USB, biely
EJG1005	Virtuos FV-2030B, serial, čierny
EJG1006	Virtuos FV-2030W, serial, biely

- Kompatibilný s ostatnými VFD displeji Virtuos®
- Univerzálny displej pre pokladničné systémy a terminály
- **USB model – napájaný USB portom** bez potreby externého napájacieho zdroja a samostatného vypínania
- **Sériový model** – napájanie z externého adaptéra 12V, 1A (je súčasťou), alebo priamo z PC pomocou napájacej redukcie 12V, či 9. PINu Cannon konektoru sériového portu
- Na vyžiadanie rôzne druhy pripojenia – BT, Wi-Fi, Ethernet
- Editovateľná úvodná správa + možnosť nastavenia automatického režimu spánku
- Veľká paleta riadiacich príkazov umožňuje najrôznejšie efekty (pohyby kurzora, vertikálne a horizontálne rotácie, mazanie znakov, blikanie, zobrazenie času)
- 29 národných znakových sád vrátane Latin II – CP852
- Komunikuje emuláciou sériového portu na USB rozhranie
- Čipová sada virtuálneho sériového portu **Prolific PL2303**, zaručuje kompatibilitu so všetkými bežnými OS
- Jednoduché ovládanie pomocou ESC sekvencií
- Príkazovo kompatibilný s displeji Aedex, Epson, DSP800, Firich CD5220 ...
- 10 emulácií príkaz. sád vrátane OPOS/JPOS ovládačov
- Možnosť programovania vlastných znakov miesto existujúcich do pamäte RAM

> Špecifikácia

Displej	vakuum-fluorescenčný (VFD), zelený
Formát displeja	40 znakov (20 stĺpcov x 2 riadky)
Svietivosť	500 – 1000 cd/m ²
Druhy znakov	29 sád národných znakov vrátane Latin II, 1 sada užívateľsky definovaných znakov
Veľkosť znaku	matica 5 x 7 bodov; 5,5 (Š) x 9,2 (V) mm
Veľkosť bodov	0,86 x 1,2 mm
Napätie / spotreba	5 V (USB) – 12 V (serial) / max. 2,5W
Pohotovostné režimy	editovateľná uvítacia správa možnosť aut. režimu spánku 1 – 45 minút
Rozmery panelu	214 (Š) x 60 (V) x 33 (H) mm 2x stĺpik: 130 (V) x 33 (priemer) mm podstavec: 174 (Š) x 45 (V) x 90 (H) mm
Hmotnosť	cca 1 kg
Naklonenie / natáčanie	0° - 45° / 360°
Rozhranie / použitý čip	USB 2.0 kompatibilné / Prolific PL2303
Stredná doba poruchy	30 000 hodín
Kompatibilita	Windows XP – 10, Server 2008 – 2016, Embedded 7, 10 IoT, Linux, Macintosh, OSX (v 3.1), Android 4.2 ...

- Elegantný moderný dizajn s výborným dielenským spracovaním bez hrán a výstupkov
- Fluorescenčný zobrazovač s vysokým nastaviteľným jasom pre ľahkú čitateľnosť znakov
- Vďaka nastaviteľnej výške a náklonu umožňuje nasadenie v rôznych situáciách
- Dve predlžovacie rúrky umožňujúce tri výškové konfigurácie displeja
- Základňa displeja má po obvode 4 otvory – možno využiť na mechanické pripevnenie
- Štyri konštrukčné otvory na zadnej časti displeja pre rozširujúce držiaky (VESA ...)

