

**Jan Skopový (hw.ddfu.org)**

hello@ddfu.org

+420 731 533677

15.04.26 19:30:09

## KVM KONZOLE PLANET IKVM-210-16M



Cena celkem:	<b>39 129 Kč</b> <b>(bez DPH: 32 338 Kč)</b>
Běžná cena:	<b>43 042 Kč</b>
Ušetříte:	<b>3 913 Kč</b>
Kód zboží:	NETPLA1363
Part No.:	IKVM-210-16M
Záruka:	26 měs.
Stav:	Nové zboží

## Popis

### XtendLan IKVM-210-16M

IKVM konzole se 17" TFT displejem, 1280 x 1024 bodů, On Screen Displej, hot keys. Instalovatelné do 19" racku v 1U pozici. Vestavěný KVM přepínač pro ovládání 16 počítačů přes rozhraní PS/2 a USB. Vzdálený přístup přes IP/HTTP s kompresí obrazu H.264.

LAN 1x 1000Base-T. Vzdálené ovládání utilitou pro OS Windows, přenos obrazu s kompresí H.264. Management PC může být pouze na platformě Windows. Ovládané počítače už jsou na OS nezávislé (Win, Linux, Mac...). Možné kaskádování s dalšími KVM. 1 propojovací kabel délky 1,8m v balení.

KVM (klávesnice-video-myš) v provedení 1U šuplíku na zasouvacích kolejnicích pro instalaci do 19" skříní. Konstrukcí optimalizuje prostorové řešení ovládací konzole v rozvaděčových skříních. Ovládá několik serverů a PC stanic, přepínání přímo z klávesnice.

Implementováno vzdálené ovládání přes internet nebo LAN síť díky interní možnosti hardwarového enkódování a přepínání periferních portů jako jsou video výstup, klávesnice a myš.

Fyzicky se přenáší obraz z připojených počítačů nebo serverů, řešení vzdáleného ovládání je absolutně nezávislé na instalovaných operačních systémech, je umožněn přístup do BIOSu ovládaného stroje. Uživatel tak může spravovat až 8 počítačů, mezi jednotlivými vstupy se lze operativně elektronicky přepínat.

Zařízení lze kaskádovat s dalšími KVM (keyboard-video-mouse) přepínači, jako jsou např. modely Planet KVM-210, počet ovládaných počítačů tak lze přímo rozšířit na počet 256 PC stanic.



## ZÁKLADNÍ SPECIFIKACE

**Displej:** aktivní 17" TFT LCD, fyzický počet bodů 1280 x 1024, kontrastní poměr 1000:1, podpora 16,7M barev,

**Počet ovládaných počítačů:** 16

**Připojovací konektory:** DIN 15, pro dodané kombo-kabely

**Připojovací kabely:** sdružují VGA, PS/2 klávesnici, PS/2 myš a USB. Součástí balení je 1 x kabel KVM-KC1-1.8.

**Porty:** 16x DIN 15 pro napojení počítače, 2x USB pro připojení uživatelské lokální periferie

**Další vlastnosti:**

- OSD zobrazování funkcí přímo na LCD, přepínání počítačů na OSD
- možná kaskáda s dalšími KVM-210 přepínači pro ovládání většího počtu PC
- odolná klávesnice s touchpadem (ve funkci myši PS/2), 100 kláves včetně standardní numerické klávesnice (17 kláves)

**Mechanické vlastnosti a prostředí:**

**Napájení:** DC 12V

**Pracovní teplota:** 0 °C až 50 °C

**Montáž:** do 19" skříní, doporučujeme od hloubky 800 mm, podpurná lišta dovoluje pevnou instalaci i při hloubce 1000 mm

**Rozměry:** 611 x 556 x 44,5 mm

**Hmotnost:** 17,5 kg

**Software ovládání a přístup:**

- management pomocí dodané utility (Windows)
- rozlišení až 1920 x 1080, komprese přenášeného obrazu kodekem H.264
- zabezpečená komunikace s šifrováním provozu DES, 3DES, AES
- nastavení parametrů myši vzdáleného počítače: rychlost, zobrazování kurzoru, sloučení/rozdělení vzdálené a lokální

myši

- softwarová klávesnice pro situace kdy je lokální klávesnice odlišná od vzdálené, mapování znaků

---

Detail klávesnice a ovládacího panelu:



---

Zadní panel, zde foto modulu pro 8 PC:



---

Kaskádování:



