

Avolites – TitanNet Processor

TitanNet Processor (TNP) umožňuje jakoukoli konzoli Titan rozšířit až na 64 DMX universe. Každý TNP zpracuje až 16 DMX universe, z nichž je 8 poskytovaných jako DMX512 na jednotce (XLR) a všech 16 pomocí ArtNet přes duální Ethernet port. Každý DMX výstup je opticky izolovaný. TNP nabízí nejen více DMX universe, ale sdílí zátěž procesoru v konzoli a tím zrychluje jeho provoz. Procesor obsahuje vestavěný UPS, pro větší stabilitu a odolnost proti výpadkům napětí.

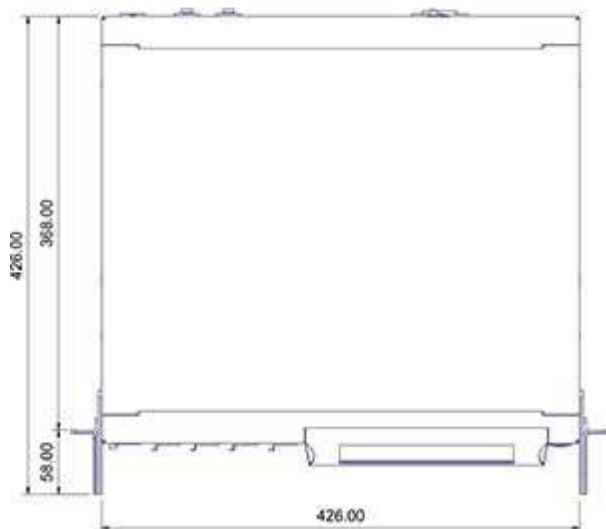
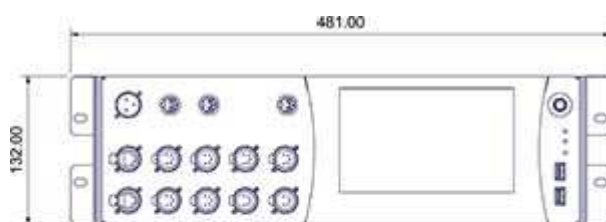
TNP má stejný výpočetní výkon jako v Sapphire Touch. Kompletní jednotka pro zpracování a lokální úložiště SSD je namontováno v anti-shock ochranném rámu uvnitř TNP.

Jednoduché grafické rozhraní pro snadné nastavení a správu datové sítě. Citlivý dotykový LCD displej je nakloněn nahoru, díky tomu je nastavování a kontrola systému rychlejší a pohodlnější.

Duální Ethernetové porty mohou být přeneseny na zadní stranu přístroje, což umožňuje mít strukturovanou kabeláž schovanou v racku.

TNP má vyvážený SMPTE vstup, MIDI In, MIDI Out a MIDI Thru na přední straně. V případě potřeby jsou k dispozici dva USB porty pro sítový přenos souborů a nastavení.

TNP je kompatibilní s konzolemi Titan s operačním systémem V7 a vyšším. TNP je součástí rodiny Titan konzolí, proto jsou pulty vybaveny uživatelským rozhraním, díky kterému je řízení připojených TNP jednodušší.



Specifikace

- Zpracuje až 16 DMX universe
- 8x opticky a galvanicky izolovaný DMX výstup
- SMPTE symetrický vstup
- MIDI In, Thru, Out
- 2x gigabit Ethernet port na přední nebo zadní straně
- Jasný 800x600 dotykový LCD displej natočený nahoru
- Vyhrazené uživatelské rozhraní v pultech rodiny Titan
- 2x USB port na přední straně
- Vestavěný UPS (5x 5 minut bez napájení)
- Vstupní napětí 100V až 240V
- Procesor Intel i5, 2GB RAM, SSD disk
- Procesorová jednotka je umístěna v ochranném anti-shock rámu
- Hmotnost 14,5 kg