

Matrox MXO2 Thunderbolt Adapter pro MXO2 (mini, LE)

Matrox® Video Products Group oznámil podporu nové technologie Thunderbolt™ pro celou řadu produktů Matrox MXO2. Thunderbolt™ technologie byla vyvinuta firmou Intel® a jako první ji implementoval do svých zařízení Apple. Thunderbolt je vysokorychlostní I/O rozhraní běžící na 10 gigabits za sekundu, které umožňuje mimo vysokorychlostních přenosů dat i přenos HD (high-definition) video signálu po jednom kabelu.

Thunderbolt rozhraní najdete na aktuální řadě Apple MacBook Pro. The Matrox MXO2 zařízení poskytují broadcast-quality video a audio záznam, monitoring, výstup, a H.264 encoding pro čelní aplikace pro střih a tvorbu video-příspěvků.

"Naše původní vize u Matrox MXO2 produktové řady byla nabídnout profesionálnímu uživateli přenosné řešení, a fyzicky oddělit audio/video rozhraní s hw podporou encodingu od vlastního počítače" řekl Alberto Cieri, ředitel prodeje a marketingu u Matroxu. "Thunderbolt technologie staví na této koncepci a poskytuje našim zákazníkům možnost výhodného propojení MXO2 produktů s hostitelským počítačem."



Klíčové vlastnosti MATROX MXO2 (mini, LE)

- spolupráce s laptopy a desktop systémy
- propojení pomocí PCIe, ExpressCard/34, nebo Thunderbolt technology
- broadcast-quality HD/SD video a audio vstup/výstup
- rozsáhlá podpora aplikací včetně Adobe CS 5.5 Production Premium, Apple Final Cut Studio, a Avid Media Composer
- 10-bit HDMI vstup, výstup, s monitoringem pomocí unikátní Matrox HDMI Calibration utility
- 10-bit realtime hardware up/down/cross konverze na vstupu i výstupu
- Matrox MAX option pro rychlý H.264 encoding