

# MOTU HD Express HDMI

- PCIe + ExpressCard
- HDMI, Komponent + SD analog
- 12 simultane Audioeingänge
- 18 simultane Audioausgänge
- S/PDIF in/out
- uncompressed HD und SD
- unterstützt Final Cut Pro (Mac) und Adobe Premiere (Win)



Das **HD Express HDMI** öffnet für Sie die Tür zur Erstellung und Bearbeitung von HDMI-Video. HDMI unterstützt vollauflösendes digitales HD-Bild ohne Video-Kompression, und ergibt somit eine bislang unerreichte Bildqualität und Farbtiefe. HDMI übertrifft die bislang verwendeten hochkomprimierten Workflows basierend auf DV, HDV, AVC und anderen Codecs bei weitem.

## Mac oder Windows?

Für eine noch bequemere Aufnahme und Bearbeitung mit niedrigeren Datenraten können **Mac-Anwender** für eine maximale CPU-Effizienz ProRes oder jeden anderen nativ von Apples Final Cut Pro unterstützten Codec verwenden. **Windows-Anwender** können unter zahlreichen in Premiere unterstützten Codecs wählen, einschließlich DVCProHD. Indem Sie einen direkt von der Host-Software unterstützten Codec verwenden, vermeiden Sie weitere unnötige Zwischenstufen mit weiterer Kompression und Dekomprimierung, und erzielen so eine maximale CPU-Effizienz und flüssiges Editing.

## Für bestes Bild!

Für ein Monitoring mit der bestmöglichen nativen Pixeldarstellung in HD-Bildqualität können Sie den Ausgang des **HD Express HDMI** via HDMI oder DVI (DVI-Adapter separat erhältlich) an ihren Plasma- oder LCD-Monitor oder Projektor anschließen. Das **HD Express HDMI** verfügt über Standard-Analog-Videoanschlüsse zur Aufnahme und Wiedergabe von Komponenten-HD/SD, Composite und S-Video in 10-bit 4:2:2 Broadcast-Qualität in PAL oder NTSC.

## Für den guten Ton!

Das **HD Express HDMI** ermöglicht die Aufnahme und Wiedergabe aller acht Kanäle des "Embedded" Audio der HDMI-Schnittstelle. Darüber hinaus können Sie über acht analoge Cinch-Audioausgänge direkt die Aktiv-Boxen Ihres 5.1. oder 7.1. Surround-Audio-Monitoringsystems anschließen. Das Gerät verfügt auch über einen digitalen S/PDIF Ein- und Ausgang mit der Möglichkeit zur Sampleraten-Konvertierung auf dem Eingang.

Das **HD Express HDMI** bietet für **Hochleistungs-Desktop-Arbeit** einen PCI-Express Card – Anschluss, und ist für den **mobilen Einsatz** auch mit einem ExpressCard Adapter erhältlich.

**Von der Aufnahme bis zum finalen Finishing: Das HD Express HDMI liefert eine außergewöhnliche Video-I/O-Performance und herausragende Qualität.**

