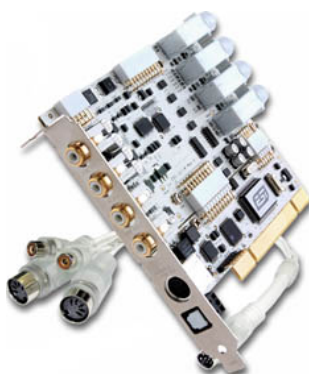


# Juli@

Hochwertige 24-bit/192kHz Referenz-Audiokarte



ESI Juli@ ist die perfekte Referenzwandlerkarte für Recording-Anwendungen auf höchstem Niveau. Die Hardware besitzt einen hochwertigen 24bit/192kHz Wandler mit 2 analogen Eingangs- und 2 analogen Ausgangskanälen. Die AD-Wandler arbeiten mit sensationellen 114dB(a) Dynamik, die DA-Wandler mit 112dB(a).

Es ist möglich, den analogen I/O-Teil der Karte wahlweise auf unsymmetrische Cinch-Anschlüsse (-10dBV) oder auf symmetrische Klinkenanschlüsse (+4dBu) zu konfigurieren - dazu wird die I/O-Platine bei Bedarf einfach umgedreht. Juli@ kann sich zudem automatisch auf eingehende S/PDIF-Signale synchronisieren, sie verfügt über koaxial S/PDIF I/O (24bit/192kHz) und einen optischen S/PDIF-Ausgang (24bit/96kHz), unterstützt Echtzeitmonitoring von analogen und digitalen Eingangssignalen und besitzt ein MIDI-Interface.

Juli@ wird mit EWDM Treibern für Windows XP, Windows Vista, Windows 7, Windows 8, Windows 8.1 und Windows 10 mit Unterstützung von DirectWIRE 3.0 geliefert (32- und 64-bit). Das ermöglicht Ihnen beste Performance mit extrem niedriger Latenz bei allen bekannten Audioanwendungen wie Nuendo, Cubase, Gigastudio, Cakewalk, Sonar oder Logic und vielen anderen. Auch ist es möglich Audiosignale innerhalb des Rechners von einer Audioanwendung in eine andere zu übertragen, ohne externe Kabel (z.B. GigaStudio und Cubase). Zusätzlich ist auch ein Treiber für Mac OS X vorhanden. Die Karte kann somit nicht nur in PCs sondern auch in Power Macintosh Systemen mit PCI oder PCI-X Steckplatz eingesetzt werden (5V und 3.3V).

Juli@ ist auch als PCIe-Hardware verfügbar: Juli@ XTe.



## Leistungsmerkmale

- 2 analoge Eingangskanäle, 2 analoge Ausgangskanäle
- 24-bit/192kHz AD-Wandler mit 114dB(a) Dynamik
- 24-bit/192kHz DA-Wandler mit 112dB(a) Dynamik
- die Karte kann auf symmetrische +4dBu oder unsymmetrische -10dBV Ein- und Ausgänge konfiguriert werden
- koaxialer S/PDIF-Digitaleingang
- Synchronisation auf digitale S/PDIF-Eingangssignale
- optischer S/PDIF-Digitalausgang mit automatischem Verschluss (max.96kHz)
- koaxialer S/PDIF-Digitalausgang (max 192kHz)
- je 1 MIDI Ein- und Ausgang (16 Eingangs- / 16 Ausgangskanäle)
- Unterstützung für DirectWIRE 3.0
- 4 Ein- und 4-Ausgangskanäle können mit 24bit/192kHz, nebst MIDI I/O, gleichzeitig verwendet werden (Full Duplex)
- PCI-Karte, kompatibel sowohl mit 3.3V als auch mit 5V PCI-Steckplätzen (PCI und PCI-X)
- unabhängige Steuerung des Monitoring von analogen und digitalen Eingangssignalen sowie der Wiedergabe
- EWDM Treiber: MME, DirectSound, ASIO 2.0 und GSIF 2.0 Unterstützung
- kompatibel mit Windows XP/2000/ME/98SE sowie Vista, 7, 8, 8.1 und 10
- kompatibel mit Mac OS X 10.1 und neuer (Power Mac G4/G5)
- kompatibel mit Linux (ALSA)

# Juli@

## Hochwertige 24-bit/192kHz Referenz-Audiokarte

