KDS-MP4

4K 60 UHD Abspielgerät für Digital Signage

| HDMI | Ethernet - RJ-45 | 4K/60 UHD (4:2:0)

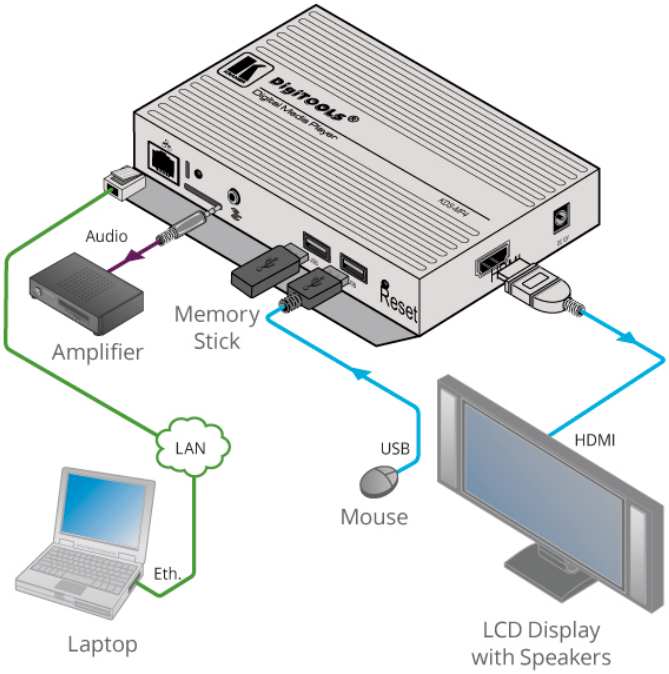
KDS−MP4 ist ein hochqualitatives LAN−basiertes 4K @60 Hz (4:2:0) Abspielgerät für Digital Signage. Das Gerät erhält den Content entweder über LAN oder von einem externen USB−Memorystick von der Media Manager Software eines PC, lädt diese in seinen internen Speicher und gibt sie dann über den HDMI−Ausgang mit einer Auflösung bis 4K 60 4:2:0 UHD wieder

FEATURES

- 4K UHD @60 Hz (4:2:0) Unterstützung
- Hochqualitatives HDMI Video und Audio
- Codec Formate - MPEG−1, MPEG−2, MPEG L2, MP3, H.264/MPEG−4 und VC−1
- Speicheroptionen - 8 GB intern
- NTP Client - Zur Zeit-Synchronisation
- Integrierte SMIL-Steuerung - CMS Gerätemanagement in LAN-Umgebungen
- SMIL 3.0 Instruction (Sub-Set) Unterstützung
- CMS Gerätemanagement - In LAN-Umgebungen mit integrierter SMIL-Steuerung
- Perforiertes Seitenblech - Für wirksame Wärmeableitung
- VESA Standardbefestigung - Für Wandbefestigung, innerhalb eines Gehäuses oder an einer Gehäuserückseite mit VESA-Standardlöchern
- Medienmanager-Software - Für einfache, leistungsfähige und vielseitige Verarbeitung der Digital Signage Inhalte über einen PC
- Mehrsprachige Medienmanager-Unterstützung - Vorbereitete Muster für Layouts, Logos, Uhren und Widgets
- Kompaktes DigiTOOL® - Mit integrierter Montageklammer

TECHNICAL SPECIFICATIONS

ANSCHLÜSSE:	1x HDMI, 2x USB 2.0, 1x Ethernet mit RJ-45 Buchse, 1x unsymmetr. Stereo-Audio mit 3,5 mm Buchse, Card Slot für Mikro-SD
VIDEOFORMATE:	POPAI Screen Media Standards S6 (MPEG−1 SIF, 3 MBit/s CBR) S7 (MPEG−1 480p, 10 MBit/s CBR) S8 (MPEG−1 720p, 15 MBit/s CBR) S9 (MPEG−2 480p, 6 MBit/s CBR) S10 (MPEG−2 720p, 12 MBit/s CBR) S11 (MPEG−4 AVC, 480p, 6 MBit/s CBR) S12 (MPEG−4 AVC, 720p, 10 MBit/s CBR) E4 (VC−1/WMV9, MP@ML, 720p) E7 (MPEG−4 ASP, 480p, 10 MBit/s CBR) E8 (MPEG−4 AVC, 1080p, 10 MBit/s CBR)
BILDFORMATE:	POPAI Screen Media Standards S1 (JPEG 480p Baseline) S2 (JPEG 720p Baseline) S3 (JPEG 1080p Baseline) E1 (PNG 24 bpp+Alpha, 480p) E2 (PNG 24 bpp+Alpha, 720p) E3 (PNG 24 bpp+Alpha, 1080p)
AUDIO CODECS:	POPAI Screen Media Standards S4 (MPEG L2 Audio) S5 (MP3 Audio, 320 kBit/s)
DYNAMISCHER CONTENT:	W3C HTML5 (HTML, CSS, JavaScript) W3C SMIL 3.0 Instruktionen (Sub−Set)
LED-ANZEIGEN:	Stromversorgung (grün), Status (orange)
LOKALER SPEICHER:	8 GB On-Board Flash-Memory (bis 6 Stunden eines 720p Videos @3 MBit/s), Mikro-SD Erweiterung
STROMVERSORGUNG:	12 VDC 1,1 A
ENERGIEVERBRAUCH:	8,65 W
BETRIEBSTEMPERATUR:	0 bis 45 °C
LAGERTEMPERATUR:	−40 bis +70 °C
REL. LUFTFEUCHTIGKEIT:	10 bis 85 % @40 °C, nicht-kondensierend
SICHERHEIT:	UL/FCC/CE/CCC/C−Tick/VCCI Zertifizierte Netzadapter
ZERTIFIZIERUNGEN:	CE/FCC/VCCI/TELEC/CCC/IC
MITGELIEFERTES ZUBEHÖR:	Netzadapter, HDMI-Kabel, 4 Velcro
GARANTIE:	Ein Jahr Teilebegrenzung und Lohn


DigiTOOLS®
Digital Media Player
Audio
Amplifier
Memory
Stick
Reset
LAN
USB
Mouse
HDMI
Eth.
Laptop
LCD Display
with Speakers