

Technisches Datenblatt

Eigenschaften

Betriebsgeräusch: <10 dB – unhörbar

Leistungsaufnahme: ca. 12 W, max. 20 W

Video-Ausgang: HDMI (Typ A)

Audio-Ausgang: SPDIF/stereo cinch (analog)

Netzwerk: RJ45 GBit

Kommunikation: 4x USB, GPIO (DSub25), RS232

Datenspeicher: SDHC/SDXC-Karte oder USB-stick, FAT32

Gehäuse: Stahlblech, lackiert

Maße(L/B/T): 205/138/45 mm

Montage: mit Montagelaschen an den Seitenrändern

Netzteil: Extern, Steckernetzteil, 220 V, 12V 2A

Umgebungstemperatur: -20°C bis +60°C

Gewicht Player: 894 g

Gewicht Netzteil: 64 g

Lieferumfang: Player, Netzteil, SD-Karte

Medien

Empfohlenes Filmformat: MP4/AVC 1920x1080@25p (h264/MPEG-4 Part 10), Bitrate ca. 20 MBit/s (max. 80 MBit/s, max 60 fps)

(*)flex4k h265/HEVC main profile 3840x2160@60p, Bitrate max. 40 MBit/s

Empfohlenes Bildformat: PNG 1920 × 1080 (*3830x2160), 8bpp

Empfohlenes Audioformat: MP3 44.1/48 kHz, 224 kbit

Einsatzbereiche

Einbau in Ausstellungsarchitektur oder Exponate als robuster Zuspierer für beliebige Bildschirme inkl. Touchscreen oder Beamer im 24/7 Betrieb. Er dient zur reinen Filmwiedergabe, oder mit interaktiver Steuerung als Zuspierer für interaktive Medieneinheiten oder Multimedia-Exponate. Fernwartung/-steuerung und Synchronbetrieb über Netzwerk sind möglich, ebenso Interaktion mittels RFID. Als Steuereinheit können Relaiskarten, IP-Dosen, oder (per DMX-Modul) beliebige DMX-fähige Endgeräte geschaltet werden.

Besucherinteraktion

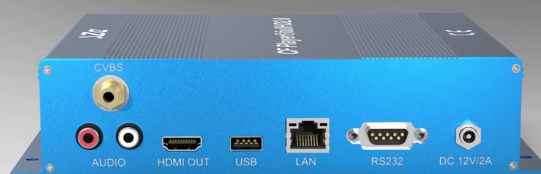
Bis zu 24 potentialfreie Schließkontakte (am DSub25) dienen zum Anschluss von Tastern, Microschaltern, Bewegungsmeldern, etc. Per USB ist zusätzlich die Nutzung von RFID-Lesern, Tastaturen oder Touchpads möglich. So sind ohne weiteres heterogene Interaktionsebenen realisierbar.

jummp.flexHD (flex4k*)

vorne



hinten



rechts



links



RoHS CE



