

## Technisches Datenblatt

### Eigenschaften

Betriebsgeräusch: <10 dB – unhörbar

Leistungsaufnahme: max. 30 W

Display: 1920x1080 Pixel, 3mm Glas gehärtet,  
PCAP Touch

Bildformat: 16:9

Blickwinkel: 178° horizontal, 178° vertikal

Bildkontrast: 5000:1

Lichtstärke: 250 cd/m<sup>2</sup>

Betriebsdauer: 30.000h

Audio-Ausgang: verstärktes Signal mit Regelung, 10W, 8  
Ohm, 2x Mono-Klinke 3,5mm (L/R)

Netzwerk: RJ45 GBit (100 MBit\*)

Kommunikation: USB, GPIO (DSub25 oder Klemme\*)

Datenspeicher: SDHC/SDXC-Karte  
(USB-stick\*), FAT32

Gehäuse: Stahlblech, lackiert

Maße(L/B/T): 516/311/43,5 mm zzgl. Montagewinkel

Montage: seitliche Montagelaschen. Die Einheit  
kann auf die Unterkonstruktion oder ein-  
gefalzt verbaut werden.

Netzteil: Extern mit Schuko-Kabel, 220V/12V 5A

Umgebungstemperatur: -20°C bis +60°C

Gewicht Monitor: 2,6 kg

Gewicht Netzteil: 520g

Lieferumfang: Monitor, Netzteil, SD-Karte (USB-Stick\*)

### Medien

Empfohlenes Filmformat: MP4/AVC 1920x1080@25p (h264/MPEG-4  
Part 10), Bitrate ca. 20 Mbit/s (max. 40  
MBit/s, max 30 fps)

Empfohlenes Bildformat: PNG (JPG\*) 1920 × 1080, 8bpp

Empfohlenes Audioformat: MP3 44.1/48 kHz, 224 kbit

### Einsatzbereiche

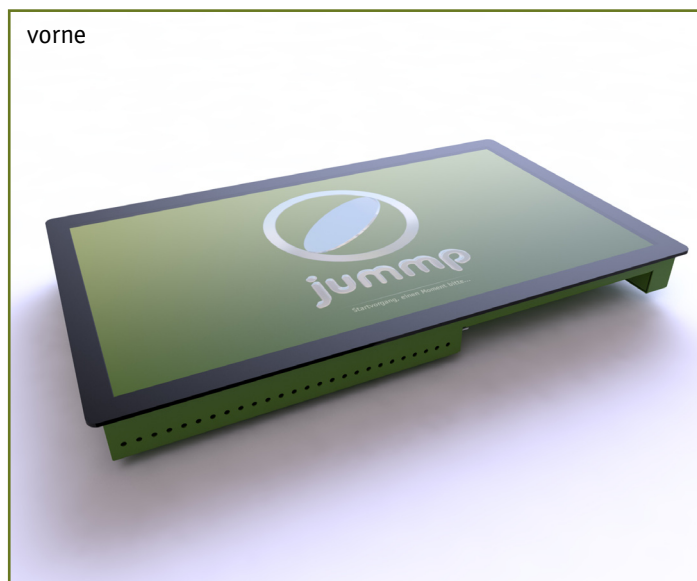
Openframe Touchmonitor zum Einbau in Ausstellungsarchitektur oder  
Exponate als kompakte Medieneinheit im 24/7 Betrieb.

Variante loop(\*): Filmstation mit Startfunktion, oder einfaches Inter-  
net-Kiosk (statisches HTML)

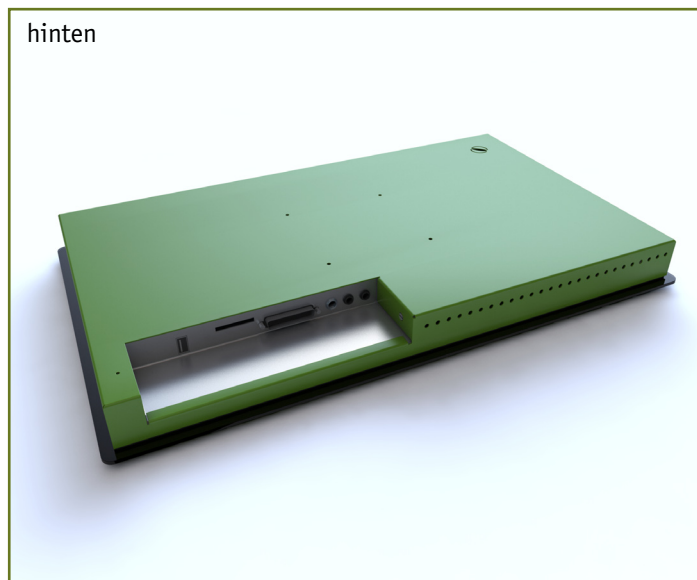
Variante flex: Interaktive Mediensteuerung mittels Touch/Tasten/  
Microschaltern/RFID, Synchronbetrieb, DMX-Steuerung

## jummp.flex22t (loop22t\*)

vorne



hinten



### Besucherinteraktion

Die Möglichkeiten reichen von einfachen Touchpräsentationen (sta-  
tisches HTML mit Bildern), für die die loop-Variante bestens geeig-  
net ist, bis hin zu Präsentationen mit gemischten Medien (Bild/  
Film), welche zusätzlich über Taster, Microschalter, Bewegungsmel-  
dern, etc gesteuert werden können. Per USB ist zusätzlich die  
Nutzung von RFID-Lesern, Tastaturen oder Touchpads möglich. So  
sind ohne weiteres heterogene Interaktionsebenen in Kombination  
mit Touch realisierbar.

RoHS CE



