

## TECHNISCHE DATEN LIVEU600C HEVC

### Videoauflösungen

#### mit Videokarte HD

1080p50/60/25/30/24  
1080i50/60  
720p50/60/25/30  
PAL  
NTSC

#### mit Videokarte 4K<sup>1</sup>-HDMI, 4K<sup>1</sup>-SDI

4Kp50/60/25/30/24  
1080p50/60/25/30/24  
1080i50/60  
720p50/60/25/30  
PAL  
NTSC

### Videoschnittstellen

SDI, HDMI

#### mit Videokarte HD

3G/HD/SD-SDI, HDMI 1.4

### Videoencoding

H.265/HEVC, H.264

### Audioencoding

AAC-HE/LC – bis zu 2 Audiokanäle

### Simultanes Bonding

bis zu 9 Netzwerkverbindungen, inkl. 6 integrierte + 1x externe  
3G/LTE/LTE-Advanced Mobilfunk-Modems + 1x internes WLAN + 2x  
Ethernet-Anschlüsse

### Unterstützte Technologien

4G LTE/LTE-Advanced, HSPA+, UMTS, CDMA EVDO Rev 0/A/B und  
internes WLAN 802.11 a,b,g & n Unterstützung, IP-Satellite  
(KA/BGAN)

### Multi-Profil-Auswahl

Live: wahlweise geringe Latenz oder maximale Qualität  
Store & Forward: wahlweise optimale Qualität oder schnellste  
Geschwindigkeit  
FTP: gebündelter Dateitransfer

### Multi-Target-Output

A/V Output wahlweise über SDI und H.264 RTMP/MPEG-TS Streams,  
einschließlich direkte Verbindung zu Social Media/CDN

### Stromversorgung

Akku: 4 Stunden Laufzeit  
AC: 100-240V  
Auto-Ladegerät: 12VDC (optionaler Adapter)

<sup>1</sup> 4K-Technik auf Anfrage, daher ist mit etwas Wartezeit zu rechnen.

<b>Lokale Steuerung</b>	vollständige Vor-Ort-Kontrolle und Bedienung über den 5" kapazitiven Touchscreen
<b>Fernsteuerung</b>	vollständige webbasierte Fernsteuerung über das Managementsystem LiveU Central
<b>Qualitätssicherung</b>	über das Übertragungsprotokoll LiveU Reliable Transport (LRT), verwendet proprietäre Algorithmen wie automatische Adaptive Bitrate (ABR) und Algorithmen zur Wiederherstellung verlorener Datenpakete
<b>Schnittstellen</b>	Micro SD Kartenslot, Micro HDMI Ausgang, Type-A USB, Mini USB, 2 RJ-45 Ethernet, Klinke (In + Out)
<b>Maße</b>	150mm x 225mm x 70mm (L x H x B) - einschließlich Akku
<b>Gewicht</b>	1,08kg ohne Batterie 1,68kg mit Batterie
<b>Betriebstemperatur</b>	-5°C to +45°C