



Technische Spezifikationen Tele M1

HD-Material:

XDCAM HD 422:

Pixel	1920x1080
Aspect ratio	16:9
Frame rate	25psf or 50i
Format	MPEG HD 422P@HL
Container / Wrapper	MXF OP1a SMPTE 378M
Chroma	4:2:2
GoP-Structure	Long GoP
Bitrate in bps	50 MBit/s
Start timecode	00:00:00:00

Audiocodec	PCM 24bit
Audiochannels	max. 8 Channels Ch 1 + 2 Deutsch (oder Schweizerdeutsch) Ch 3 + 4 Orinalton
Audiopegel	nach EBU R 128

SD-Material:

IMX 50:

Pixel	720x608
Aspect ratio	16:9 (4:3 nur nach Absprache)
Frame rate	50i
Format	MPEG-2
Container / Wrapper	MXF OP1a SMPTE 378M
Chroma	4:2:2
Bitrate in bps	50 MBit/s
Start timecode	00:00:00:00

Audiocodec	PCM 16bit or 24bit
Audiochannels	8 Channels at 16bit or 4 Channels at 24bit Ch 1 + 2 Deutsch (oder Schweizerdeutsch) Ch 3 + 4 Orinalton
Audiopegel	nach EBU R 128

Hard drive specifications (HDD):

File system: NTFS, UFS HFS(+) Port:
USB 3.0

Splitscreen:

Targa / png-Sequenz oder Quicktime (.mov) ProRes mit Alpha oder .avi mit Alpha.
Auflösung 1920x360.

Logos:

Illustrator eps / pdf
Hochauflösendes Tiff oder JPG

File Upload:

FTP-Zugangsdaten:

Link: <ftp://ftp.telem1.ch>

User: m1-upload

Passwort: m1-upload