



TRANSCEIVER

Steuern Sie Beitrag und Verteilung
gleichzeitig mit bis zu 4 SDI-Ein- und
Ausgängen



KODIEREN UND DEKODIEREN
SENDEN UND EMPFANGEN
VIELSEITIGE 1U-RACKLÖSUNG

X4
SDI Ein- und Ausgänge
Flexible
Konfigurationen

Vielfältige Übertragungswege

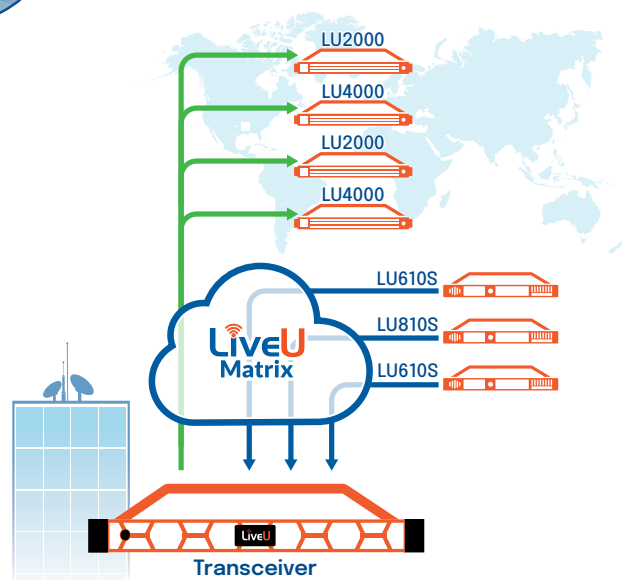
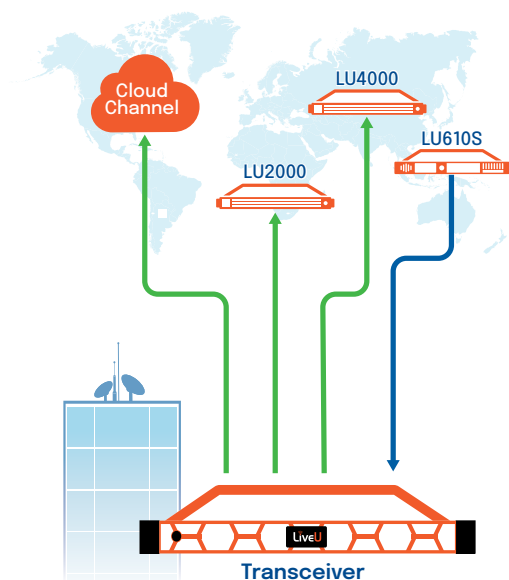
Use case #1

Contribution Point-to-Point



Use case #2

Distribution via LiveU Matrix



Koordinieren Sie Ihre Abläufe mühelos



Maximale Flexibilität

Bis zu 4 SDI-Ein- und Ausgänge, beliebig kombinierbar



Reduzierte Kosten

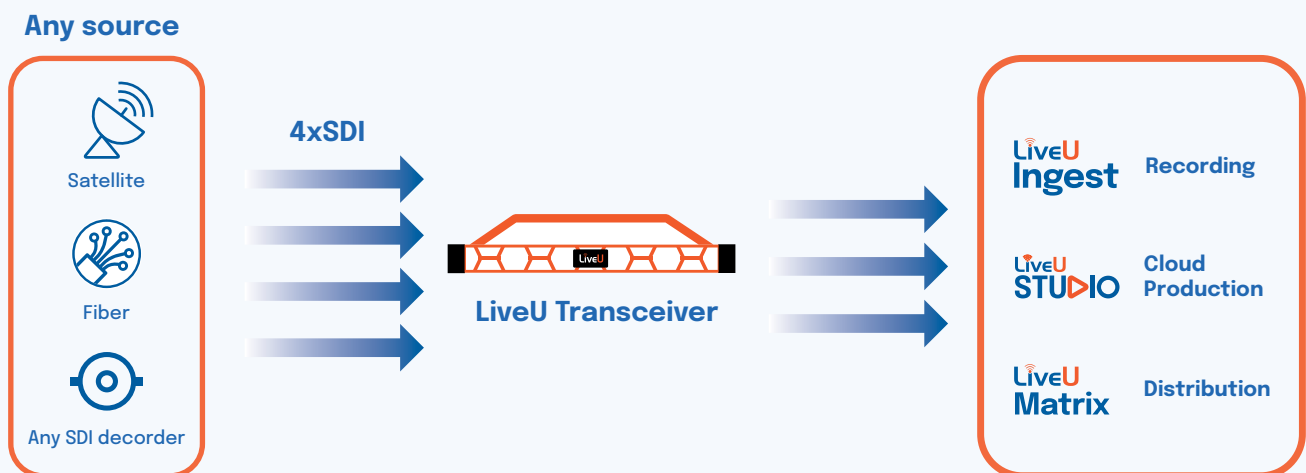
Encoder und Decoder vereint in einem Gerät



Höhere Effizienz

Verwalten Sie mehr Signale mit weniger Geräten. Platzsparend gestaltet

Das SDI-Gateway für das LiveU-Ökosystem



Mehrwerte



Ein durchgängiger Workflow



Jede beliebige externe Quelle



Ein Gerät, viele Einsatzmöglichkeiten

Technische Daten

	KODIERER	DECODER
VIDEOAUFLÖSUNGEN	1080p50/60/25/30/24, 1080i50/60, 720p50/60	1080p50/60/25/30/24, 1080i50/60, 720p50/60, 576i, 480i
VIDEO-CODEC	HEVC	HEVC, H.264
AUDIO-CODEC	AAC-LC – bis zu 16 Audiokanäle	Bis zu 16 Audiokanäle

VIDEOANSCHLÜSSE	4 X 3G/HD/SD SDI
SOFTWARE	Mit vorinstallierter LiveU Reliable Transport (LRT™) Transceiver-Software
OPTIONALE TRANSCEIVER-KONFIGURATIONEN	Bis zu 4 Kanäle können flexibel als Ein- oder Ausgang genutzt werden*
IP-AUSGÄNGE	SRT, RTMP, RTSP für das Streaming zu CDNs oder sozialen Netzwerken, MPEG-TS, LiveU Matrix und NDI
SYNCHRONISATION FÜR DYNAMISCHE WERBEEINBLENDUNGEN	SCTE-35/104-Marker für die nachgelagerte Werbeeinblendung über Dienste von Drittanbietern
NIELSEN-AUDIO-WASSERZEICHEN	Audio-Wasserzeichen zur Kategorisierung von Inhalten für Zuschauerstatistiken
ZUVERLÄSSIGKEIT UND QUALITÄT	Enthält LRT™, automatische Forward Error Correction (FEC) und weitere Mechanismen zur Wiederherstellung verlorener Datenpakete
DIMENSIONEN	44 mm x 438 mm x 560 mm / 1,7" x 17,2" x 22,04" (H x B x T)
GEWICHT	9.5 kg (20.9lb)
NETZWERKSCHNITT-STELLEN	3x 2.5GbE (LAN 1,3,4) 1x 1GbE (LAN 2)
STROMVERSORGUNG	110-240V 50/60HZ
FORMFAKTOR	1U, für Rackmontage geeignet

*Der LiveU Transceiver wird mit zwei aktivierten Kanälen geliefert.
Zwei zusätzliche Kanäle sind per Softwarelizenz verfügbar.