



# LU4000 ST 2110 RECEIVER

**INKLUSIVE KOMPLETTER  
EINRICHTUNG**

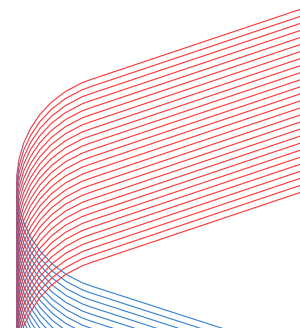


SMPTE ST 2110-Umgebungen verändern sich ständig. Sie sind vielseitig und können komplex sein. Wir wissen, wie viel Sie in diese Infrastruktur investiert haben, und unterstützen Sie dabei, dass Ihre Systeme von Anfang an reibungslos laufen.

**ST 2110-ENGINEERING-KOMPETENZ**

**ZUVERLÄSSIGE INSTALLATION**

**SOFORT EINSATZBEREIT**



# Ihr Rundum-Service

## Wir begleiten Sie Schritt für Schritt

### Schritt 1

#### Analyse vor der Installation

Vor der Installation wird sich ein LiveU-Techniker mit Ihnen in Verbindung setzen, um Ihre individuellen Anforderungen zu besprechen und einen maßgeschneiderten Installationsplan vorzubereiten. Je nach Komplexität Ihrer Umgebung kann dies einen Vor-Ort-Termin oder eine Remote-Bewertung beinhalten.

### Schritt 2

#### Tag der Installation

Am vereinbarten Tag übernimmt unser Techniker die vollständige Konfiguration. Er stellt sicher, dass der LU4000 ST-2110-Empfänger (Server) nahtlos in Ihre bestehende Infrastruktur integriert wird. Die Installation umfasst zudem umfangreiche Tests und die Validierung des gesamten Systems.

### Schritt 3

#### Support nach der Installation

Nach der Installation erhalten Sie eine Zusammenfassung des Set-ups sowie eine kurze Schulung, um Ihr Team mit dem neuen System vertraut zu machen. Außerdem steht Ihnen unser Support-Team für alle Fragen oder Unterstützung nach der Installation zur Verfügung.

## Der Ablauf im Überblick

### Übliche Installationsdauer

Die meisten unserer SMPTE 2110-Serverinstallationen werden innerhalb eines Tages abgeschlossen. So gewährleisten wir eine schnelle und effiziente Einrichtung, die Ihre Abläufe nur minimal beeinträchtigt.

### Komplexe Umgebungen und umfangreiche Installationen

Bei besonders komplexen Netzwerkumgebungen oder wenn eine große Anzahl an Servern installiert werden muss, kann sich der Installationsprozess auf mehr als einen Tag erstrecken. Nach der Vorinstallationsprüfung erhalten Sie eine individuelle Einschätzung, damit Sie den Zeitplan genau kennen.

### Expertise von LiveU oder autorisierten Partnern

Ihre Installation wird von einem LiveU-Techniker oder einem zertifizierten Techniker eines unserer vertrauenswürdigen Partner durchgeführt, je nach Standort und Verfügbarkeit. Alle Techniker, ob von LiveU oder unseren Partnern, sind geschult und zertifiziert, um höchste Servicequalität und technisches Fachwissen für Ihre Installation zu gewährleisten.

### Koordination mit Ihrer IT vor Ort

Das Routing im Netzwerk ist ein entscheidender Bestandteil jeder ST 2110-Installation. Deshalb müssen unsere Techniker eng mit Ihrer lokalen IT-Abteilung zusammenarbeiten, um Unterstützung zu erhalten.

## Flexible Bestellmöglichkeiten

### Kein sofortiger Vertragsabschluss erforderlich

Wenn Sie beim Kauf noch unsicher sind, ob eine professionelle Installation nötig ist, ist das kein Problem. Sie können den Installationsservice später bestellen, sobald Sie Ihre Anforderungen und die technischen Gegebenheiten geprüft haben.

### Terminierung ganz nach Ihren Bedürfnissen

Installationen werden nach der Verfügbarkeit unserer zertifizierten LiveU-Techniker und zu einem für Sie passenden Zeitpunkt geplant, um Unterbrechungen Ihres Betriebs so gering wie möglich zu halten. Damit wir Ihnen den bestmöglichen Service bieten können, bitten wir um eine Terminankündigung von mindestens 14 Tagen, um den Besuch eines zertifizierten LiveU-Technikers einzuplanen.

## Enge Zusammenarbeit für ihren Erfolg

Die enge Zusammenarbeit mit Ihren IP-, Netzwerk- und ST 2110-Experten sorgt für eine reibungslose Umsetzung. Voraussetzungen und Themen, die im Vorfeld besprochen werden sollten, umfassen:

- Einfache Linux-Verwaltung über die Kommandozeile
- Kenntnisse über die Kompatibilität von Switch-Modulen
- Grundkenntnisse zu IGMP und Multicast-Netzwerken
- PTP-Quelle (erforderlich) und Konfigurationsoptionen
- Ein Pfad zu Ihrem NMOS-Rechner und Konfigurationsoptionen
- Grundkenntnisse im Bereich Netzwerk-Routing
- Grundkenntnisse in Netzwerksicherheit
- Grundlegende Kenntnisse der Linux-Netzwerktools wie ethtool und tcpdump (vergleichbar mit Wireshark unter Windows)
- Kenntnisse im Bereich Firewalls (für grundlegende Portweiterleitung)
- Kenntnisse über Netzwerk-Telemetrie und Videoanalyse-Tools



**Wenden Sie sich an Ihren LiveU-Ansprechpartner,  
um mehr zu erfahren.**

[www.liveu.tv](http://www.liveu.tv) | [www.facebook.com/liveu.fans](https://www.facebook.com/liveu.fans) | [www.twitter.com/liveu](https://www.twitter.com/liveu)

LiveU Inc. | 2 University Plaza, Suite 505, Hackensack, New Jersey 07601, USA | Tel: 1-(201)-742-5229 | [www.liveu.tv/contact-us](http://www.liveu.tv/contact-us)