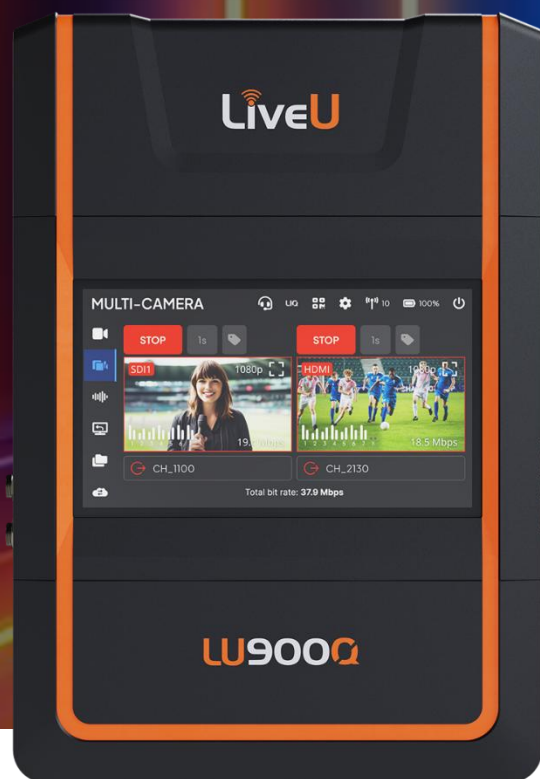


LU900Q

eSIM、MIMOアンテナを内蔵した 次世代フィールドユニット

先進的な5G技術と柔軟な運用設計を
融合したLU900Qは、ライブ制作の
パフォーマンスとビジネスの対応力を
飛躍的に高めます。



主な機能



5G x6 MIMOモデム



SDI / HDMI /
USB / IP映像入力



eSIM内蔵



最大7時間
バッテリー駆動



高速ファイル転送



リファレンス
モニター対応



高精度GPS測位



LiveU IQ対応



最大2映像の
同時ライブ伝送



Wi-Fiファイル
アップロード



16ch Audio
(各SDI入力映像)



Dual Video Return



4:2:2
10-bit HDR



4K対応



Dual Intercom



Bluetooth
インカム対応

オプション機能

※記載の仕様は2025年9月時点のものであり、予告なく変更となる場合があります。



LU900Q技術仕様

	LU900Q
映像入力フォーマット	4K60p/50/30/25/24、1080p60/50/30/25/24、1080i60/50、720p60/50
映像入出力インターフェース	SDI x2(12G x1、HD/3G x1)、HDMI x1(Ver2.0、Type A)、IP入力、USBウェブカメラ
ビデオエンコード	H.265/HEVC、10-bit、4:2:2
オーディオチャンネル	最大32ch (16ch/SDIカメラ)
対応ビットレート	最大100Mbps (ライブ伝送時)
最大回線数	11回線
USBスロット	2 (外付けモデムはオプション)
有線LANスロット	2
内蔵Wi-Fiアンテナ	1
内蔵5G対応モデム	6(MIMO対応)
対応技術	5G(Sunb6)/4G/3G、Wi-Fi6 (802.11ax/ac/b/g/n)、IP衛星通信=(KA/BGAN)、Starlink、OneWeb、SATCUBE
操作モード	Live (最小遅延0.3秒)、Live & Store、Store & Forward (3段階の画質レベル)、ファイル伝送 (ボンディング、無線アップロード対応)、Data Bridge (アクセスポイント)
連携ツール	デュアルVideo Return (本体ディスプレイ表示、HDMI出力、SDI出力対応)、デュアルインターコムAudio Connect (Bluetoothインカム対応)、SDIループバックモニター出力、Tally Light、IP Pipe
ローカルコントロール	5.5インチ内蔵タッチスクリーン、有線リモコンを使用した操作
リモートコントロール	LiveU Central (ウェブアプリ)、LiveU Control+ (モバイルアプリ)
映像伝送関連技術	LiveU IQ、LRT™(LiveU Reliable Transport)、ABR(Adaptive Bit Rate)、FEC(Forward Error Correction)対応
NTPフレーム同期	NTPタイムコードによるマルチアングルSRTストリームの同期
可搬性	LiveU ProShell : 専用バックパック (RFシールド、収納スペース付き)
電源	専用ACアダプター用DCジャック (19V)、外部バッテリー用DCジャック (11-17V)
バッテリー	最大7時間 (LiveU ProShellバックパック使用時)
インターフェース	SDカードスロット、HDMI(入力)、HDMI(出力)、SDI1、SDI2、USB 2.0(リモコン用)、USB Type-C、有線LAN x2、3.5mmオーディオジャック、SIMスロット(nanoSIM)x6
外形寸法	165 mm x 240 mm x 70 mm (W x H x D)
質量	1.97kg (バッテリーブースターバックを除く)
動作温度	-5℃~45℃(結露なきこと)
その他	記載の仕様は2025年9月時点のものであり、予告なく変更となる場合があります。 上記機能には標準機能・オプション機能が含まれます。

日本総代理店



三信電気株式会社
SANSHIN ELECTRONICS CO., LTD.

〒108-8404 東京都港区芝4丁目4番12号
ソリューション営業本部 映像システム営業部
TEL: 03-5484-7270 / FAX: 03-5484-2656

