



## MFP62

### 6 入力 2 出力マルチフォーマット対応 プレゼンスイッチャー

型番: MFP62

本体価格: OPEN

JANCODE: 4582169236019

HDMI 2.0

HDCP 2.2

USB-C

DisplayPort™

AUTO  
Switching

MIC  
Input

HDMI、DisplayPort 1.2、USB Type-C、VGA  
入力端子とスケーラ搭載 HDMI 出力端子 x2 系統を  
搭載

最大 4K@60Hz 4:4:4 (18Gbps) 映像入力に対応した 3 系統の HDMI、モバイル機器との接続が可能な 1 系統の USB Type-C、1 系統の DisplayPort 1.2、1 系統の VGA の計 6 系統の入力端子に任意のフォーマットにアップ（ダウン）スケーリング変換して同時出力する 2 系統の HDMI 出力を搭載します。USB Type-C では、DisplayPort 1.2 Alt モードに対応します。



対応解像度：1024x768@60Hz～4K UHD 60Hz 4:4:4

## Key Features

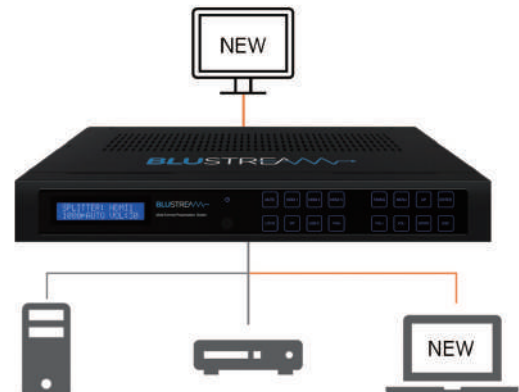
- HDMI、DP1.2、USB-C、VGA 多様な入力端子
- スケーラ搭載 HDMI 出力端子 x2 系統
- 最大 4K UHD 60Hz 4:4:4 までの解像度に対応 ※
- HDMI オーディオフォーマットに対応（Dolby TrueHD、Dolby Digital Plus、DTS-HD Master など）
- オートスイッチ（自動入力切替）機能
- オーディオエンベデッド、オーディオディエンベデッド機能
- トークオーバー機能
- 48V ファンタム電源供給 ※
- 本体ボタン、リモコン、ウェブ GUI、IR、RS-232、TCP/IP 経由制御
- ラックマウント取付可能（取付金具標準付属）

## Introduction

MFP62 は、最大 4K@60Hz 4:4:4 (18Gbps) に対応した 3 系統の HDMI と各 1 系統の USB Type-C、DisplayPort、VGA の計 6 系統入力端子に任意フォーマットにスケーリング出力する 2 系統 HDMI 出力を搭載したマルチフォーマットプレゼンスイッチャーです。

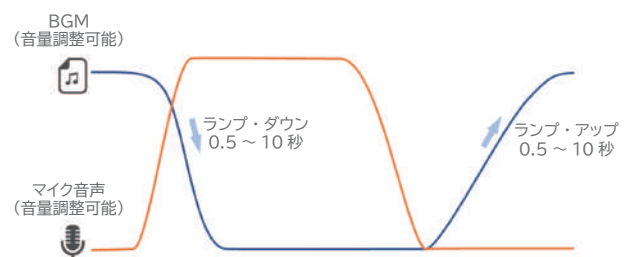
### オートスイッチ（自動切替）機能

入力ソースの切り替えは本体ボタンやリモコン操作以外に、新しく接続された映像信号をスイッチャー本体が検知して自動切替するオートスイッチ機能を搭載しスムーズな運用が可能となります。



### トークオーバー機能

マイクからの音声を自動検知し BGM とマイクからのオーディオソースを任意設定した間隔や音量値で自動ミキシング制御するトークオーバー機能を搭載します。マイクからのオーディオ信号を検知すると BGM 音量を自動抑制（ランプ・ダウン）させて講演者の声を聞きやすくします。また、マイクからのオーディオ信号が任意設定した時間、未検知状態になるとマイク音量を抑制し BGM 音量を自動的に元に戻します（ランプ・アップ）。



## オーディオエンベデッド、オーディオディエンベデッド機能

入力オーディオフォーマットはDolby TrueHD、Atomos、DTS-HD Masterなどのサラウンドオプションに対応し映像信号に重畳されたオーディオソースをディエンベデッド出力する同軸デジタルRCA端子とアナログ音声RCA (L/R) 端子、出力HDMIにオーディオエンベデッドするための3.5mmステレオジャック端子を搭載する他、48V ファンタム電源に対応したマイク入力端子はマイクレベルやラインレベル、バランス、アンバランスオーディオに対応します。



## 本体ボタン、IRリモコン、ウェブGUI、RS-232制御

出力ソースの選択や設定は本体前面パネルに搭載したタッチセンサーボタンや付属のリモコン、本体ウェブGUI経由で制御が可能な他、IR信号、RS-232、TCP/IP経由でのサードパーティーコントロールシステムとの統合が可能です。



## ラックマウント取付可能（取付金具標準付属）

排熱性の優れた金属製筐体を採用し付属のブラケットで19インチEIAラックマウント 1U相当で取付けが可能です。

## Specifications

製品型番		MFP62
入力端子	映像 音声	HDMI タイプA x3 / DisplayPort 1.2 x1 / USB Type-C x1 ※1 / VGA(D-sub 15ピン) x1 3.5mmステレオミニジャック x1 ※2 / 3ピンターミナルブロック x1 ※3
出力端子	映像 音声	HDMI タイプA x2 アナログ音声RCA (L/R) x1 / 同軸デジタルRCA (S/PDIF) x1
対応フォーマット		4K2K@60 / 50 / 30 / 25Hz DCI 4K2K@60 / 50 / 30 / 25Hz 1080p@60 / 50Hz 720p@60 / 50Hz 1920x1200 / 1680x1050 / 1440x900 / 1360x768 / 1280x800 / 1024x768 @ 60Hz
音声チャンネル		PCM 2ch、Dolby Digital、Dolby Digital Plus、Dolby Digital TrueHD、DTS-HD Master Audio
コントロール		RJ-45 [10 BASE-T / 100 BASE-TX] x1 (ウェブGUI用 & TCP/IP) / D-sub-9ピン x1 (RS-232シリアル通信) / 3.5mmステレオミニジャック (IR受信ケーブル用) / Micro USB x1 (ファームウェアアップデート用)
HDCP		2.2 / 1.4
HDR		対応
電源入力		DC 24V
消費電力		最大12W
動作温度		0°C ~ 40°C
保存温度		-20°C ~ 60°C
動作湿度		10% ~ 90% ※結露なきこと
本体寸法		344 x 168 x 44mm (突起物含まず)
本体重量		約2,000g
同梱物		IRリモコン x1 / IR受信ケーブル x1 / ACアダプター x1 / 3ピンターミナルブロックアダプター x1 / ラックマウント取付キット (L字ブラケット x2、ネジ x8) x1 / 注意事項・保証書 x1
製品保証		ご購入から3年間
適合認証		FCC / CE / PSE (ACアダプター) / RoHS

※1)USB Type-CはDisplayPort1.2 Altモードに対応しています。USB Power Delivery(PD)非対応 ※2) 外部音声入力には3.5mmステレオミニジャックか3ピンターミナルブロック1つのみ入力できます。本体背面スイッチで外部音声入力の切り替えを行います。 ※3) 付属の3ピンターミナルブロックアダプターを加工してご利用ください。 ※ HDMI、DisplayPort1.2、USB Type-C端子は4K UHD 60Hz 4:4:4フォーマットに対応しています。 ※本機はドルビー (\*1) デジタルサラウンド、DTS (\*2) デジタルサラウンドシステムを搭載しています。 \*1 ドルビーラボラトリーズからの実施権に基づき製造されています。 \*2 DTSの特許については <http://patents.dts.com> をご覧ください。DTS社からの実施権に基づき製造されています。 ※全ての機器との動作を保証するものではありません。