

Integrated AV Controller インテグレートド AV コントローラー AV01

標準価格 オープン

ビデオ/RGB スイッチャー、オーディオミキサー、パワーアンプ
デジタルプロセッサー、システムコントローラー
パワーディストリビューター、入力パネルを 2U サイズに収納、
中小規模(教室/研修室)の AV システムに最適な
簡単操作のインテグレートド AV コントローラー

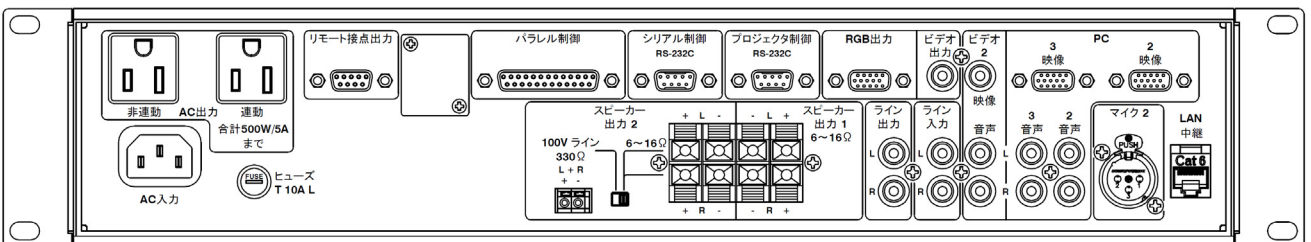
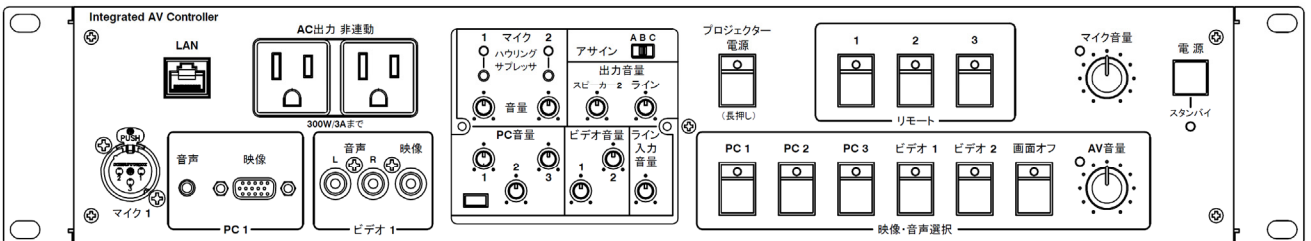


- ➔ 3PC(RGB/コンポーネント)入力と2ビデオ入力が可能な5入力1出力のAVスイッチャーを搭載 (PC1入力はRGB出力端子に接続されたプロジェクター等のEDID信号を取得可能)
- ➔ 2マイク入力、1ライン入力とマスターボリュームと連動する1ライン出力を装備
- ➔ スピーカー出力 1 (40W+40W 8Ω)、スピーカー出力 2 (30W+30W 8Ω)の 4CH デジタルパワーアンプを搭載
- ➔ スピーカー出力 2 はハイインピーダンススピーカー (30W 100V LINE)の接続も可能
- ➔ スピーカー出力1、2の信号の内容を選択するアサインスイッチを装備(AV/マイク/AV+マイク)
- ➔ 2マイク入力の各チャンネルに、ハウリングを抑制するハウリングサプレッサー、音量の変化を抑えるコンプレッサー、マイク未使用時のノイズを防止するノイズゲート/ローカットフィルターを装備
- ➔ プロジェクター/ディスプレイを制御する RS232C プロジェクタ制御端子を装備
- ➔ 外部から音量、入力機器選択、リモート接点出力、電源オン/スタンバイ、プロジェクター電源を制御する RS232C シリアル制御端子とパラレル制御端子を装備
- ➔ スクリーンアップ/ダウン/ストップとパワーディストリビューター連動のためのリモート接点出力端子を装備
- ➔ PC1/ビデオ 1 入力端子、LAN 中継端子をフロントパネルに装備、教卓等への埋め込みが可能 (奥行き 160mm 2U サイズ)

主な仕様

オーディオ入力		電気特性	
マイク入力1~2	端子形状 : XLR-3-31タイプ 2番ホット インピーダンス : 3kΩ以上 平衡 基準レベル : -40~-60dBu	オーディオ (AV 音声入力)	周波数特性 : 20Hz~20kHz±0.5dB (1kHz) 全高調波ひずみ率 : 0.01% (1kHz ライン出力) SN比 : 94dB以上 (ライン出力 IHF-A)
AV音声入力 PC1~3ビデオ1~2 ライン入力	端子形状 : ステレオピンジャック インピーダンス : 10kΩ以上 不平衡 基準レベル : 0~-20dBu	コンポジット ビデオ	周波数特性 : 50Hz~10MHz レベル : 1V _{p-p} 75Ω
オーディオ出力		コンポーネント ビデオ	周波数特性 : 50Hz~150MHz (1080P 対応) レベル : Y:1V _{p-p} R-Y/B-Y:0.7V _{p-p}
ライン出力	端子形状 : ステレオピンジャック インピーダンス : 100Ω以上 不平衡 基準レベル : -10dBu (最大+10dBu)	RGB	周波数特性 : 50Hz~150MHz 対応解像度 : 1920×1200@60Hz (WUXGA) レベル (映像信号) : 0.7V _{p-p} 75Ω レベル (同期信号) : TTLレベル 47kΩ
ビデオ/RGB入力		リモート	
AV映像入力 ビデオ1~2	端子形状 : ピンジャック 信号形式 : コンポジットビデオ	プロジェクタ制御 RS-232C	端子形状 : D-sub 9ピン オス インチネジ 通信方式 : RS-232C
AV映像入力 PC1~3	端子形状 : HD D-sub 15ピン 信号形式 : RGB/コンポーネント	シリアル制御 RS-232C	端子形状 : D-sub 9ピン オス インチネジ 通信方式 : RS-232C (接続: クロスケーブル)
ビデオ/RGB出力		パラレル制御	端子形状 : D-sub 25ピン メス M2.6ネジ 制御内容 : 音量、入力機器選択、 リモート1~3、電源等
AVビデオ出力1	端子形状 : ピンジャック 信号形式 : コンポジットビデオ	リモート接点出力	端子形状 : D-sub 9ピン メス インチネジ リモート出力 : メーク接点 3系統 電源連動出力 : メーク接点 1系統
AVRGB出力1	端子形状 : HD D-sub 15ピン 信号形式 : RGB/コンポーネント	LAN 中継端子	
スピーカー出力 (パワーアンプ)		端子形状 : RJ-45 (前面と後面の端子を中継)	
スピーカー1	端子形状 : プッシュターミナル 適合負荷インピーダンス : 6Ω~16Ω 最大出力 : 40W+40W (8Ω JEITA)	AC 出力	
スピーカー2	端子形状 : プッシュターミナル 適合負荷インピーダンス : 6Ω~16Ω 330Ω~10kΩ (100V LINE) 最大出力 : 30W+30W (8Ω JEITA) 30W (100V LINE JEITA)	前面	非連動 2 合計 300W
アサイン (スピーカー出力1/2の信号の内容を選択)		後面	連動 1 非連動 1 合計 500W
A	スピーカー1 : AV スピーカー2 : AV+マイク	一般	
B	スピーカー1 : AV スピーカー2 : マイク	外形寸法 : 482mm(W)×88mm(H)×160mm(D) (突起部含まず) EIA 規格 2U サイズ	
C	スピーカー1/2 : AV+マイク	質量 : 約 3.8kg 電源電圧 : AC100V 50/60Hz 消費電力 : 約 80W (電気用品安全法 1/8 出力)	

フロント/リアパネル



オズ株式会社

〒101-0042
東京都千代田区神田東松下町12-1
TEL : 03-3525-8745
FAX : 03-3525-8476
E-mail : info@oz-audio.com
URL : www.oz-audio.com

カタログNo.AV01V1.3-BOZ130906

●仕様および外観は改良のため予告無く変更することがあります。

2013年9月現在