

VWS-1100 Series 仕様書

1. 仕様

基本仕様

使用温度	10°C～35°C
使用湿度	20%～80% (結露のないこと)
電源電圧	AC 100 V～240 V ±10% 50/60 Hz
消費電力 ^(*)	VWS-1100/VWS-1100-C1/VWS-1100-12G AC 100～120 V 時 : 330 VA (325 W) AC 220～240 V 時 : 352 VA (302 W)
外形寸法	430 (W) x 132 (H) x 601 (D) mm, EIA 3RU (フロント化粧パネル無し) 482 (W) (ラック金具付き)
質 量	25 kg
消耗部品 ^(*) (常温 24 時間使用時)	冷却ファン : 交換時期 5 年 電源 : 交換時期 5 年 バッテリー : 交換時期 5 年

^(*) 電力供給を行う電源ユニットが交互に切り替わるため、片方ユニットの消費電力を測定すると値が変動しますが、消費電力の合計値は一定です。

^(*) 電源未接続の状態が長期間続く場合には、1 年を目途にバッテリーの定期交換を実施してください。

VWS-1100/VWS-1100-C1/VWS-1100-4K/VWS-1100-12G 技術仕様

ビデオフォーマット	
VWS-1100	1080/59.94i
VWS-1100-C1	1080/59.94i
VWS-1100-12G	1080/59.94i 3840 x 2160/59.94p (Single-Link 12G-SDI, Level-A)
ビデオ入力	
VWS-1100	HD-SDI: 1.5 Gbps 75Ω BNC x 4
VWS-1100-C1	HD-SDI: 1.5 Gbps 75Ω BNC x 2
VWS-1100-12G	HD-SDI: 1.5 Gbps または 12G-SDI: 12 Gbps 75Ω Micro BNC (HD-BNC ^(*)) x 4
ビデオ出力	
VWS-1100	HD-SDI: 1.5 Gbps 75Ω BNC x 10
VWS-1100-C1	HD-SDI: 1.5 Gbps 75Ω BNC x 5
VWS-1000-12G	HD-SDI: 1.5 Gbps または 12G-SDI: 12 Gbps Micro BNC (HD-BNC ^(*)) x 8 (HD/12G 対応)
ゲンロック入力	BB (NTSC) または 3 値シンク 75Ω BNC x 1 ループスルー (75Ω 終端が必要)
インターフェース	
USB	USB3.0 Type-A x 4 (前面 2 ポート、背面 2 ポート)
LAN 1-4	1000BASE-T 専用 RJ-45 x 4 (チーミング不可)

LAN 5-8	10BASE-T／100BASE-TX／1000BASE-T 対応 RJ-45 x 4 (チーミング可)
AES OUT1-2	1.0V(p-p) 不平衡 75Ω BNC x 2 (ステレオ 2 系統) 16/20/24 ビット 48 kHz (出力 SDI と同期)
REMOTE1-2 (RS-422)	D-sub 9 ピン (オス) x 2、リモコン接続用
DisplayPort 1-3	Mini DisplayPort 1.4a x 3
システム SSD 容量 (*2)	480GB/447GiB (480GB x2 RAID1)
データ SSD 容量	オプション設定、最大 4 枚まで実装可能。

(*1) HD-BNC は Amphenol Corporation の商標です。

(*2) 1GB (ギガバイト) = 1,000,000,000 Byte、1GiB (ギビバイト) = 1,073,741,824 Byte で表記しています。
Windows 上での SSD 容量は、GiB (ギビバイト)単位で表示されます。

VWS-11MOV MXF-SO (動画オプション) 技術仕様

ビデオフォーマット	HD: 1080/59.94i
MXF フォーマット	AVC Intra : 100Mbps
系統数	独立 2 系統 ENC/DEC 動作、同期信号は独立で切り替え可能
再生モード	通常再生
SSD 容量 (*1)	480GB(447GiB) x2 台
搭載可能数	VWS-1100: 1 台に 2 式まで搭載可能 VWS-1100-C1: 1 台に 1 式まで搭載可能 VWS-1100-12G: 1 台に 2 式まで搭載可能(HD 送出のみ可能)

付属品

フロント化粧パネル、EIA ラックマウント金具、電源コード、セットアップガイド

2. 外観

(寸法単位 mm)

