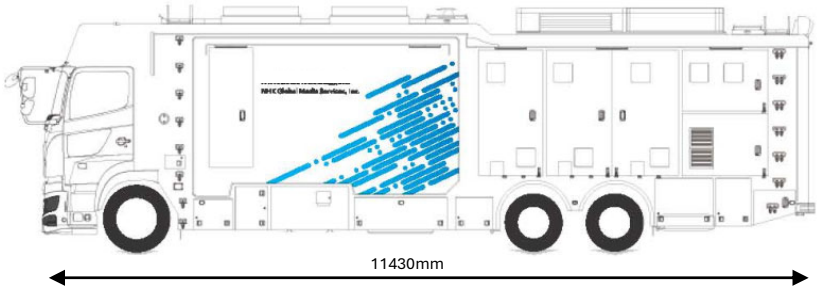
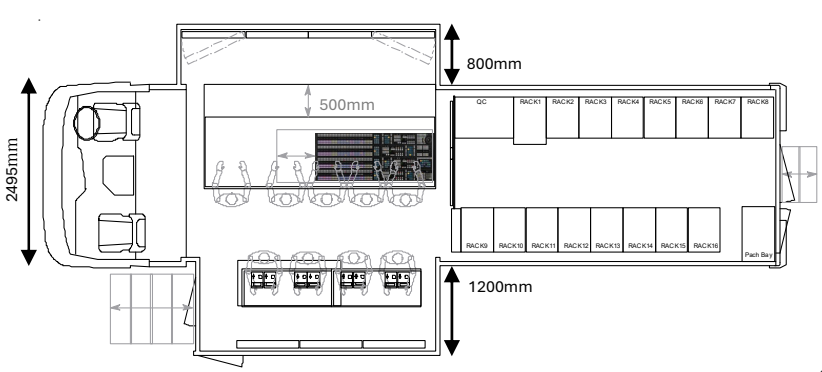
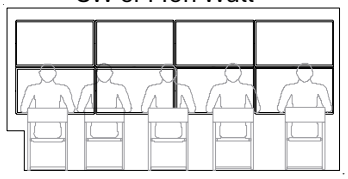
4K-OB1 Overview

・HD制作同様の制作要件を4K-HDR/SDR制作において実現
・QC卓で2K-SDR, BT709/4K-HDR, BT2020の双方を監視可能
（幅広い信号の4K-HDR/SDR変換に対応）
・4K/IPの多様な構成機器を統合させシンプルなオペレーションを実現
（VSMとKVMの併用で場所と端末を選ばず設定が可能）

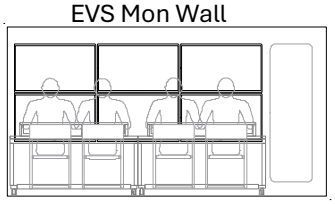




SW'er Mon Wall



EVS Mon Wall



項目	メーカー	型式	仕様
シャーシ	日野自動車	2PGFQ1AWJG-FCAA	全長11.43m 全幅2.495m(拡幅時4.495m) 全高3.63m
SW	SONY	XVS-8000	4K 40Input/12Output、マルチME対応 P/P+4M/E 、4K DME/2ch
SWパネル	SONY	ICP-X7000	3MEコントロールパネル(36XPT)/AUXx6(20XPT) 2ME 持ち出し用コントロールパネル(20XPT)
映像ルーター	HUAWEI Everts	4K IPルーター HD SDIルーター	143in×194out 384in×384out エンベデッド12G入力
音声ルーター	LAWO	NOVA 73HD	4096x4096(STEREO換算)MADI I/O x10、DANTE I/O x6、AES In x152 Out x136 Analog In x48 Out x24、SlowBus(Loopback)x32、5.1Downmix x4
制作室モニター	SONY	KJ-43X8000E/BZ	SWモニター 8式、VTRモニター 6式
制作室音声モニター	NEUMANN	5.1chサラウンドスピーカー	KH120A×5、 Subwoofer KH810
QCモニター	SONY	BVM-X300	2式
VEモニター	SONY	BVM-E171/PVM-A170	6式/6式
マルチビューア	FOR A	MV4310	2式(60in 8out)
カメラ	SONY	HDC-4300	8式
CCU	SONY	HDCU-4300	8式(システムカメラMax20系統増設可能)
レンズ	CANON	UJ86x9.3B/UJ122x8.2B/UJ27x6.5B CJ20ex7.8B/CJ12ex4.3B	5式/1式/1式 2式/1式
VTR／収録サーバー	SONY	XDS-PD2000/PWS-4500	2式/2式
Replayサーバー	EVS	XT-VIA / X File3	3式(4K-6ch)、LSM9式/ 3式
SG	Tektronix	TG-8000/ECO-8000	
クロスコンバーター	ASTRO	SB-4024	32式
色域変換機	SONY	HDRC-4000	7式
FS	FOR A	FA-9600	8式
DSK	ASTRO	HD-1678	1式
Broadcast Controller	LAWO	VSM vSNMP/GADGETS	VSM Server 2式 vSnap GADGETS Server 2式
インカムシステム	Riedel	Artist64	2式、持ち出しパネル10式、Bolero10式 持ち出しパネル 16Key/4式、12Key/4式、28Key/2式
伝送装置		IP StageBOX MediorNet LWB	8in/8out(4K) 2式 MediorNetCompactPro車載1式 出先3式 LWB72車載1式 、出先1式、LWB24出先2式
外部出力	30A		
空調設備	サーモテックス ダイキン	TX-30 C-50RGV	VEラック室(室内機×1 室外機×1) / 30,000Kcal 制作室ルームエアコン(室内機×2 室外機×1)/ 5,800Kcal