

HDWS series / REXCEED series

Non-linear editing Workstation

ノンリニア編集ワークステーション



HDWS
series
4K

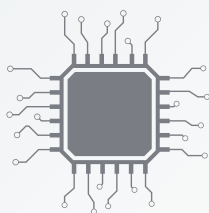
超 速 編 集

REXCEED
series
HD



圧倒的な処理スピードを誇る 国産ノンリニア編集ワークステーション

Non-linear editing Workstation
strong point



圧倒的なスピードを生む
“オリジナルエンジン”

Performance



常に進化し続ける
先進性

Evolution

**4K2K
HD**



様々な製品と連携して
さらに便利に

Scalability



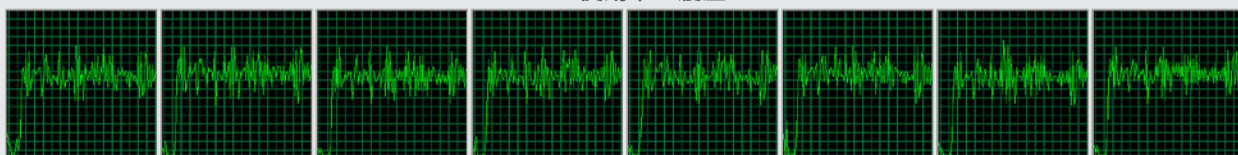
厳しい基準で
生み出された高い品質

Quality

Feature ① マルチコアプロセッサを最大限に活用

複数のCPUコアをフル稼働しパフォーマンスを最大化

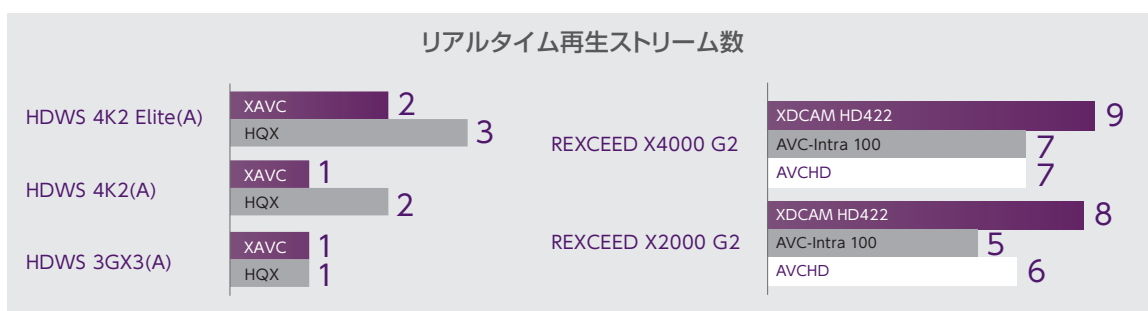
CPU使用率の履歴



Feature ② 様々な素材を全てリアルタイム再生

同時に複数のストリームをリアルタイム再生可能

リアルタイム再生ストリーム数

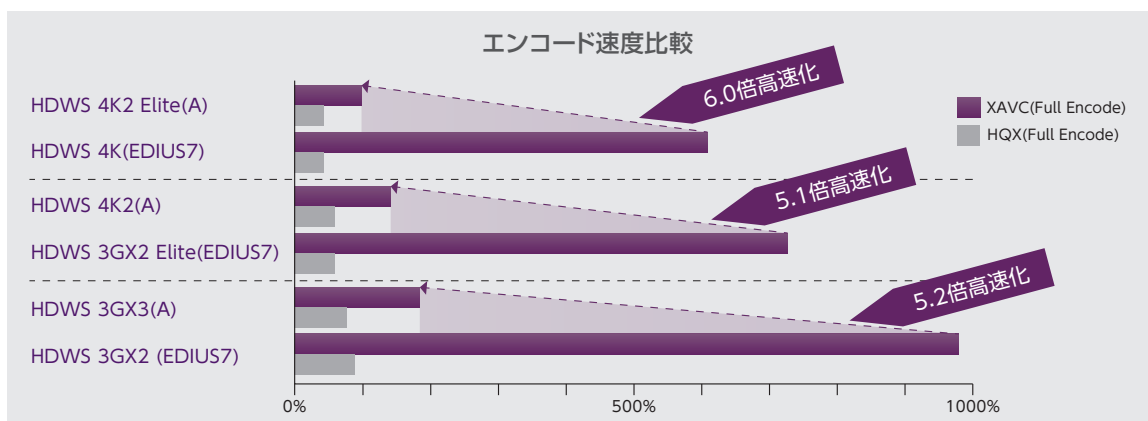


※お使用の環境や編集内容により結果が異なる場合があります。

Feature ③ スピードと高画質を両立したファイル出力

高画質なクオリティをそのままに5倍以上のスピードアップを実現

エンコード速度比較



Feature ④ 各社カメラフォーマットとの高い互換性

各社のフォーマットを幅広くサポート

4K

SONY

XAVC

Panasonic

AVC ULTRA

Canon

XF AVC

Apple

ProRes

Full HD
1080

SONY

XDCAM

Panasonic

AVC Intra

Canon

XF

Apple

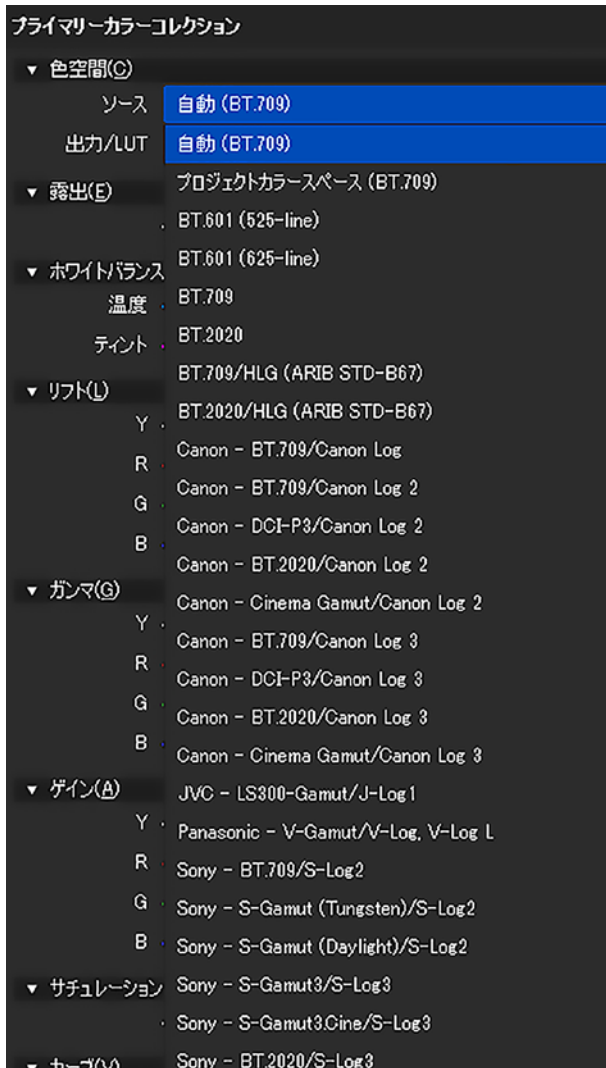
ProRes

Ikegami

GF

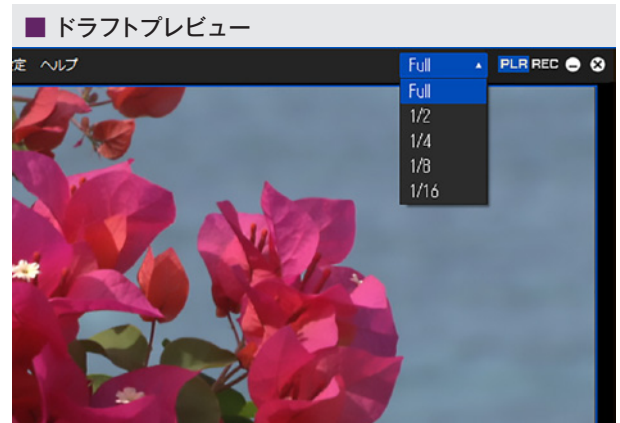
Feature ① 本格化するHDRにいち早く対応

幅広い規格を網羅



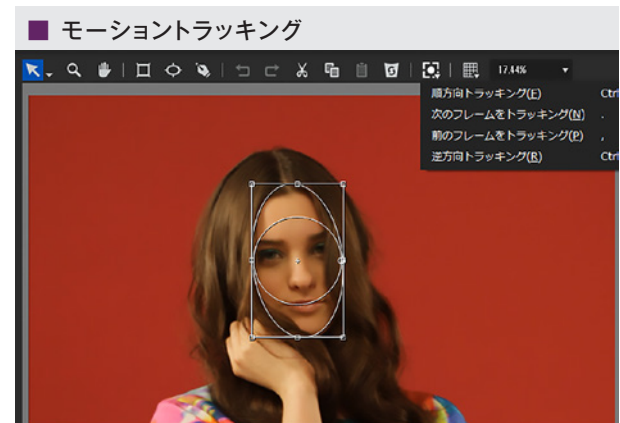
Feature ② 4K 編集も軽快に

軽快なレスポンスで作業効率アップ



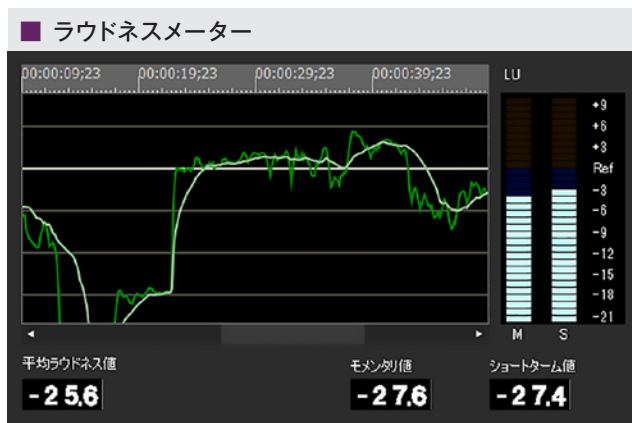
Feature ③ マスク処理を自動化

高精度のマスク処理



Feature ④ 聴感上のレベルを目で確認

ARIBの運用規定(TR-B32)に準拠したモニタリングが可能



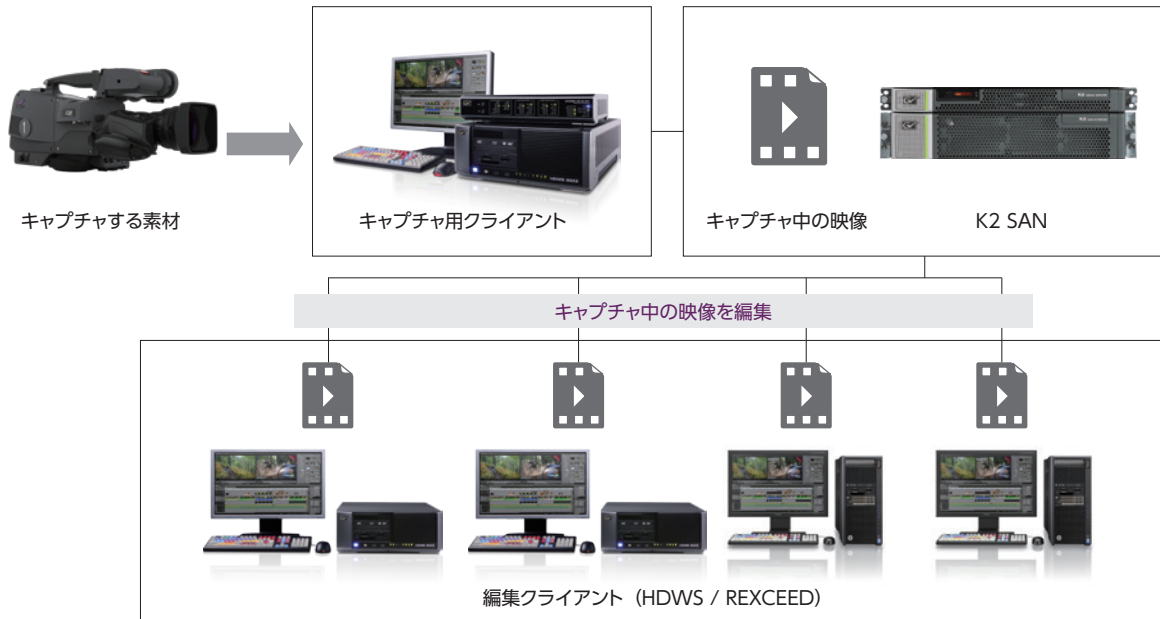
Feature ⑤ 美しいスローモーション

再生速度を自在に操るタイムリマップ



※画像はイメージです

Feature ① 収録中の素材を即座に編集開始

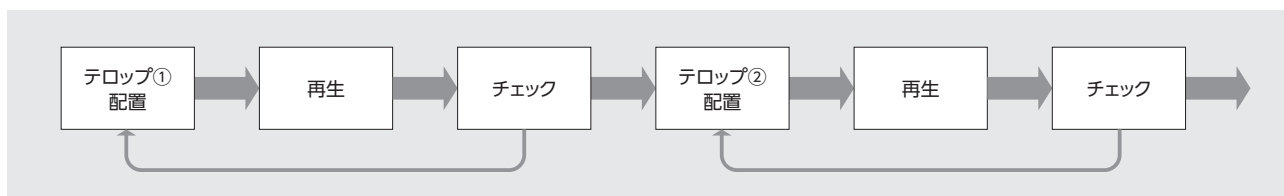


Feature ② オフライン編集や MA とのデータ交換



Feature ③ テロップ挿入もリアルタイムに

通常のワークフロー



タイトルインサートモード



Feature ④ 豊富な他社プラグインで表現力を拡張可能

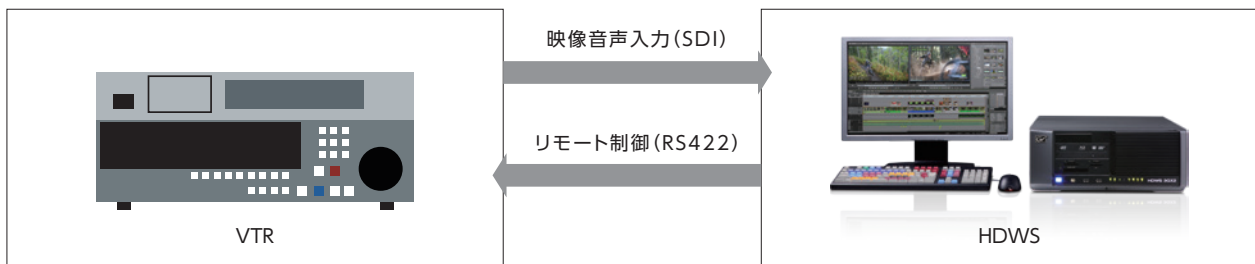
プラグインを活用した
クリエイティビティの向上

タイトラーや高品質なクロマキーと
いった豊富な他社製プラグインで
表現力をアップ。

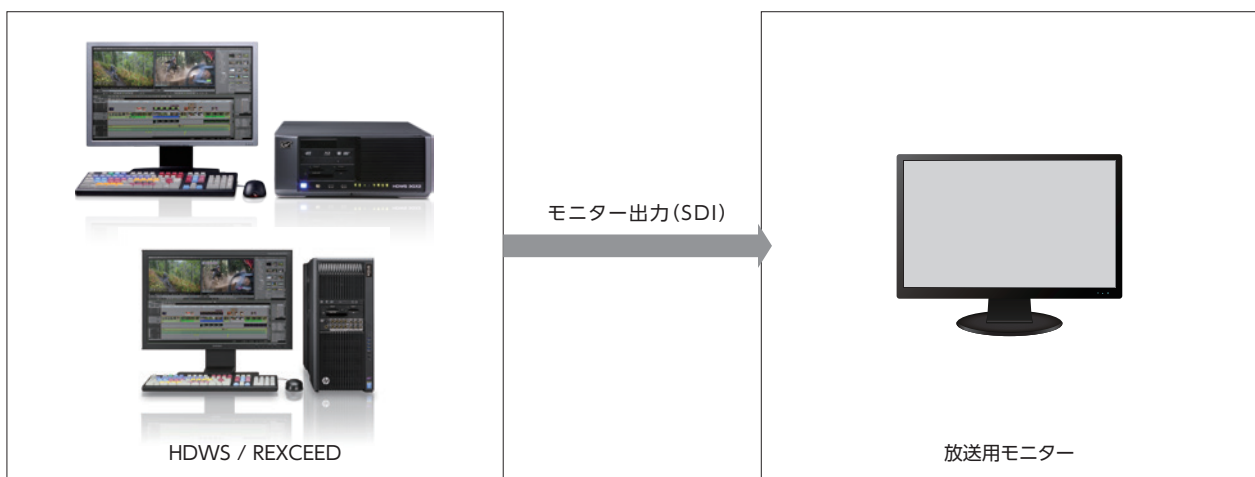


Feature ⑤ 放送用 VTR からのキャプチャに対応※

※HDWSシリーズのみ対応



Feature ⑦ 放送用モニターへ SDI 接続



Feature ① 堅牢性にこだわった自社開発筐体※

※HDWSシリーズのみ対応



4RUサイズ

エアフローを最適化することで冷却性と静音性の両立に成功。放送局での運用にも耐えうる高い信頼性も備え、コンパクトな4RUサイズに収めた理想的な筐体です。

Feature ② 編集専用キーボード



人間工学に基づいて設計された疲れにくく使用感のよいキータッチ。耐久性に優れた静電容量無接点方式を採用し、一般的なキーボードを遥かに上回る3000万回以上のキー寿命を実現。

Feature ③ 高品質・高性能な部材を厳選※

※HDWSシリーズのみ対応



静音性と冷却性を両立した内部エアフロー

風量効率の高い冷却ファンを複数搭載し、安定動作に必要な冷却性能と、快適な操作環境に必要な静音性の両立に成功。

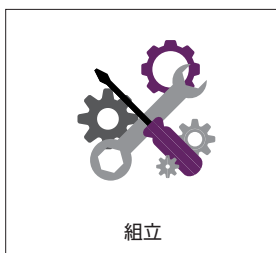
信頼性の高い国産電源をカスタマイズし、静音性に優れたオリジナルユニットを実現。



信頼性の高い内部設計

電源ケーブル抜け防止機構、電源ユニットの二重化、システムのリダンダント構成、電源ユニットの異常を検知する電源ユニット監視機能などを採用。

Feature ④ 即時稼働を約束する全数長時間エージング



Feature ⑤ 長期間の運用も安心:サポートパック

ビデオ編集ワークステーション
プロフェッショナルサポートパック
通常1年のサポートを、最高5年間まで
延長することが出来るオプションです。

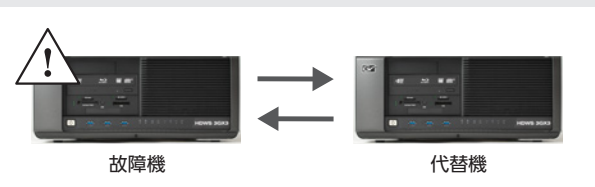
- ・電話サポート(専用コールセンター)
- ・故障時の代替機送付(状況により、同一機種でない場合もあります)
- ・搭載部品に不具合が生じた場合の送付パックによる無償修理

※ソフトウェアバージョンアップ時のメディア送付や
バージョンアップ作業等はサポートパックには含まれません。

Feature ⑥ ダウンタイムを最小に:代替機サービス

修理期間中、代替機をお貸出し







修理中も業務を継続できます。



※状況により、同一機種でない場合もあります

Non-linear editing Workstation

ノンリニア編集ワークステーション

HDWS series	<p>フラッグシップモデル</p> <p>HDWS 4K2 Elite(A)</p> <p>オープン価格</p> 	<p>Xeon (20 コア / 40 スレッド)</p> <p>メモリー 64GB</p> <p>データストレージ 6TB SSD</p>	4K	SDI 入/出力	デスク トップ		
	<p>メインストリームモデル</p> <p>HDWS 4K2(A)</p> <p>3,980,000円(税別)</p> 	<p>Xeon (16 コア / 32 スレッド)</p> <p>メモリー 32GB</p> <p>データストレージ 6TB HDD</p>					
	<p>3G-SDI入出力搭載</p> <p>HDWS 3GX3(A)</p> <p>2,780,000円(税別)</p> 	<p>Xeon (12 コア / 24 スレッド)</p> <p>メモリー 16GB</p> <p>データストレージ 2TB HDD</p>					
REXCEED series	<p>ハイパフォーマンスモデル</p> <p>REXCEED X4000 G2</p> <p>1,780,000円(税別)</p> 	<p>Xeon (12 コア / 24 スレッド)</p> <p>メモリー 16GB</p> <p>データストレージ 2TB HDD</p>	Full HD	SDI 出力	ラップ トップ		
	<p>ファイルベースシステムに最適</p> <p>REXCEED X2000 G2</p> <p>998,000円(税別)</p> 	<p>Xeon (6 コア / 12 スレッド)</p> <p>メモリー 16GB</p> <p>データストレージ 1TB HDD</p>					
	<p>機動性を重視するなら</p> <p>REXCEED X15LT G3</p> <p>798,000円(税別)</p> 	<p>Xeon (4 コア / 8 スレッド)</p> <p>メモリー 16GB</p> <p>データストレージ 1TB HDD</p>					

●予告なく仕様または外観の一部を変更することがあります ●当社製品の名称はGrass Valley, Belden Inc.の商標または登録商標です ●その他の商品名は各社の商標または登録商標です

このカタログは2016年11月現在のものです。



グラスバレー株式会社

●神戸本社：〒650-0044 兵庫県神戸市中央区東川崎町1-1-3 神戸クリスタルタワー 19階
●東京本部：〒103-0027 東京都中央区日本橋1-12-8

GVB-2-0818B-JP-BR-358