

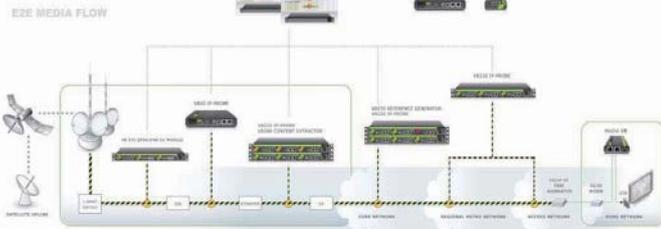
# BRIDGE TECHNOLOGIES

ブリッジテクノロジーズ社は永年のデジタルビデオ配信技術をベースに開発されたASI/IPビデオストリーム用QoS対策ツールとして欠かせないエラー解析モニターボードのパイオニアです。解析に便利な新しいアプローチのGUIにより全体の把握と細部にわたる映像品質を確認することができます。ASI/ASI IP/RFモニタの他非圧縮HD ST2022-6/7, ST2110, JPEG-XS HD/4K ST2110-22のIPメディアモニターもラインナップしております。

- 10G/Gigabit Ethernet IPビデオストリームアナライザ
- ASIポート: ETR 290アナライザ
- 4Kソース対応
- OTT (HLS, )対応
- 解析に有効な時間軸ベースのグラフィックUI
- Webサーバー内蔵HTMLインターフェースGUI, エラー、ログモニター、サムネイルビュー・SNMP対応、複数のIPアドレスへアラートラップ送信可能
- ASI解析へ接続可能なフロントエンドユニット、RF(16~256QAM, QPSK, ISDB-Tチューナー), ASI切換等



ST2022-6/7, ST2110 IP JPEG XS /ASI モニタ&アナライズ



**VB440** ST2022-6/7, ST2110-20/22/30/40 JPEG XS  
モニター&アナライザアプライアンスサーバー

**VB330** IP/ASI モニタ&アナライザアプライアンスサーバー



## NOXAD

IP/ASI/R F エラー検出監視  
オールインワン型軽量コンパクトモデル



**VB120** 1RUブレードASI/IP ASI モニタ&アナライザ

**VB220** ミッドレンジASI/IP ASI モニタ&アナライザ



**VB246** 6ch ASI ETR290モニタ  
&アナライザブレード

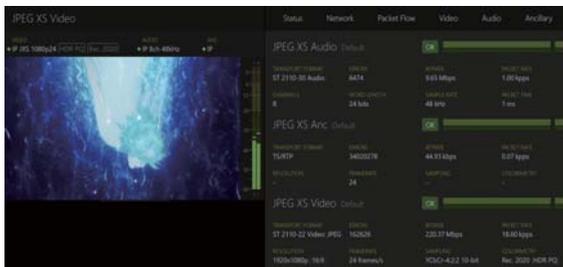
**VB262** DVB-C QAM/8VSB RF  
ASI モニタ&アナライザブレード



## VB440 ST2022-6/7, ST2110-20/22/30/40 JPEG XS モニタ & アナライザアプライアンスサーバー



- デュアル100 Giga Ethernetポート
- NMOS / SDP ベンダー間互換性向上
- HDR アナライズ
- CIE 色度測定
- ST2022-6/7, 2110, JPEG XS 2110-22 デコード



- RTP (Timestamp) 周波数オフセット測定
- PTP ST 2059プロファイル範囲外アナウンス、シンクインターバル対応
- サブタイトル (OP-47, CEA-608, CEA-708)
- SCTE104 イベントデコード
- ビデオ、オーディオ、タイムコードジェネレート機能
- アンシラリーデータSONY SR Liveメタデータ表示

| SR Live Metadata      |                |                       |          |
|-----------------------|----------------|-----------------------|----------|
| Signal Profile        | SDR Adjustment |                       |          |
| OETF                  | S-Log3         | Gamma Table           | STD 5    |
| Transfer Matrix       | BT.2020        | Gamma Step            | 0.45     |
| Color Gamut           | WIDE-BC        | Gamma Level           | 1.00     |
| HDR/SDR Relationship  |                |                       |          |
| Conversion Mode       | SR AIR ON      | Knee Point            | 90%      |
| HDR Look              | Live           | Knee Slope            | 0.25     |
| HDR Black Compression | OFF            | Knee Saturation       | OFF      |
| SDR Gain              | -6.0 dB        | Knee Saturation Level | 0.50     |
| Master Black          | 0.86%          | Soft Knee             | -        |
| HDR Black Offset      | Δ0.00%         | Knee Radius           | -        |
| HDR Adjustment        |                |                       |          |
| HDR Knee              | OFF            | SDR White Clip        | ON       |
| HDR Knee Point        | 350%           | Information           | -        |
| HDR Knee Slope        | 0.65           | Table Version         | V1.10    |
|                       |                | HDR Target White      | 228 nits |

VB440はIPプロダクションに最適なモニタリングツールです。サーバーHWとVB440ソフトウェアがパッケージになったアプライアンスサーバ(Linux OS, Webサーバ)です。

各種IPメディアストリームの物理レイヤ監視から非圧縮HD ST2022-6/7, ST2110、JPEG-XS HD/4K ST2110-22のIPメディアモニタ、PTPクロックステータスのモニタが最大8クライアントが同時アクセスが可能です。

Webウィジェットにより必要なエレメントをMTML表示すしカスタムビデオウォールは構築可能です。



PQ, HLG, Slog3などのHDRに対応、HDR-sRGB LUTs False カラーオーバーレイ表示、ビデオウェブフォーム、ベクトルスコープ、Rec. 601、Rec. 2020 カラーコレクション作業に最適です。



マルチチャンネルオーディオモニタ、ベクトルスコープ表示、ラウドネスモニタ機能が装備されています。

取扱販売店:

輸入販売元: **NEJ** ネットワークエレクトロニクスジャパン 株式会社

〒104-0041 東京都中央区新富2-4-4ソーエイビル7F

●TEL:03-5542-3260 ●FAX: 03-3552-5070 ●<https://network-electronics.co.jp>