

アルピクス 映像・音声エラー検出装置 VAD-816

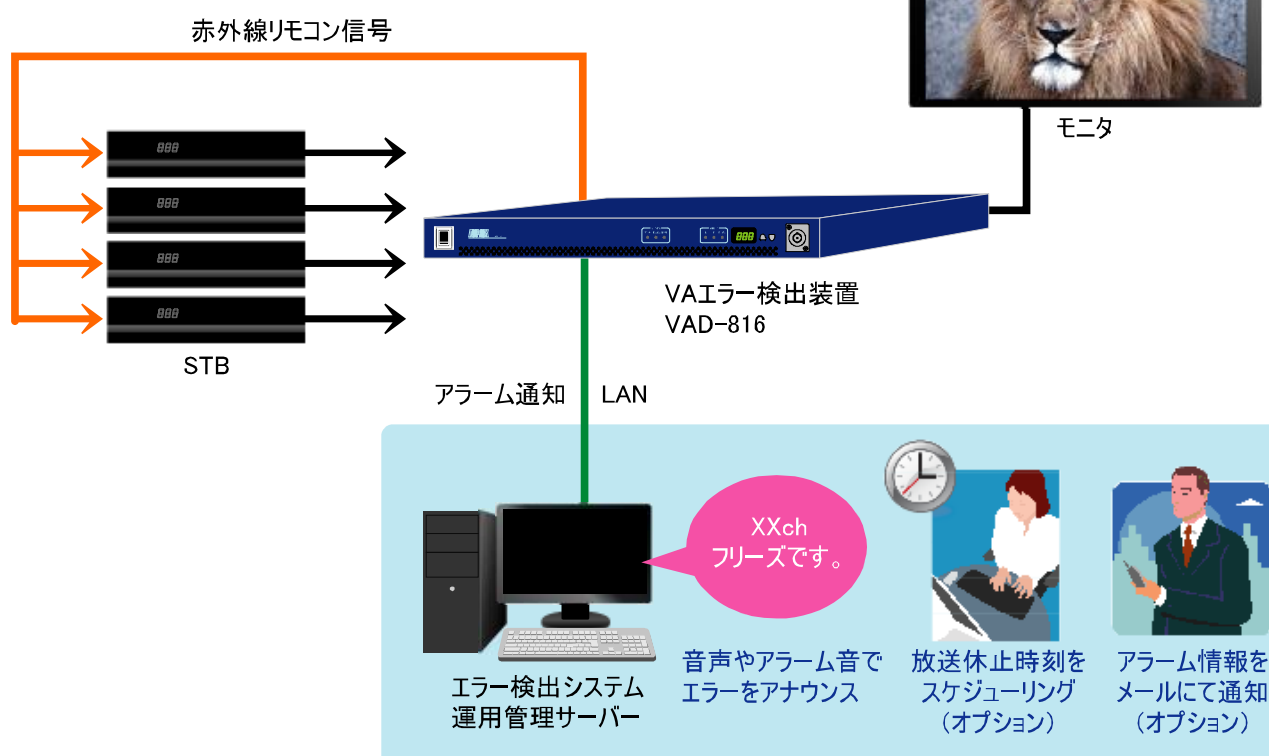


◆特 長

- 1台で16系統の映像・音声信号（L，R）のエラーを監視可能です。
- 4台のSTBを赤外線リモコンで制御、チャンネル切り替えを行い、巡回監視します。
- 管理ソフトウェアにて、エラー表示と音声通知をします。内容はログに出力します。

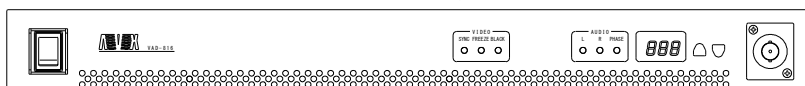
◆システム系統図

4台のSTBを赤外線リモコンで制御し、チャンネル切り替えを行って巡回監視します。

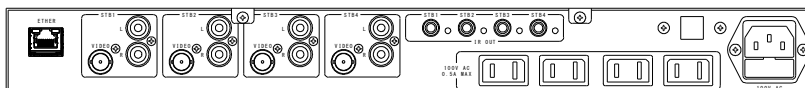


◆外観図

【フロントパネル】



【リアパネル】



◆エラー検知項目

■STB エラー検知項目

STB 異常（同期断エラー）	映像信号の入力が無い状態が発生した場合にエラーを通知します。
----------------	--------------------------------

■チャンネルエラー検知項目

各エラー項目は、エラー状態を通知するまでのマスク時間※を指定することが可能です。 **※60 秒以上**

ブルーエラー	映像がブルーの状態が指定秒数以上連続した場合にエラーを通知します。
ブラックアウトエラー	映像がブラックアウトした状態が指定秒数以上連続した場合にエラーを通知します。
フリーズエラー	映像がフリーズした状態が指定秒数以上連続した場合にエラーを通知します。
音声レベルエラー	オーディオ信号のピーク値を測定し、レベル異常の状態が設定された時間以上連続した場合にエラーを通知します。
無音エラー	オーディオ信号のピーク値を測定し、-60dB 以下の状態が設定された時間以上連続した場合にエラーを通知します。
逆相エラー	オーディオ信号の逆相状態が設定された時間以上連続した場合にエラーを通知します。
1KHz 検知	オーディオ信号が 1KHz の状態が設定された時間以上連続した場合にエラーを通知します。
フリーズ and 無音エラー	映像がフリーズ且つオーディオが無音の状態が設定された時間以上連続した場合にエラーを通知します。
チャンネル切り替えエラー	STB のチャンネル切り替えが失敗した場合にエラーを通知します。 ※この項目のみマスク時間ではなく、エラー状態を通知するまでのマスク回数を指定可能です。

◆仕 様

◆映像入力信号	
入力信号数	4 系統
信号形式	NTSC、アナログ VBS
コネクタ	BNC コネクタ
◆モニタアウト	
出力信号数	1 系統
信号形式	NTSC、アナログ VBS
コネクタ	BNC コネクタ
◆音声入力信号	
入力信号数	4 系統
信号形式	アンバランスステレオ L, R
コネクタ	RCA コネクタ
◆赤外線リモコン出力	
制御系統	4 系統
コネクタ	RCA コネクタ
◆外部通知	
通信仕様	100BASE-TX/10BASE-T 対応 LAN インタフェース
プロトコル	SNMP
コネクタ	RJ-45 モジュール
◆外形寸法	W430mm × H44mm × D300mm（突起を含まず）
◆重量	約 3kg
◆電源電圧	100V ±10% AC 50/60Hz
◆消費電力	約 10W
◆使用温度	5℃ ~ 40℃

※仕様及び外観は改良のため予告なく変更することがあります。