

# DMV-160H 16チャンネル マルチビューワ 仕様書

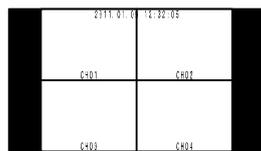
## 1.機能・定格

<p>■映像入力 NTSC方式準拠 インターレース信号</p> <p>■カメラ入力 VBS 1.0Vp-p 75Ω終端 不平衡 16系統(ループ スルー付) BNC端子</p> <p>■モニター映像出力 DVI出力 1系統 DVI-I端子 NTSC出力 1系統 BNC端子 単画面/4分割/6分割/9分割/12分割/16分割 オート シーケンス すべて1/60(秒)リフレッシュ</p> <p>■分割画面 ※項目2参照 4分割A(ch1~4),4分割B(ch5~8) 4分割C(ch9~12),4分割D(ch13~16), 6分割A(ch1~6),6分割B(ch7~12), 6分割C(ch13~16,1,2),9分割A(ch1~9), 9分割B(ch10~16,1,2),12分割A(ch1~12), 12分割B(ch13~16,1~8),16分割A(ch1~16) 単画面のみ/分割画面のみ/ミックス 各画面0~99(秒) 0(秒)はスキップ</p> <p>■自動切換え画面</p> <p>■RS-232C D-Sub9ピン(オス) RXD,TXD,COMMON</p> <p>■RS-485 モジュラー ジャック(RJ-11)×2 (Half Duplex)</p> <p>■イーサネット RJ-45コネクタ×1 10/100BASE</p> <p>■制御信号端子 D-Sub25ピン(メス) ※項目4参照 メニューにてアラーム/リモートを選択 パルス幅:100msec.以上 パルス間隔:200msec.以上</p> <p>●アラーム入力 1~16チャンネル 16系統 無電圧メイク/ブレイク接点(TTLレベル)</p> <p>●リモート入力 単画面 1~16 チャンネル 16 系統 SHIFT 1 系統(自動切換え,分割画面に使用) 30秒補正 1系統 無電圧メイク接点(TTLレベル)</p> <p>●アラーム出力 1~16 チャンネル入力時に出力 1 系統 オープン コレクタ(DC12V 100mA 以下)</p> <p>●ビデオ ロス出力 ビデオ ロス時に出力 1 系統 オープン コレクタ(DC12V 100mA 以下)</p> <p>■アラーム機能 制御信号端子1~16への入力により,メイン出力が1~16チャンネルの単画面表示に切替わる</p> <p>●動作モード INTERNAL/EXTERNAL</p> <p>●保持時間 3~999秒(INTERNALのときのみ)</p> <p>●リターン モード アラーム前の画面に戻る/そのまま</p> <p>●アラーム表示 画面上部に“ALARM”点滅表示/非表示</p> <p>●履歴 日時,チャンネルを100件まで記録,上書</p> <p>■ビデオ ロス機能 入力映像がなくなったときビデオ ロス動作する</p> <p>●検出 検出/非検出</p> <p>●ロス表示 画面上部に“LOSS”表示/非表示</p> <p>●ロス時画面色 黒画面/青画面</p> <p>●履歴 日時,チャンネルを100件まで記録,上書</p> <p>■日時表示</p> <p>●表示位置 画面中央上部固定</p> <p>●表示範囲 年月日時分秒の組合せ8とおり</p> <p>●30秒補正 メニュー/フロントボタン/信号入力端子より可</p> <p>●表示 表示/非表示</p> <p>●バックアップ期間 電源OFF後 約1ヶ月</p>	<p>■タイトル挿入 ※項目2参照</p> <p>●挿入位置 各チャンネル映像の中央下部固定</p> <p>●表示文字数 各チャンネル8文字まで</p> <p>●表示/非表示 単画面/4/6/9/12/16分割画面ごとに設定可</p> <p>●表示文字 英数字,記号(ゴシック体)</p> <p>■文字サイズ 日時,タイトルのサイズ NORMAL/SMALL</p> <p>■分割画面境界線 WHITE/GRAY/BLACK</p> <p>■電源立上げ時設定 各単画面/各分割画面/オート シーケンス</p> <p>■RS-232C通信の設定 データ レート 2400/4800/9600/19200(bps) パリティ ODD/EVEN/NONE ストップ ビット 1または2 データ長 7または8</p> <p>■RS-485通信の設定 スレーブ アドレス 00~31 設定 一斉送信可</p> <p>■映像レベル調整 各チャンネルごとに調節可 明るさ 256段階 コントラスト 256段階 シャープネス 16段階 色相U 256段階 色相V 256段階 色調 256段階 ディスプレイに合わせて選択可</p> <p>■映像サイズ</p> <p>●HD1080p 16:9 1920×1080</p> <p>●SXGA 5:4 1280×1024</p> <p>●WXGA 5:3 1280×768</p> <p>●XGA 4:3 1024×768</p> <p>■アスペクト比 4:3 / FULL</p> <p>■イーサネット設定</p> <p>●IPアドレス 本体のIPアドレス</p> <p>●ゲートウェイ 本体のデフォルト ゲートウェイ アドレス</p> <p>●アクティブ 通信先のIPアドレス</p> <p>●サブネット マスク クラス“C”にて使用</p> <p>●ポート番号 通信先と共通の番号</p> <p>●接続要求 クライアント/サーバーの設定</p> <p>●キーブアラライブ 有効/無効</p> <p>●タイムレジスター 1/2/5/10/20/50(分)</p> <p>■映像入力性能</p> <p>●同期分離レベル min -3dB以内 (同期信号振幅)</p> <p>●SC周波数引込範囲 3.579545MHz±200Hz以上</p> <p>●入力バースト引レベル min -6dB</p> <p>■電源 AC100V±10% 50/60Hz</p> <p>■消費電力 約10W</p> <p>■動作保証温湿度 0~40℃ RH20~90% (ただし結露なきこと)</p> <p>■保存温度 -20~60℃ RH70%以下(50℃以下 RH90%以下)</p> <p>■外形寸法 420(W)×251(D)×44(H)(mm) ※項目3参照 (ゴム足,突起部は除く)</p> <p>■質量 約3.3kg</p> <p>■色</p> <p>●筐体 アイボリー (底面,背面は除く) (日塗工:A22-85B相当)(マンセル:2.5Y8.5/1相当)</p> <p>●ボタン グレイ(日塗工:AN-60相当)(マンセル:N6相当) ダークグレイ(日塗工:AN-40相当)(マンセル:N4相当)</p> <p>■付属品 取扱説明書</p> <p>■別売品 専用リモート コントローラー RMC-160H ラック マウント金具(JIS/EIA) D-subコネクタ/端子台変換器</p>
-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------	-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------

## 2.画面表示例



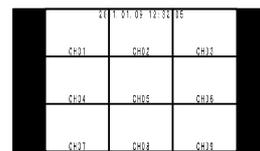
単画面 (4:3)



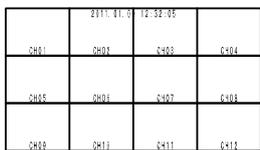
4分割画面 (4:3)



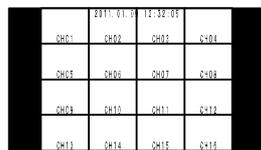
6分割画面 (4:3)



9分割画面 (4:3)



12分割画面 (4:3)



16分割画面 (4:3)

各図は DVI 出力からの映像を HD1080p ディスプレイに表示した場合のイメージです。  
いずれもアスペクト比 4:3 の場合です。

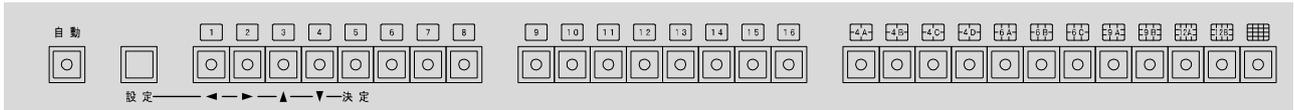
	型 番	日 付	ページ
	DMV-160H	2017/12/06	1/2

株式会社 アルテックス

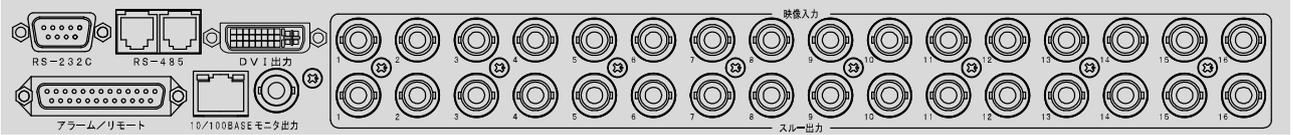
# DMV-160H 16チャンネル マルチビューワ 仕様書

## 3. 外観図

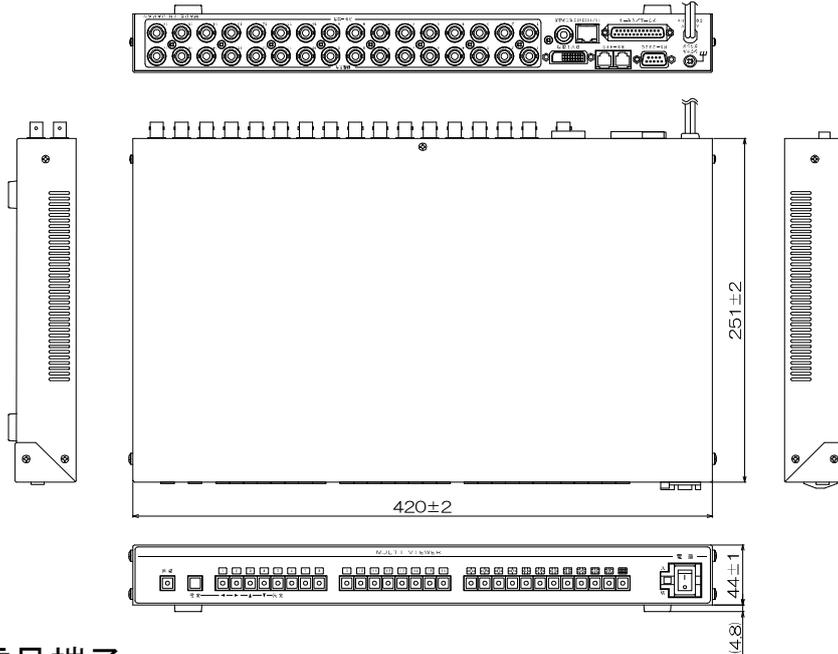
前面拡大図



背面拡大図

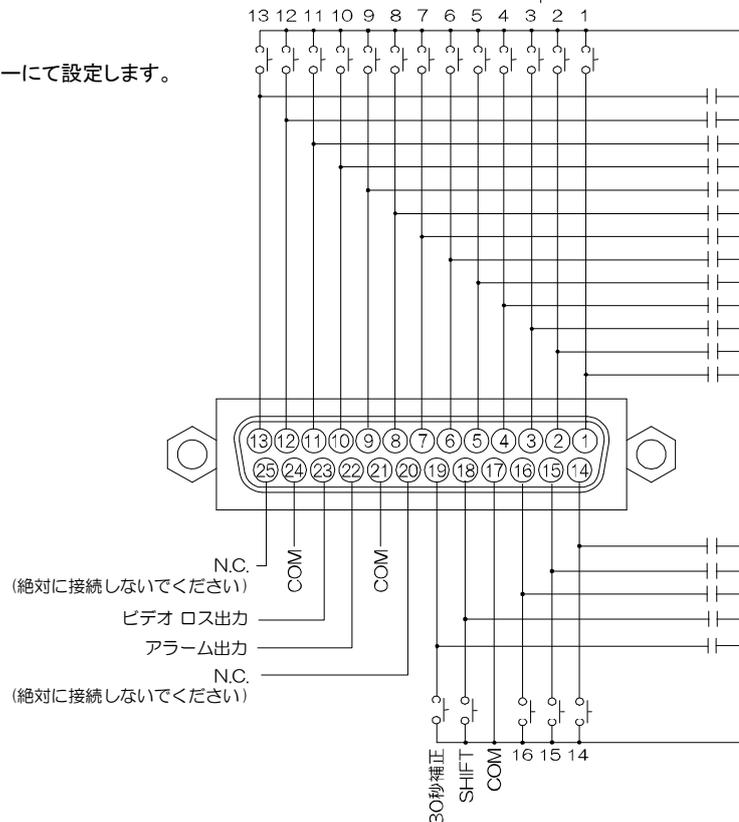


外観図



## 4. 制御信号端子

※リモート/アラームはメニューにて設定します。



※本仕様書記載の内容につきましては、改良その他の理由によりお断りなく変更する場合があります。

 株式会社 アルテックス	型番	日付	ページ
	DMV-160H	2017/12/06	2/2