

カメラヘッド

WV-F700ASH ~~WV-F700ABH~~

■概要

- ・ WV-F700ASH
S-VHS VTR、MII VTR (AU-45H) ドッダブル用のカメラヘッドです。
- ・ WV-F700ABH
ベータカム VTR ドッダブル用のカメラヘッドです。

■定格

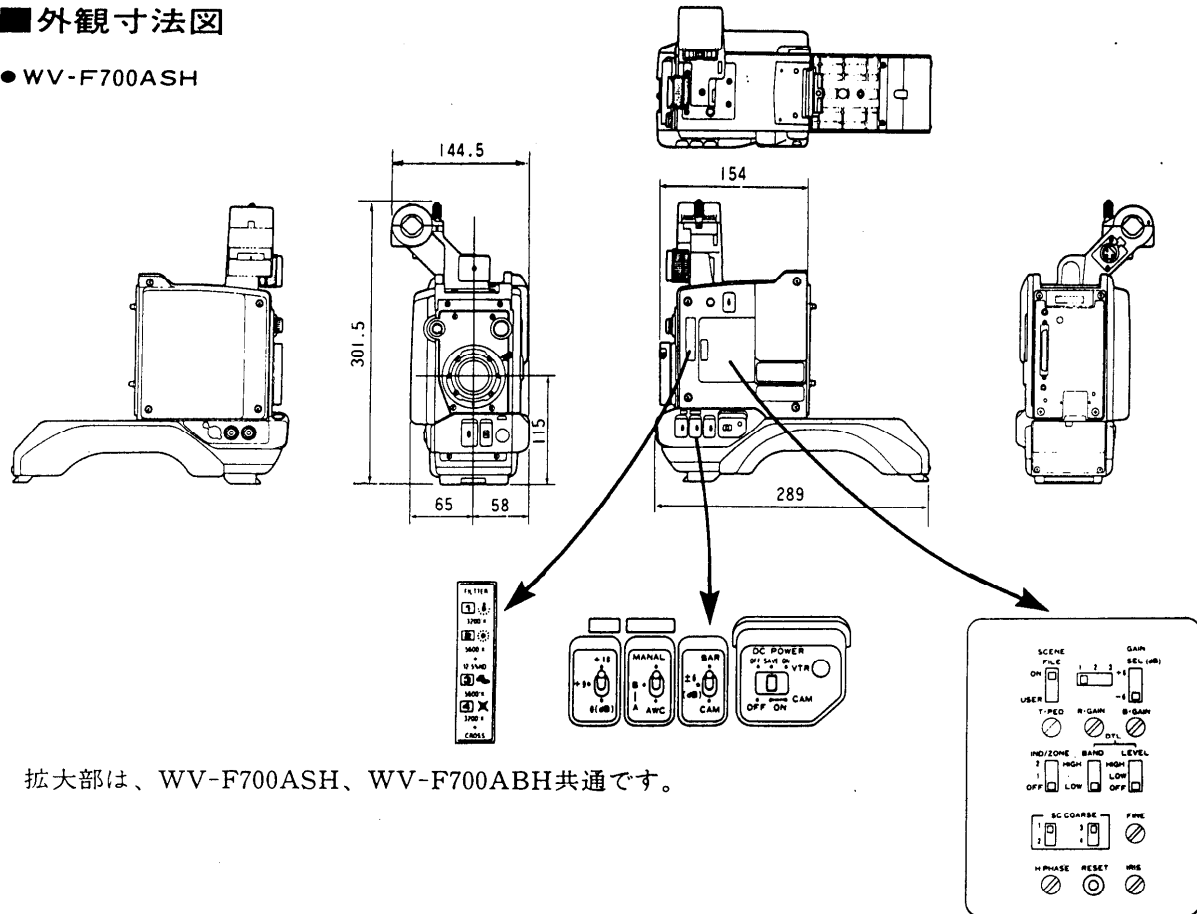
- 撮像素子：IT方式 CCD三板式
画素数818(H)×513(V) (総画素数)
- 撮像面積：8.8(H)×6.6(V) (2/3インチ相当)
- 走査方法：2：1インターレス 525本
60フィールド 30フレーム
- 同期方式：内部同期/外部同期
- ゲンロック入力：1.0Vp-pコンポジット信号またはブラックバースト信号/75Ω (BNCコネクタ)
- 映像出力：NTSCコンポジット1.0Vp-p/75Ω (BNCコネクタ)
- 音声入力：マイク入力：-60dBm (XLRコネクタ)
ファンタム電源(9V)自動切換
- 標準照度：2,000lx (3,200K、F8)
- 最低照度：7lx (F1.8、+24dB)
- S / N：62dB (2,000lx、F8 [ガンマ・輪郭補正・クロマを除く] Y信号)
- 水平解像度：800本 (中心部 HI BAND DTL ON)
- レジストレーション：0.05% (画面全域、レンズ含む)
- ホワイトバランス：自動調整A/B2メモリー・マニュアル
ブラックバランス：自動調整(パルスキャンセラー付)
- カラーバー出力：SMPTEカラーバー内蔵、ID、日付、文字
表示機能、セットアップ0%/7.5%切換可能
- 色温度フィルタ：3,200K、5,600K+1/8NDフィルタ、5,600K、3,200K+クロスフィルタ
- ディテール回路：水平(両効き)、垂直(両効き)
- RCBコネクタ：10ピンコネクタ(ケーブル最大延長距離50m)
- 電子シャッター：1/100、1/250、1/500、1/1/1000、1/1/2,000
- スイッチ機能：レンズ絞り切換、オートホワイト/オートブラック、VTRスタート/ストップ、電源、BAR/±6dB/CAMERA選択、AWCA/AWCB/MAN選択、ゲイン選択(+6/-6)、ゲインアップ0/+9/+18dB、カメラチェック、レベルインジケータ/ゾーン切換、ゾーン種類選択、ディテールレベル切換、ディテールバンド切換、RECTIMEリセット、サブキャリア位相切換、電子シャッター切換、シーンファイル(ON/1.2.3/ユーザセットA/B)
- 調整機能：トータルペダスタル、RGAIN、BGAIN調整、サブキャリア位相調整、水平位相、自動絞り調整、オーディオレベル調整(WV-F700AB)
- レンズマウント：2/3インチ バヨネットマウント
- キャラクター：ビューファインダ内
- ブレ機能 (作動状態、カレンダー、時刻、カメラID、セーフティゾーン表示、ゼブラレベル表示、シーンファイルセット、イニシャルファイルセット)
- 電源：DC12V(カメラアダプタ含む)
VTR内蔵バッテリー、バッテリーパック、ACアダプタ、外部DC電源、RCU
- 消費電力：カメラヘッド：約14W(DC12V1.2A)
カメラヘッド+1.5インチ電子ビューファインダ：約16W(DC12V1.4A)
ENG仕様(カメラヘッド+カメラADP+EVF)：約19W(DC12V1.6A)
スタジオ仕様(カメラヘッド+カメラADP+5インチVF)：約28W(DC12V2.4A)
- 使用周囲温度：-10℃～+45℃
- 湿度：30%～90%
- 寸法：144.5(幅)×301.5(高さ)×289(奥行)mm
- 質量(重量)：WV-F700ASH：約2.8kg
WV-F700ABH：約3.1kg
- 仕上げ：黒色：レーザートーン塗装
マンセルNi近似色
：グレー色：WV-F700ASH:S-VHSダークグレー
レーザートーン塗装(マンセル7.5Y5/1近似色)
：WV-F700ABH:ダークグレーメタリック
レーザートーン塗装(マンセル5Y4/1近似色)

■付属品

- レンズマウントキャップ…………… 1
- マイクケーブル…………… 1
- VTRガイド(AU-45H取付用：WV-F700ASHのみ)…………… 1
- 取扱説明書…………… 1
- 保証書…………… 1

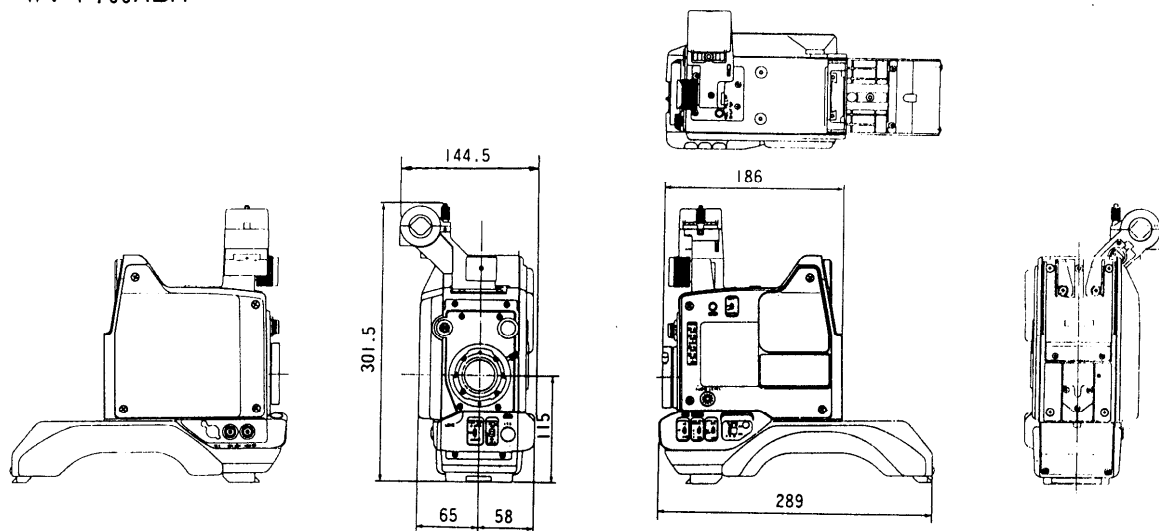
■ 外観寸法図

● WV-F700ASH



拡大部は、WV-F700ASH、WV-F700ABH共通です。

● WV-F700ABH



単位	mm
縮尺	1/20