

■機器概要

本機はカラーテレビカメラWV-555シリーズに使用されるカメラヘッド部です。

■機器構成

カメラヘッド.....1 三脚取付台.....1

■機器定格

撮像方式	三管式ミドルインデックスプリズム光学方式	S/N比	54dB(1400Lux、F2.8(ガンマ・輪郭補正を除く))
撮像管	1/2インチスキャンスタマグサチコン*(H4111)		
走査方式	2:1インターレス、525本、 60フィールド、30フレーム	ホワイトバランス	自動
		ブラックバランス	自動
同期方式	内部同期:H・V、B.L幅調整可 外部同期:VBSゲンロック 内部/外部同期自動切換方式	センターリング	自動/手動
		オートビーム	2Fトップ(4倍)
		コントロール	
サブキャリア位相	360°以上調整可能	カラーバー出力	フルフィールドカラーバー内蔵
水平位相	-0.1μsec~+3.5μsec調整可能	色温度変換	3200°K、5600°K、 5600°K+1/8NDフィルタ、クローズ
映像出力	1.0Vp-p NTSCコンポジット/75Ω×1 (BNCコネクタ)	輪郭補正回路	水平(両効き)、垂直(両効き)
	1.0Vp-p NTSCコンポジット/75Ω×1 (32P VTR/RCUコネクタ)	スイッチ機能	電源選択、VTR/RCU選択、カメラ/カラー選択、ゲイン選択、オート/マニュアルセンターリング選択、オートセンターリングセット、オートホワイト/オートブラックセット、モニター/PIX選択、スタンバイ、レベルインジケータON/OFF
モニター出力 (PIX/GEN-LOCK)	R-G/B-G切換方式/75Ω×1 (BNCコネクタ)	調整機能	R、B水平・垂直センターリング、 インターフェースレベル
ラインピューパー入力	1.0Vp-pコンポジット/75Ω (32P VTR/RCUコネクタ)	レンズマウント	バヨネットマウント
音声入力	マイク入力:-72dBm×1(XLRコネクタ)	電源	5電源方式(DC12V);VTR内蔵バッテリー、 バッテリーパック、ACアダプタ、カーバッテリー、RCU
音声出力	-20dBm不平衡/-72dBm不平衡 (カメラ内部にて切換、32P VTR/RCUコネクタ)		
標準照度	1400Lux(3200°K、F2.8)	消費電力	約18W(DC12V、1.5A)
最低照度	160Lux(F1.4、+6dB) 80Lux、(F1.4、+1dB)	使用温度範囲	-10°C~+45°C
水平解像度 (中心部)	550本(NTSC) 600本(G ch)	寸法	160(幅)×257(高さ)×312(奥行)mm
ラスターひずみ	2%以下	重り	約3.5kg
偏航直線性	2%以下	仕上	エスカッション:黒色つや消し塗装 カバー:ライトグレー色レザートーン塗装
レジスト レーション	0.1%第1領域 (画面の高さの80%を直径とする円内)		
	0.3%第2領域(画面の高さを直径とする円内) 0.6%第3領域(第2領域の外側)		

*サチコンは登録商標です

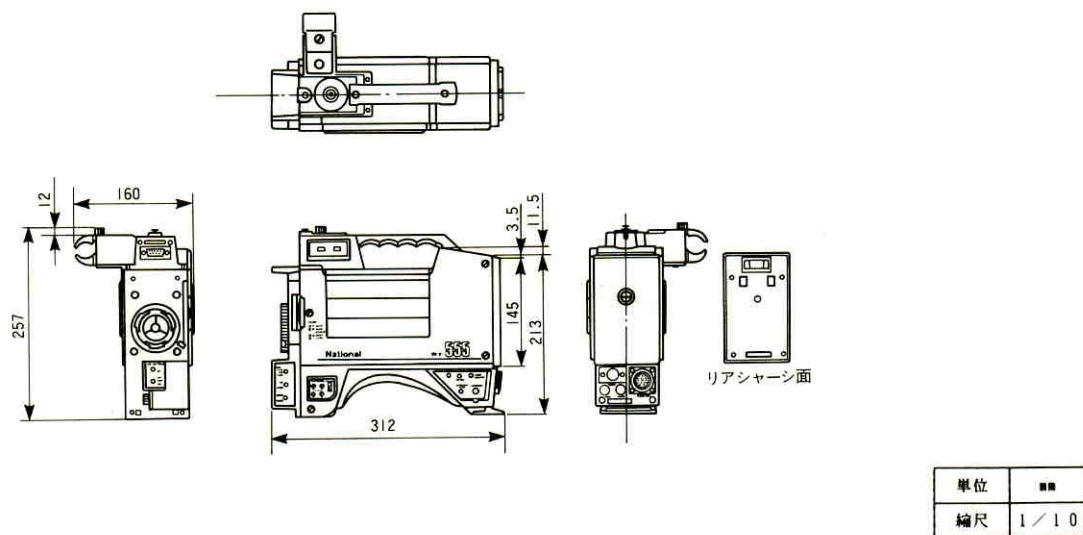
■付属品

●カメラヘッド

延長基板	1	オートセンターリングセットチャート	1
レジストレーションチャート	1	取扱説明書	1
カラーチャート	1	保証書	1

■外観寸法図

●カメラヘッド



●三脚取付台

