

■機器概要

本機はENG(取材)／システムポータブルカメラで、オートセンターリング、オートホワイト、オートブラック機能を内蔵しており、スイッチ操作だけで簡単にセットできます。また、感度が高く色再現が良い高解像度1/2インチスキャンスタマグサチコンを使用した3管方式カラーカメラです。

■機器構成

- カメラヘッド……………1 三脚取付台……………1
 1.5インチ電子ビューファインダ ……1 キャリングケース……………1

■機器定格

●カメラヘッド

撮 像 方 式	三管式ミドルインデックスプリズム光学方式	ホワイトバランス	自動
撮 像 管	1/2インチスキャンスタマグサチコン*(H4111)	ブラックバランス	自動
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	センターリング	自動/手動
		オートビーム コントロール	2Fストップ(4倍)
同 期 方 式	内部同期:H・V、BL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	カラーバー出力	フルフィールドカラーバー内蔵
		色 温 度 変 換	3200°K、5600°K、 フ ィ ル タ 5600°K+1/8NDフィルタ、クローズ
サブキャリア位相	360°以上調整可能	輪 廓 補 正 回 路	水平(両効き)、垂直(両効き)
水 平 位 相	-0.1μsec~+3.5μsec調整可能	VTRケーブル 最大延長距離	30m(カメラ専用電源使用時)
映 像 出 力	1.0Vp-p NTSCコンポジット/75Ω×1 (BNCコネクタ) 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 バー選択、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)
ラインビュー入力	1.0Vp-pコンポジット/75Ω (32P VTR/RCUコネクタ)	調整機能	R、B水平・垂直センターリング、 インターカムレベル
音 声 入 力	マイク入力:-72dBm×1(XLRコネクタ)	レンズマウント	パヨネットマウント
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)	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 ー、RCU
標 準 照 度	1400Lux(3200°K、F2.8)	バッテリーパック	約2時間(WV-PS36使用)
最 低 照 度	160Lux(F1.4、+6dB) 80Lux、(F1.4、+12dB)	動 作 時 間	約1時間(WV-PS37使用)
S / N 比	54dB(1400Lux、F2.8(ガンマ・輪廓 補正を除く))	消 費 電 力	ENG仕様:約21W(DC12V、1.75A) カメラ本体:約18W(DC12V、1.5A)
水 平 解 像 度	550本(NTSC) (中心部) 600本(Gch)	使用温度範囲	-10℃~+45℃
ラスタ-びずみ	2%以下	寸 法	ENG仕様:248(幅)×257(高さ)×390(奥行)mm カメラ本体:160(幅)×257(高さ)×312(奥行)mm
偏 向 直 線 性	2%以下		重 量
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)	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

*サチコンは登録商標です

● 1.5インチ電子ビューファインダ

電源	DC9V (WV-555Hより供給)	調整機能	コントラスト、輝度
消費電力	約3.5W	ディスプレイ	Y、ラインビュー、R-G、B-G
ブラウン管	1.5インチ白黒ブラウン管 40CB4M		またはAUX信号(カメラ側で選択)
映像入力	1.0Vp-pコンポジット/ハイインピーダンス	寸法	194(幅)×70(高さ)×130(奥行)mm
解像度	400本以上	重量	約620g
内蔵インジケータ	映像レベル表示、録画/タリ-/VTR警告(LED)、バッテリー警告/ハイインゲン表示(LED)、オートセット警告(LED)	仕上	本体:ABS樹脂 黒色塗装
スイッチ機能	タリ-ON/OFF、ピーキングON/OFF		アイキャップ:黒色

● キャリングケース

収納可能機器	ENGカメラ	WV-555 または WV-555X (カメラヘッド、1.5インチ電子ビューファインダ、10倍パワースームレンズ(WV-555の場合のみ)三脚取付台)	1セット
	別売品	10倍パワースームレンズ エレクトレットコンデンサマイクロホン ACアダプタ バッテリーパック 充電器 VTRケーブル	WV-LZ32/10(WV-555Xの場合のみ) WV-MC31 WV-PS30 WV-PS36、WV-PS37 WV-BC30D、WV-BC32D WV-CA32/10、WV-CA32/14 WV-CA32/26 1 1 1 2 いずれか 1 いずれか 1
寸法	700(幅)×581(高さ)×301(奥行)mm	仕上	茶色樹脂製
重量	約6.6kg(キャリングケース本体のみ)		

■ 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

● 1.5インチ電子ビューファインダ

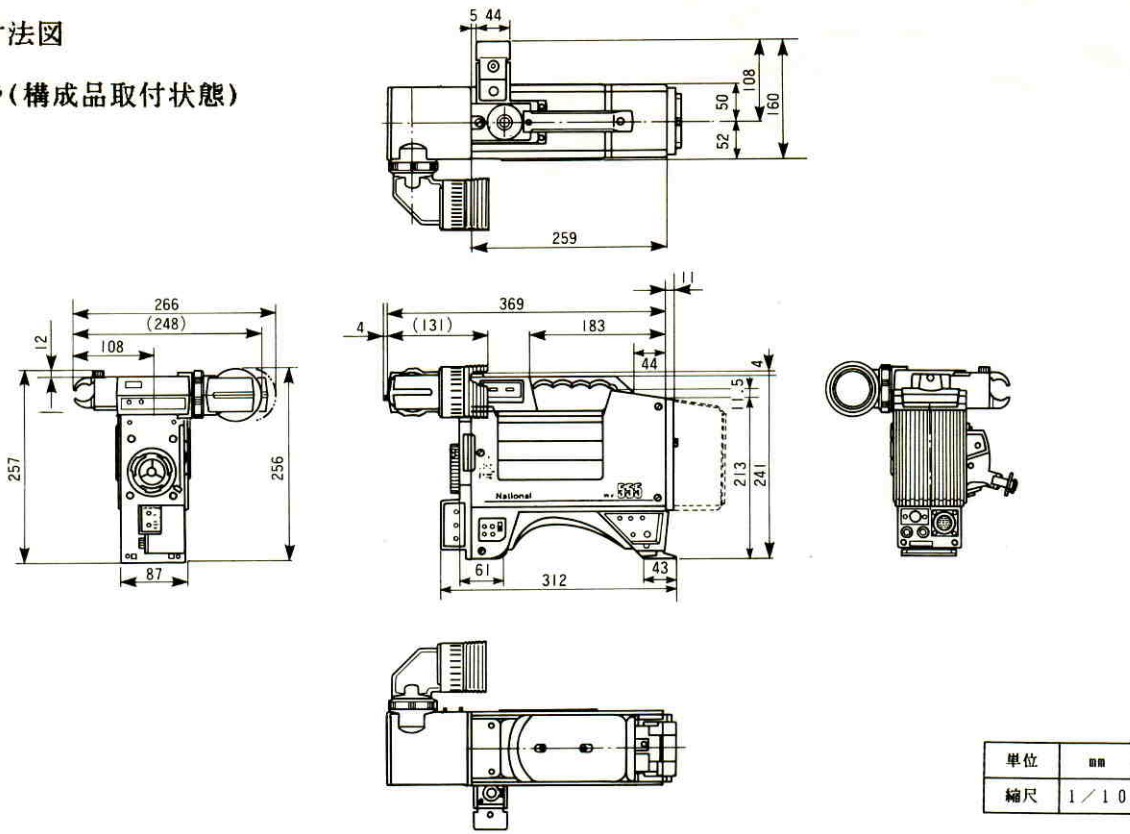
取扱説明書.....	1	保証書.....	1
------------	---	----------	---

● キャリングケース

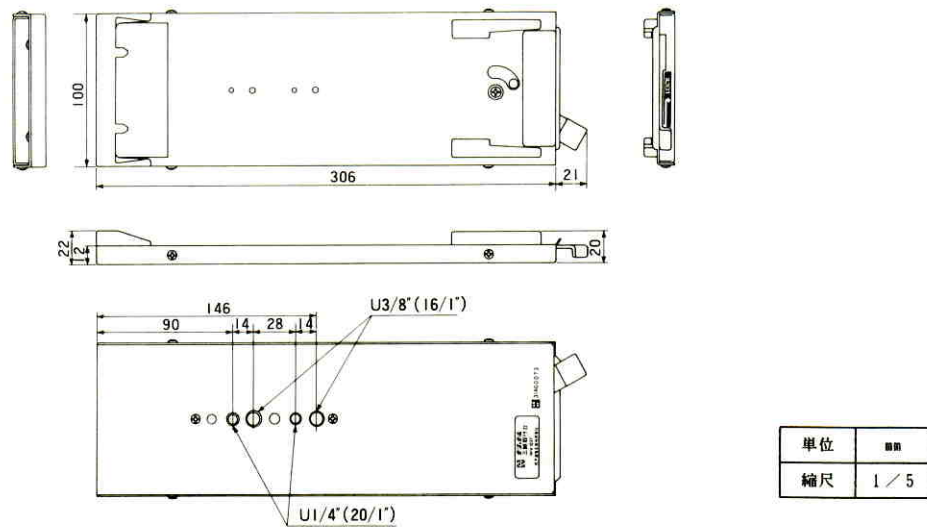
キー(鍵).....	2	取扱説明書.....	1
------------	---	------------	---

■外観寸法図

●カメラ(構成品取付状態)



●三脚取付台



●キャリングケース

