

SONY

CHART

VIDEOSCOPE® SPECIFICATIONS AND FEATURES

1995 Feature Specifications		KP41T15	KP46S55	KP46S15	KP46V15	KP46V25	KP53S55	KP53S15	KP53V15	KP53V25	KP61V15	KP61V25
	Screen Size (Measured Diagonally)	41"	46"	46"	46"	46"	53"	53"	53"	53"	61"	61"
	Slim Cabinet Design	•	•	•	•		•	•	•		•	
	Tabletop Design	•										
	Storage Capability					•				•		•
	Finish	Black	Black	Black	Black	Black	Black	Black	Black	Black	Black	Black
	Custom Installation	•				•				•		
	Optional VCR Tray	•	•	•	•	•	•	•	•	•		•
DIMENSIONS	Width (inch)	37 1/2"	40 5/8"	42"	40 5/8"	42"	45 7/8"	48"	45 7/8"	48"	52 3/4"	52 3/4"
	Height (inch)	39 1/2"	50 3/4"	51 1/2"	50 3/4"	52 1/2"	52 5/8"	55 1/8"	52 5/8"	56 1/8"	58 3/4"	63 4/5"
	Depth (inch)	24"	21 1/4"	21 1/2"	21 1/2"	27 1/2"	25 3/8"	23 1/2"	25 1/2"	27 1/2"	30 3/4"	30 1/2"
	Weight (lbs/oz)	108 lbs	170 lbs	154 lbs	188 lbs	202 lbs	204 lbs	160 lbs	214 lbs	217 lbs	313 lbs	395 lbs
PICTURE	Bi-CMOS Video Technology	•		•		•		•		•		•
	Auto Pedestal Clamp	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•
	Auto White Balance	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•
	Brightness (Ft. Lamberts)	550	480	450	480	450	370	350	370	350	320	250
	Comb Filter	•	•	•	•		•	•	•		•	
	Digital Comb Filter					•				•		•
	Dynamic Focus	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•
	Dynamic Picture	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•
	High Voltage Regulator	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•
	Noise Reduction	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•
	Shading Compensation Circuit				•	•			•	•	•	•
	TFF Screen	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•
	Trinitone	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•
	Velocity Modulation	•			•	•			•	•	•	•
	Viewing Angle (Horizontal)	150	150	150	150	150	150	150	150	150	150	150
	Viewing Angle (Vertical)	55	55	55	55	55	55	55	55	55	55	55
	Wide Band VIF	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•
	High Contrast Protective Screen	optional		optional		optional		optional		optional		optional
	Horizontal Resolution	760	850	850	850	850	900	900	900	900	1000	1100
AUDIO	MTS	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•
	SRS				•				•		•	
	Matrix Surround	•	•	•		•	•	•		•		•
	Orchestra Seat Sound Eff. (OSE)					•				•		•
	Audio Power	7W x 2	8W x 2	7W x 2	12W x 2	10W x 2	8W x 2	7W x 2	12W x 2	10W x 2	12W x 2	10W x 2
	Center Speaker Capability			•	•	•		•	•	•	•	•
TERMINAL	Speaker On/Off	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•
	A/V Input (Rear)	2	2	2	3	2	2	2	3	2	3	2
	S Video Input	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1
	Front A/V Input	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•
	S Video Output	•		•	•	•		•	•	•	•	•
	Turner Output					•				•		•
	Monitor Output	•		•	•	•		•		•	•	•
	Loop Output	•			•	•	•		•	•	•	•
	Variable Audio Output	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•
	Audio Line Out	•		•	•	•		•	•	•	•	•
	Center Speaker Input				•	•			•	•	•	•
	SIRCS In/Out	•		•		•		•		•		•
	RF Input	1	1	1	2	2	1	1	2	2	2	2
	To Converter				•	•			•	•	•	•

©1995 Sony Electronics Inc.

Reproduction in whole or in part without written permission is prohibited. All rights reserved.

Sony, Dynamic Focus, Dynamic Picture, Trinitone, Matrix Surround and Videoscope are trademarks of Sony. SRS is a trademark of Hughes Aircraft Co., a subsidiary of GM Hughes Electronics. Dolby is a trademark of Dolby Laboratories Licensing Corporation. dbx is a trademark of Carillon Electronics.

SONY

CHART

VIDEOSCOPE® SPECIFICATIONS AND FEATURES

1995 Feature Specifications		KP41T15	KP46S55	KP46S15	KP46V15	KP46V25	KP53S55	KP53S15	KP53V15	KP53V25	KP61V15	KP61V25
PIP	Tuner	1	1	1	2	2	1	1	2	2	2	2
	PIP Size	1/9 & 1/16	1/9 & 1/16	1/4 & 1/16	1/9 & 1/16	1/4 & 1/16	1/9 & 1/16	1/4 & 1/16	1/9 & 1/16	1/9 & 1/16	1/9 & 1/16	1/9 & 1/16
	Position	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•
	Swap	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•
	Audio Swap	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•
	PIP Freeze	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•
	PIP Channel +/-	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•
	PIP TV/Video	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•
OTHER	Power Window	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•
	Program Palette	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•
	Multi Language Display	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•
	Favorite Channel	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•
	Channel Caption	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•
	Video Label	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•
	Programmable Timer	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•
	Programmable Channel Block	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•
	Convergence Adjust by R/C	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•
	Sleep (30/60/90)	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•
	Jump	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•
	A/V Memory	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•
	Caption Vision	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•
	Extended Data Services (XDS)	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•
R/C	Model Name (RM-)	Y118	Y125	Y118	Y115	Y131	Y125	Y118	Y115	Y131	Y115	
	Learning											
	PreProgrammed	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•

©1995 Sony Electronics Inc.
 Reproduction in whole or in part without written permission is prohibited. All rights reserved.
 Sony, Dynamic Focus, Dynamic Picture, Trinitone, Matrix Surround and Videoscope are trademarks of Sony.
 SRS is a trademark of Hughes Aircraft Co., a subsidiary of GM Hughes Electronics. Dolby is a trademark of
 Dolby Laboratories Licensing Corporation. dbx is a trademark of Carillon Electronics.

Sony Electronics Inc.
 1 Sony Drive, Park Ridge, New Jersey 07656

Printed in USA 2/95