



Videoprojector EMP-5000

Características Técnicas

TECNOLOGIA	Nova matriz activa a cores LCD TFT de 3,35 cm e alta luminosidade baseada em polissilício	
VISUALIZAÇÃO	800 x 600 e 16,7 milhões de cores - 24 bits	
SISTEMA DE PAINEL LCD	1.440.000 pixels (3 x 480.000 pontos), sistema linear em bandas (ou stripe)	
RESPOSTA	???	
CONTRASTE DE LUMINOSIDADE	85%	
POTÊNCIA LUMINOSA	Lâmpada de 150 W de vapores metálicos (Vida útil: 2000 horas) (substituível pelo utilizador) 1000 lux com uma imagem de um metro em diagonal (450 lúmen) ANSI	
ÓPTICA	Zoom manual: F:2,5-2,9 f:45-59 mm	
GAMA DE FREQUÊNCIA	Sinc. Horiz.: 15-69 KHz ; Sinc. Vert.: 50-85 KHz	
AJUSTE DE ZOOM	Manual	
SOM	Estéreo: 2 altifalantes incorporados	
FORMATO DE PROJECCÃO	De 23 a 300 polegadas em diagonal	
DISTÂNCIA DE PROJECCÃO	De 1,1 m a 10,5 m	
COMANDO À DISTÂNCIA	Infravermelhos, equipado com sensores de infravermelhos dianteiro e traseiro (possibilidade de conexão com cabo)	
AJUSTES	Zoom, focagem (operações manuais) Brilho, contraste, saturação, cor, volume, etc.. (ajustes no ecrã)	
SINAL RGB:		
Sinal de Entrada	Sistema	Sinal separado
	Vídeo	Analgico: 0,714Vp-p / 75 W
	Sincronismo	Separado / composto: nível TTL (+/-)
	Em verde	0,286 Vp-p (-) / 75 W (vídeo 0,7 Vp-p (+))
	Som	1 Vp-p / 10 K Ω
	Entrada	Vídeo D-subHD 26 pin
	Conector	Som RCA *2
Sinal de Saída	Vídeo	0,7 Vp-p / 75 Ω sincronismo em verde 0,7 Vp-(+)
	Sincronismo	Separado / composto: nível TTL (+/-)
	Som	1 Vp-p / 800 Ω
Saída	Vídeo	D-SubHD 26 pin
	Sincronismo	D-SubHD 26 pin
	Som	Estéreo, mini-jack (RGB / Vídeo) / 1 Vp-p / 600 Ω
Resolução Máxima		Horizontal: 640 Vertical: 480
SINAL DE VÍDEO:		
Sinal de Entrada	Sistema	NTSC / PAL / SECAM
	Sinal	Composto: 1,0 Vp-p / 75 Ω S-Vídeo
	Som	1 Vrms / 10 K Ω
Entrada	Vídeo	RCA * 1, S-Vídeo
Conector	Som	RCA * 2
Saída	Som	Estéreo / 1 Vp-p / 800 Ω
Conector		Mini-jack (RGB / Vídeo)
Resolução Máxima		NTSC: 450 PAL: 450
SINAL AUDIO		
Tensão de entrada		500 mVrms
Impedância de entrada		47 K Ω
Tensão de saída		500 mVrms
Impedância de saída		600 Ω
TEMPERATURA DE FUNCIONAMENTO		0-40°C

CARACTERÍSTICAS ELÉCTRICAS	220 V ± 10% ; 50 a 80 Hz
CARACTERÍSTICAS FÍSICAS	245 (comp.) x 159 (larg.) x 380 (prof.) mm Peso: 6,4 kg
GARANTIA	1 ano
ACESSÓRIOS INCLUÍDOS	Cabo de corrente, cabo VGA-Y, adaptador MAC, cabo AV, comando à distância (incluídas as pilhas) e manual do utilizador
OPÇÕES	Ecrã de polarizado de 40", ecrã de polarizado de 60", bolsa de transporte em tecido, mala rígida de transporte e cabo de conexão para comando à distância