

MEDICAL GRADE MONITOR

DR-22



NeoV™ Optical Glass - The most
trusted hard glass protection available.
Only on AG Neovo displays

Monitor profissional LED 21,5" Full HD , com o consagrado filtro ótico NeoV e avançada plataforma de processamento de imagem de vídeos com tecnologia "Anti-Burn-in"™ para máxima performance em procedimentos video cirúrgicos

O novo monitor profissional da AG Neovo foi desenvolvido para quem precisa da máxima performance na reprodução imagens geradas por câmeras no padrão HD (720p) ou Full HD (1080p) sua exclusiva tecnologia de otimização de imagens, obtendo o máximo desempenho real das câmeras de alta definição.

Este novo modelo consome até 1/3 da energia elétrica em relação a monitores da mesma categoria. O filtro ótico NeoV permite ainda perfeita limpeza e assepsia em ambientes clínicos ou cirúrgicos.

- > Painel Led LCD de Alta resolução FHD 1920 x 1080 (16:9)
- > Filtro ótico NeoV™
- > Tecnologia Anti-Burn-in™
- > Rápida troca da fonte de sinais de vídeo (<= 8 sec.)
- > Resolução de vídeo de até 1080p
- > Visualizador Inteligente : PIP/PAP, Congelamento e Rotação das imagens até 180°
- > Tecnologia de otimização de vídeo: 3D Comb Filter/Deinterlace/Noise Reduction
- > Certificações para uso médico - Medical Grade IEC60601 e EN60601-1
- > Diversas entradas de sinais (VGA, DVI, HDMI, CVBS e S-Video) + Áudio
- > Função iluminador para fácil visualização de exames de Raio X
- > Fonte de energia de grade médica estabilizada em 24V para conexões a longa distância
- > Suporte a vídeos nos padrões NTSC/PAL/SECAM
- > Gabinete metálico para máxima durabilidade
- > Vedação compatível com IP22 (IEC 60529 Standard)
- > Montagem em suportes padrão VESA
- > Rigoroso controle de componentes para uso em ambientes críticos 24 x 7

DR-22

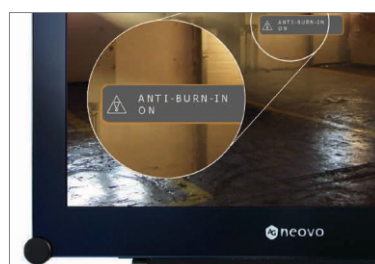
Especificações

DR-22

Painel	Tipo de Painel	TFT LCD
	Tamanho do Painel	21,5" (537 mm)
	Resolução Máxima	FHD 1920 x 1080
	Pixel Pitch	0.2482 mm
	Brilho	250 cd/m ² (Typical)
	Contraste	2.000.000:1 (DCR)
	Ângulo de visão (H/V)	170°/160° (Typical)
	Cores	16.7M
Resolução Horizontal	Tempo de resposta	3 ms (GTG)
	Linhas de TV	1080TVL
Frequencia (H/V)	H: 30 kHz - 82 kHz	
	V: 56 Hz - 75 Hz	
Entradas de Vídeo	VGA	15-Pin D-Sub
	DVI e HDMI	24-Pin DVI-D / HDMI
	CVBS	RCA fema x 2
	S-Video	4-Pin mini DIN
Saídas de vídeo	N/D	N/D
Áudio	Sim	2 x 1.5W RMS
Energia	Entrada DC	DC 24V
	Alimentação	100 - 240 V, 50 - 60 Hz
	Consumo	< 25W (On) / < 1W (Off)
NeoV™ Filtro ótico	Espessura	3.0 mm (0.12")
	Taxa de reflexão	< 1%
	Taxa de transmissão	> 96%
	Dureza Superfície	> 9H
Plug & Play	VESA	DCC 2B, DCC/CI
Condições de Operação	Temperatura	0°C ~ 40°C (32°F ~ 104°F)
	Umidade	10% ~ 90%
Condições de Armazenagem	Temperatura	-20°C ~ 60°C (-4°F ~ 140°F)
	Umidade	5% ~ 95%
Montagem	VESA FPMPI	Sim (100 x 100 mm & 75 x 75 mm)
Dimensões	Produto (L x A x P)	513 x 369 x 155mm
	Embalagem (L x A x P)	602 x 476 x 212mm
Peso	Líquido	6.9kg (com base) / 6.3Kg (sem base)
	Bruto	9.0kg (caixa)
Regulation Approval	Certificações & Compatibilidades	UL/CUL, CB, FCC, CE, BSMI, WEEE, RoHS, REACH, IP22 (IEC60529 Standard), IEC60601-1 EN60601-1
Acessórios	Inclusos	CD ROM (manual usuário e drivers) , cabo de força, fonte energia, cabo VGA, certificado garantia



Filtro ótico NeoV™ protege contra riscos, impactos, e permite perfeita assepsia da tela



Tecnologia Anti-Burn-in™ evita retenção de imagens



Gabinete em metal para máxima resistência e durabilidade



Versatilidade em conexões de vídeo inclusive HDMI



TECHNOVISION | distribuidor exclusivo Brasil
t. (16) 39171701
technovision.com.br