

MONITOR LCD 12" E 15"

TELA SENSÍVEL AO TOQUE - RESISTIVA OU SAW

PEDESTAL ROBUSTO E ARTICULADO COM SUSTENTABILIDADE AO TOQUE EM POSIÇÕES DE TELA QUE VARIAM DE 90° A 180°

KIT MULTIMÍDIA COMO ITEM DE SÉRIE

FONTE INTEGRADA

LEITOR DE CARTÃO OPCIONAL E DISPLAY DE CLIENTES SOB CONSULTA

POSSIBILIDADE DE FIXAÇÃO NA PAREDE

QUALIDADE E DURABILIDADE RELACIONADAS
ÀS DIVERSAS APLICAÇÕES!



APLICAÇÃO: MERCADO DE ALIMENTAÇÃO E
FAST FOOD, HOTÉIS, BANCOS, CONSULTÓRIOS
E LABORATÓRIOS MÉDICOS E AUTOMAÇÃO INDUSTRIAL



Especificações técnicas

Especificação da Matriz LCD		
Matriz	12"	15"
Relação X/Y	4:3	4:3
Área Útil (H x V)	246 x 184,5mm	304,1 x 228,1mm
Resolução Nativa	800 x 600 pixels - 60 Hz	1024 x 768 pixels - 75 Hz
Outras Resoluções Suportadas	640 x 480 - 60 Hz 720 x 400 - 70 Hz 800 x 600 - 70 Hz	640 x 480 - 60 Hz 720 x 400 - 70 Hz 800 x 600 - 70 Hz 800 x 600 - 75 Hz
Dot pitch	0,3075 x 0,3075mm	0,297 x 0,297mm
Cores	262 K	262 K
Brilho	250 cd/m2 típico	250 cd/m2 típico
Contraste típico	700:1	700:1
Ângulo de visão (H x V)	90° x 60°	160° x 130°
Controles disponíveis	Auto configuração, brilho, contraste, phase, clock, posição horizontal e vertical, recarregar, configurações padrão, temperatura da cor, escolha da interface de toque (USB ou Serial-232), idioma no menu OSD, posição do menu OSD	
Tempo de resposta	8 ms	8 ms
Vida útil da lâmpada	10.000 horas	10.000 horas

Especificação da Tela Sensível ao Toque		
Tecnologia	Resistiva de 5 fios ou SAW	Resistiva de 5 fios ou SAW
Resolução	2048 x 2048	2048 x 2048
Tempo de resposta	20 ms / 35 ms (SAW)	20 ms / 35 ms (SAW)
Transparência	Menor que 85% / Maior que 92% (SAW)	
Força do toque	85 gramas (Resistiva)	85 gramas (Resistiva)
Vida útil	50 milhões de toque	50 milhões de toque
Entrada de toque	Qualquer objeto apontador Dedo ou luva (SAW)	Qualquer objeto apontador Dedo ou luva (SAW)

Interfaces		
Alimentação	100 ~240 Volts - 60 Hz	100 ~240 Volts - 60 Hz
Tela Sensível ao toque	USB e Serial	USB e Serial
Entrada de vídeo	VGA Analógico	VGA Analógico
Conectores de vídeo	Mini D-Sub 15pins	Mini D-Sub 15pins

Características Físicas e Ambientais		
Temperatura	Operação: 0 ~ 40°C Armazenagem: -20 ~ +60°C	Operação: 0 ~ 40°C Armazenagem: -20 ~ +60°C
Umidade	Operação: 20 a 80% Armazenagem: 10 a 90%	Operação: 20 a 80% Armazenagem: 10 a 90%
Dimensões do monitor (L x A x C)	300mm x 320mm x 185mm	390mm x 390mm x 185mm
Dimensões da caixa (L x A x C)	495mm x 400mm x 210mm	495mm x 400mm x 210mm
Peso	Líquido: 4,0 Kg Bruto: 7,1 Kg	Líquido: 6,2 Kg Bruto: 8,5 Kg

Outros		
Acabamento	Plástico ABS	Plástico ABS
Cor	Cinza escuro	Cinza escuro
Consumo	25 W	25 W
MTBF	10.000 horas	10.000 horas
Acessórios	Cabos: VGA, USB ou RS-232, força, áudio. CD-ROM com drives e manual do usuário	
Garantia	1 ano	
Opcionais (*Monitor de 15")	Leitor de cartão magnético (interface serial), contraste dinâmico DCR (maior ou igual a 5000:1)	

Detalhes dos produtos



Conectores externos



Leitor de cartão magnético e botões de controle



Base e pedestal



Base metálica



Acabamento e roteamento de cabos

(1) As especificações contidas neste documento estão sujeitas a alterações sem aviso prévio.
(2) Marcas e nomes aqui citados para referência são de propriedade de seus respectivos proprietários

Para maiores informações sobre as diferenças e vantagens entre os tipos de tecnologia touchscreen acesse o link: <http://www.nitere.com.br/quadro-comparativo>

SEDE: Centro Empresarial Prof. Paulo Frederico Toledo, 140 - Bairro Arco-Íris
Santa Rita do Sapucaí, MG - Brasil - CEP 34.540-000
Tel (35) 3471-0500 - www.nitere.com.br / comercial@nitere.com.br

FILIAL: Rua João de Souza Dias, 316 - Bairro Campo Belo
São Paulo, SP - Brasil - CEP 04.618-001
Tel (11) 2384-9984