



# Monitor Touchscreen 1509L LCD Desktop de 15 pol.

## O Monitor Touchscreen 1509L desktop de 15 pol. Elo TouchSystems

**Elo TouchSystems** é uma solução de monitor touch widescrreen com design atraente, para aplicações em ambientes de hospitalidade e varejo. 'Projetado para o toque' e com a alta qualidade da marca Elo TouchSystems, o 1509L foi desenvolvido para atender a demanda por soluções de alta performance com preço competitivo.

O formato widescrreen de 15 polegadas do 1509L economiza espaço físico e, oferece espaço adicional na tela para softwares aplicativos. Isso permite conteúdo extra como menus adicionais em barras laterais, teclado virtual na tela ou colunas adicionais de informações. O formato widescrreen evita o bloqueio do contato visual, melhorando a interação com os clientes. O 1509L está disponível em telas touchscreen com onda acústica de superfície IntelliTouch, uma das tecnologias de tela touchscreen reconhecidas e líderes da TE Connectivity. Sua estrutura em puro vidro permite alta transmissão de luz sem comprometer sua durabilidade ou funcionalidade. Sem partes móveis que se desgastam, a resposta ao toque é rápida, precisa e sem desvios, utilizando o dedo, luvas ou caneta stylus.

O 1509L pode ser fixado em um balcão ou quando o suporte é removido montado em uma parede ou em uma coluna, sendo que sua luz de fundo de LED reduz significativamente o consumo de energia.

O 1509L apresenta um monitor touchscreen da Elo TouchSystems compacto, resistente e com design diferenciado combinando alta tecnologia em telas touchscreen com um preço competitivo!

## Recursos e Benefícios

- Tela touchscreen em vidro puro e transparente para superior qualidade de imagem
- Luz de Fundo em LED que reduz significativamente o consumo de energia
- Suporte removível permite que o monitor seja montado em uma parede ou coluna (com o suporte VESA)
- Pode ser fixado em um balcão para segurança extra
- O formato widescrreen oferece mais espaço para o software aplicativo
- Design elegante e integrado proporciona uma aparência moderna para locais públicos
- Leitor de tarjas magnéticas (MSR) opcional que pode ser instalado no próprio local
- O ajuste de cabos permite a colocação do cabo em qualquer um dos lados do monitor
- A tela touchscreen é vedada para resistência a água, poeira e gordura

## Especificações Monitor Touchscreen 1509L LCD Desktop de 15 polegadas.

Cor da moldura	Preta
Área de Exibição Ativa	Horizontal: 13,4 pol (344 mm); Vertical 7,6 pol (194 mm)
Dimensões*	Largura: 15,4 pol (392 mm); Altura: 11,2 pol (285 mm); Profundidade: 9,0 pol (228 mm) max
Tecnologia LCD	LCD TFT Matriz Ativa
Tamanho do Display	15,6 pol diagonal
Display na tela (OSD)	Acessíveis através de botões ao longo da parte inferior. Controles: Menu, Para cima, Para baixo, Selecionar; Configurações: Brilho, Contraste, Relógio, Fase, Posição H, Posição V, Ajuste automático, Nitidez, Temperatura da Cor, Tempo de espera do OSD, Idioma do OSD, Restaurar padrões; Idiomas: inglês, francês, italiano, alemão, espanhol, chinês simplificado, chinês tradicional, japonês; Bloqueios: OSD, Energia
Opções de Montagem *	Interface de montagem VESA 4 furos 75 mm na parte posterior da unidade
Resolução Nativa	1366 x 768
Proporção da Imagem	16:9
Outras resoluções suportadas	640 x 480 a 60Hz; 800 x 600 a 60Hz; 1024 x 768 a 60Hz; 1280 x 800 a 60 Hz; 1280 x 960 a 60Hz; 1280 x 1024 a 60Hz; 1360 x 768 a 60Hz; 1366 x 768 a 60 Hz
Cores	16,7 milhões
Brilho (típico)	Painel LCD: 220 nits; IntelliTouch: 198 nits
Tempo de Resposta (Tr + Tf) (típico)	16 msec
Ângulo de Visão (típico)	Horizontal: $\pm 40^\circ$ ou 80° total; Vertical: $+10^\circ$ a $-30^\circ$ ou 40° total
Proporção de contraste (mínimo)	300:1
Faixa de frequência de Vídeo	VGA Analógico no conector fêmea DE-15; Vídeo de Entrada Sincronização Horizontal 30 - 80KHz; Vídeo de Entrada Sincronização Vertical (taxa de quadros) faixa de frequência: 60Hz
Energia	Conector de energia de entrada do monitor: Tomada de energia coaxial (diâmetro externo do pino 2 mm, diâmetro interno do círculo 6,4 mm); Especificações do sinal de energia de entrada do monitor: 12VCC $\pm 5\%$ ; Nota: Este monitor é vendido com um adaptador de corrente CA-CC; Conector de entrada do adaptador: IEC 60320 C14; Faixa de voltagem de entrada do adaptador: 100-240VCA, 50/60Hz; Consumo de Energia (Típico): LIG (somente monitor): 8W; LIG (monitor + adaptador CA/CC a 230V/50Hz): 11W; ESPERA (monitor + adaptador CA/CC a 230V/50Hz): 1,8W; DESL (monitor + adaptador CA/CC a 230V/50Hz): 1,0W
Áudio	Sem funcionalidade de áudio
Peso	Sem embalagem: 5,2 lbs (2,35 kg); Com embalagem: 8,6lbs (3,89kg)
Dimensões da Embalagem	13,9 pol (355mm) x 17,9 pol (455mm) x 8,0 pol (205mm)
Temperatura	Operação: 32°F a 104°F (0°C a 40°C); Armazenagem: -4°F a 122°F (-50°C a 60°C)
Umidade (sem condensação)	Operação: 20% - 80%; Armazenagem: 10% - 90%
Aprovações e declarações de agências	Austrália C-Tick; Canadá cUL, IC; China CCC; Europa CE; Japão VCCI; Quênia KEBS; Coreia KCC; México CoC; Nigéria SONCAP; Rússia GOST; Arábia Saudita SASO; Taiwan BSMI; Estados Unidos UL, FCC; International CB; RoHS, China RoHS, WEEE, IMERC
Garantia	1 ano
MTBF	50.000 horas demonstradas

\*Consulte esquemas dimensionais para mais detalhes

Para saber mais sobre nossa extensa linha de soluções touchscreen Elo, visite [www.elotouch.com](http://www.elotouch.com), ou entre em contato com a TE Touch Solutions Brasil

### Brasil

R. Ado Benatti, 53 Lapa  
São Paulo - SP

Tel 55 11 2103-6074

Fax 55 11 2103-6205  
[www.elotouch.com.br](http://www.elotouch.com.br)



A Tyco Electronics Corporation e suas Afiliadas da unidade de negócios TE Touch Solutions da família de empresas Connectivity Ltd. (coletivamente "TE") se reserva o direito de alterar ou atualizar, sem prévio aviso, quaisquer informações aqui contidas; alterar, sem prévio aviso, o design, construção e materiais, processamento ou especificações de quaisquer produtos; desativar ou limitar a produção ou distribuição de quaisquer produtos..

Elo (Logo), Elo TouchSystems, IntelliTouch, TE Connectivity, TE connectivity (logo) e TE (logo) são marcas comerciais da família de empresas TE Connectivity Ltd.

Copyright 2012 Tyco Electronics Corporation, uma empresa TE Connectivity Ltd. Todos os direitos reservados . 01/12

