

- Schmales Rahmendesign mit der „Built for Touch“-Zuverlässigkeit
- 60% weniger Energieverbrauch dank LED-Technologie
- Abnehmbare Standfuß und VESA-Befestigungsmöglichkeit
- Dreijährige Standardgarantie



2201L 22-Zoll-LCD-Desktop-Touchmonitor

Das Elo Touch Solutions Modell 2201L ist ein flexibler, platzsparender 22 Zoll großer HD-LCD-Breitbild-Touchmonitor, der für die Anforderungen in punkto Haltbarkeit und Ästhetik von Verkaufsräumen, Back-Office, Kiosks und sogar Anwendungen außerhalb von Ladenräumen hervorragend geeignet ist. Der Elo Touchmonitor 2201L verfügt über eine hohe Einsatzflexibilität für eine Vielzahl von interaktiven Lösungen im Einzelhandel und Gastgewerbe.

- Cross-Channel-Werbung, Online-Vertrieb im Laden (Käufer erwerben während ihres Aufenthalts im Laden Artikel online, die nach Hause geliefert werden sollen oder bestellen Waren, die momentan ausverkauft oder nicht verfügbar sind, von einer anderen Filiale)
- Eingabestationen für die Restaurantbedienungspersonal, die große Bildschirme für die Anzeige der Tischbelegung benötigen
- Back-Office-Lösungen für die Integration von Arbeitsmanagement und Warenwirtschaft
- Kundendienst- und Self-Service-Lösungen (Theater, Hotels, Autohändler)
- Interaktive digitale Werbesysteme für Regale und Theken

Der Touchmonitor 2201L, der wahlweise mit der SAW Touchscreen-Technologien (Surface Acoustic Wave, akustische Oberflächenwellen) – dem rahmenlosen iTouch-Display oder dem IntelliTouch Plus-Display und PCAP projected capacitive mit Multi-Touch – erhältlich ist, bietet einen stabilen, drifffreien Betrieb in hervorragender Bildschärfe, Auflösung und Lichtdurchlässigkeit für eine genaue Touch-Reaktion und lebensechte Bilder. Der Touchmonitor 2201L zeichnet sich durch eine moderne LED Hintergrundbeleuchtung aus, die weniger Strom verbraucht als die oftmals in anderen Touchmonitoren verwendete CCFL-Hintergrundbeleuchtung auf Basis von Kaltkathodenröhren.

Breitbild-Displays wie der Elo 2201L lassen sich leichter nutzen und in die Arbeitsumgebung integrieren als herkömmliche Desktop-Touchmonitore. Auch in Umgebungen mit Publikumsverkehr sind sie wegen ihres kinoähnlichen HD-Erlebnisses sehr beliebt.



Vorteile

- Drei Touchscreen Konfigurationen: rahmenloser iTouch, IntelliTouch Plus multi-touch oder rahmenloser PCAP multi-touch
- Das HD-LCD-Display bietet unterüberragene HD-Interaktivität, Bildschärfe und Auflösung
- USB-Touch-Controller, DVI, VGA und integrierte Lautsprecher für ein überzeugendes Audio-Erlebnis
- Der abnehmbare Standfuß und Montagefunktionen, einschließlich der VESA-Befestigungsmöglichkeit an der Wand oder einem Tragarm, sorgen für Installationsflexibilität
- Robuste Konstruktion für den Einsatz in Umgebungen mit starker Beanspruchung
- Optionale Peripheriegeräte wie ein dreispuriger Magnetstreifenleser oder eine Webkamera, die vor Ort installiert werden können

Anwendungen

- Informationssysteme
- Servicestellen
- Self-service
- Interaktive digitale Werbesysteme für Regale und Theken

Informationen über Elo Touch Solutions

Die Gründer von Elo waren vor über 40 Jahren die Wegbereiter der Touchscreen-Technologie. Heute ist Elo Touch Solutions ein weltweit führender Anbieter von berührungsempfindlichen Technologien, Produkten und Industrielösungen. Zum Elo-Portfolio gehört die breiteste Auswahl an OEM-Touchscreenkomponenten, Touchmonitoren und All-in-One-Touchcomputern für die anspruchsvollen Anforderungen verschiedener Märkte wie Gaming-Geräte, Gastgewerbesysteme, Industrieautomatisierung, interaktiver Kioske, Anwendungen im Gesundheitswesen, Büroausstattung, Kassensystemen, Einzelhandelsdisplays und Anwendungen im Transportwesen. Das Elo-Toucherlebnis steht mit mehr als 20 Millionen Installationen weltweit für beständige Qualität, Zuverlässigkeit und Innovation.

2201L 22-Zoll-LCD-Desktop-Touchmonitor

Technischen Daten	
Farbe	Schwarz
Effektiver Anzeigebereich	18.8" x 10.6" (477mm x 268mm)
Abmessungen*	21.7" x 7.6" x 15.4" (551mm x 193mm x 392mm)
LCD-Technologie	Aktive Matrix TFT-LCD mit LED-Hintergrundbeleuchtung
Diagonale	21.5 Zoll
Seitenverhältnis	16:9
Systemeigene Auflösung	1920 x 1080
Voreingestelltes Video-Timing	640x480 60Hz; 720x576 50Hz; 800x600 56, 60Hz; 1024x768 60Hz; 1280x720 50, 60Hz; 1280x960 60Hz; 1280x1024 60Hz; 1366x768 60Hz; 1440x900 60Hz; 1680x1050 60Hz; 1920x1080 50, 60Hz
Anzahl der Farben	16,7 Millionen
Helligkeit (typisch)	LCD-Anzeige: 250 nits; mit IntelliTouch Plus: 225 nits; mit iTouch: 225 nits; mit PCAP: 225 nits
Reaktionszeit (Tr+tf) (typisch)	5 msec
Blickwinkel (typisch)	Horizontal: ±85° oder 170° insgesamt; Vertical: ±80° oder 160° insgesamt
Kontrastverhältnis (typisch)	1000:1
Video	Analog VGA mit DE-15-Buchse; Digital-DVI über DVI-D-Buchse; Eingangsfrequenzbereich des horizontalen Synchronsignals: 31,5-80 kHz; Eingangsfrequenzbereich des vertikalen Synchronsignals (Bildrate): 50-75 Hz
Audio	Audioeingang: 3,5 mm TRS-Klinkensteckerbuchse Bereich des Eingangssignals: 1 Vrms max. Stereosignal (Standard-PC-Ausgang) Lautsprecherleistung: 2 interne 2-W-Lautsprecher Kopfhörerausgang: 3,5 mm TRS-Klinkensteckerbuchse
Stromversorgung**	Monitorstromanschluss: Coax-Eingang (2 mm Außendurchmesser des Stifts, 6,4 mm Innendurchmesser); Monitorstromeingangssignal: 12 V DC ±5 % Netzteilingangsspannung: 100-240 V AC, 50/60 Hz Stromverbrauch (typisch): EIN (nur Monitor, ohne Audio): 22 W EIN (Monitor + Netzteil bei 230 V/50 Hz, ohne Audio): 25 W EIN (Monitor + Netzteil bei 230 V/50 Hz, mit Audio): 29 W RUHEZUSTAND (Monitor + Netzteil bei 230 V/50 Hz, ohne Audio): 2,2 W AUS (Monitor + Netzteil bei 230 V/50 Hz, ohne Audio): 1,1 W
Gewicht	ohne Verpackung: 7,5 kg (16,5 lb); mit Verpackung: 12,5 kg (27,6 lb)
Montageoptionen*	VESA 100-mm-Befestigungsschnittstelle mit 4 Schraublöchern auf der Rückseite des Monitors 4 Gewindeschraublöcher (200 x 100 mm) auf der Unterseite des Standfußes
On-Screen Display (OSD)	Bedienung über Schalter auf der Unterseite des Gerätes. Bedienelemente: Menü, nach oben, nach unten, Auswahl; Einstellungen: Helligkeit, Kontrast, Takt, Phase, H-Position, V-Position, autom. Justierung, Seitenverhältnis, Schärfe, Farbtemperatur, OSD-Zeitüberschreitung, OSD-Sprache, OSD-Ausrichtung, Lautstärke, Stummschaltung, Werkseinstellungen, Videoquelle; Sprachen: Englisch, Französisch, Italienisch, Deutsch, Spanisch, traditionelles Chinesisch, vereinfachtes Chinesisch und Japanisch; Sperrmöglichkeiten: OSD, Ein-/Ausschalter
Temperatur	Betrieb: 0 °C bis 40 °C (32 °F bis 104 °F); Lagerung: -20 °C bis 60 °C (-4 °F bis 140 °F)
Feuchtigkeit (nicht-kondensierend)	Betrieb: 20% bis 80%; Lagerung: 10%-90%
Zulassungen und Konformitätserklärungen	C-Tick; cUL, IC; CCC; CE; VCCI; KCC; e-Standby; NOM; BSMI; UL, FCC; CB; RoHS, China RoHS, WEEE, IMERC
Garantie	3 Jahre
MTBF	50.000 Stunden nachgewiesen

*Details sind den Maßzeichnungen zu entnehmen.

**Hinweis: Im Lieferung diese Monitors ist ein AC-DC-Netzteil enthalten.

Bestellinformationen

Modell	Artikelnummer	Technologie	Schnittstelle	Rahmen	Oberfläche	Verfügbarkeit
2201L	E107766	IntelliTouch Plus	USB	ja	klar	weltweit
	E382790	iTouch	USB	nein	klar	weltweit
	E497002	Projected Capacitive	USB	nein	klar	weltweit

Peripheriegeräte

Peripheriegerät	Artikelnummer
Webkamera	E489785
Magnetstreifenleser	E757859

Wenn Sie mehr über Elos umfangreiches Angebot an berührungsempfindlichen Lösungen erfahren möchten, besuchen Sie unsere Website unter www.elotouch.com oder rufen Sie eine Niederlassung in Ihrer Nähe an.

North America

Elo Touch Solutions
1033 McCarthy Boulevard
Milpitas, CA 95035

800-ELO-TOUCH

Tel +1 408 597 8000

Fax +1 408 597 8050

customerservice@elotouch.com

Europe

Tel +32 (0)16 70 45 00

Fax +32 (0)16 70 45 49

elosales@elotouch.com

Asia-Pacific

Tel +86 (21) 3329 1385

Fax +86 (21) 3329 1400

www.elotouch.com.cn

Latin America

Tel 786-923-0251

Fax 305-931-0124

www.elotouch.com

Elo Touch Solutions, Inc. behält sich das Recht vor, die hierin enthaltenen Informationen jederzeit ohne Ankündigung zu ändern. Design, Konstruktion, Werkstoffe, Verarbeitung oder Spezifikationen aller Produkte ohne Ankündigung zu ändern sowie die Herstellung bzw. den Vertrieb aller Produkte einzustellen oder zu beschränken. Elo (logo) und Elo Touch Solutions sind Marken der Elo Touch Solutions, Inc. Alle Rechte vorbehalten. DS000053, rev C 10/14

