

- Rahmenloser Stil mit der „Built for Touch“-Zuverlässigkeit
- 40 % weniger Energieverbrauch dank der LED-Technologie
- Neigbarer Ständer mit zwei Positionen
- Dreijährige Standardgarantie



## 1523L 15-Zoll-LED-Desktop-Touchmonitor

Der 1523L 15-Zoll-Touchmonitor von Elo Touch Solutions erfüllt bestens die ästhetischen und Haltbarkeitsanforderungen einer Vielfalt interaktiver Lösungen für Bereiche mit starkem Publikumsverkehr wie Gastgewerbe und Einzelhandel. Er bietet Peripherieoptionen für einen dreispurigen Magnetstreifenleser (MSR), eine Webcam, einen RFID-Leser und Halterungen für die Befestigung einer nach hinten gerichteten Kundenanzeige (0700L). Die rahmenlose Touch Plus-Multitouch-SAW-Touchscreentechnologie sorgt für einen stabilen, drifffreien Betrieb mit unübertroffener Klarheit, Auflösung und Lichtdurchlässigkeit – für eine präzise Touch-Reaktion und leuchtende Bilder.

iTouch Plus bietet ein einzigartiges, ästhetisch ansprechendes, nahtlos integrierbares Design und ist widerstandsfähig gegen Schmutz, Stöße, Kratzer und andere Verunreinigungen des Bildschirms.

Das Modell 1523L wurde „designed for touch“, d. h. die Touch-Technologie wurde von Anfang an bei der Entwicklung integriert und nicht dem ursprünglichen Display als nachträglicher Einfall hinzugefügt. Es zeichnet sich aus durch eine spritzwasserfeste Dichtung, einen neigbaren, höhenverstellbaren Ständer, der Möglichkeit einer VESA-Befestigung, in den Monitor integrierte Konnektivität (zur Reduzierung der benötigten Power-Bricks und Kommunikationskabel) und Menübedienelemente mit Absperrfunktion.



### Vorteile:

- Integrierte Optionen für Peripheriegeräte wie Magnetstreifenleser, Webcam, RFID-Leser und Halterungen für die Befestigung einer nach hinten gerichteten Kundenanzeige (0700L)
- Integrierte Kabelführung
- iTouch Plus SAW-Touchscreen (Surface Acoustic Wave) vereint rahmenloses Design mit Multitouch-Funktionalität
- Aufstellung auf Tisch oder Wand- oder VESA-Befestigung
- Ständer mit zwei Positionen – ein Scharnier mit hoher/niedriger Einstellung und Neigungsfunktion

### Anwendungen:

- Servicestellen (Point of Service)
- Kassensysteme (Point of Sale)
- Kundenbindungssysteme
- Kioskinformationssysteme
- Leichtindustrienumgebungen
- Gaming/Unterhaltung
- Internet-Zugriffspunkte

### Informationen über Elo Touch Solutions

Elo Touch Solutions ist 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. Seit der Entwicklung des Touchscreens durch die Gründer von Elo vor über 40 Jahren steht das Elo-Touch-Erlebnis für beständige Qualität, Zuverlässigkeit und Innovation.

## 1523L 15-Zoll-LCD-Desktop-Touchmonitor

Technischen Daten	
Modell	1523L
Farbe	schwarz oder weiß
effektiver Anzeigebereich	304,128 mm x 228,096 mm (11,97 x 9,98 Zoll)
Abmessungen*	358,1 mm x 199,1 mm x 318,5 mm (14,1 x 7,84 x 12,54 Zoll) max
LCD-Technologie	Aktiv-Matrix-TFT-LCD
Diagonale	15 Zoll
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, Lautstärke, Stummschaltung, Werkseinstellungen; Sprachen: Englisch, Französisch, Italienisch, Deutsch, Spanisch, traditionelles Chinesisch, vereinfachtes Chinesisch und Japanisch; Sperrmöglichkeiten: OSD, Ein-/Ausschalter
Aufstellungsoptionen*	VESA 75-mm-Befestigungsschnittstelle mit 4 Schraublöchern auf der Rückseite des Monitors; 3 Schraublöcher auf der Unterseite des Ständers
Seitenverhältnis	4:3
systemeigene Auflösung	1024 x 768
voreingestelltes Video-Timing	640 x 480 60 Hz, 75 Hz; 720 x 400 70 Hz; 800 x 600 56 Hz, 60 Hz, 75 Hz; 1024 x 768 60 Hz, 75 Hz
Anzahl der Farben	16,2 Millionen
Helligkeit (typisch)	LCD-Platte: 250 cd/m <sup>2</sup> ; iTouch Plus: 225 cd/m <sup>2</sup>
Reaktionszeit (Tr + Tf; typisch)	25 ms
Betrachtungswinkel (typisch)	horizontal: 160 °; vertikal: 140 °
Kontrastverhältnis (typisch)	700:1
Video	Analog-VGA mit DE-15-Buchse; Digital-DVI über DVI-D-Buchse; Dual-Link-Anschluss; Eingangsfrequenzbereich des horizontalen Synchronsignals: 31,5-80 kHz; Eingangsfrequenzbereich des vertikalen Synchronsignals (Bildrate): 56-75 Hz
Lautsprecher	interne Lautsprecher
Stromversorgung	Monitorstromanschluss: Coax-Eingang (2,1 mm Außendurchmesser des Stifts, 6,4 mm Innendurchmesser); Monitorstromeingangssignal: 12 V DC ±5 % (Hinweis: Im Lieferumfang dieses Monitors ist ein AC-DC-Netzteil enthalten.); Netzeingang: IEC 60320 C14; Netzeingangsspannung: 100-240 V AC, 50/60 Hz; Stromverbrauch (typisch): EIN (Monitor + Netzteil): 12 W; RUHEZUSTAND (Monitor + Netzteil): 2 W; AUS (Monitor + Netzteil): 1,0 W
Gewicht	ohne Verpackung: 4,2 kg (9,25 lb); mit Verpackung: 7,0 kg (15,43 lb)
Abmessungen des Versandkartons	435 mm x 358 mm x 189 mm (17,13 x 14,1 x 7,44 Zoll)
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% bis 90%
Konformitätserklärungen:	C-Tick; cUL, IC; CCC; CE; VCCI; KCC, e-Standby; CoC; BSMI Mark; UL, FCC; CB; RoHS, China und RoHS, WEEE, IMERC
Garantie	3 Jahre
MTBF	50.000 Stunden, nachgewiesen

## Bestellinformationen

Modell	Artikelnummer	Technologie	Schnittstelle	Farbe
1523L	E394454	iTouch Plus	USB	schwarz
	E243774	iTouch Plus	USB	weiß

## Optionale Peripheriegeräte

Peripheriegerät	Artikelnummer	Farbe
Magnetstreifenleser (MSR)	E628912	schwarz
Magnetstreifenleser (MSR)	E617494	weiß
Webcam	E545740	schwarz
Webcam	E196192	weiß
RFID-Leser	E326847	schwarz
RFID-Leser	E663259	weiß
0700L Halterungssystem	E808749	schwarz
0700L Halterungssystem	E832504	weiß

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

### Nordamerika

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

### Europa

Tel +32 (0)16 70 45 00

Fax +32 (0)16 70 45 49

elosales@elotouch.com

### Asien-Pazifik

Tel +86 (21) 6106 7162

Fax +86 (21) 6485 3981

www.elotouch.com.cn

### Lateinamerika

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 von Elo Touch Solutions, Inc. Copyright 2013 Elo Touch Solutions, Inc. Alle Rechte vorbehalten. DS000074, rev 04/2013

