

- Großer, heller und schöner Touchscreen für interaktive Markenerlebnisse
- Sechs gleichzeitige Berührungen mit "Built for Touch"-Zuverlässigkeit
- Dünner Touchscreen für den kommerziellen Einsatz, ideal geeignet als Wegeleitsystem, Whiteboard und für andere Büro-Anwendungen
- Optionale integrierte Intel Core i3-/i5-Computermodule mit Microsoft Windows



5501L: ein interaktives digitales Informationssystem im 55-Zoll-Format

Das interaktive digitale Informationssystem 5501L vereint einen optischen Multi-Touch-Screen mit einem professionellen Großformat-Monitor. Das Ganze präsentiert sich in einem schlankem, nahtlos integriertem Design. Das große Breitbilddisplay bietet eine hochwertige, interaktive Oberfläche, die den Verbraucher anzieht und in ihrem Bann hält, und eignet sich dadurch perfekt für Einzelhandel und Gastgewerbe, gewerbliche Immobilien, das Schul- und Bildungswesen, Sitzungszimmer oder Foyers und andere kommerzielle Anwendungen. Das 5501L bietet Systemintegratoren und Value-Added-Resellern (VAR) eine hochleistungsfähige Lösung, die einfach zum Einsatz zu bringen und zu warten ist. Mit einer Gesamtdicke von 89 mm (3,5 Zoll) entspricht das 5501L den Anforderungen des amerikanischen Behindertengesetzes (ADA) und der internationalen Bauordnung (IBC), denen zufolge Produkte bei Wandmontage mit einer kompatiblen Wandbefestigung nicht mehr als 4 Zoll abstehen dürfen.

Das hochwertige 5501L verfügt über ein LED-Panel mit einer Leuchtdichte von 700 cd/m², und bietet sich dank seiner starken Leuchtkraft für den Einsatz im öffentlichen Bereich an. Der optische

Touchscreen ermöglicht bis zu sechs gleichzeitige Berührungen und damit eine Interaktion zwischen mehreren Benutzern. Diese Touch-Technologie bietet ein schnelles, hochempfindliches Ansprechen, das dem von Mobilgeräten ähnelt, und ist mit Microsoft® Windows® 7- und Windows 8- Betriebssystemen kompatibel. Der Touchscreen ist 4 mm dick und besteht aus Sicherheitsglas.

Die optional erhältlichen Hochleistungscomputermodule verwandeln das 5501L in einen vollständig integrierten All-in-One-Computer, ohne dass Kabel oder zusätzliche Montageteile notwendig wären. Zur Auswahl stehen die folgenden zwei Computermodul-Modelle: das ECMG2-i3 mit einem 3,3 GHz Intel® Core i3-Prozessor und HD2500-Grafik sowie das ECMG2-i5 mit einem 3,6 GHz Intel Core i5-Prozessor und HD4000-Grafik. Die hochleistungsfähigen kommerziellen Computermodule machen das 5501L zu einer zuverlässigen Plattform, die auf den meisten Content-Management-Servern eingesetzt werden kann und die eine optimale Partitionierung von lokal zwischengespeicherten und über ein Netzwerk gestreamten Inhalten unterstützt.



Vorteile:

- Professionelle Hardware und ein Touchscreen aus Sicherheitsglas, der den Strapazen einer öffentlichen Nutzung standhält
- Das schlanke Design (<10 cm im montierten Zustand) ist attraktiv und entspricht den ADA- und IBC-Überstand-Anforderungen
- Zuverlässige, integrierte interaktive Informationssystem-Lösungen mit optionalen NFC- und RFID-Scannern und Webcam-Kits
- Fernverwaltungsfunktionalität für Gerätehardware mit Unterstützung für zukünftige Cloud-Anwendungen
- Mit verfügbarem Adapterkit konform mit Intel OPS
- Flexible Montage im Hochformat, Querformat oder flach liegend
- Dreijährige Standardgewährleistung mit optionaler Erweiterung von zwei Jahren

Mehr über Elo

Die Gründer von Elo waren vor über 40 Jahren die Wegbereiter des Touchscreens. Heute ist Elo Touch Solutions einer der führenden, weltweit agierenden Anbieter von touchfähigen Technologien, Produkten und Branchenlösungen. Das Elo-Portfolio umfasst die größte Auswahl an OEM-Touchscreen-Komponenten, Touchmonitoren und All-in-One-Touchcomputern, die den hohen Ansprüchen verschiedener Branchen gerecht werden. Zur Anwendung kommen diese unter anderem bei Spielautomaten, im Gastgewerbe, bei der industriellen Automatisierung und interaktiven Kiosks, im Gesundheitswesen oder Bürobereich, als POS-Terminals für den bargeldlosen Verkauf oder Einzelhandel-Displays, sowie im Verkehrsbereich. Mit mehr als 20 Millionen installierten Systemen weltweit steht das Elo-Touch-Erlebnis seit jeher für Qualität, Zuverlässigkeit, und Innovation.

5501L interaktives digitales Informationssystem (IDS) mit Touchfunktion, 55 Zoll

Technischen Daten	
Modell	5501L
Formfaktor	Digitales Informationssystem (Digital Signage)
Rahmenfarbe	schwarz
Effektiver Anzeigebereich (B x H)	1209 x 680 mm (47,6 x 26,7 Zoll)
Abmessungen* (B x T x H)	1265 x 89 x 737 mm (49,8 x 3,5 x 29,0 Zoll)
LCD-Technologie	Active-Matrix-TFT-LCD mit LED-Hintergrundbeleuchtung
Montageoptionen*	VESA-Befestigung mit 4 Löchern gemäß MIS-F, 600, 600, 6 mm
Display-Technologie	Full-HD-Active-Matrix-TFT-LCD mit einer (nativen) Auflösung von 1920 x 1080 und LED-Hintergrundbeleuchtung; 16,7 Mio. Farben; Seitenverhältnis von 16:9. Weitere Auflösungen werden unterstützt
Seitenverhältnis	16:9
Anzahl der Farben	16,7 Millionen
Helligkeit (typisch)	LCD-Panel 700 cd/m ² ; mit Touchscreen 630 cd/m ²
Reaktionszeit (Tr + Tf) (typisch)	6 ms
Blickwinkel (typisch)	horizontal: ±89°; vertikal: ±88°
Kontrastverhältnis (typisch)	4000:1
Videoeingänge	Analog VGA über DE-15-Buchse; HDCP-fähiges HDMI 1.3 über Typ-A-Anschluss; DisplayPort 1.1a-Anschluss; Eingangsfrequenzbereich des horizontalen Synchronsignals: 31,5 - 73 kHz; Eingangsfrequenzbereich des vertikalen Synchronsignals (Bildrate): 47 - 63 Hz
Stromversorgung	Stromanschluss: IEC 60320 C14; Stromeingangssignal: 100 - 240 V AC, 50/60 Hz; Stromverbrauch (nur Monitor): (typisch bei 120 V/60 Hz): EIN: 122 W; RUHEZUSTAND: 13 W; AUS: 2 W; Stromverbrauch (nur Monitor): (typisch bei 230V/50Hz): EIN: 120 W; RUHEZUSTAND: 12 W; AUS: 2,4 W
Audio	Interne Lautsprecher: 4 x 5-W-Stereo-Lautsprecher; Eingangsaudioanschluss: 3,5-mm-TRS-Klinkensteckerbuchse; Bereich des Eingangsaudiosignals: 1 Vrms max. Stereosignal (Standard-PC-Ausgang); Kopfhörer-Ausgangsanschluss: 3,5-mm-TRS-Klinkensteckerbuchse
Gewicht	ohne Verpackung – mit ECMG2: 44,7 kg (98,5 lb); ohne ECMG2: 43 kg (94,8 lb); mit Verpackung: mit ECMG2: 51,7 kg (114 lb); ohne ECMG2: 50 kg (110,2 lb)
Versandabmessungen	Breite: 1422 mm (56,0 Zoll); Höhe: 876 mm (34,5 Zoll); Tiefe: 249 mm (9,8 Zoll)
Temperatur	Betrieb: 0 °C bis 40 °C (32 °F bis 104 °F); Lagerung: -20 °C bis 50 °C (-4 °F bis 140 °F)
Feuchtigkeit (nicht kondensierend)	Betrieb: 20 % - 80 %; Lagerung: 10 % - 95 %
Zulassungen und Konformitätserklärungen	UL, FCC; cUL, IC; CB; CE; VCCI; C-Tick; NOM CoC; GOST; BSMI; KC, e-Standby; CCC, China RoHS; mit RFID: UL, FCC; CE
Zubehör	NFC-Adapter (E918074), OPS-Kit (E102270), OSD-Steuergerät (E483757), Ersatzkabel-Kit (E000263), Wandmontage-Kit (E000802), Webcam (E574975)
Gewährleistung	3-Jahre-Standardgewährleistung. Vor-Ort-Austausch (nur USA) und erweiterte Gewährleistung erhältlich
MTBF	50.000 Stunden, nachgewiesen

*Genauere Angaben sind den Maßzeichnungen zu entnehmen.

Bestellinformationen

Modell	Artikelnummer	Technologie	Farbe
5501L	E000677	Optische 55-Zoll-LED-Technologie	schwarz

Optionale Computermodule

Modell	Artikelnummer	Prozessor	RAM	Festplatte	Betriebssystem
ECMG2-i3	E776797	Intel Core i3 3.3GHz HD2500	2GB	320GB	Kein Betriebssystem
	E487570	Intel Core i3 3.3GHz HD2500	2GB	320GB	Windows 7
ECMG2-i5	E272400	Intel Core i5 3.6GHz HD4000	4GB	320GB	Kein Betriebssystem
	E584199	Intel Core i5 3.6GHz HD4000	4GB	320GB	Windows 7
	E009007	Intel Core i5 3.6GHz HD4000	4GB	320GB	Windows 8.1

Wenn Sie mehr über das umfangreiche Angebot an Touch-Lösungen von Elo erfahren möchten, besuchen Sie unsere Website unter www.elotouch.com oder rufen Sie die 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 8001
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) 3329 1385
Fax +86 (21) 3329 1400
www.elotouch.com.cn

Lateinamerika

Tel +1 786-923-0251
Fax +1 305-931-0124
www.elotouch.com

Elo Touch Solutions, Inc. behält sich das Recht vor, die hier enthaltenen Informationen ohne vorherige Ankündigung zu ändern bzw. zu aktualisieren, Design, Konstruktion, Werkstoffe, Verarbeitung oder Spezifikationen aller Produkte ohne vorherige 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. Copyright 2014 Elo Touch Solutions, Inc. Alle Rechte vorbehalten. DS000084, Rev B 11/14