

I-Serie 2.0 für Android

All-in-One Signage-Touchscreen



Integrierte Touchsensorik



Auslegung auf höchste Beanspruchung



2 Jahre Garantie

Produktübersicht

Die aktualisierte und aufgerüstete Elo I-Serie 2.0 für Android™ vereint höchste Zuverlässigkeit für kommerzielle Anwendungen mit dem leistungsstarken Snapdragon™-Prozessor von Qualcomm® für Android. Die I-Serie 2.0 liefert die zweifache Leistung des Vorgängermodells. Darüber hinaus können die kompakten, reaktionsschnellen All-in-One-(AiO)-Computer durch integrierte 10-Touch-Displays mit TouchPro® PCAP-Sensorik, Android 7.1 (Nougat) und optionalem Power-over-Ethernet (PoE) punkten. Wahlweise in Weiß oder Schwarz erhältlich, bietet diese Modellreihe zahlreiche Montageoptionen für maximale Flexibilität. Ein weiterer Vorteil dieser AiO-Lösung ist ihre Robustheit, um der hohen Beanspruchung am Point-of-Sale, im Self-Service, bei Wegeleitsystemen, in Unternehmens- sowie Gastgewerbeumgebungen standzuhalten.

Durch die Kombination der I-Serie mit der Cloud-basierten Managementsoftware EloView® können Sie die Konfiguration und Steuerung von interaktiven Elo-Displays an mehreren Standorten weltweit automatisieren und vereinfachen. EloView ist eine Software-as-a-Service-(SaaS)-Plattform, die OS-Management (einschl. Fern-Updates und stiller Updates im Hintergrund), Kioskverriegelung, Inhaltsbereitstellung und Gerätemanagement automatisiert und synchronisiert. Diese Plattform bietet zudem virtuelle GPS-Funktionalität, wodurch ein geografischer Ort (Breite/Länge) für jedes Gerät aus der Ferne vorgegeben werden kann, um Inhalte nach Gerät oder Standort auf der Welt lokalisieren zu können.

Erhältlich im 10-, 15- oder 22-Zoll-Breitformat mit schlankem (Kante-auf-Kante-Glasanordnung) PCAP-Touchscreen für Hochleistungsanwendungen

Stromversorgung über Ethernet und virtuelle GPS-Funktionalität für flexible Installation und Bereitstellung lokalisierter Inhalte über Apps

Optimale Umsetzung durch Cloud-basierte Konfiguration, Überwachung und Planung

Modernes Design mit flexiblen Montagemöglichkeiten im Hochformat, Querformat oder flachliegend

Android Touchscreen-Signage der I-Serie 2.0

Technische Daten	10-Zoll-Modell	15-Zoll-Modell	22-Zoll-Modell
Rahmenfarbe	Schwarz oder weiß		
Bilddiagonale	256,54 mm (10,1 Zoll)	396,24 mm (15,6 Zoll)	546,10 mm (21,5 Zoll)
Betriebssystem	Android 7.1 mit EloView-Inhaltsimplementierung und -management		
Prozessor	Qualcomm® Snapdragon™ APQ8053 2,0 GHz 8-Kern-Prozessor		
RAM-Kapazität	Standard - 3GB DDR3L; Basismodell - 2GB DDR3L		
Speicher	Standard - eMMC 5.1 32GB SSD; Basismodell - 16GB SSD		
E/A-Anschlüsse	Standard - Mikro-HDMI-Ausgang, Mikro-SD-Kartenschlitz, Ethernet 1x LAN (Gigabit), GPIO, 1x USB 3.0, 4x MikroUSB Basismodell - Ethernet 1x LAN (Gigabit), 1x USB 3.0 unterstützt, Mikro-SD-Kartenschlitz, GPIO		
Drahtlosverbindung	802.11 b/g/n/ac + Bluetooth 4.1		
Webcam	Belichtungsautomatik, Gainautomatik, Schärf-/Helligkeits-/Kontraststeuerung; max. Auflösung 1920 x 1080 30fps (nur Standardmodelle)		
Lautsprecher	2 W Stereo-Lautsprecher, intern x 2		
Audio	Eingebautes Mikrofon (nur Standardmodelle) Mikrofon- und Kopfhörerunterstützung ist über einen optionalen USB-Adapter (Vantech NBA-120U) erhältlich.		
Effektiver Anzeigebereich	216,96 x 135,60 mm (8,54 x 5,34 Zoll)	344,16 x 193,59 mm (13,55 x 7,62 Zoll)	476,06 x 267,79 mm (18,74 x 10,54 Zoll)
Display-Technologie	Active-Matrix-TFT-LCD mit einer (nativen) Auflösung von 1280 x 800 bei 60 Hz mit LED-Hintergrundbeleuchtung	Full-HD-Active-Matrix-TFT-LCD mit einer (nativen) Auflösung von 1920 x 1080 bei 60 Hz und LED-Hintergrundbeleuchtung	
Touchtechnologie	TouchPro PCAP (projiziertes Kapazitätssystem) - bis zu 10 simultane Berührungen		
Seitenverhältnis	16:10	16:9	16:9
Farben	8-Bit (16,7M)	6-Bit (262.000)	6-Bit (Hi-FRC; 16,7M)
Helligkeit	LCD-Display 400 cd/m²; mit PCAP: 344 cd/m²	Standardversion - LCD-Display 300 cd/m²; mit PCAP: 258 cd/m² Basisversion - LCD-Display 220 cd/m²; mit PCAP: 189 cd/m²	LCD-Display 250 cd/m²; mit PCAP: 215 cd/m²
Reaktionszeit	25 ms	Standardversion - 30 ms; Basisversion - 12 ms	14 ms
Blickwinkel	Horizontal: ±85°; Vertikal: ±85°	Standardversion - Horizontal: ±85°; Vertikal: ±85° Basisversion - Horizontal: ±45°; Vertikal: 20° u. 40°	Horizontal: ±89°; Vertikal: ±89°
Kontrastverhältnis	800:1	Standardversion - 800:1; Basisversion - 500:1	1000:1
Stromversorgung	Betriebsspannung: 100-240 V AC Eingangsfrequenz: 50 - 60 Hz		
Stromverbrauch	EIN: 10,2 W / AUS: 0,4 W; STANDBY: 5,0W	EIN: 13 W / AUS: 0,4 W; STANDBY: 4,5W	EIN: 16 W / AUS: 0,5W / STANDBY: 4,0W
Netzkabel	Inbegriffen - USA-, Europa- oder GB-Version		
Abmessungen* (B x T x H)	10,06 x 7,13 x 0,99 Zoll (255,41 mm x 181,11 mm x 25,1 mm)	15,23 x 9,77 x 1,11 Zoll (386,74 mm x 248,17 mm x 28,3 mm)	20,63 x 12,75 x 1,39 Zoll (523,9 mm x 323,9 mm x 35,2 mm)
Versandabmessungen	12,99 x 9,84 x 5,51 Zoll (330 mm x 250 mm x 140 mm)	5,90 x 11,81 x 18,50 Zoll (150 mm x 300 mm x 470 mm)	7,08 x 15,75 x 23,62 Zoll (180 mm x 400 mm x 600 mm)
Gewicht	Ohne Verpackung: 0,88 kg Mit Verpackung: 2,07 kg	Ohne Verpackung: 1,59 kg Mit Verpackung: 3,27 kg	Ohne Verpackung: 4,3 kg Mit Verpackung: 7,30 kg
Temperatur	Betrieb: 0 bis 40 °C (32°F bis 104°F); Lagerung: -20 bis 50 °C (-4°F bis 122°F)		
Feuchtigkeit	Betrieb: 20 % bis 80 %; Lagerung: 5 % bis 95 %		
Montageoptionen	75 x 75 mm	75 x 75 mm & 100 x 100mm	100 x 100 mm
Montage von Peripheriegeräten	Standardversion - 4x MikroUSB-Anschlüsse an der Seite; Basisversion - Zusatzgerätemontage nicht vorgesehen		
Echtzeituhr	Lithium-Ionen-Uhr		
Abdichtung	Touchscreen an LCD versiegelt		
MTBF	50.000 Stunden, nachgewiesen		
Garantie	2 Jahre Standardgarantie. Vor-Ort-Austausch (nur USA) und erweiterte Garantie (USA und EMEA-Staaten) erhältlich.		
Zertifizierungen	UL/cUL, FCC, IC, CE, CB, CCC, SRRC, China RoHS, VCCI, MIC, RCM (Australien)		
Im Lieferumfang enthalten	I-Serie 2.0 Gerät, USA-Netz kabel, Europäisches oder GB-Netz kabel, 1x Netzadapter, Kurzanleitung - Installation, Schrauben für Kabelanschlussdeckel (im Netzteil/Ethernet-Fach)		

Bestellinformationen

Modellreihe	Artikelnummer	Beschreibung	Farbe	RAM-Kapazität	Speicher	Verfügbarkeit
Standardversionen	E610902	ESY10i1-2UWA-0-NA-GY-G	Schwarz	3 GB	32 GB	Weltweit
	E611296	ESY15i1-2UWB-0-AN-GY-G	Schwarz			Weltweit
	E611675	ESY22i1-2UWB-0-AN-GY-G	Schwarz			Weltweit
	E614194	ESY10i1-2UWB-0-AN-WH-G	Weiß			Weltweit (MTO)
	E614592	ESY15i1-2UWB-0-AN-WH-G	Weiß			Weltweit (MTO)
	E614981	ESY22i1-2UWB-0-AN-WH-G	Weiß			Weltweit (MTO)
Basisversionen	E611101	ESY10i1-2UWC-0-AN-GY-G	Schwarz	2 GB	16 GB	Weltweit
	E611480	ESY15i1-2UWC-0-AN-GY-G	Schwarz			Weltweit
	E614391	ESY10i1-2UWC-0-AN-WH-G	Weiß			Weltweit (MTO)
	E614786	ESY15i1-2UWC-0-AN-WH-G	Weiß			Weltweit (MTO)

Wenn Sie mehr über das umfangreiche Angebot an Touchmonitorlösungen von Elo erfahren möchten, besuchen Sie unsere Website unter elotouch.de oder rufen Sie die Niederlassung in Ihrer Nähe an.

Nordamerika

Tel. +1 408 597 8000
Fax +1 408 597 8050
elosales.na@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. +52 55 2281 6958
elosales.latam@elotouch.com

Elo 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, das Elo-Logo und EloView sind entweder Marken oder eingetragene Marken der Elo Touch Solutions, Inc. Alle anderen Marken sind Eigentum der jeweiligen Inhaber. © 2018 Elo Touch Solutions, Inc. Alle Rechte vorbehalten. 18012AES00010

