

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 | Ein Lithium-Batterieteil | | |
| Abdichtung | Touchscreen an LCD versiegelt | | |
| MTBF | 50.000 Stunden, nachgewiesen | | |
| Garantie | 1 Jahr: E445932 2 Jahre: E966980 3 Jahre: E967170 | 1 Jahr: E445932 2 Jahre: E446123 3 Jahre: E446308 | 1 Jahr: E445932 2 Jahre: E967470 3 Jahre: E967781 |
| Zertifizierungen | UL/cUL, FCC, IC, CE, CB, CCC, SRRC, China RoHS, VCCI, MIC, RCM (Australien), KCC (Korea); NOM (Mexiko); BIS (Indien); ANATEL (Brasilien); BSMI (Taiwan); EAC (Russland) | | |
| Im Lieferumfang enthalten | I-Serie 2.0 Gerät, USA-Netzkaabel, Europäisches oder GB-Netzkaabel, 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
EMEA.Sales@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. 18101AES00010

