

## 15E3 15-Zoll

All-in-One-Touchcomputer



**Integrierte Touchsensorik**



**Auslegung auf höchste Beanspruchung**



**3 Jahre Garantie**

### Produktübersicht

Der Elo 15-Zoll (15E3) 4:3 Touchscreen-Computer der E-Serie präsentiert sich als robuste Kompaktlösung für den kommerziellen Bereich. Sein Herzstück ist ein Intel Celeron J1900 Quad-Core-Prozessor, der sich durch hervorragende Leistung in kompakter Form auszeichnet. Aufgrund des robusten Aufbaus und der lüfterlosen Auslegung eignet sich die E-Serie besonders für Gastgewerbe und Einzelhandel. Über die vier USB- und zwei seriellen Schnittstellen können alle dazu notwendigen Peripheriegeräte problemlos angeschlossen werden. Ein zweiter VGA-Ausgang ermöglicht den Anschluss eines auf den Kunden gerichteten Sekundärdisplays für Werbung und Kundeninformation. Die lüfterlose Konstruktion gewährleistet einen leisen sowie staub- und partikelfreien Betrieb, wodurch Störungsfreiheit und Leistung maximiert werden. Rigoros getestet und durch eine dreijährige Garantie gesichert, gewährleistet der 15E3 überlegene Qualität und Zuverlässigkeit auf lange Zeit.

**Erhältlich mit der TouchPro™ Pro-G PCAP-Touchsensorik oder der AccuTouch® Fünf-Draht-Widerstandssensorik. AccuTouch® ermöglicht einen schmalen Gehäuserand für Integration.**

**Dieser Touchscreen aus Reinglas liefert optimale Bildqualität und ist werksseitig versiegelt, um Spritzwasser, Staub und Fett abzuhalten.**

**Dank erhöhter Widerstandsfähigkeit für die hohe Beanspruchung im öffentlichen Raum geeignet**

## 15E3 All-in-One-Touchcomputer

Technische Daten	
Gehäusefarbe	Schwarz
Bildschirmmaße	15 Zoll
Prozessor	Intel Celeron J1900 Quad-Core Prozessor 2 GHz (bis zu 2,42 GHz), 2 MB L2-Cache, Lüfterlos
BIOS	AMI
Arbeitsspeicher (RAM)	4GB DDR3L SO-DIMM auf 1 von 1 Steckplatz
Speicheroptionen	128GB 2,5 Zoll (7 mm) SATA-SSD <sup>1</sup>
Verfügbare E/A-Ports	Eingang: 4 x USB 2.0; 2 x native DB9 RS-232-Schnittstellen (Standard); 1 x LAN RJ45 (Gigabit); 1 x RJ12 (EPSON-Pin-Ausgänge) Ausgänge: VGA-Zweitausgang; 1 x 3,5 mm Line-Ausgangsbuchse
Display	15 Zoll diagonal, Active-Matrix-TFT-LED-LCD
Seitenverhältnis	4:3
Nutzbarer Anzeigebereich (H x V)	TouchPro PCAP: 309,1 x 233,1 mm; AccuTouch: 307,1 x 231,1 mm
Systemeigene (optimale) Auflösung	1024 x 768 bei 60 Hz
Farben	262k (6-Bit)
Helligkeit (typisch)	LCD-Display: 350 cd/m <sup>2</sup> ; TouchPro PCAP: 315 cd/m <sup>2</sup> ; AccuTouch: 280 cd/m <sup>2</sup>
Reaktionszeit (typisch)	8 ms
Blickwinkel (typisch)	Horizontal: ± 80° oder insgesamt 160°; vertikal: 70°/80° oder insgesamt 150°
Kontrastverhältnis (typisch)	800:1
Touchtechnologien	AccuTouch 5-Draht-Widerstandssensorik (Single-Touch); TouchPro Pro-G PCAP-Kapazitivsensorik (10-Touch)
Oberflächenbehandlung	Reflexionsarm
Touch-Benutzerschnittstelle	USB
Stromversorgung	Externes 19V-DC-Universal-Netzteil; AC-Eingangsspannung: 100-240 V AC; Eingangsfrequenz: 50-60 Hz; Max. Ausgangsleistung: 65 W (max. Leistungsaufnahme: 74 W); Maximaler Stromverbrauch (ohne Zubehör): 29 W
Abmessungen (maximal mit Standfuß, je nach Schwenkwinkel und Optionen können Abmessungen anders ausfallen)	358 x 357 x 161 mm
Versandabmessungen (B x H x T)	460 x 250 x 425 mm
Gewicht	Mit Standfuß: 5 kg; mit Verpackung: 7,2 kg
Temperatur	Betrieb: 0 °C bis 35 °C (32 °F bis 95 °F); Lagerung: -20 °C bis 60 °C (-4 °F bis 140 °F)
Feuchtigkeit (nicht kondensierend)	Betrieb: 20% bis 80%; Lagerung: 5 bis 95%
Montageoptionen	Wandmontage oder Befestigung des Standfußes auf Tischplatte/Schreibtisch
Echtzeituhr	Austauschbarer Lithium-Ionen-Akku für Uhr
Abdichtung	Touchscreen am Subrahmen versiegelt; Touchscreen zum LCD versiegelt
Weitere Merkmale	Wartungsfähige interne Komponenten: Abnehmbarer Standfuß; Gewindelöcher auf der Standfuß-Unterseite für Befestigung, Kensington-Sicherheitsschloss
Optionales Zubehör	Magnetstreifenleser (MSR) - E122229; VFD-Kundendisplays - E122426; 7-Zoll-Rückseitenbildschirm - E791658 (AccuTouch); Halterung für Rückseitenbildschirm - E122610; Wandhalterung - E143088
Garantie	3 Jahre
MTBF	30.000 Stunden, nachgewiesen
Zertifizierungen	UL/cUL, FCC, TUV, CB, CE, Mexiko CoC, RCM, VCCI, CCC, KC, BSMI, Ukrsepro
Im Lieferumfang enthalten	E-Serie Touchcomputer, Kurzanleitung - Installation, Netzadapter, US-Netz kabel Typ B (7A, 125V~), EU-Netz kabel Typ E+F (2,5A, 250V~), Erweiterte Sockelabdeckung, 1 x Diebstahlsicherungsschraube für Frontabdeckung

<sup>1</sup>Ein GB entspricht einer Milliarde Bytes, wenn die Speicherkapazität gemeint ist. Die zugreifbare Kapazität könnte geringer sein.

## Bestellinformationen

Modell	Artikelnummer	Technologie	Betriebssystem	Farbe	Verfügbarkeit
15E3	E291777	AccuTouch	Kein Betriebssystem	Schwarz	Amerika, EMEA, Asien
	E292254	AccuTouch	Windows POSReady 7	Schwarz	Amerika, EMEA, Asien
	E292635	AccuTouch	Windows 10	Schwarz	Amerika, EMEA, Asien
	E292972	TouchPro PCAP	Kein Betriebssystem	Schwarz	Amerika, EMEA, Asien
	E293176	TouchPro PCAP	Windows POSReady 7	Schwarz	Amerika, EMEA, Asien
	E293543	TouchPro PCAP	Windows 10	Schwarz	Amerika, EMEA, Asien

Wenn Sie mehr über das umfangreiche Angebot an Touchlösungen von Elo erfahren möchten, besuchen Sie unsere Website unter [elotouch.de](http://elotouch.de) oder rufen Sie die Niederlassung in Ihrer Nähe an.

### Nordamerika

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) 3329 1385  
Fax +86 (21) 3329 1400  
www.elotouch.com.cn

### Lateinamerika

Tel. +1 786-923-0251  
Fax +1 305-931-0124  
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, AccuTouch und TouchPro sind entweder Marken oder eingetragene Marken der Elo Touch Solutions, Inc. Alle anderen Marken sind Eigentum der jeweiligen Inhaber. © 2017 Elo Touch Solutions, Inc. Alle Rechte vorbehalten. 17061AES00088

