

- Preisgekröntes Design
- Kompakter, robuster Touchcomputer
- Vom Kunden installierbares Zubehör
- Intel Celeron Dual-Core



## 15E2 All-in-One Touchcomputer

Der Touchcomputer 15E2 der E-Serie ist mit seinem eleganten, auf die ständige Beanspruchung im Einzelhandel ausgelegten Design und seiner geringen Standfläche die ideale Touchlösung für Gastgewerbe und Einzelhandel. Der kompakte, robuste Touchcomputer bietet einen 15,6 Zoll-Touchscreen, einen Intel Celeron Dual-Core-Prozessor, 2 GB RAM und 320 GB Speicherplatz. Er wurde speziell zum Aufstellen auf einer Kassenlade entworfen, kann jedoch je nach Bedarf ebenfalls per Wand- oder Stangenmontage befestigt werden.

Der 15E2 unterstützt Zubehör von Drittanbietern über vier USB-Ports und zwei serielle Schnittstellen. Über seinen zusätzlichen VGA-Ausgang kann ein dem Kunden zugewandter Zweitmonitor zu Werbezwecken und für die Kundenkommunikation angeschlossen werden. Alle Schnittstellen befinden sich blickgeschützt im Schnittstellen-Bereich. Dies sorgt nicht nur für ein sauberes, modernes Aussehen, sondern verhindert ebenfalls versehentliche Verbindungstrennungen.

Der Touchcomputer 15E2 wurde für den benutzerfreundlichen praktischen Gebrauch entworfen und ermöglicht einen schnellen Zugang zu seinen Hauptkomponenten. Der 15E2 ist sowohl als randloses Zero-Bezel-Modell mit der IntelliTouch akustischen Oberflächenwellen-Touchtechnologie als auch als Micro-Bezel-Modell mit schmalen Rand und der AccuTouch Fünf-Draht-Widerstandstechnologie erhältlich. Sein glattes Frontdesign mit der durchgehenden, nahtlosen Oberfläche ist elegant und zudem einfach zu reinigen. Bewegliche Teile, die verschleiben könnten, gibt es nicht (IntelliTouch). Der Touchcomputer kann mit dem bloßen Finger bzw. mit einem Softstift schnell, genau und drifffrei bedient werden. Die Konstruktion aus reinem Glas (IntelliTouch) sorgt für eine hohe Lichtdurchlässigkeit ohne Abstriche bei der Lebensdauer oder Funktionalität.



### Merkmale

- Auf den Einzelhandel ausgelegter, vielseitig anwendbarer Touchcomputer mit geringer Standfläche
- Schnelle, genaue und drifffreie Reaktion bei Bedienung mit Finger, Handschuh oder Softstift
- Vom Kunden installierbares Zubehör

### Vorteile

- Das Zero-Bezel-Modell bietet ein elegantes Design mit durchgängiger randloser Bildschirmfläche, die sich einfach reinigen lässt
- Der Touchscreen aus reinem Glas liefert optimale Bildqualität und ist werkseitig versiegelt, um Spritzwasser, Staub und Fett zu widerstehen
- Dank erhöhter Widerstandsfähigkeit für die Strapazen eines öffentlichen Gebrauchs geeignet

### 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 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.

## 15E2 All-in-One Touchcomputer

Gehäusefarbe	Schwarz
Bildschirmmaße	15,6"
Prozessor	Intel Celeron-Prozessor BayTrail-D J1800, 2,41 GHz (bis zu 2,58 GHz), 1 MB L2-Cache
Video	Intel HD-Grafik
BIOS	AMI
Arbeitsspeicher (RAM)	2 GB, DDR3L, SO-DIMM, bei 1 von 1 Steckplatz (erweiterbar auf 4 GB) <sup>1</sup>
Festplatte	320 GB, 2,5", 7 mm, SATA HDD <sup>2</sup>
USB-Ports	4 USB 2.0-Anschlüsse
Serielle Ports	2 native DB9 RS-232-Schnittstellen (Standard)
Ethernet-Port	1 RJ45-LAN-Anschluss (Gigabit)
Zusätzlicher Video-Ausgang	Zweiter VGA-Ausgang
Audio-Ports	1 x 3,5-mm-Line-Out, 1 x 3,5-mm-Line-In, 1 x 3,5-mm-Mic-In
Betriebssystemoptionen	Windows POSReady 7 oder kein Betriebssystem
Anzeige	15,6" diagonal, Active-Matrix-TFT-LED-LCD
Seitenverhältnis	16:9 (Breitbild)
Nutzbarer Anzeigebereich (H x V)	AccuTouch: 348,2 x 197,5 mm (13,7 x 7,8 Zoll); IntelliTouch: 344,2 x 193,5 mm (13,6 x 7,6 Zoll)
Systemeigene (optimale) Auflösung	1366 x 768 bei 60 Hz
Farben	262k (6-Bit)
Helligkeit (typisch)	200 cd/m <sup>2</sup>
Reaktionszeit (typisch)	Insgesamt: 10 ms
Blickwinkel (typisch)	Horizontal: ± 45° oder insgesamt 90°; vertikal: 20°/45° oder insgesamt 65°
Kontrastverhältnis (typisch)	650:1
On-Screen-Display (OSD)	Nicht zutreffend (Helligkeit kann mit dem beiliegenden Elo-Diagnostetool angepasst werden)
Verfügbare Touchtechnologien	AccuTouch Micro-Bezel 5-Draht-Widerstand; IntelliTouch Zero-Bezel akustische Oberflächenwelle
Stromversorgung	Externes 19V-DC-Universal-Netzteil; AC-Eingangsspannung: 100 - 240 V AC; Eingangsfrequenz: 50 - 60 Hz; maximale Ausgangsleistung: 65 W (Maximalleistung: 74 W)
Maximaler Stromverbrauch (ohne Zubehör)	29 W
Abmessungen des Touchcomputers (maximal mit Standfuß, je nach Schwenkwinkel und Optionen können Abmessungen anders ausfallen)	390 x 330 x 161 mm (15,4 x 13,0 x 6,3 Zoll)
Versandabmessungen (B x H x T)	460 x 400 x 250 mm (18,1 x 15,8 x 9,8 Zoll)
Gewicht (mit Standfuß)	4,7 kg (10,4 lb)
Versandgewicht	7,3 kg (16,1 lb)
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-Sicherheitschloss
Stromkabel	Stromkabel für Nordamerika und Europa enthalten; für andere Länder auf Anfrage erhältlich.
Optionales Zubehör	Magnetstreifenleser (MSR) E122229; VFD-Kundendisplay E122426; 7-Zoll-Rückbildschirm E791658 (AccuTouch), E807955 (ohne Touch-Funktion); Rückbildschirmhalterung E122610; Wandmontagenhalterung E143088
Gewährleistung	3 Jahre
MTBF	30.000 Stunden, nachgewiesen
Zertifizierungen	UL/cUL, FCC, TUV, CB, CE, Mexico CoC, S-mark, RCM, VCCI, CCC, KC, BSMI, UKSERTCOMPUTER, SIL

<sup>1</sup>Maximaler Speicher mit 1 verfügbaren Steckplatz; Ersatz für einfaches, vorinstalliertes Speichermodul. Austauschbar bis höchstens 4 GB, SO-DIMM DDR3L-1333.

<sup>2</sup>Ein GB entspricht einer Milliarde Bytes, wenn die Speicherkapazität gemeint ist. Die zugängliche Kapazität könnte geringer sein.

## Bestellinformationen

Modell	Artikelnummer	Technologie	Betriebssystem	Farbe	Verfügbarkeit
15E2	E059167	AccuTouch Micro-Bezel	Kein Betriebssystem	Schwarz	Weltweit
	E058968	AccuTouch Micro-Bezel	Windows POSReady 7	Schwarz	Weltweit
	E001466	IntelliTouch Zero-Bezel	Kein Betriebssystem	Schwarz	Weltweit
	E023735	IntelliTouch Zero-Bezel	Windows POSReady 7	Schwarz	Weltweit

Wenn Sie mehr über das umfangreiche Angebot an Touch-Lösungen von Elo erfahren möchten, besuchen Sie unsere Website unter [www.elotouch.com](http://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 2015 Elo Touch Solutions, Inc. Alle Rechte vorbehalten. DS000102, Rev A 02/15

