



EloPOS Z30 mit Intel®

All-in-one-POS-System



Integriertes E/A-Hub.



**Integrierte CFD-Funktion
mit TouchPro PCAP**



**Unternehmensweiter
Support**

Produktübersicht

Das EloPOS Z30-System mit Intel basiert auf der einheitlichen Elo-Architektur und präsentiert sich als leistungsstarkes POS-System, das die Konkurrenz übertrifft. Ausgestattet mit einem interaktiven 15,6-Zoll-Full-HD-Display, integriertem Konnektivitäts-Hub, integrierter Kabelführung, optionalem Kunden-Touchscreen und dem Betriebssystem Ihrer Wahl (Windows 11/10, ChromeOS Flex oder Linux), ist EloPOS Z30 eines der schlankesten POS-Systeme auf dem Markt.

Verändern Sie die Art und Weise, wie Kunden und Mitarbeiter interagieren, indem Sie eine neue Generation interaktiver POS-Technologien einsetzen, die nahtlose Integration, mühelose Bereitstellung und vereinfachte Geräteverwaltung über EloView oder Ihre bevorzugten Verwaltungstools bieten.

**10-fach TouchPro PCAP-Display mit leicht
zu reinigendem Randlosglas**

**Bieten Sie Ihren Kunden visuelle
Bestätigung mit einem optionalen
eingebauten interaktiven Kundendisplay**

**Integrierter Ein-/Ausgabe-Hub im Ständer
mit einem Fach für die verdeckte
Kabelführung**

EloPOS Z30 mit Intel®

Technische Daten	
Rahmenfarbe	Dunkelgrau Metallic
Bilddiagonale	396,24 mm / 15,6"
Effektiver Anzeigebereich	344 mm x 194 mm / 13,55" x 7,62"
Auflösung	1920 x 1080 bei 60 Hz
Touchtechnologie	TouchPro® PCAP (projiziertes Kapazitivsystem) - bis zu 10 simultane Berührungen
Seitenverhältnis	16:9
Farben	16,2 Mio.
Helligkeit	LCD-Display: 300 cd/m²; PCAP: 255 cd/m²
Reaktionszeit	25 ms
Blickwinkel	Horizontal: ± 85° oder insgesamt 170° / Vertikal: ±85° oder insgesamt 170°
Kontrastverhältnis	1000:1
Betriebssystem	Kein Betriebssystem, Microsoft Windows 10 IoT Enterprise LTSC 64-Bit, Microsoft Windows 11 IoT Enterprise LTSC 64-Bit
Sprachen	Windows 10 - 36 Sprachengruppen
Prozessor	Intel Elkhart Lake J6426
RAM-Kapazität	8 GB 3200 MHz DDR4 SO-DIMM auf 1 Steckplatz (erweiterbar auf max. 32 GB bei 1 Steckplatz)
Speicher	128 GB M.2 NVME SSD (Ein GB entspricht einer Milliarde Bytes, wenn die Speicherkapazität gemeint ist. Die verfügbare Speicherkapazität kann geringer sein.)
Grafik	Intel UHD-Grafik
BIOS	AMI
Drahtlosverbindung	802.11 a/b/g/n/ac/ax 2,4 GHz, 5 GHz und 6 GHz, Bluetooth 5.2
Antenne	2T2R Design
Webcam	8 MP, max. Auflösung: 1920 x 1080 bei 30 fps Autofokus
Audio	2x 2 W interne Lautsprecher, Digitales Mikrofon
TPM	TPM 2.0
E/A-Anschlüsse	E/A-Anschlüsse am Display: USB-C-Anschluss, unterstützt USB 2.0/3.0, DP-Ausgang, (Erfordert 20 V/40 W USB-C 2.0 mit Stromversorgung, wenn kein E/A-Hub für Stromversorgung verwendet wird) E/A-Anschlüsse am Ständer: DC-Eingang, 4x USB3.0, LAN RJ45 (Gigabit) (ohne Wake-on-LAN bei S5 Unterstützung), RJ12 12 V/24 V Kassenladen-Anschluss am E/A (EPSON Pinout, 24 V Standard; auswählbar über BIOS), Stromversorgter USB 24 V, Vollfunktions-USB-C (Leistung bis zu 27 W, USB 3.0, Display-Anschluss) (nur Modell ohne Kundendisplay)
Stromversorgung	Externes 24V-DC-Universal-Netzteil; AC-Eingangsspannung: 100-240 V AC Eingangsfrequenz: 50 - 60 Hz; maximale Ausgangsleistung: 150 W
Stromverbrauch	Mit Kundendisplay: 40 W, ohne Kundendisplay: 32 W
Echtzeituhr	Wechselbare CR2450 Lithium-Metall-Batterie
Abmessungen (B x T x H)	Ohne Verpackung: 362,8 mm x 298,7 mm x 180,4 mm / 14,3" x 17,6" x 7,10"; Verpackt: 460 mm x 270 mm x 399 mm / 18,11" x 10,63" x 15,71"
Gewicht	Ohne Verpackung: 4 kg/ 8,8 lb; mit Verpackung: 6,4 kg / 14,1 lbs
Temperatur	Betrieb: 0 bis 35°C (32°F bis 95°F); Lagerung: -20 bis 60°C (-4°F bis 140°F)
Feuchtigkeit	Betrieb: 10% bis 90 %; Lagerung: 0% bis 95% 38,7°C max. Feuchtkugelttemperatur
Montageoptionen	VESA 75 mm
MTBF	50.000 Stunden, nachgewiesen
Garantie	3 Jahre Standardgarantie
Garantieverlängerung	4 Jahre Herstellergarantie - Elo-Teilenr.: E819598, 5 Jahre Herstellergarantie - Elo-Teilenr.: E819795 3 Jahre Herstellergarantie + Vorab-Austausch - Elo-Teilenr.: E820186, 4 Jahre Herstellergarantie + Vorab-Austausch - Elo-Teilenr.: E820388, 5 Jahre Herstellergarantie + Vorab-Austausch - Elo-Teilenr.: E820582
Zertifizierungen	UL/cUL, FCC, CE, CB, NOM, RCM, VCCI, Argentina S-Mark, CCC, SRRC, ANATEL, UKCA
Im Lieferumfang enthalten	EloPOS Z30, NA-Netzkabel, EU-Netzkabel, Schnellinstallationsanleitung, 150W Netzteil, 2 x Kabelbinder, M4x8 Flachkopfschraube, 2x M4x6 Flachkopfschraube, Grundplatte - für die Montage auf einer Arbeitsplatte

Integriertes Kundendisplay

Technische Daten	
Größe Auflösung	10,1-Zoll 1200 x 1920
Effektiver Anzeigebereich	5,33 x 8,53 Zoll / 135,36 mm x 216,58 mm
Betriebssystem	Horizontal: ±80° oder insgesamt 160° / Vertikal: ±80° oder insgesamt 160°
Prozessor	LCD-Display: 450 cd/m²; TouchPro PCAP: 387 cd/m²
Farben	8-Bit (16,7 Mio.)
Touchtechnologie	TouchPro® PCAP (projiziertes Kapazitivsystem) - bis zu 10 simultane Berührungen
Abdichtung	Touchscreen an LCD versiegelt

Bestellinformationen

Artikelnummer	Betriebssystem	Prozessor	Arbeitsspeicher		Kundendisplay
E984657	Windows 10	Intel Elkhart Lake J6426	8GB	128GB	Mit Kundendisplay
E425383	Windows 11/10	Intel Elkhart Lake J6426	8GB	256GB	Mit Kundendisplay
E570898	Windows 11/10	Intel Elkhart Lake J6426	16GB	256GB	Mit Kundendisplay
E984275	Windows 10	Intel Elkhart Lake J6426	8GB	128GB	Ohne Kundendisplay
E425178	Windows 11/10	Intel Elkhart Lake J6426	8GB	256GB	Ohne Kundendisplay
E571098	Windows 11/10	Intel Elkhart Lake J6426	16GB	256GB	Ohne Kundendisplay

Mehr über Elo erfahren Sie unter [EloTouch.de](https://elotouch.de).

Amerika

Tel. +1 408 597 8000
elosales.na@elotouch.com

Europa (EMEA)

Tel. +32 16 930 136
EMEA.Sales@elotouch.com

Asien/Pazifik

Tel. +86 (21) 3329 1385
EloAsia@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 TouchPro sind entweder Marken oder eingetragene Marken der Elo Touch Solutions, Inc. Alle anderen Marken sind Eigentum der jeweiligen Inhaber. © 2023 Elo Touch Solutions, Inc. Alle Rechte vorbehalten. 25121AGS00179

