

# Elo Touch Solutions EloPOS System i3 - Standfuß mit I/O-Hub - All-in-One (Komplettlösung)

1 x Core i3 8100T / 3.1 GHz - RAM 4 GB - SSD 128 GB - UHD Graphics 630 - 1GbE - WLAN: 802.11a/b/g/n/ac - Bluetooth 5.0 - Win 10 IoT Enterprise LTSB 64-bit - Monitor: LED 54.61 cm (21.5") 1920 x 1080 (Full HD) Touchscreen - Schwarz



Gruppe	POS-Geräte
Hersteller	Elo Touch Solutions
Hersteller Art. Nr.	E937340
EAN/UPC	0843173116082

## Beschreibung

Das vielseitige EloPOS-System vereint moderne Ästhetik, modulare Flexibilität mit höchster Zuverlässigkeit für den Einsatz in kommerzielle Umgebungen. Speziell für POS-Anwendungen entwickelt, bietet das EloPOS-System einen 15,6 Zoll Touchscreen mit 10-fach-Touch sowie einen integrierten Erweiterungs-Hub für Anschluss von Zubehörgeräten wie Kundendisplay, Kreditkartenleser, Drucker, Kassenlade, Strichcodescanner oder Waage. Vom traditionellen POS-Terminal bis hin zu Self-Service-Anwendungen garantiert das EloPOS-System die Verschleißfestigkeit und Zuverlässigkeit, die für den Dauereinsatz im öffentlichen Bereich unabdingbar sind.

## Hauptmerkmale

Produktbeschreibung	EloPOS System i3 - Standfuß mit I/O-Hub - All-in-One (Komplettlösung) - Core i3 8100T 3.1 GHz - 4 GB - SSD 128 GB - LED 54.61 cm (21.5")
Typ	POS-Terminal - All-in-One (Komplettlösung)
Prozessor	1 x Intel Core i3 (8. Gen.) 8100T / 3.1 GHz (Quad-Core)
Prozessorsockel	LGA1151 Socket
Wichtigste Prozessormerkmale	Intel Smart Cache
Cache-Speicher	6 MB
Cache pro Prozessor	6 MB
RAM	4 GB (installiert) / 32 GB (Max) - DDR4 SDRAM - non-ECC
Massenspeicher-Controller	SATA (SATA 6Gb/s)
Festplatte	SSD 128 GB - SATA 6Gb/s - M.2
Optischer Speicher	Kein optisches Laufwerk
Monitor	54.61 cm (21.5") - LED - 1920 x 1080 (Full HD) - 16:9 - Touchscreen
Grafik-Controller	Intel UHD Graphics 630
Audioausgang	Stereo
Netzwerk	1GbE, 802.11a, 802.11b/g/n, Wi-Fi 5, Bluetooth 5.0
Stromversorgung	Wechselstrom 120/230 V (50/60 Hz)
Bereitgestelltes Betriebssystem	Windows 10 IoT Enterprise LTSB 64-bit Edition

Farbe	Schwarz
Abmessungen (Breite x Tiefe x Höhe)	41.64 cm x 25.78 cm x 52.59 cm
Gewicht	8.9 kg

## Ausführliche Details

<b>Allgemein</b>	
Typ	POS-Terminal
Formfaktor des Produktes	All-in-One (Komplettlösung)
Integrierte Sicherheit	Trusted Platform Module (TPM 2.0) Security Chip
Farbe	Schwarz
<b>Prozessor / Chipsatz</b>	
CPU	Intel Core i3 (8. Gen.) 8100T
Taktfrequenz	3.1 GHz
Anz. der Kerne	Quad-Core
Prozessoranzahl	1
Max. Prozessoranzahl	1
Wichtigste Prozessormerkmale	Intel Smart Cache
CPU-Anschluss	LGA1151 Socket
Chipsatz	Intel H310
<b>Cache-Speicher</b>	
Installierte Größe	6 MB
Cache pro Prozessor	6 MB
<b>RAM</b>	
Installierte Anzahl	4 GB (installiert) / 32 GB (Max)
Technologie	DDR4 SDRAM - non-ECC
Effektive Speichergeschwindigkeit	2400 MHz
Bewertete Speichergeschwindigkeit	2666 MHz
Formfaktor	SO DIMM 260-PIN
Steckplatz	2 (Gesamt) / 1 (frei)
Leistungsmerkmale	Ungepuffert
Konfigurationsmerkmale	1 x 4 GB
<b>Festplattenlaufwerk</b>	
Typ	SSD - M.2
Kapazität	1 x 128 GB
Schnittstellen Typ	SATA 6Gb/s
SSD-Leistung	72 TB

### Massenspeicher-Controller

Typ	1 x SATA
Controller Schnittstellentyp	SATA 6Gb/s

### Optischer Speicher

Typ	Kein optisches Laufwerk
-----	-------------------------

### Monitor

Monitortyp	LED
Touchscreen	Ja (10-Punkt-Multi-Touch)
Diagonalabmessung	54.61 cm (21.5")
Native Auflösung	1920 x 1080 (Full HD)
Breitbild-Bildschirm	Ja
Seitenverhältnis des Bildes	16:9
Horizontaler Betrachtungswinkel	178
Vertikaler Betrachtungswinkel	178
Reaktionszeit	14 ms
Helligkeit	212.5 cd/m <sup>2</sup>
Kontrastverhältnis	1000:1
Monitormerkmale	Blendfreie, Zero-Bezel Design, PCAP-Technologie (TouchPro Pro Projected Capacitive)

### Grafik-Controller

Grafikprozessor	Intel UHD Graphics 630
-----------------	------------------------

### Audioausgang

Soundmodus	Stereo
Mit Lautsprechern	2 x linker/rechter Kanal

### Netzwerk

Wireless LAN unterstützt	Ja
Data Link Protocol	Ethernet, Fast Ethernet, Gigabit Ethernet, IEEE 802.11b, IEEE 802.11a, IEEE 802.11g, IEEE 802.11n, IEEE 802.11ac, Bluetooth 5.0

### Erweiterung/Konnektivität

Schnittstellen	3 x USB 3.0 2 x USB 2.0 4 x USB 2.0 - micro-USB 2 x PoweredUSB (12 V) 1 x PoweredUSB (24 V) 1 x LAN (Gigabit Ethernet) - RJ-45 1 x Kassenschublade 1 x Kopfhörer 2 x serial - RJ-45 1 x USB-C (Laden mit 27 Watt)
----------------	----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------

### Verschiedenes

Zubehör im Lieferumfang	Sicherungsschraube für Kabelabdeckung
Enthaltene Kabel	Kabel RJ-45 zu DB-9

Kennzeichnung	UL, TUV, VCCI, C-Tick, cUL, CB, CCC, FCC, S Mark, RCM, Mexico NOM
<b>Stromversorgung</b>	
Gerätetyp	Netzteil
Installierte Anzahl	1
Erforderliche Netzspannung	Wechselstrom 120/230 V (50/60 Hz)
Gestellte Leistung	180 Watt
Leistungsaufnahme im Betrieb	72 Watt
<b>Betriebssystem / Software</b>	
Bereitgestelltes Betriebssystem	Windows 10 IoT Enterprise LTSB 64-bit Edition
<b>Herstellergarantie</b>	
Service und Support	Begrenzte Garantie - 3 Jahre
<b>Abmessungen und Gewicht</b>	
Details zu Abmessungen & Gewicht	41.64 cm - 25.78 cm - 52.59 cm - 8.9 kg - mit Ständer 41.64 cm - 8.47 cm - 52.59 cm - 6 kg - ohne Ständer
Breite	41.64 cm
Tiefe	25.78 cm
Höhe	52.59 cm
Gewicht	8.9 kg
<b>Abmessungen &amp; Gewicht (Transport)</b>	
Transportbreite	64.4 cm
Transporttiefe	37.5 cm
Transporthöhe	54.8 cm
Transportgewicht	11.9 kg
<b>Umgebungsbedingungen</b>	
Min Betriebstemperatur	0 °C
Max. Betriebstemperatur	35 °C
Zulässige Luftfeuchtigkeit im Betrieb	20 - 80%

Technische Daten © 1WorldSync. Technische Änderungen und Irrtümer vorbehalten.