

# Elo Touch Solutions EloPOS System i3 - Mit Wandhalterung & I/O Hub - All-in-One (Komplettlösung)

1 x Core i3 9100TE / 2.2 GHz - RAM 8 GB - SSD 128 GB - UHD Graphics 630 - 1GbE - WLAN: 802.11a/b/g/n/ac - Bluetooth 5.0 - kein Betriebssystem - Monitor: LED 39.6 cm (15.6") 1920 x 1080 (Full HD) @ 60 Hz Touchscreen - Schwarz



Gruppe	POS-Geräte
Hersteller	Elo Touch Solutions
Hersteller Art. Nr.	E880567

## 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 - mit Wandhalterung & I/O Hub - All-in-One (Komplettlösung) - Core i3 9100TE 2.2 GHz - 8 GB - SSD 128 GB - LED 39.6 cm (15.6")
Typ	POS-Terminal - All-in-One (Komplettlösung)
Prozessor	1 x Intel Core i3 (9. Gen.) 9100TE / 2.2 GHz (bis zu 3.2 GHz, (Quad-Core)
Wichtigste Prozessormerkmale	Intel Turbo Boost Technology 2, Intel Smart Cache
Cache-Speicher	6 MB
Cache pro Prozessor	6 MB
RAM	8 GB (installiert) / 32 GB (Max) - DDR4 SDRAM
Festplatte	SSD 128 GB - SATA - M.2
Optischer Speicher	Kein optisches Laufwerk
Monitor	39.6 cm (15.6") - LED - 1920 x 1080 (Full HD) @ 60 Hz - 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	Kein Betriebssystem
Farbe	Schwarz

Abmessungen (Breite x Tiefe x Höhe)	38.62 cm x 7.33 cm x 24.89 cm
Gewicht	2.9 kg
Umweltschutzstandards	ENERGY STAR-qualifiziert

## Ausführliche Details

### Allgemein

Typ	POS-Terminal
Formfaktor des Produktes	All-in-One (Komplettlösung)
Integrierte Sicherheit	Trusted Platform Module (TPM 2.0) Security Chip
Farbe	Schwarz

### Prozessor / Chipsatz

CPU	Intel Core i3 (9. Gen.) 9100TE
Taktfrequenz	2.2 GHz
Max. Turbo-Taktfrequenz	3.2 GHz
Anz. der Kerne	Quad-Core
Prozessoranzahl	1
Max. Prozessoranzahl	1
Wichtigste Prozessormerkmale	Intel Turbo Boost Technology 2, Intel Smart Cache
Chipsatz	Intel H310

### Cache-Speicher

Installierte Größe	6 MB
Cache pro Prozessor	6 MB

### RAM

Installierte Anzahl	8 GB (installiert) / 32 GB (Max)
Technologie	DDR4 SDRAM
Effektive Speichergeschwindigkeit	2400 MHz
Bewertete Speichergeschwindigkeit	2666 MHz
Formfaktor	SO DIMM 260-PIN
Steckplatz	2 (Gesamt) / 1 (frei)
Konfigurationsmerkmale	1 x 8 GB

### Festplattenlaufwerk

Typ	SSD - M.2
Kapazität	1 x 128 GB
Schnittstellen Typ	SATA
SSD-Leistung	80 TB

### Optischer Speicher

Typ	Kein optisches Laufwerk
	<b>Monitor</b>
Monitortyp	LED
Touchscreen	Ja (10-Punkt-Multi-Touch)
Diagonalabmessung	39.6 cm (15.6")
Native Auflösung	1920 x 1080 (Full HD)
Vertikale Bildwiederholrate bei max. Auflösung	60 Hz
Breitbild-Bildschirm	Ja
Seitenverhältnis des Bildes	16:9
Horizontaler Betrachtungswinkel	160
Vertikaler Betrachtungswinkel	160
Reaktionszeit	25 ms
Helligkeit	300 cd/m <sup>2</sup>
Kontrastverhältnis	700:1
Monitormerkmale	PCAP-Technologie (TouchPro Pro Projected Capacitive)
	<b>Grafik-Controller</b>
Grafikprozessor	Intel UHD Graphics 630
	<b>Audioausgang</b>
Soundmodus	Stereo
Mit Lautsprechern	2 x linker/rechter Kanal
	<b>Netzwerk</b>
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
	<b>Erweiterung/Konnektivität</b>
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) 1 x Kassenschublade 1 x Kopfhörer 2 x serial - RJ-45 1 x USB-C (Laden mit 27 Watt)
	<b>Verschiedenes</b>
Enthaltene Kabel	Kabel RJ-45 zu DB-9
VESA-Halterung	75 mm, VESA
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	67 Watt
<b>Betriebssystem / Software</b>	
Bereitgestelltes Betriebssystem	Kein Betriebssystem
<b>Informationen zur Nachhaltigkeit</b>	
ENERGY STAR zertifiziert	Ja
ENERGY STAR-Version	7.1
<b>Herstellergarantie</b>	
Service und Support	Begrenzte Garantie - 3 Jahre
<b>Abmessungen und Gewicht</b>	
Details zu Abmessungen & Gewicht	38.62 cm - 7.33 cm - 24.89 cm - 2.9 kg - ohne Ständer 38.62 cm - 22.12 cm - 36.93 cm - 4.9 kg - mit Ständer
Breite	38.62 cm
Tiefe	7.33 cm
Höhe	24.89 cm
Gewicht	2.9 kg
<b>Abmessungen &amp; Gewicht (Transport)</b>	
Transportbreite	46.2 cm
Transporttiefe	21.6 cm
Transporthöhe	34.6 cm
Transportgewicht	7.3 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.