

Elo Touch Solutions EloPOS System i3 - Mit Wandhalterung & 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 LTSC 64-bit - Monitor: LED 38.1 cm (15") 1024 x 768 (XGA) Touchscreen - Schwarz



Gruppe	Zubehör POS-Geräte
Hersteller	Elo Touch Solutions
Hersteller Art. Nr.	E494361
EAN/UPC	0843173131245

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 8100T 3.1 GHz - 4 GB - SSD 128 GB - LED 38.1 cm (15")
Typ	POS-Terminal - All-in-One (Komplettlösung) AI Ready
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	38.1 cm (15") - LED - 1024 x 768 (XGA) - 4:3 - Touchscreen
Grafik-Controller	Intel UHD Graphics 630
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 LTSC 64-bit Edition
Farbe	Schwarz

Abmessungen (Breite x Tiefe x Höhe)	35.97 cm x 7.81 cm x 28.37 cm
Gewicht	3.45 kg

Ausführliche Details

Allgemein

Typ	POS-Terminal - AI Ready
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 (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

Cache-Speicher

Installierte Größe	6 MB
Cache pro Prozessor	6 MB

RAM

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

Festplattenlaufwerk

Typ	SSD - M.2
Kapazität	1 x 128 GB
Schnittstellen Typ	SATA 6Gb/s
SSD-Leistung	80 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	38.1 cm (15")
Native Auflösung	1024 x 768 (XGA)
Breitbild-Bildschirm	Nein
Seitenverhältnis des Bildes	4:3
Horizontaler Betrachtungswinkel	+80 / -80
Vertikaler Betrachtungswinkel	+80 / -80
Reaktionszeit	23 ms
Helligkeit	340 cd/m ²
Kontrastverhältnis	800:1
Monitormerkmale	Blendfreie, Zero-Bezel Design, PCAP-Technologie (TouchPro Pro Projected Capacitive)
Grafik-Controller	
Grafikprozessor	Intel UHD Graphics 630
Audioausgang	
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) 1 x Kassenschublade 1 x Kopfhörer/Mikrofon 2 x serial - RJ-45 1 x DisplayPort/USB-C 3.0 (Laden mit 27 Watt)
Verschiedenes	
Zubehör im Lieferumfang	Sicherungsschraube für Kabelabdeckung
Enthaltene Kabel	Kabel RJ-45 zu DB-9
VESA-Halterung	75 mm
Kennzeichnung	UL, TUV, VCCI, C-Tick, cUL, CB, CCC, FCC, S Mark, RCM, Mexico NOM

Stromversorgung	
Gerätetyp	Netzteil
Erforderliche Netzspannung	Wechselstrom 120/230 V (50/60 Hz)
Gestellte Leistung	180 Watt
Leistungsaufnahme im Betrieb	71 Watt
Betriebssystem / Software	
Bereitgestelltes Betriebssystem	Windows 10 IoT Enterprise LTSC 64-bit Edition
Herstellergarantie	
Service und Support	Begrenzte Garantie - 3 Jahre
Abmessungen und Gewicht	
Details zu Abmessungen & Gewicht	35.97 cm - 7.81 cm - 28.37 cm - 3.45 kg - ohne Ständer
Breite	35.97 cm
Tiefe	7.81 cm
Höhe	28.37 cm
Gewicht	3.45 kg
Abmessungen & Gewicht (Transport)	
Transportbreite	46.2 cm
Transporttiefe	21.6 cm
Transporthöhe	37.6 cm
Transportgewicht	5 kg
Umgebungsbedingungen	
Min Betriebstemperatur	0 °C
Max. Betriebstemperatur	35 °C
Zulässige Luftfeuchtigkeit im Betrieb	20 - 80%

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