

Elo Touch Solutions EloPOS System - 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 43.2 cm (17") 1280 x 1024 (SXGA) Touchscreen - Schwarz



Gruppe	POS-Geräte
Hersteller	Elo Touch Solutions
Hersteller Art. Nr.	E484291
EAN/UPC	0843173130927

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 - mit Wandhalterung & I/O Hub - All-in-One (Komplettlösung) - Core i3 8100T 3.1 GHz - 4 GB - SSD 128 GB - LED 43.2 cm (17")
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	43.2 cm (17") - LED - 1280 x 1024 (SXGA) - 5:4 - 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 LTSC 64-bit Edition

Farbe	Schwarz
Gewicht	4.8 kg

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 (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	43.2 cm (17")
Native Auflösung	1280 x 1024 (SXGA)
Breitbild-Bildschirm	Nein
Seitenverhältnis des Bildes	5:4
Horizontaler Betrachtungswinkel	170
Vertikaler Betrachtungswinkel	160
Reaktionszeit	5 ms
Helligkeit	250 cd/m ²
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
Steckplatz	1 (gesamt)/ 0 (frei) x M.2 Card
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 (12V/24 V) 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
Installierte Anzahl	1
Erforderliche Netzspannung	Wechselstrom 120/230 V (50/60 Hz)
Gestellte Leistung	180 Watt
Leistungsaufnahme im Betrieb	63 Watt
	Betriebssystem / Software
Bereitgestelltes Betriebssystem	Windows 10 IoT Enterprise LTSC 64-bit Edition
	Herstellergarantie
Service und Support	Begrenzte Garantie - 3 Jahre
	Abmessungen und Gewicht
Gewicht	4.8 kg
	Abmessungen & Gewicht (Transport)
Transportbreite	47.6 cm
Transporttiefe	19.7 cm
Transporthöhe	40 cm
Transportgewicht	6.8 kg
	Umgebungsbedingungen
Min Betriebstemperatur	0 °C
Max. Betriebstemperatur	35 °C
Zulässige Luftfeuchtigkeit im Betrieb	20 - 80% (nicht kondensierend)

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