

Elo Touch Solutions EloPOS System i3 - 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 39.6 cm (15.6")



1366 x 768 (HD) Touchscreen - Schwarz

Gruppe	POS-Geräte
Hersteller	Elo Touch Solutions
Hersteller Art. Nr.	E441193
EAN/UPC	0843173105208

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 - All-in-One (Komplettlösung) - Core i3 8100T 3.1 GHz - 4 GB - SSD 128 GB - LED 39.6 cm (15.6")
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 - 2.5"
Optischer Speicher	Kein optisches Laufwerk
Monitor	39.6 cm (15.6") - LED - 1366 x 768 (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)	38.62 cm x 22.12 cm x 36.93 cm
Gewicht	4.9 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 / 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 - 2.5"

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	39.6 cm (15.6")
Native Auflösung	1366 x 768 (HD)
Breitbild-Bildschirm	Ja
Seitenverhältnis des Bildes	16:9
Horizontaler Betrachtungswinkel	90
Vertikaler Betrachtungswinkel	50
Reaktionszeit	10 ms
Helligkeit	220 cd/m²
Kontrastverhältnis	400:1
Monitormerkmale	Blendfreie, TouchPro-Technologie
	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
Einschübe	1 (gesamt)/ 0 (frei) x intern 2.5" x 1/8H (6.4 cm x 1/8H)

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
Enthaltene Kabel	Kabel RJ-45 zu DB-9 Stromkabel (2 Stück)
VESA-Halterung	75 mm
Kennzeichnung	UL, TUV, VCCI, cUL, NOM, CB, CCC, FCC, S Mark, RCM, CE/EMC
	Stromversorgung
Gerätetyp	Netzteil
Installierte Anzahl	1
Erforderliche Netzspannung	Wechselstrom 120/230 V (50/60 Hz)
Gestellte Leistung	180 Watt
Leistungsaufnahme im Betrieb	65 Watt
	Betriebssystem / Software
Bereitgestelltes Betriebssystem	Windows 10 IoT Enterprise LTSB 64-bit Edition
	Herstellergarantie
Service und Support	Begrenzte Garantie - 3 Jahre
	Abmessungen und Gewicht
Details zu Abmessungen & Gewicht	38.62 cm - 22.12 cm - 36.93 cm - 4.9 kg - mit Ständer 38.62 cm - 7.33 cm - 24.89 cm - 2.9 kg - ohne Ständer
Breite	38.62 cm
Tiefe	22.12 cm
Höhe	36.93 cm
Gewicht	4.9 kg
	Abmessungen & Gewicht (Transport)
Transportbreite	46.2 cm
Transporttiefe	29.9 cm
Transporthöhe	47 cm
Transportgewicht	7.3 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.