

Elo Touch Solutions EloPOS System i5 -
All-in-One (Komplettlösung) - 1 x Core i5
8500T / 2.1 GHz - vPro - RAM 8 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.	E441968
EAN/UPC	0843173105246

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 i5 - All-in-One (Komplettlösung) - Core i5 8500T 2.1 GHz - vPro - 8 GB - SSD 128 GB - LED 39.6 cm (15.6")
Typ	POS-Terminal - All-in-One (Komplettlösung)
Plattform-Technologie	Intel vPro Platform
Prozessor	1 x Intel Core i5 (8. Gen.) 8500T / 2.1 GHz (, bis zu 3.5 GHz, (6 Kerne)
Prozessorsockel	LGA1151 Socket
Wichtigste Prozessormerkmale	Intel Turbo Boost Technology 2, Intel Smart Cache
Cache-Speicher	9 MB
Cache pro Prozessor	9 MB
RAM	8 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 LTSC 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
Plattform-Technologie	Intel vPro Platform
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 i5 (8. Gen.) 8500T
Taktfrequenz	2.1 GHz
Max. Turbo-Taktfrequenz	3.5 GHz
Anz. der Kerne	6 Kerne
Prozessoranzahl	1
Max. Prozessoranzahl	1
Wichtigste Prozessormerkmale	Intel Turbo Boost Technology 2, Intel Smart Cache
CPU-Anschluss	LGA1151 Socket
Chipsatz	Intel Q370
	Cache-Speicher
Installierte Größe	9 MB
Cache pro Prozessor	9 MB
	RAM
Installierte Anzahl	8 GB / 32 GB (Max)
Technologie	DDR4 SDRAM - non-ECC
Effektive Speichergeschwindigkeit	2666 MHz
Bewertete Speichergeschwindigkeit	2666 MHz
Formfaktor	SO DIMM 260-PIN
Steckplatz	2 (Gesamt) / 1 (frei)
Leistungsmerkmale	Ungepuffert

Konfigurationsmerkmale	1 x 8 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
Leistungsmerkmale	Intel Active Management Technology (AMT) 11
	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	74 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.