

Elo Touch Solutions EloPOS System i5 - Standfuß mit I/O-Hub - All-in-One (Komplettlösung)

1 x Core i5 8500T / 2.1 GHz - vPro - RAM 8 GB - SSD 256 GB - UHD Graphics 630 - 1GbE - WLAN: 802.11a/b/g/n/ac - Bluetooth 5.0 - Win 10 IoT Enterprise LTSC 64-bit - Monitor: LED 54.6 cm (21.5") 1920 x 1080 (Full HD) Touchscreen - Schwarz



Gruppe	Komplettssysteme
Hersteller	Elo Touch Solutions
Hersteller Art. Nr.	E560404
EAN/UPC	0834619005725

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 - Standfuß mit I/O-Hub - All-in-One (Komplettlösung) - Core i5 8500T 2.1 GHz - vPro - 8 GB - SSD 256 GB - LED 54.6 cm (21.5")
Typ	POS-Terminal - All-in-One (Komplettlösung)
Plattform-Technologie	Intel vPro Plattform
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 256 GB - SATA 6Gb/s - M.2
Optischer Speicher	Kein optisches Laufwerk
Monitor	54.6 cm (21.5") - LED - 1920 x 1080 (Full 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)	41.64 cm x 8.47 cm x 52.59 cm
Gewicht	6 kg
Umweltschutzstandards	ENERGY STAR-qualifiziert

Ausführliche Details

Allgemein	
Plattform-Technologie	Intel vPro Plattform
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 (installiert) / 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 - M.2
Kapazität	1 x 256 GB
Schnittstellen Typ	SATA 6Gb/s
SSD-Leistung	160 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	54.6 cm (21.5")
Native Auflösung	1920 x 1080 (Full HD)
Breitbild-Bildschirm	Ja
Seitenverhältnis des Bildes	16:9
Horizontaler Betrachtungswinkel	178
Vertikaler Betrachtungswinkel	178
Reaktionszeit	14 ms
Helligkeit	212.5 cd/m ²
Kontrastverhältnis	1000:1
Monitormerkmale	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
Leistungsmerkmale	Intel Active Management Technology (AMT) 11
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) - 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
VESA-Halterung	75 mm, 100 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	81 Watt

Betriebssystem / Software

Bereitgestelltes Betriebssystem	Windows 10 IoT Enterprise LTSC 64-bit Edition
---------------------------------	-----------------------------------------------

Informationen zur Nachhaltigkeit

ENERGY STAR zertifiziert	Ja
ENERGY STAR-Version	7.1

Herstellergarantie

Service und Support	Begrenzte Garantie - 3 Jahre
---------------------	------------------------------

Abmessungen und Gewicht

Details zu Abmessungen & Gewicht	41.64 cm - 8.47 cm - 52.59 cm - 6 kg - ohne Ständer
	41.64 cm - 25.78 cm - 52.59 cm - 8.9 kg - mit Ständer
Breite	41.64 cm
Tiefe	8.47 cm
Höhe	52.59 cm
Gewicht	6 kg

Abmessungen & Gewicht (Transport)

Transportbreite	64.4 cm
Transporttiefe	37.5 cm
Transporthöhe	54.8 cm
Transportgewicht	11.9 kg

Umgebungsbedingungen

Min Betriebstemperatur	0 °C
Max. Betriebstemperatur	35 °C
Zulässige Luftfeuchtigkeit im Betrieb	20 - 80%

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