

Elo Touch Solutions EloPOS System - Standfuß mit I/O-Hub - 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 LTSC 64-bit - Monitor: LED 43.2 cm (17") 1280 x 1024
(SXGA) Touchscreen - Schwarz

Gruppe	Zubehör POS-Geräte
Hersteller	Elo Touch Solutions
Hersteller Art. Nr.	E402781
EAN/UPC	0843173128931



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 - Standfuß mit I/O-Hub - All-in-One (Komplettlösung) - Core i5 8500T 2.1 GHz - vPro - 8 GB - SSD 128 GB - LED 43.2 cm (17")
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 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	6.7 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 (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 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/m²
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
Leistungsmerkmale	Intel Active Management Technology (AMT) 11
	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	76 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	6.7 kg
	Abmessungen & Gewicht (Transport)
Transportbreite	47.6 cm
Transporttiefe	28.3 cm
Transporthöhe	47.8 cm
Transportgewicht	9 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.