

Elo Touch Solutions EloPOS System - Mit Ständer - All-in-One (Komplettlösung)

Core i5 i5-1245UL / 1.6 GHz - RAM 16 GB - SSD 256 GB - NVMe - Intel Iris Xe Grafikkarte - 1GbE - Bluetooth 5.2 - Wi-Fi 6 - WLAN: 802.11a/b/g/n/ac/ax - Bluetooth 5.2 - Win 10 IoT Enterprise 2021 LTSC - Monitor: LED 39.624 cm (15.6") 1920 x 1080 (Full HD) @ 60 Hz Touchscreen - Schwarz

Gruppe	POS-Geräte
Hersteller	Elo Touch Solutions
Hersteller Art. Nr.	E743853
EAN/UPC	0843173160054



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, Kassenslade, 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 Ständer - All-in-One (Komplettlösung) - Core i5 i5-1245UL 1.6 GHz - 16 GB - SSD 256 GB - LED 39.624 cm (15.6")
Typ	Personal-Computer - All-in-One (Komplettlösung)
Prozessor	Intel Core i5 (12. Gen.) i5-1245UL / 1.6 GHz (bis zu 4.4 GHz, (10 Kerne)
Cache-Speicher	12 MB
Cache pro Prozessor	12 MB
RAM	16 GB (installiert) / 32 GB (Max) - DDR5 SDRAM
Festplatte	SSD 256 GB - PCI Express - M.2 - NVM Express (NVMe)
Optischer Speicher	Kein optisches Laufwerk
Monitor	39.624 cm (15.6") - LED - 1920 x 1080 (Full HD) @ 60 Hz - 16:9 - Touchscreen
Grafik-Controller	Intel Iris Xe Grafikkarte
Netzwerk	802.11a, Wi-Fi 5, 802.11b/g/n, 1GbE, Bluetooth 5.2, Wi-Fi 6
Stromversorgung	(50/60 Hz)
Bereitgestelltes Betriebssystem	Windows 10 IoT Enterprise 2021 LTSC
Farbe	Schwarz
Abmessungen (Breite x Tiefe x Höhe)	38.41 cm x 19.75 cm x 3.384 cm
Umweltschutzstandards	ENERGY STAR-qualifiziert

Ausführliche Details

	Allgemein
Typ	Personal-Computer
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 (12. Gen.) i5-1245UL
Taktfrequenz	1.6 GHz
Max. Turbo-Taktfrequenz	4.4 GHz (P-Kern) / 2.5 GHz (E-Kern)
Anz. der Kerne	10 Kerne
Prozessoranzahl	1
Max. Prozessoranzahl	1
	Cache-Speicher
Installierte Größe	12 MB
Cache pro Prozessor	12 MB
	RAM
Installierte Anzahl	16 GB (installiert) / 32 GB (Max)
Technologie	DDR5 SDRAM
Effektive Speichergeschwindigkeit	2400 MHz
Bewertete Speichergeschwindigkeit	2400 MHz
Formfaktor	SO DIMM 262-PIN
Steckplatz	2 (Gesamt) / 1 (frei)
Konfigurationsmerkmale	1 x 16 GB
	Festplattenlaufwerk
Typ	SSD - M.2
Kapazität	1 x 256 GB
Schnittstellen Typ	PCI Express
SSD-Leistung	160 TB
Merkmale	NVM Express (NVMe)
	Optischer Speicher
Typ	Kein optisches Laufwerk
	Monitor
Monitortyp	LED
Touchscreen	Ja (10-Punkt-Multi-Touch)
Diagonalabmessung	39.624 cm (15.6")

Native Auflösung	1920 x 1080 (Full HD)
Vertikale Bildwiederholrate bei max. Auflösung	60 Hz
Breitbild-Bildschirm	Ja
Seitenverhältnis des Bildes	16:9
Horizontaler Betrachtungswinkel	+85 / -85
Vertikaler Betrachtungswinkel	+85 / -85
Reaktionszeit	25 ms
Helligkeit	350 cd/m²
Kontrastverhältnis	1000:1
Monitormerkmale	PCAP-Technologie (TouchPro Pro Projected Capacitive), 16.2 million colors
	Grafik-Controller
Grafikprozessor	Intel Iris Xe Grafikkarte
	Netzwerk
Wireless LAN unterstützt	Ja
Data Link Protocol	IEEE 802.11g, IEEE 802.11a, IEEE 802.11ac, IEEE 802.11b, IEEE 802.11n, Ethernet, Fast Ethernet, Gigabit Ethernet, Bluetooth 5.2, IEEE 802.11ax (Wi-Fi 6)
	Erweiterung/Konnektivität
Schnittstellen	1 x Kopfhörer/Mikrofon 1 x LAN (Gigabit Ethernet) 4 x USB 3.0 4 x USB 2.0 - micro-USB 1 x PoweredUSB (24 V) 2 x PoweredUSB (12 V) 1 x serial - RJ-50 (mit Spannungsversorgung) 1 x Kassenschublade (12V/24 V) 1 x DisplayPort/USB-C 3.0 (Laden mit 27 Watt)
	Verschiedenes
Zubehör im Lieferumfang	Montageschraube, Kabelbinder
Enthaltene Kabel	Kabel RJ-50 zu DB-9
Diebstahl-/Einbruchschutz	Sicherheitsschloss-Schlitz (Kabelschloss wird separat verkauft)
Schlosstyp zur Diebstahlsicherung	Kensington Slot
VESA-Halterung	75 x 75 mm
Kennzeichnung	cUL, UL, TUV, RCM, UKCA, CB, Argentina S-Mark, ANATEL, VCCI, MIC, Mexico NOM, CoC
	Stromversorgung
Gerätetyp	Netzteil
Erforderliche Netzspannung	Wechselstrom 100/240 V (50/60 Hz)
Gestellte Leistung	180 Watt
	Betriebssystem / Software
Bereitgestelltes Betriebssystem	Windows 10 IoT Enterprise 2021 LTSC
	Informationen zur Nachhaltigkeit

ENERGY STAR zertifiziert	Ja
ENERGY STAR-Version	8.0
	Herstellergarantie
Service und Support	Begrenzte Garantie - 3 Jahre
	Abmessungen und Gewicht
Details zu Abmessungen & Gewicht	48.1 cm - 19.7 cm - 34.5 cm - ohne Ständer 38.41 cm - 19.75 cm - 3.384 cm - mit Ständer
Breite	38.41 cm
Tiefe	19.75 cm
Höhe	3.384 cm
	Abmessungen & Gewicht (Transport)
Transportbreite	49.7 cm
Transporttiefe	34.5 cm
Transporthöhe	48.7 cm
	Umgebungsbedingungen
Min Betriebstemperatur	0 °C
Max. Betriebstemperatur	35 °C
Zulässige Luftfeuchtigkeit im Betrieb	20 - 80%

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