Elo Touch Solutions Elo I-Series 3 - All-in-One (Komplettlösung) - Core i5 i5-1245UL / 1.6 GHz - RAM 8 GB - SSD 128 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-Ausstattung
Hersteller	Elo Touch Solutions
Hersteller Art. Nr.	E706223
EAN/UPC	0843173154114

Beschreibung

Die Elo I-Serie 3 zeichnet sich als umfassende Lösung für Unternehmen aus, die einen leistungsstarken, sicheren und interaktiven All-in-One-Computer suchen. Er wird von einem Intel Core i5-Prozessor mit 10 Kernen angetrieben, der sicherstellt, dass er anspruchsvolle Anwendungen mit Leichtigkeit bewältigen kann. Die integrierte TouchPro Pro Projected Capacitive (PCAP)-Technologie bietet ein reaktionsschnelles 10-Punkt-Multitouch-Erlebnis und eignet sich somit für interaktive Kioske, Point-of-Sale-Systeme und vieles mehr.
Mit seinen robusten Konnektivitätsoptionen, einschließlich LAN (Gigabit Ethernet), USB 3.0 und DisplayPort/USB-C 3.0, fügt er sich nahtlos in bestehende Geschäftsumgebungen ein und steigert die betriebliche Effizienz. Das Gerät wurde auch im Hinblick auf die Sicherheit entwickelt und verfügt über einen Trusted Platform Module (TPM 2.0)-Sicherheitschip sowie eine ENERGY STAR 8.0-Zertifizierung, die Datenschutz und Energieeffizienz gewährleistet. Sein All-in-One-Formfaktor, ergänzt durch VESA-Montagekompatibilität und einen Kensington-Sicherheitsschlitz, bietet vielseitige Installationsoptionen und eine sichere Platzierung in verschiedenen Geschäftsumgebungen.

Hauptmerkmale

Produktbeschreibung	Elo I-Series 3 - All-in-One (Komplettlösung) - Core i5 i5-1245UL 1.6 GHz - 8 GB - SSD 128 GB - LED 39.624 cm (15.6")
Typ	Personal-Computer - All-in-One (Komplettlösung)
Lokalisierung	Region: weltweit
Prozessor	Intel Core i5 (12. Gen.) i5-1245UL / 1.6 GHz (bis zu 4.4 GHz, (10 Kerne)
Wichtigste Prozessormerkmale	Intel Turbo Boost Technology 2
Cache-Speicher	12 MB
Cache pro Prozessor	12 MB
RAM	8 GB (installiert) / 32 GB (Max) - DDR5 SDRAM
Festplatte	SSD 128 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

© 2025 BA-Computer Handelsgesellschaft mbH | Muhrengasse 13 Top 1-4 | 1100 Wien | +43 1 6893940

Grafik-Controller	Intel Iris Xe Grafikkarte
Audioausgang	Stereo
Netzwerk	1GbE, 802.11a, 802.11b/g/n, Wi-Fi 5, 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 33.84 cm
Gewicht	6.4 kg
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
Lokalisierung	Region: weltweit
	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
Wichtigste Prozessormerkmale	Intel Turbo Boost Technology 2
	Cache-Speicher
Installierte Größe	12 MB
Cache pro Prozessor	12 MB
	RAM
Installierte Anzahl	8 GB (installiert) / 32 GB (Max)
Technologie	DDR5 SDRAM
Effektive Speichergeschwindigkeit	4800 MHz
Bewertete Speichergeschwindigkeit	4800 MHz
Formfaktor	SO DIMM 262-PIN
Steckplatz	2 (Gesamt) / 1 (frei)
Konfigurationsmerkmale	1 x 8 GB

	Festplattenlaufwerk
Typ	SSD - M.2
Kapazität	1 x 128 GB
Schnittstellen Typ	PCI Express
SSD-Leistung	80 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	Blendfreie, Zero-Bezel Design, PCAP-Technologie (TouchPro Pro Projected Capacitive), 16.2 million colors
	Grafik-Controller
Grafikprozessor	Intel Iris Xe Grafikkarte
	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 5.2, 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	Ständer, 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, VESA
Kennzeichnung	UL, TUV, VCCI, cUL, CB, MIC, ANATEL, RCM, CoC, Mexico NOM, UKCA, Argentina S-Mark
	Stromversorgung
Gerätetyp	Netzteil
Erforderliche Netzspannung	Wechselstrom 100/240 V (50/60 Hz)
Gestellte Leistung	180 Watt
Leistungsaufnahme im Betrieb	39 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
Breite	38.41 cm
Tiefe	19.75 cm
Höhe	33.84 cm
Gewicht	6.4 kg
	Abmessungen & Gewicht (Transport)
Transportbreite	49.7 cm
Transporttiefe	34.5 cm
Transporthöhe	48.7 cm
Transportgewicht	8.9 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.