

Elo Touch Solutions Elo I-Series 3 - Ohne Standfuß - All-in-One (Komplettlösung)

Celeron 7305L / 1.1 GHz - RAM 8 GB - SSD 256 GB - NVMe - UHD Graphics - 1GbE - Wi-Fi 6 - Bluetooth 5.3 - WLAN: 802.11a/b/g/n/ac/ax - Bluetooth 5.3 - 11 IoT Enterprise 2024 LTSC (mit Win 10 IoT Lizenz) - Monitor: LED 39.6 cm (15.6") 1920 x 1080 (Full HD) @ 60 Hz Touchscreen - Schwarz



Gruppe	Zubehör POS-Geräte
Hersteller	Elo Touch Solutions
Hersteller Art. Nr.	E430821
EAN/UPC	0843173163871

Beschreibung

Die Elo I-Serie 3 von Elo Touch Solutions ist auf Vielseitigkeit und Leistung ausgelegt und verfügt über ein 10-Punkt-Multitouch-Display mit TouchPro Pro Projected Capacitive (PCAP)-Technologie, das sich für interaktive Anwendungen im Einzelhandel, im Gastgewerbe und darüber hinaus eignet. Das Herzstück ist ein Intel Celeron 7305L-Prozessor, der zusammen mit 8 GB DDR5-RAM einen reibungslosen Betrieb auch in anspruchsvollen Umgebungen gewährleistet. Für die Speicherung sorgt eine 128 GB große NVMe-SSD, die schnelle Boot-Zeiten und reichlich Platz für Anwendungen und Daten bietet. Konnektivität ist eine der Stärken der Elo I-Serie 3, mit Optionen wie Gigabit-Ethernet, USB 3.0 und DisplayPort/USB-C 3.0, die eine einfache Integration in bestehende Konfigurationen gewährleisten. Auch die Sicherheit steht im Vordergrund: Ein Trusted Platform Module (TPM 2.0) Sicherheitschip sorgt für den nötigen Datenschutz. Darüber hinaus unterstreicht die ENERGY STAR 8.0-Zertifizierung das Engagement für Energieeffizienz und macht es zu einer klugen Wahl für Unternehmen, die ihren CO2-Ausstoß und ihre Betriebskosten reduzieren möchten.

Hauptmerkmale

Produktbeschreibung	Elo I-Series 3 - ohne Standfuß - All-in-One (Komplettlösung) - Celeron 7305L 1.1 GHz - 8 GB - SSD 256 GB - LED 39.6 cm (15.6")
Typ	Personal-Computer - All-in-One (Komplettlösung)
Prozessor	Intel Celeron 7305L / 1.1 GHz (5-Kern)
Wichtigste Prozessormerkmale	5 Threads, Intel Smart Cache
Cache-Speicher	8 MB
Cache pro Prozessor	8 MB
RAM	8 GB (installiert) / 64 GB (Max) - DDR5 SDRAM
Festplatte	SSD 256 GB - PCI Express - M.2 - NVMe Express (NVMe)
Optischer Speicher	Kein optisches Laufwerk
Monitor	39.6 cm (15.6") - LED - 1920 x 1080 (Full HD) @ 60 Hz - 16:9 - Touchscreen
Grafik-Controller	Intel UHD Graphics
Audioausgang	Stereo
Netzwerk	1GbE, 802.11a, Wi-Fi 5, Wi-Fi 6, 802.11b/g/n, Bluetooth 5.3
Stromversorgung	(50/60 Hz)

Bereitgestelltes Betriebssystem	Windows 11 IoT Enterprise 2024 LTSC (Windows 10 IoT Enterprise available through downgrade rights from Windows 11 IoT Enterprise) + Windows 10 IoT Enterprise Lizenz
Farbe	Schwarz
Abmessungen (Breite x Tiefe x Höhe)	38.41 cm x 3.72 cm x 24.77 cm
Gewicht	3.6 kg
Umweltschutzstandards	ENERGY STAR-qualifiziert

Ausführliche Details

	Allgemein
Typ	Personal-Computer
Formfaktor des Produktes	All-in-One (Komplettlösung)
Integrierte Peripheriegeräte	Zwei 2 W Lautsprecher
Integrierte Sicherheit	Trusted Platform Module (TPM 2.0) Security Chip
Farbe	Schwarz
	Prozessor / Chipsatz
CPU	Intel Celeron 7305L
Taktfrequenz	1.1 GHz
Anz. der Kerne	5-Kern
Prozessoranzahl	1
Max. Prozessoranzahl	1
Wichtigste Prozessormerkmale	5 Threads, Intel Smart Cache
	Cache-Speicher
Installierte Größe	8 MB
Cache pro Prozessor	8 MB
	RAM
Installierte Anzahl	8 GB (installiert) / 64 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 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	39.6 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	297.5 cd/m²
Kontrastverhältnis	1000:1
Monitormerkmale	TouchPro Pro projektive kapazitive (PCAP) Technologie, 16.2 million colors, 50.000 Stunden Lebensdauer der Hintergrundbeleuchtung
	Grafik-Controller
Grafikprozessor	Intel UHD Graphics
	Audioausgang
Soundmodus	Stereo
Mit Lautsprechern	2 x linker/rechter Kanal
	Netzwerk
Wireless LAN unterstützt	Ja
Data Link Protocol	Ethernet, Fast Ethernet, Gigabit Ethernet, IEEE 802.11a, IEEE 802.11ac, IEEE 802.11ax (Wi-Fi 6), IEEE 802.11b, IEEE 802.11g, IEEE 802.11n, Bluetooth 5.3
	Erweiterung/Konnektivität
Schnittstellen	1 x Kopfhörer/Mikrofon 1 x LAN (Gigabit Ethernet) - RJ-45 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	Stromadapter, Kabelbinder, CFD-Montageschraube, VESA-Befestigungsschraube, VESA Abdeckung, Ständer

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	cUL, UL, IC, FCC, TUV, RCM, UKCA, CB, Argentina S-Mark, ANATEL, VCCI, MIC, CCC, SRRC, Mexico NOM, RoHS, CoC, R-NZ, IMDA, IP54
	Stromversorgung
Gerätetyp	Netzteil
Erforderliche Netzspannung	Wechselstrom 100/240 V (50/60 Hz)
Gestellte Leistung	180 Watt
Leistungsaufnahme im Betrieb	33 Watt
Stromverbrauch im Standby-Modus	0.5 Watt
Energierverbrauch Sleep	5 Watt
	Betriebssystem / Software
Bereitgestelltes Betriebssystem	Windows 11 IoT Enterprise 2024 LTSC (Windows 10 IoT Enterprise available through downgrade rights from Windows 11 IoT Enterprise) + Windows 10 IoT Enterprise Lizenz
	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	38.41 cm - 3.72 cm - 24.77 cm - 3.6 kg - ohne Ständer
Breite	38.41 cm
Tiefe	3.72 cm
Höhe	24.77 cm
Gewicht	3.6 kg
	Abmessungen & Gewicht (Transport)
Transportbreite	48.1 cm
Transporttiefe	19.7 cm
Transporthöhe	34.5 cm
Transportgewicht	6.52 kg
	Umgebungsbedingungen
Min Betriebstemperatur	0 °C
Max. Betriebstemperatur	35 °C

Zulässige Luftfeuchtigkeit im
Betrieb

20 - 80%

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