

Lenovo ThinkEdge SE30 11NA - USFF - Core i5 1145GRE / 1.5 GHz

vPro - RAM 16 GB - SSD 512 GB - NVMe - Intel Iris Xe Grafikkarte - 1GbE - 2.5GbE - WLAN: 802.11a/b/g/n/ac - Bluetooth 5.1 - 11 IoT Enterprise 2024 LTSC - Monitor: keiner - Tastatur: Deutsch - Schwarz - TopSeller



Gruppe	Komplettsysteme
Hersteller	Lenovo
Hersteller Art. Nr.	11NA003BGE
EAN/UPC	0198155786587

Beschreibung

Der ThinkEdge SE30 ist ein kleines und robustes Compute-Gerät für Edge-Workloads. Es enthält einen Intel Core Prozessor für Industrial Computing. Der Prozessor verbessert die Rechenleistung, beschleunigt KI-Workloads und ist für die Herausforderungen von Edge-Implementierungen in Unternehmen Medienmitteilung mit erweiterter Temperaturunterstützung von -20 bis +60 Grad Celsius, langlebiger Zuverlässigkeit sowie erweiterten Sicherheits- und Verwaltungsfunktionen ausgelegt.

Zu den Embedded-Anwendungen für den ThinkEdge SE30 gehören unter anderem Kioske und Geldautomaten für den intelligenten Einzelhandel, automatisierte Produktionslinien in der Fertigung und die Überwachung von medizinischen Geräten im Gesundheitswesen.

Hauptmerkmale

Produktbeschreibung	Lenovo ThinkEdge SE30 - USFF - Core i5 1145GRE 1.5 GHz - vPro - 16 GB - SSD 512 GB - Deutsch
Typ	Personal-Computer - USFF
Plattform-Technologie	Intel vPro Plattform
Lokalisierung	Sprache: Deutsch / Region: Deutschland
Prozessor	Intel Core i5 (11. Gen.) 1145GRE / 1.5 GHz (bis zu 4.1 GHz, (Quad-Core))
Cache-Speicher	8 MB
Cache pro Prozessor	8 MB
RAM	16 GB DDR4 SDRAM - IB-ECC
Massenspeicher-Controller	RAID
Festplatte	SSD 512 GB - PCI Express 3.0 - M.2 2230 - NVM Express (NVMe)
Optischer Speicher	Kein optisches Laufwerk
Grafik-Controller	Intel Iris Xe Grafikkarte Shared Video Memory (UMA)
Netzwerk	1GbE, 2.5GbE, 802.11a, Wi-Fi 5, 802.11b/g/n, Bluetooth 5.1
Tastatur	Deutsch
Stromversorgung	(50/60 Hz)
Bereitgestelltes Betriebssystem	Windows 11 IoT Enterprise 2024 LTSC
Farbe	Schwarz

Abmessungen (Breite x Tiefe x Höhe)	17.9 cm x 8.8 cm x 5.15 cm
Gewicht	1.02 kg
Hersteller-Vertriebsprogramm	TopSeller
CO2-Fußabdruck	748 Kohlendioxidemissionen in kg

Ausführliche Details

Allgemein	
Plattform-Technologie	Intel vPro Platform
Typ	Personal-Computer
Formfaktor des Produktes	USFF
Integrierte Sicherheit	Discrete Trusted Platform Module (TPM 2.0) Security Chip
Farbe	Schwarz
Lokalisierung	Sprache: Deutsch / Region: Deutschland
Prozessor / Chipsatz	
CPU	Intel Core i5 (11. Gen.) 1145GRE
Taktfrequenz	1.5 GHz
Max. Turbo-Taktfrequenz	4.1 GHz
Anz. der Kerne	Quad-Core
Prozessoranzahl	1
Max. Prozessoranzahl	1
Cache-Speicher	
Installierte Größe	8 MB
Cache pro Prozessor	8 MB
RAM	
Installierte Anzahl	16 GB
Technologie	DDR4 SDRAM - IB-ECC
Effektive Speichergeschwindigkeit	1600 MHz
Bewertete Speichergeschwindigkeit	1600 MHz
Leistungsmerkmale	Zwei-Kanal-Speicherarchitektur
Konfigurationsmerkmale	Mitgelieferter Speicher ist angelegt
Festplattenlaufwerk	
Typ	SSD - M.2 2230
Kapazität	1 x 512 GB
Schnittstellen Typ	PCI Express 3.0
Merkmale	NVM Express (NVMe)
Massenspeicher-Controller	

Typ	RAID
RAID Level	RAID 0, RAID 1
	Optischer Speicher
Typ	Kein optisches Laufwerk
	Monitor
Monitortyp	Keiner.
	Grafik-Controller
Grafikprozessor	Intel Iris Xe Grafikkarte Shared Video Memory (UMA)
Videoschnittstellen	DisplayPort, USB-C, Thunderbolt
Anzahl der max. unterstützten Bildschirme	3
	Eingabegerät
Typ	Maus, Tastatur
	Tastatur
Tastaturname	Lenovo Traditional Keyboard
Schnittstelle	USB
Lokalisierung und Layout	Deutsch
	Maus
Mausname	Lenovo Calliope Mouse
Schnittstelle	USB
	Netzwerk
Schnittstellentyp (Bustyp)	M.2 Card
Ethernet-Ports	1 x 2.5 Gigabit Ethernet, 1 x Gigabit Ethernet
Ethernet-Controller	Realtek RTL8111KI-CG, Intel I225-IT
Wireless LAN unterstützt	Ja
Wireless NIC	Intel Wireless-AC 9260
Data Link Protocol	Ethernet, Fast Ethernet, Gigabit Ethernet, 2.5 Gigabit Ethernet, IEEE 802.11a, IEEE 802.11ac, IEEE 802.11b, IEEE 802.11g, IEEE 802.11n, Bluetooth 5.1
Leistungsmerkmale	Wake on LAN (WoL), Dual Stream (2x2)
	Erweiterung/Konnektivität
Steckplatz	1 (gesamt)/ 0 (frei) x M.2 Card (für WLAN) 2 (gesamt)/ 1 (frei) x M.2 Card (für SSD)
Schnittstellen	1 x DisplayPort/USB-C 3.2 Gen 2 (Vorderseite: 1) 2 x serial 3 x USB 3.2 Gen 2 (2 vorne, 1 hinten) 1 x Kopfhörer/Mikrofon (Vorderseite: 1) 1 x Thunderbolt 4/USB4 (Datentransfer, 5V 3A Ladefunktion) 1 x LAN (Gigabit Ethernet) 1 x LAN (2.5Gigabit Ethernet) 1 x DisplayPort 1.4a
	Verschiedenes

Diebstahl-/Einbruchschutz	Sicherheitsschloss-Schlitz (Kabelschloss wird separat verkauft)
Schlosstyp zur Diebstahlsicherung	Kensington Slot
Kennzeichnung	FCC Klasse B bescheinigt, UL, BSMI, CB, CCC, EMC, RoHS, ETL, WEEE, Energy-Related Products (ErP) Lot 6, REACH, PCF, halogenarm, TCG Certified, Energy-Related Products (ErP) Lot 26, TED
Hersteller-Vertriebsprogramm	TopSeller
	Stromversorgung
Gerätetyp	Netzteil
Erforderliche Netzspannung	Wechselstrom 100-240 V (50/60 Hz)
Gestellte Leistung	65 Watt
Effizienz	89%
	Betriebssystem / Software
Bereitgestelltes Betriebssystem	Windows 11 IoT Enterprise 2024 LTSC Deutsch
	Informationen zur Nachhaltigkeit
CO ₂ -Fußabdruck	748 Kohlendioxidemissionen in kg
	Herstellergarantie
Service und Support	Begrenzte Garantie - 3 Jahre - Vor-Ort
	Abmessungen und Gewicht
Breite	17.9 cm
Tiefe	8.8 cm
Höhe	5.15 cm
Gewicht	1.02 kg
	Umgebungsbedingungen
Min Betriebstemperatur	-20 °C
Max. Betriebstemperatur	60 °C
Zulässige Luftfeuchtigkeit im Betrieb	95 % (nicht kondensierend)

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