

# Lenovo ThinkEdge SE50 11RJ - USFF - Core i5 8365UE / 1.6 GHz

RAM 16 GB - SSD 512 GB - TCG Opal Encryption - NVMe - UHD Graphics 620 - GigE - WLAN: 802.11a/b/g/n/ac - Bluetooth 5.1 - Win 10 IoT Enterprise 64-bit - Monitor: keiner - Tastatur: Deutsch - Schwarz - TopSeller



Gruppe	Komplettsysteme
Hersteller	Lenovo
Hersteller Art. Nr.	11RJ0084GE
EAN/UPC	0196804881133

## Beschreibung

Lüfterloses Design (0°–50°C Betriebstemperatur)  
 Unterstützung für diverse E/A-Anschlüsse  
 Unterstützung für DIN-Schienen- und Wandmontage  
 Hohe Rechen- und Arbeitsspeicherleistung  
 Für Microsoft Azure IoT Edge zertifiziert  
 Für AWS IoT Greengrass zertifiziert.

## Hauptmerkmale

Produktbeschreibung	Lenovo ThinkEdge SE50 - USFF - Core i5 8365UE 1.6 GHz - 16 GB - SSD 512 GB - Deutsch
Typ	Personal-Computer - ultra-kleiner Formfaktor
Lokalisierung	Sprache: Deutsch / Region: Deutschland
Prozessor	Intel Core i5 (8. Gen.) 8365UE / 1.6 GHz (4.1 GHz) (Quad-Core)
Cache-Speicher	6 MB
Cache pro Prozessor	6 MB
RAM	16 GB (installiert) / 32 GB (Max) - DDR4 SDRAM - non-ECC
Massenspeicher-Controller	SATA (SATA 6Gb/s)
Festplatte	SSD 512 GB - PCI Express 3.0 x4 - M.2 2280 - TCG Opal Encryption, NVMe Express (NVMe)
Optischer Speicher	Kein optisches Laufwerk
Grafik-Controller	Intel UHD Graphics 620 Shared Video Memory (UMA)
Netzwerk	GigE, 802.11a, 802.11b/g/n, Wi-Fi 5, Bluetooth 5.1
Tastatur	Deutsch
Bereitgestelltes Betriebssystem	Windows 10 IoT Enterprise 64-bit Edition
Farbe	Schwarz
Abmessungen (Breite x Tiefe x Höhe)	17.9 cm x 18.29 cm x 7.2 cm

Gewicht	2.985 kg
Hersteller-Vertriebsprogramm	TopSeller

## Ausführliche Details

### Allgemein

Typ	Personal-Computer
Formfaktor des Produktes	Ultra-kleiner Formfaktor
Integrierte Sicherheit	Discrete Trusted Platform Module (TPM 2.0) Security Chip
Farbe	Schwarz
Lokalisierung	Sprache: Deutsch / Region: Deutschland

### Prozessor / Chipsatz

CPU	Intel Core i5 (8. Gen.) 8365UE
Taktfrequenz	1.6 GHz
Max. Turbo-Taktfrequenz	4.1 GHz
Anz. der Kerne	Quad-Core
Prozessoranzahl	1
Max. Prozessoranzahl	1

### Cache-Speicher

Installierte Größe	6 MB
Cache pro Prozessor	6 MB

### RAM

Installierte Anzahl	16 GB / 32 GB (Max)
Technologie	DDR4 SDRAM - non-ECC
Effektive Speichergeschwindigkeit	2400 MHz
Bewertete Speichergeschwindigkeit	2400 MHz
Formfaktor	SO DIMM 260-PIN
Steckplatz	2 (Gesamt) / 1 (frei)
Leistungsmerkmale	Zwei-Kanal-Speicherarchitektur
Konfigurationsmerkmale	1 x 16 GB

### Festplattenlaufwerk

Typ	SSD - M.2 2280
Kapazität	1 x 512 GB
Schnittstellen Typ	PCI Express 3.0 x4
Merkmale	TCG Opal Encryption, NVM Express (NVMe)

### Massenspeicher-Controller

Typ	1 x SATA
Controller Schnittstellentyp	SATA 6Gb/s

### Optischer Speicher

Typ Kein optisches Laufwerk

### Monitor

Monitortyp Keiner.

### Grafik-Controller

Grafikprozessor Intel UHD Graphics 620 Shared Video Memory (UMA)

Videoschnittstellen HDMI, DisplayPort

Anzahl der max. unterstützten  
Bildschirme 2

### Eingabegerät

Typ Maus, Tastatur

### Tastatur

Tastaturname Lenovo Calliope Keyboard

Schnittstelle USB

Lokalisierung und Layout Deutsch

### Maus

Mausname Lenovo Calliope Mouse

Schnittstelle USB

### Netzwerk

Schnittstellentyp (Bustyp) M.2 Card

Ethernet-Ports 2 x Gigabit Ethernet

Ethernet-Controller Realtek RTL8119I

Wireless LAN unterstützt Ja

Wireless NIC Intel Wireless-AC 9560

Data Link Protocol Ethernet, Fast Ethernet, Gigabit Ethernet, IEEE 802.11b, IEEE 802.11a, IEEE 802.11g, IEEE 802.11n, IEEE 802.11ac, Bluetooth 5.1

Leistungsmerkmale Wake on LAN (WoL), Dual Stream (2x2)

### Erweiterung/Konnektivität

Schnittstellen 2 x USB 3.2 Gen 1 (1 vorn, 1 hinten) | 2 x serial (2 hinten) (RS-232) | 2 x USB 2.0 (2 hinten) | 1 x Kopfhörer/Mikrofon (Vorderseite: 1) | 1 x Kopfhörer (Vorderseite: 1) | 2 x LAN (Gigabit Ethernet) | 1 x HDMI | 1 x DisplayPort | 2 x serial (RS-232)

### Verschiedenes

Zubehör im Lieferumfang Halterung für DIN-Schiene

Kennzeichnung UL, VCCI, BSMI, GS, NOM, SABS, SASO, FCC, RoHS, SII, WEEE, REACH, ICES Class A, Kvalitet, KUCAS, SONCAP, KEBS, INSM, EAC, RCM, BIS, halogenarm, TCG Certified, CE/EMC, TED, STZ, CM

Hersteller-Vertriebsprogramm TopSeller

### Betriebssystem / Software

Bereitgestelltes Betriebssystem Windows 10 IoT Enterprise 64-bit Edition Deutsch

### Herstellergarantie

Service und Support      Begrenzte Garantie - 3 Jahre - Vor-Ort

**Abmessungen und Gewicht**

Breite      17.9 cm

Tiefe      18.29 cm

Höhe      7.2 cm

Gewicht      2.985 kg

**Umgebungsbedingungen**

Min Betriebstemperatur      0 °C

Max. Betriebstemperatur      50 °C

Zulässige Luftfeuchtigkeit im Betrieb      95 % (nicht kondensierend)

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