

## LENOVO THINKEDGE SE10



|              |                             |
|--------------|-----------------------------|
| Cena celkem: | <b>13 026 Kč</b>            |
|              | <b>(bez DPH: 10 766 Kč)</b> |
| Běžná cena:  | <b>14 329 Kč</b>            |
| Ušetříte:    | <b>1 303 Kč</b>             |
| Kód zboží:   | PCLE0574                    |
| Part No.:    | 12NH0001CK                  |
| Záruka:      | 36 měs.                     |
| Stav:        | Nové zboží                  |

## Popis

## PC Lenovo ThinkEdge SE10 - připraveno na extrém a málo prostoru



**Mini počítač Lenovo ThinkEdge SE10** je určen pro spolehlivý provoz v náročných průmyslových nebo logistických podmínkách. I přes kompaktní rozměry nabízí bohaté možnosti připojení a flexibilitu. Samozřejmostí je **robustní konstrukce**, která zajišťuje ideální odolnost a **dlouhou životnost** pro nasazení v rozmanitých prostředích. Základem výkonu je **procesor Intel Atom x6214RE**, který ve spojení s 8GB RAM podporuje rychlé zpracování dat a efektivní chod.

Bohatá konektivita zahrnuje **dvojici 2,5Gigabit Ethernet portů** pro vysokorychlostní síťové připojení, **Wi-Fi 6E** nebo **Bluetooth 5.1**. Pro podporu více displejů je model **Lenovo ThinkEdge SE10** vybaven **HDMI 1.4b** a **DisplayPort 1.4**. S podporou vysokorychlostního **SSD s kapacitou úložiště 256 GB** zvládne počítač **Lenovo ThinkEdge SE10** bleskové načítání a náročné úlohy v reálném čase.



## Lenovo ThinkEdge SE10

**Kompaktní průmyslový mini počítač pro IoT aplikace s rozšířenou konektivitou a odolným provedením.**

Lenovo ThinkEdge SE10 je výkonný mini počítač navržený pro nasazení v průmyslovém prostředí a IoT aplikacích. Díky procesoru **Intel® Atom x6214RE** a **8 GB DDR4** paměti zvládá spolehlivě zpracovávat data na okraji sítě. Robustní konstrukce a kompaktní rozměry **179 x 135 x 34,5 mm** umožňují instalaci i v prostorově omezených podmínkách.

Zařízení disponuje bohatou konektivitou včetně **dvou 2,5Gigabit Ethernet portů**, **Wi-Fi 6E** a **Bluetooth 5.1**. S

operačním systémem **Windows 10 IoT Enterprise LTSC 2021** nabízí dlouhodobou podporu a stabilitu pro kritické aplikace.

- Dvoujádrový procesor Intel® Atom x6214RE s frekvencí 1,4 GHz a integrovanou grafikou Intel® UHD
- 8 GB DDR4-3200 RAM (1× 8 GB SO-DIMM) s možností rozšíření až na 32 GB
- Rychlé úložiště 256 GB M.2 2280 PCIe® 4.0×4 NVMe® Opal 2.0 SSD
- Dvojice 2,5Gigabit Ethernet portů pro vysokorychlostní síťové připojení
- Podpora více displejů přes HDMI® 1.4b a DisplayPort™ 1.4
- Rozšířený teplotní rozsah 0 až 50 °C pro nasazení v náročných podmínkách
- Certifikace pro AWS IoT Greengrass, Microsoft® Azure IoT Edge a další platformy
- Zabezpečení pomocí diskretního TPM 2.0 čipu a technologie ThinkShield
- Montáž na DIN lištu (součástí balení je sada prachových krytů IP50)

### **Všestranná konektivita**

ThinkEdge SE10 nabízí kompletní sadu rozhraní včetně 2× USB 3.2 Gen2, 2× USB 2.0, sériových portů (RS-232/RS-422/RS-485) a čtečky SD karet. Díky dvěma nezávislým síťovým rozhraním 2,5GbE zajišťuje spolehlivé připojení i v náročných podmínkách.

### **Průmyslové certifikace**

Zařízení disponuje řadou certifikací pro IoT ekosystémy včetně AWS IoT Greengrass, Microsoft® Azure IoT Edge, Red Hat Enterprise Linux a Ubuntu. Splňuje také environmentální standardy jako ErP Lot 6/26, REACH a RoHS, což umožňuje nasazení v různých odvětvích.

### **Flexibilní možnosti instalace**

Kompaktní rozměry a nízká hmotnost 1,5 kg umožňují instalaci v omezeném prostoru. Zařízení je navrženo pro provoz v rozšířeném teplotním rozsahu, což zajišťuje spolehlivost i v náročných průmyslových podmínkách.

## **ZÁKLADNÍ SPECIFIKACE**

**Procesor:** Intel® Atom x6214RE (2 jádra/2 vlákna, 1,4 GHz, 1,5 MB cache)

**Operační paměť:** 8 GB DDR4-3200 (1× 8 GB SO-DIMM)

**Úložiště:** 256 GB M.2 2280 PCIe® 4.0×4 NVMe® Opal 2.0 SSD

**Grafika:** integrovaná Intel® UHD Graphics

**Síťové rozhraní:** 2× 2,5Gigabit Ethernet (RJ-45)

**Bezdrátové připojení:** Intel® Wi-Fi® 6E AX210, Bluetooth 5.1

**Porty:** 2× USB 3.2 Gen2, 2× USB 2.0, 1× HDMI® 1.4b, 1× DisplayPort™ 1.4, 2× sériový port, audio in/out

**Zabezpečení:** diskretní TPM 2.0, ThinkShield

**Operační systém:** Windows® 10 IoT Enterprise LTSC 2021

**Rozměry (Š × H × V):** 179 × 135 × 34,5 mm

**Hmotnost:** 1,5 kg

**Provozní teplota:** 0 až 50 °C