Datenblatt

LES plus

[Ver. 3.1]

Highlights auf einem Blick:

- Industrielles Design, absolut geräuschlos durch passive Kühlung
- Inkl. Intel Core i5-10310U (4 Cores, 1.7GHz)
- Inkl. 4 GB RAM, aufrüstbar bis zu 32GB RAM, (1 DIMMs)
- 2x 1 Gbit/s LAN (RJ-45)
- 1x 2,5" bis zu 7.68 TB
- Nano SIM-Karten Halter
- Kleines System mit 66 mm (H), 126.5 mm (B), 186 mm (T)
- Einsetzbar bei einer Umgebungstemperatur von 0 - 40 °C
- inkl. Vesa Halterung 100x100

Mainboard

Hersteller	Intel
Chipsatz	Intel System on Chip
Prozessor	Intel Core i5-10310U
Hauptspeicher	bis zu 32 GB DDR4 3200 SODIMM (1 DIMMs)
LAN Onboard	2x 1 Gbit/s LAN (RJ-45)
LAN Chipsatz	Intel i211
LAN Onboard (dedicated IPMI)	nein
Onboard Grafik	1x HDMI, 1x Displayport Intel® HD Graphics 400

Onboard Grafik max. Auflösung	DP (4096 x 2304@60Hz), HDMI (4096 x 2304@24Hz)
Onboard Sound	1 HD Audio Port (Line-in, Line-out, Mic-in)1x Audio-out / Mic-In
Onboard Input/Output	2x COM Ports (RS232/422/485)
USB-Anschlüsse	2x USB 2.0 (Rear) 4x USB 3.0 (Front)

Onboard Ports

M.2	1 x M.2 PCI-E 3.0 x4, SATA
M.2 Formfaktor	2280

Erweiterungsslots für Zusatzkarten

Verfügbare Slots im Chassis	1

Speicherkapazität

Anzahl möglicher HDDs	1x 2,5"
Maximale Kapazität SATA	7.68 TB
Maximale Kapazität SSD	7.68 TB
Maximale Kapazität M.2	1.92 TB

Servermanagement

Management-Software	keine
Remotemanagement	kein IPMI möglich

Chassis

Höheneinheit	0HE
Abmessungen	66 mm (H), 126.5 mm (B), 186 mm (T)
Laufwerke (im Lieferumfang)	nicht enthalten, optional erhältlich
Laufwerke (optional)	Externe USB-Laufwerke

Stromversorgung

Netzteil	LES plus v3.1
Energieeffizienz	90%

Rackmontage

Montageschienen	keine Montageschienen erhältlich

Umgebungsanforderungen

Empfohlene Umgebungstemperatur (gemäß BSI)	0 - 40 °C
Empfohlene Luftfeuchtigkeit (gemäß BSI)	0 - 95% (noncondensing)