Datenblatt

LES v4

[Ver. 4.0]

Highlights auf einem Blick:

- Industrielles Design, absolut geräuschlos durch passive Kühlung
- 3x 2,5 Gbit/s LAN (RJ-45)
- Inkl. Intel Celeron J6412 (4 Cores, 2GHz)
- Inkl. 4 GB RAM, aufrüstbar bis zu 32GB RAM, (1 DIMMs)
- 1x 2,5" bis zu 7.68 TB
- Nano SIM-Karten Halter
- Kleines System mit 45 mm (H), 126.5 mm (B), 150 mm (T)
- Einsetzbar bei einer Umgebungstemperatur von 0 - 40 °C
- inkl. Vesa Halterung 100x100

Mainboard

Hersteller	Iwill
Chipsatz	Intel System on Chip
Prozessor	Intel Celeron J6412
Hauptspeicher	bis zu 32 GB DDR4 3200 SODIMM (1 DIMMs)
LAN Chipsatz	Intel I225-V
LAN Onboard (dedicated IPMI)	nein
Onboard Grafik	2x DP, 1x HDMI Intel UHD Grafik
Onboard Grafik max. Auflösung	(4096x2160 @ 60Hz)
Onboard Sound	1 HD Audio Port (Line-in, Line-out, Mic-in)

Onboard Input/Output	1x Serial Port
USB-Anschlüsse	0x USB Rear 6x USB Front (3x USB 3.0, 3x USB 2.0)

Onboard Ports

M.2	1 x M.2 SATA
M.2 Formfaktor	2242, 2280

Speicherkapazität

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

Servermanagement

Management-Software	keine
Remotemanagement	kein IPMI möglich

Chassis

Höheneinheit	0HE
Abmessungen	45 mm (H), 126.5 mm (B), 150 mm (T)
Laufwerke (im Lieferumfang)	nicht enthalten, optional erhältlich
Laufwerke (optional)	Externe USB-Laufwerke

Stromversorgung

Netzteil	LES v4
Energieeffizienz	90%

Rackmontage

Montageschienen	keine Montageschienen erhältlich

Umgebungsanforderungen

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