

IMB-1712 - NEU



ATX Mainboard, Intel® 12th Gen. Alder Lake Q670 Chipset, LGA1700, 4x DDR4 DIMM (3200MHz, up to 128GB), 1x HDMI, 1x DP1.4a, 1x VGA, 1x PCIe x16(Gen4), 1x PCIe x8 (Gen4), 3x PCIe x4(Gen4), 2x PCI, 1x USB3.2 Gen2x2 T ype C, 5x USB 3.2 Gen2, 2x USB 3.2 Gen1, 4x USB 2.0, 1x M2 Key B, 1x M2 Key E, 1x M2 Key M, 6x COM, 4x SAT A3, 1x TPM2.0, 2x 2.5GbE LAN

System

CPU Sockel	Intel® - LGA1700
Chipsatz	Intel® - Q670
Arbeitsspeichertyp	DDR4
max. Arbeitsspeicher in GB	128 GB
Arbeitsspeicher Sockel	DIMM
max. Netzwerkgeschwindigkeit	2500 Mbit

Schnittstelle Vorderseite

USB	6
RS 232	1
RS 232/422/485	1
VGA	1
HDMI	1
Display Port	1
RJ45	2

Schnittstelle Rückseite

Audio Mic In	1
Audio In	1
Audio Out	1

Onboard Schnittstellen

USB	6
RS 232	4
Parallel	1
SATA	4
SD Card Sockel	1

Slots

PCI Express x4	3
PCI Express x8	1
PCI Express x16	1
PCI	2
M.2	3

Betriebsbedingungen

Breite	305 mm
Tiefe	244 mm
min. Betriebstemperatur	0 °C
max. Betriebstemperatur	60 °C
Eingangsspannung	ATX PWR (24+8) V