

## IMB-1314 - NEU



Micro ATX Mainboard, Intel® 12. Gen. Alder Lake CPU, Q670 Chipset, LGA1700, 2x DDR4 DIMM (3200MHz, up to 128GB), 1x HDMI2.0b, 1x DP1.4a, 1x VGA, 1x LVDS, 1x PCIe16 (Gen4), 1x PCIe8 (Gen4), 2x PCIe4 (Gen4), 1x USB3.2 Gen2x2 Type C, 5x USB 3.2 Gen2, 2x USB 3.2 Gen1, 4x USB 2.0, 1x M.2 Key E, 2x M.2 Key M, 1x M.2 Key B, 6x COM, 8x SATA A3, 2x 2.5GbE LAN, TPM2.0 IC, ATX-PWR (24+8 Pin)

### 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
Audio Mic In	1
Audio In	1
Audio Out	1

## Onboard Schnittstellen

USB	6
RS 232	4
Parallel	1
LVDS in bit	24
LVDS Kanal	2
SATA	8

## Slots

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

## Betriebsbedingungen

Breite	244 mm
Tiefe	244 mm
min. Betriebstemperatur	0 °C
max. Betriebstemperatur	60 °C
Eingangsspannung	ATX V