

IMB-1212



Mini-ITX Board, Intel® H310, Sockel LGA1151 for Intel® Core™ i7/i5/i3 (up to 65W), 2x DDR4 SO-DIMM (2400/2666MHz, max. 32GB), 2x DP, 1x VGA, 1, eDP, 1x LVDS (Dual Channel, 24-bit), 8x USB (4x USB3.1, 4x USB2.0), 4x COM (2x RS-232, 2x RS-232/422/485), 2x SATA3.0, 2x G-LAN, 2x M.2 (Key E, Key M), 8-bit DIO, 12V DC-in (19~28V DC-in)

ASRock

System

CPU Sockel	Intel® - LGA1151
CPU	Intel® - Core™ i7 / i5 / i3
Chipsatz	Intel® - H310
Arbeitsspeichertyp	2x DDR4 SO-DIMM (2400/2666MHz, max. 32GB)
Watchdogtimer	256 segments, 0,1,2...255sec
Netzwerk Chipsatz	Intel® - I210 + I217V
max. Netzwerkgeschwindigkeit 1000 Mbit	
Betriebssystem	WIN10, Linux

Schnittstelle Rückseite

USB	4
Display Port	2
Audio Mic In	1
Audio Out	1
RJ45	2

Onboard Schnittstellen

USB	4
RS 232	2
RS 232/422/485	2
VGA	1
Display Port	1
LVDS in bit	24
LVDS Kanal	2
Digital IO	8
SATA	2

Slots

PCI Express x16	1
mini PCI Express	1
M.2	2

Grafik

Multi Display Funktion	2
------------------------	---

Betriebsbedingungen

Breite	170 mm
Höhe	170 mm
Gewicht	1 kg
min. Betriebstemperatur	0 °C
max. Betriebstemperatur	60 °C
Eingangsspannung	DC-in 12/19~28 V
Feuchtigkeit	5 ~ 90%