

## MB2 v3

ShoeBoxPC • INTEL Alder Lake • I3-N305

Processeur INTEL I3-N305 ( 8 Cœurs / 8 Threads )

Chipset INTEL Alder Lake

Mémoire SODIMM DDR5 16GB Max

1 HDMI 2.0 • 1 DP 1.4

4 ports RS232 • 3 USB 3.2 • 2 USB 2 • 1 USB Type C

2 ports Ethernet 2.5 gBe

Alimentation 12~24V DC • 110~220 AC



### Système

<b>Chipset</b>	INTEL Alder Lake
<b>Processeur</b>	INTEL Core I3-N305
<b>Proc. Vidéo</b>	INTEL UHD Graphics
<b>Modularité</b>	1 M.2 2230 (Key E )
	1 M.2 2280 ( Key M )
<b>Stockage</b>	1 2.5 " • 1 M.2 2280
<b>Mémoire</b>	16 GB SODIMM DDR5 ( Max )
<b>Entrées / Sorties</b>	1 DP • 1 HDMI
	3 USB 3.2 • 2 USB 2 • 1 Type C ( DP Alt )
	4 RS232 ( 3 RS 422/485 )
	2 RJ45 2.5G LAN
	1 Remote power ON / OFF
<b>Alimentation</b>	1 Mic in / Line out
	AC 100~240V, 50Hz/60 Hz, DC 8~26V

### Communication

<b>Ethernet</b>	2 GbE INTEL I226-V
<b>Wifi ( Option )</b>	Wifi AC
<b>Bluetooth ( Option )</b>	BT5
<b>4G/5G ( Option )</b>	N/A

### Environnement

<b>Temp. fonctionn.</b>	-25°C~60°C
<b>Temp. stockage</b>	-40°C ~85°C
<b>Humidité</b>	10%~95%
<b>Vibration</b>	MIL-STD-810H 516.8 procedure I - functional shock, Operating 20G, 11ms (Follow IEC 60068-2-27 half sine)
<b>Certification</b>	FCC/ CE

### Dimensions / Construction

<b>Matériau</b>	Acier
<b>Dimensions</b>	171 x 133 x 57 mm
<b>Poids</b>	Environ 2 Kg
<b>Fixation</b>	Rail de fixations / VESA / RAIL DIN



## Plan

### Références de commande et accessoires

<b>Accessoires livrés</b>	1 kit de fixation 1 adaptateur AC/DC
<b>MB2</b>	Ordinateur MB2 ( Core I3-N305 )

### Options

<b>Communications</b>	Carte Wifi & Bluetooth
<b>Fixations</b>	Fixations rail DIN
<b>Fixations</b>	Fixations VESA 75