

DHI-SP-PI5B82IS

Open Pluggable Specification



- Intel® Tiger lake-H i5-11320H, 3.2GHz. · Intel® Iris® Xe Graphics
- 1 × SO-DIMM DDR4 2400 MHz, 8 GB
- 1 × M.2 2280 SSD, Nvme/SATA, 256 GB
- 1 × M.2 2230 PCIE/USB2.0, WIFI/BT Module. · 1 × HDMI 1.4, 2 × USB 3.1, 1 × USB 2.0
- Das System wird vor der Auslieferung aktiviert oder das System ist nicht im Lieferumfang enthalten.

Produkt-Überblick

Das abnehmbare PC-Modul ist ein OPS-Modul mit einem Intel-CPU und äußerst intuitiv.

Das Modul hat ein dünnes Design und ermöglicht eine schnelle und einfache Montage, nämlich Anbindung des OPS-Modules an das Whiteboard.

Eingebaute Systeme

Funktion

Prozessor	Intel® Tiger lake-H i5-11320H, 3.2 GHz
Chip	SOC
BIOS	AMI UEFI BIOS
Integriertes Graphic-Card	Intel® Iris® Xe Graphics
Speicher	8 GB
Disk	256 GB
W-Lan	Wi-Fi 6 (802.11ax)
BT	Bluetooth 5.2
Wireless	1 × M.2 2230 PCIE/USB2.0, Wi-Fi/BT Module
Tasten	Front, 1 × power button, 1 × resetting button (Einbausteckdose)
Betriebssystem	Windows 11 Pro (optional)
Anzahl von Cores	4
Anzahl von Threads	8
Level 3 Cache	8 MB

Geräteanschlüsse

Leistung	1 × DC IN
USB	2 × USB 3.1 Type-A, 1 × USB 2.0 Type-A

Type-C-Anschluss	1 × USB 3.1 Type-C
HDMI	1×HDMI 1.4 out, Max.4K/30Hz
Audio-Anschluss	1 × Line-out and MIC-In, 2-in-1 Connector
Erweiterte Schnittstelle	1 × 80 pin JAE port

Leistung

Betriebsspannung	12–19 VDC
Standby-Stromverbrauch	0.8 W
Max.-Energieverbrauch	57.7 W

Betriebsumgebung

Betriebstemperatur	–5 °C to +45 °C (+23 °F to +113 °F)
Betriebsfeuchtigkeit	10%–95%, nicht kondensierend
Lagertemperatur	–20 °C to +70 °C (–4 °F to +158 °F)
Lagerfeuchtigkeit	10%–95%, nicht kondensierend

Struktur

Gehäusematerial	SGCC
Produktabmessungen	119 mm × 180 mm × 30 mm (4.69" × 7.09" × 1.18")
Verpackungsmaße	254 mm × 196 mm × 77mm (10.00" × 7.72" × 3.03")
Nettogewicht	0.75 kg (1.65 lb)
Bruttogewicht	0.95 kg (2.09 lb)
Gehäusefarbe	Schwarz
Zubehörteil	2 × Antennen, 2 × M3 Schrauben, 1 × Trockenmittel, 1 × Benutzerhandbuch

Zertifikaten

Zertifikationen	CE
-----------------	----

Messungen (mm[Zoll])

