

PERION[®]

TOUCHSCREEN OPS OPS-Pi5

- สามารถเชื่อมต่อระบบเครือข่ายไร้สายและมีเสารับสัญญาณภายนอก
- สามารถเชื่อมต่อกับจอภาพระบบสัมผัส ที่ช่องเชื่อมต่อด้านหลังได้ โดยไม่ต้องต่อสายเพิ่ม
- สามารถ เปิด-ปิด เครื่องพร้อมกับจอภาพระบบสัมผัส ด้วยปุ่ม Power เดียวกันได้
- สามารถอ่านข้อมูลจาก Thumb drive ผ่านพอร์ต USB ที่อยู่ด้านหน้าจอภาพระบบสัมผัส
- สามารถติดตั้งซอฟต์แวร์เพิ่มเติมได้บน OS Windows ที่ติดตั้งอยู่ที่ OPS
- OPS สามารถแสดงความละเอียดภาพได้ที่ 4K ที่ความถี่ 60 Hz
- รับไฟผ่านการเชื่อมต่อกับจอได้ จึงไม่ต้องใช้ปลั๊กหรืออะแดปเตอร์แยก
- เมื่อเชื่อมต่อกับตัวจอแล้ว สามารถใช้พอร์ต USB ของจอเป็นพอร์ต USB ของ OPS ได้
- มีปุ่ม Power อยู่ที่ตัว OPS เพื่อสะดวกต่อการใช้งาน



CPU	CPU	Core	Threads	Base Frequency	Max Frequency	TDP	Cache
	I5 - 12450H	8	12	2.0Ghz	4.4Ghz	45W	12MB
Memory	Type	Dual channel SODIMM DDR4L					
Graphics	Intel® UHD Graphics for 12th Gen Intel® Processors						
Storage	SSD	1 × M.2-2280 NGFF/NVME SSD					
Interface	USB	4 × USB3.0					
		1 × USB Type-C					
	Audio	1 × MIC in (Pink)					
		1 × Line Out (Green)					
	Ethernet	1 × RJ45 (10/100/1000M)					
	HDMI	1 × HDMI 2.0 (Max resolution 3840 ×2160@60Hz)					
	DP	1 × DP (Max resolution 7680 × 4320@60Hz)					
	HDD__LED	1 × HDD LED (Running: green LED blinking)					
	POWER__LED	1 × Power LED (Running: red LED)					
	Antenna	2 ×2.4G/5G Dual frequency antenna					
	Power button	1 × Power button					
	Others	1 × OS reset					
Expansion	WLAN	1 × M.2 2230 (802.11a/b/g/n/ac/ax +BT)					
80 Pin	HDMI	1 × HDMI2.0 (Max resolution 3840 ×2160@60Hz)					

OPS Interface	DP	1 × DP (Max resolution 7680 × 4320@60Hz)
	USB	1 × USB3.0
		3 × USB2.0
	DC power	12~ 19V DC
OS	Windows 10/11 64bit	
Power	Power Supply	80Pin OPS interface power supply
	Mode	
	Input power	12V~ 19V
	Max Power Consumption	85W
	Standby Power Consumption	2.9W
Environmental	Operation Temperature	- 10°C ~45°C
	Operation Humidity	10% ~ 90% RH
	Storage Temperature	10% ~ 90% RH
	Storage Humidity	- 20°C ~ 60°C