EDGE AI PCS

EdgeMesa N AI+

EDGEMESA N AI+ X-030TH-SN1X128GS4TX11PNGPA

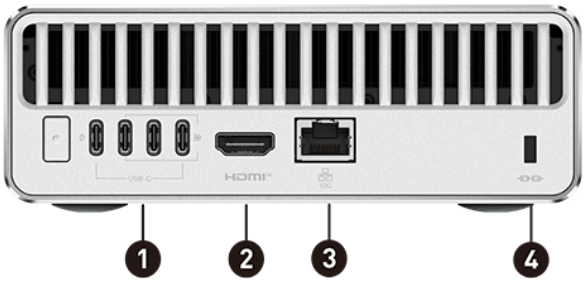
PATH TO THE FUTURE



Picture and logos

SELLING POINTS

- Windows 11 Home - MSI แนะนำ Windows 11 Pro สำหรับธุรกิจ
- ขับเคลื่อนด้วย NVIDIA RTX Spark N1X พร้อม GPU 6144-core และ CPU 20-core
- ประสิทธิภาพ AI สูงสุดถึง 1 petaFLOP (FP4) รองรับงาน AI ระดับสูงได้อย่างลื่นไหล
- หน่วยความจำรวม (Unified Memory) แบบ LPDDR5X สูงสุด 128GB สำหรับแอปพลิเคชันที่ต้องใช้หน่วยความจำสูง
- พื้นที่เก็บข้อมูล NVMe SSD สูงสุด 4TB อ่าน-เขียนไฟล์และชุดข้อมูลขนาดใหญ่ได้อย่างรวดเร็ว
- พอร์ต USB Type-C ความเร็ว 20Gbps จำนวน 4 พอร์ต เพื่อการเชื่อมต่อความเร็วสูง
- รองรับ DisplayPort 2.1 Alt Mode และ HDMI 2.1 (FRL) เชื่อมต่อจอแสดงผลได้อย่างยืดหยุ่น
- 10G LAN และ Wi-Fi 7 เพื่อการเชื่อมต่อเครือข่ายความเร็วสูงทั้งแบบสายและไร้สาย
- ระบบระบายความร้อน AI Pulse Cooling System ผสาน Vapor Chamber และพัดลม Dual Turbo



1. 4x USB 20Gbps Type-C
2. 1x HDMI™ 2.1 (FRL)
3. 1x RJ45 (10G LAN)
4. 1x Kensington Lock

"2026-11-18 Changes to the product specifications and errors excepted. The product presentation may differ from the product. Microsoft, Windows, the Windows logo, and DirectX are trademarks or registered trademarks of Microsoft Corporation in the United States and / or other countries. Intel, the Intel logo, Intel Inside, the Intel Inside logo, Intel Core and Core Inside are trademarks of Intel Corporation in the US and other countries. Other trademarks and trade names refer to the respective owners or their products."

EDGE AI PCS

EdgeMesa N AI+

EDGEMESA N AI+ X-030TH-SN1X128GS4TX11PNGPA

SPECIFICATION

Operating Systems	Operating Systems	Windows 11 Pro
Processor	CPU Number	NVIDIA RTX Spark N1X
	CPU Clock	4.0GHz
	CPU Cores	20
	TDP	140W
	CPU Cooler	Air cooling 140W
	Platform TOPS	1000 Tops
Chipset	Chipsets	Soc
Memory	Memory Size	128GB(16GB*8)
	Module Type	LPDDR5x
	Memory Slot (Total/Free)	0/
	Max Capacity	Max 128GB
Storage	SSD Interface	PCIe GEN5x4 NVMe
	SSD Form Factor	M.2-2242 M-KEY
	SSD Config	4TB*1
	SSD Size	4TB
	M.2 slots (Total/Free)	1/0
	2.5" Drive Bays (Total/Free)	0/
	3.5" Drive Bays (Total/Free)	0/
Communications	LAN	1x 10G RTL8127-CG
	WLAN Version	Wi-Fi 7+BT
	BT Version	5.4
	WLAN	AzureWave/AW-EM637
I/O Ports (Rear)	RJ45	1
	HDMI out	1x Supports 4K@120Hz / 8K@60Hz as specified in HDMI 2.1(FRL)
	USB 3.2 Gen 2x2 (20G) Type C (R)	4
	Lock type	Kensington Lock
Power	Power	240W
	Type	ADAPTOR
Dimension & Weight	Product Dimension (WxDxH) (mm)	152 x 147 x 53
	Product Dimension (WxDxH) (inch)	5.98 x 5.79 x 2.09
	Inside Carton Dimension (WxDxH) (mm)	276 x 225 x 118
	Inside Carton Dimension (WxDxH) (inch)	10.87 x 8.86 x 4.65
	Outer Carton Dimension Standard (WxDxH) (mm)	497 x 291 x 479
	Outer Carton Dimension Standard (WxDxH) (inch)	19.57 x 11.46 x 18.86
	Weight (Net kg)	1.32
	Net Weight (lbs)	2.91
	Weight (Gross kg)	2.53
	Gross Weight (lbs)	5.58
	Liter	1.2L
	Pint	1.2L
Regulatory Compliance	Operating, Storage Temperature	0° C ~ 35° C ; -20° C ~ 60° C
	Operating, Storage Humidity	0% ~ 85%;0% ~ 90%
	Regulatory Compliance	BSMI, CB/CE, CEC, ERP lot 3, FCC(Class B), UL(CUL), VCCI
Warranty	Warranty	36months
In The Box	Power Cord	1
	AC Adaptor	1
	Quick Guide	1
Barcode Info	EAN	4711377496636
Model	Part No	9S6-B21513-049
	MKT Name	EdgeMesa N AI+ X-030TH-SN1X128GS4TX11PNGPA
	MKT Spec	EdgeMesa N AI+ X-030TH-SN1X128GS4TX11PNGPA
	Color	ID1/Silver-Silver-Silver
	Model	B215
Security	TPM module	dTPM
	Chassis Lock	Kensington Lock

"2026-11-18 Changes to the product specifications and errors excepted. The product presentation may differ from the product. Microsoft, Windows, the Windows logo, and DirectX are trademarks or registered trademarks of Microsoft Corporation in the United States and / or other countries. Intel, the Intel logo, Intel Inside, the Intel Inside logo, Intel Core and Core Inside are trademarks of Intel Corporation in the US and other countries. Other trademarks and trade names refer to the respective owners or their products."