

Be Your Window To The World

PRO DP180 series is designed for various scenarios including business, office, and learning. It features Intel Core i processor and memory up to dual channel 3200MHz 64GB and it supports 8K resolution to improve your productivity.

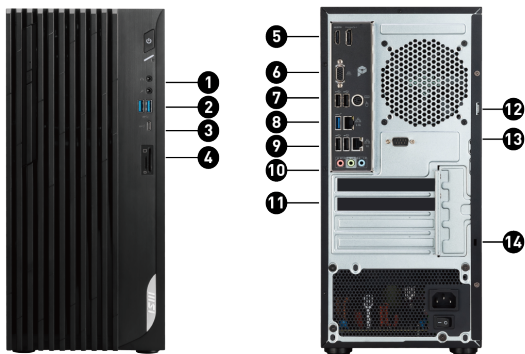


Picture and logos

SELLING POINTS

PRO DP180 13th

- Windows 11 Home - MSI recomienda Windows 11 Pro para empresas
- Hasta procesadores Intel® Core™ i7-13700
- Admite una resolución de pantalla de hasta 8K con la tarjeta gráfica NVIDIA GeForce RTX
- Admite hasta 4 monitores con su completa gama de puertos de E/S
- Wi-Fi 6E (Opcional) pone más énfasis en la seguridad de la transmisión con velocidades de hasta 2,4Gbps
- Diseño Dual LAN (2.5G & 1G LAN)
- Conecta y transfiere datos rápidamente a través de una red con la LAN Ethernet de 2,5 Gbps de gran ancho de banda y baja latencia
- Obtén todas las ventajas de rendimiento del conector USB 3.2 Gen 2 Type-C
- El lector de tarjetas integrado admite tarjetas SD y Micro SD para ofrecer la mejor compatibilidad y comodidad
- Componentes de fácil acceso y actualización para mantener el sistema al día con el hardware más reciente
- La aplicación MSI Cloud Center te ofrece una nube privada y te ayuda a realizar copias de seguridad de los archivos de tus dispositivos móviles (Android e iOS)
- La aplicación MSI Center ajusta fácilmente los modos y recursos del sistema para distintos escenarios y necesidades
- El diseño TPM protege tus datos confidenciales con claves de cifrado
- Admite candado y bloqueo Kensington de doble diseño



1. 1x Headphone-out / 1x Mic-in
2. 2x USB 3.2 Gen 1 Type A
3. 1x USB 3.2 Gen 2 Type C
4. 1x Card Reader (Support SD & Micro SD Card)
5. 1x HDMI™ out (2.1) / 1x DisplayPort (1.4)
6. 1x D-Sub (VGA)
7. 2x USB 2.0 Type A / 1x PS/2
8. 1x USB 3.2 Gen 1 Type A / 1x RJ45 LAN (2.5G LAN)
9. 2x USB 2.0 Type A / 1x RJ45 LAN (1G LAN)
10. 3x Audio Jack
11. 1x Padlock
12. 1x COM Port
13. 1x Kensington Lock

SPECIFICATION

Barcode Info	EAN	4711377101097
Model	Part No	9S6-B0A721-048
	MKT Name	PRO DP180 13SA
	MKT Spec	PRO DP180 13SA-048EU
	Color	ID1/Black-Black-Black
Operating Systems	Operating Systems	Windows 11 Pro
Processor	CPU Number	Intel Core i5-13400F
	CPU Clock	2.5GHz
	CPU Cores	10
	TDP	65W
	Cache	20 MB Intel® Smart Cache
	Threads	16
	CPU Cooler	Air cooling 65W
Chipset	Chipsets	H610
Discrete Graphics	VGA I/O Port	DL-DVI-D,HDMI,DP,EP6
	VGA MKT Name	GeForce GTX 1650 D6 AERO ITX OCV1
	GPU1 VRAM Size	4G
Memory	Memory Size	16GB(8GB*2)
	Memory Type	DDR4 SDRAM
	Memory Speed	1600(3200)MHz
	Module Type	U-DIMM
	Memory Slot (Total/Free)	2/0
	Max Capacity	Max 64GB
Storage	SSD Size	512GB
	HDD1 Size	N/A
	SSD Config	512GB*1
	SSD Interface	PCIe GEN3x4 w/o DRAM NVMe
	SSD Form Factor	M.2-2280 M-KEY
	M.2 slots (Total/Free)	1/0
	HDD1 RPM	N/A
	HDD1 Form Factor	N/A
	HDD1 Interface	N/A
	3.5" Drive Bays (Total/Free)	1/1
	2.5" Drive Bays (Total/Free)	1/1
	ODD(Type)	N/A
	ODD Height	N/A
ODD Type	N/A	
Communications	LAN	1x Intel I226-V+1x Intel I219-V
	WLAN	INTEL/AX211.NG.WG.NV
	WLAN Version	Wi-Fi 6E+BT
	BT Version	5.3
Audio	Audio Chipset	Realtek ALC897
	Audio Type	7.1 Channel HD Audio
I/O Ports (Front)	USB 3.2 Gen 1 Type A	2
	USB 3.2 Gen 2 Type C	1
	Audio Mic-in	1
	Audio Headphone-out	1
I/O Ports (Rear)	USB 3.2 Gen 1 Type A (R)	1
	USB 2.0 Type A (R)	4
	RJ45	2x (2.5G/1G)
	Card Reader	1
	VGA out	1
	VR-Link	N/A
	HDMI™ out	1x (v2.0)
	DP out	1x (v1.4)
	PS/2	1
	COM Port	1
Audio jack	3	

Power	Power	500W
	Power Certification	80PLUS BRONZE
	Formfactor	ATX
	Type	POWER SUPPLY
In The Box	Keyboard Interface	N/A
	Mouse Interface	N/A
	Power Cord	1
	AC Adaptor	N/A
	Warranty Card	N/A
	Quick Guide	2
	User Manual	N/A
	VESA Mount kit	N/A
	Keyboard	N/A
Mouse	N/A	
Regulatory Compliance	Operating, Storage Temperature	0° C ~ 35° C ; -20° C ~ 60° C
	Operating, Storage Humidity	0% ~ 85%;0% ~ 90%
	Regulatory Compliance	FCC(Class B), CB/CE, UL(CUL), BSMI, VCCI, RCM(C-Tick)
Dimension & Weight	Product Dimension (WxDxH) (mm)	168 x 323 x 369
	Product Dimension (WxDxH) (inch)	6.61 x 12.72 x 14.53
	Inside Carton Dimension (WxDxH) (mm)	N/A
	Inside Carton Dimension (WxDxH) (inch)	N/A
	Outer Carton Dimension Standard (WxDxH) (mm)	565 x 242 x 510
	Outer Carton Dimension Standard (WxDxH) (inch)	22.24 x 9.53 x 20.08
	Weight (Net kg)	7.592
	Weight (Gross kg)	9.03
Warranty	Liter	18
	Warranty	N/A