

ELITE PLATINUM 1000

Presentamos la fuente de poder (PSU) ELITE PLATINUM 1000 ATX 3.1 con soporte PCIe 5.1. Diseñada para ensambles DIY modernos, ofrece energía de alta eficiencia con mayor durabilidad y confiabilidad a largo plazo.

Construida con capacitores 100 % japoneses, recubrimiento protector en la PCB y un formato compacto de 140 mm, la Elite PLATINUM 1000 brinda un rendimiento estable, gestión de cables optimizada y una garantía de 12 años para un uso diario confiable.

CARACTERISTICAS

Certificación de eficiencia 80 Plus Platinum

Esta unidad está certificada para alcanzar más del 92 % de eficiencia bajo cargas típicas en pruebas de 115 V, reduciendo la pérdida de energía y mejorando el rendimiento térmico.

Compatible con ATX 3.1 y PCIE 5.1

Totalmente compatible con los estándares ATX 3.1 y capaz de soportar excursiones de potencia de hasta el 200 %, garantizando una compatibilidad estable con las GPU de próxima generación.

Conector 12VHPWR de doble color

Cuenta con un diseño de cable de doble color claramente marcado para ayudar a verificar la inserción completa y reducir el riesgo de una conexión incorrecta.

Ventilador con rodamiento Rifle (Rifle bearing)

Diseñado para ofrecer un rendimiento de enfriamiento constante y confiable con una vida útil operativa prolongada.

Modo de Control Térmico Inteligente (Smart Thermal Control Mode)

El Modo de Control Térmico Inteligente mantiene el ventilador apagado en modo Zero RPM durante cargas bajas para un funcionamiento silencioso, y se activa automáticamente alrededor del 40 % de carga para mantener un enfriamiento y estabilidad óptimos.

Capacitores 100 % japoneses

Fabricada con capacitores japoneses de primera calidad clasificados para 105 °C, lo que mejora la precisión, confiabilidad y durabilidad a largo plazo.

Cables modulares planos texturizados

Los cables planos texturizados mejoran la flexibilidad y la gestión de cables, manteniendo una apariencia limpia en el sistema.

Formato compacto de 140 mm

Con dimensiones de 140 x 150 x 86 mm, su formato compacto garantiza la compatibilidad con una amplia gama de gabinetes de PC.

Recubrimiento protector conformal (Protective Conformal Coating)

Protege la PCB interna contra la humedad, el polvo y la corrosión para extender la vida útil del producto.

Garantía de 12 años

Respaldada por una garantía limitada de fabricación de 12 años para mayor tranquilidad a largo plazo.

2026 © Cooler Master Technology Inc. All rights reserved.
All specifications are subject to change without prior notice.

SPECIFICATIONS

Product Name		ELITE PLATINUM 1000
Model Number		MPE-A0F1-AFP-C3B0CUS
ATX Version		PCIE5 ATX 12VHPWR Ver. 3.1
PFC		Active PFC
Input Voltage		100 – 240V~
Input Current		13- 6A
Input Frequency		50 – 60Hz
Dimension (L x W x H)		140 x 150 x 86 mm
Fan Size		120 mm
Fan Bearing		Rifle bearing
Efficiency		≥ 92% @ Typical Load
80 PLUS Rating		80 PLUS PLATINUM
ErP 2014 Lot 3		Yes
Operating Temperature		0 ~ 50℃
Power Good Signal		100 – 150ms
Hold Up Time		≥ 11ms @ 100% Load
MTBF		>100,000 hours @ 25℃ ambient
Protections		SCP / OVP / UVP / OCP / OPP / OTP
Regulatory		cTÜVus / TÜV / RoHS / CB / CE / FCC / BSMI / CCC / KCC / RCM / UKCA
Connectors	ATX 24 Pin	x1 = 1 (600mm)
	EPS 4+4 Pin	x1 = 1 (700mm)
	EPS 8 Pin	x1 = 1 (700mm)
	PCI-e 6+2 Pin	x3 = 3 (600mm)
	12VHPWR -2x6 (12+ 4 Pin)	x1 = 1 (600mm)
	SATA / Peripheral 4 Pin	x9 =3 (400mm[S] + 120mm[S] + 120mm[P])

AC INPUT	100 - 240V~ , 13 - 6A , 50 - 60Hz				
DC OUTPUT	+3.3V	+5V	+12V	-12V	+5Vsb
	20A	20A	83.3A	0.3A	3A
TOTAL POWER	100W		999.6W	3.6W	15W
	1000W				

2026 © Cooler Master Technology Inc. All rights reserved.
All specifications are subject to change without prior notice.

SHIPPING DETAILS

Net Weight	2.288 Kg / 5.04 lb
Gross Weight	2.783 Kg / 6.14 lb
Packaging dimension (L x W x H)	33 x 20 x 10.3 cm (12.99 x 7.87 x 4.06 inch)
Carton Dimension (L x W x H)	54.0 x 34.5 x 23.5 cm (21.26 x 13.58 x 9.25 inch)
Unit / Carton	5 pcs
Carton / Pallet	16 pcs

• All images and descriptions are solely for example purposes.
• Specifications, features, and prices are subject to change without notice.
• Specifications, appearances, and features may vary by model and region. Please refer to official specification pages for full details.
• Unless otherwise stated, all performance claims are based on theoretical performance. Actual figures may vary in real-world situations.
• Any configuration other than original product configuration is not performance guaranteed.

2026 © Cooler Master Technology Inc. All rights reserved.
All specifications are subject to change without prior notice.