



Rf. TAC-FUENTE MPPM550PBI550P

## Fuente de Alimentación Mars Gaming MPIII550P/ 550W/ Ventilador 12cm

### FUENTE DE ALIMENTACIÓN MPIII550P

Fuente de alimentación de 550W con 5 años de garantía y seguridad avanzada. Fabricada con tecnología SMD y componentes de grado-A, ofrece fiabilidad y rendimiento excepcionales. Con tecnología avanzada DC-DC y sistemas de seguridad OVP, UVP, OCP, OPP y SCP, está certificada por el reconocido laboratorio de calidad y seguridad Alemana TÜV Rheinland. Garantiza un funcionamiento silencioso con la tecnología AI-RPM, 99% de eficiencia DIGITAL APFC, +85% de eficiencia eléctrica y cables planos negros extralargos incorporados. Fiabilidad y Rendimiento con Tecnología Avanzada. 5 años de garantía

550W de potencia 5 años de garantía Tecnología silenciosa AI-RPM. Ventilador FDB 120mm Tecnología DC-DC 5 AÑOS DE GARANTÍA. SEGURIDAD TOTAL.

La MPIII550P, fabricada con la más avanzada tecnología SMD de alta precisión y componentes de grado-A, ofrece una garantía extendida de 5 años. Su construcción ultra estable en un PCB de doble capa de fibra de vidrio asegura un rendimiento y fiabilidad excepcionales en cualquier circunstancia. Integra los sistemas de seguridad electrónicos más avanzados, incluyendo OVP, UVP, OCP, OPP y SCP. Desarrollada en Europa y certificada por el reconocido laboratorio de calidad y seguridad Alemana TÜV Rheinland, la MPIII550P cumple con los más altos estándares de calidad. TECNOLOGÍA AI-RPM Y FDB. SILENCIO ABSOLUTO

La MPIII550P, equipada con la tecnología más avanzada AI-RPM con control IC, garantiza un funcionamiento silencioso al ajustar la velocidad del ventilador según las necesidades térmicas del sistema. Su control térmico inteligente de última generación utiliza algoritmos avanzados y sistemas de control multinivel para mantener el ventilador al mínimo. Además, cuenta con un ventilador FDB, asegurando la máxima estabilidad y durabilidad con el mínimo ruido. TECNOLOGÍAS AVANZADAS: DC-DC Y SMD

Experimenta una eficiencia energética incomparable con nuestra tecnología avanzada DC-DC, diseñada para optimizar tanto la estabilidad como el rendimiento. Esta innovación permite que nuestras fuentes de alimentación soporten las tarjetas gráficas más exigentes, gracias a un potente raíl de 12V. Ideal para plataformas de alto rendimiento, la incorporación de tecnología SMD no solo mejora la estabilidad operativa, sino que también aumenta la durabilidad de la fuente. Además, con una reducción del consumo

energético del 20%, contribuimos de manera significativa a la sostenibilidad, mientras garantizamos una regulación de voltaje precisa que protege los componentes más delicados bajo cualquier condición de carga. EFICIENCIA PROFESIONAL

Con una eficiencia del 99% en el sistema DIGITAL APFC y un +85% de eficiencia eléctrica, la MPIII550P consigue el equilibrio perfecto entre eficiencia y consumo energético. Su tecnología de raíl único +12v permite la instalación de hardware de alta exigencia, garantizando un rendimiento óptimo en todas las aplicaciones. DISEÑO DE CABLES OPTIMIZADO

La MPIII550P presenta cables planos, negros y extralargos, que facilitan una instalación más sencilla y versátil en cualquier tipo de caja. Este diseño optimizado permite la construcción del PC definitivo, ideal para torres de gran tamaño, ofreciendo una experiencia de juego sin igual. Conectores incluidos: 1x ATX MB 24 PIN, 1x EPS +12V 4+4 PIN, 3x SATA, 2x Molex 4 PIN, 1x PCIe 6+2 PIN.

#### Características técnicas

##### **Dimensiones**

150x145x85mm

##### **Peso**

1250g

##### **Tipo cableado**

Fijo

##### **Acabado cableado**

Planos

##### **Iluminación**

No

##### **Ventilador**

120mm

##### **Extras**

Cables planos extra largos, Sistema antivibración y control de velocidad del ventilador

##### **Potencia**

550W

##### **Corriente máx**

7A

##### **Voltaje de entrada**

200-240V 50/60Hz

##### **PFC**

Activo

##### **Eficiencia**

>85%

##### **Nivel sonoro**

14dB

**Factor de forma**

ATX

**Certificaciones**

ATX12V, CE, ROHS, TUV

**Protecciones**

OPP, OVP, UVP, SCP

**Conectores**

1x ATX MB 24 PIN · 1x EPS +12V 4+4 PIN · 3x SATA · 2x Molex 4 PIN · 1x PCIe 6+2 PIN

**Voltaje / Corriente**

+3.3V - 18A / +5V - 18A / +12V - 45.5A / -12V - 0.3A / +5VSB - 2.5AContenido de la caja

Fuente de alimentación y cable de alimentación

\*\* Esta Ficha es de caracter INFORMATIVO y carece de calidad contractual, los precios, existencias y referencias puede variar en el momento de formalizarlo en Pedido.

\*\*\* La Garantia y Soporte de productos estan establecidas y gestionadas por cada fabricante y marca.