



Rf. TAC-FUENTE MPB650SI/650W

## Fuente de Alimentación Mars Gaming MPB650SI/ 650W/ Ventilador 12cm/ 80 Plus Bronze

### Fuente de Alimentación Extreme Silence MPB650SI

La fuente de alimentación ATX MPB650SI de 650W lleva el rendimiento y la eficiencia al siguiente nivel, gracias a su diseño Extreme Silence y tecnología avanzada integrada. Con un ventilador SI de núcleo de cobre y aluminio, y rodamientos FDB, y control AI2-RPM inteligente, ajusta automáticamente la velocidad empleando inteligencia artificial y machine learning para un balance perfecto entre silencio y refrigeración. Respaldada por 7 años de garantía y sistemas de protección avanzados, la MPB650SI ofrece máxima seguridad y fiabilidad. Con certificación 80 Plus Bronze 230V EU y tecnologías DC-DC y SMD, asegura eficiencia energética y una durabilidad superior.

Silencio y fiabilidad extremas con 7 años de garantía

650W de potencia Ventilador SI Extreme Silence con núcleo de cobre y aluminio Certificado 80 Plus Bronze 230V EU Tecnologías AI2-RPM, DC-DC y SMD Silencio Extremo con Tecnología Avanzada

Experimenta el poder del silencio absoluto con la fuente de alimentación MPB650SI, diseñada para brindar un rendimiento excepcional sin distracciones. El ventilador SI de núcleo avanzado de cobre y rodamientos FDB de última generación minimiza la fricción y prolonga la vida útil, asegurando una operación ultrasilenciosa y estable incluso en escenarios de alta exigencia. Su estructura avanzada y canales de aceleración de flujo garantizan una disipación de calor óptima y un flujo de aire continuo, manteniendo la temperatura bajo control para maximizar la eficiencia en todo momento. Protección Integral. 7 años de Garantía

Respaldada por 7 años de garantía, la MPB650SI protege tu configuración contra sobrecargas, cortocircuitos y otras irregularidades eléctricas, ofreciendo el mejor sistema de protección para tus componentes: OVP, UVP, OCP, OPP y SCP. Desarrollada en Europa y certificada por TÜV Rheinland, reconocido laboratorio alemán de calidad y seguridad, la MPB650SI cumple con los más altos estándares de fiabilidad. Smart Control AI2-RPM. Refrigeración sin Límites

La tecnología AI2-RPM emplea machine learning e inteligencia artificial para ajustar en tiempo real la velocidad del ventilador según

la carga del sistema. Esto asegura un silencio excepcional y eficiencia máxima. Este ajuste inteligente permite que la MPB650SI ofrezca un rendimiento óptimo sin ruido innecesario, adaptándose de manera personalizada a cada momento y manteniendo siempre el equilibrio entre potencia y silencio. Certificación 80 Plus Bronze

Con certificación 80 Plus Bronze 230V EU, la MPB650SI asegura una eficiencia superior al 90%, permitiéndote ahorrar energía y reducir tu huella ambiental. Esta alta eficiencia ayuda a mantener tu sistema refrigerado y en funcionamiento silencioso, logrando el equilibrio perfecto entre potencia, sostenibilidad y rendimiento. Tecnologías Avanzadas: DC-DC y SMD

La MPB650SI incorpora tecnología avanzada de conversión DC-DC que proporciona estabilidad y eficiencia energética sin precedentes. Con un potente raíl de 12V, soporta tarjetas gráficas de alto consumo, ideal para plataformas de alto rendimiento. La tecnología SMD mejora la durabilidad de la fuente, asegurando un funcionamiento fiable a largo plazo. Además, contribuye a la sostenibilidad con una reducción en el consumo energético de hasta un 20%, garantizando una regulación de voltaje precisa y protegiendo los componentes más sensibles bajo cualquier condición de carga. Cableado Premium

Sus cables planos extra-largos en color negro ofrecen una estética limpia y profesional, facilitando la gestión de cables y mejorando el flujo de aire en el interior de tu chasis.

#### Características técnicas

##### **Dimensiones**

150x145x85mm

##### **Peso**

1500g

##### **Tipo cableado**

Fijo

##### **Acabado cableado**

Planos

##### **Iluminación**

No

##### **Ventilador**

120mm

##### **Color**

Blanco

##### **Extras**

DC-DC, SMD, AI2 RPM tech. 7 años de garantía

##### **Potencia**

650W

##### **Corriente máx**

5A

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

200-240V 47/63Hz

**PFC**

Activo

**Eficiencia**

90%

**Nivel sonoro**

12 dB

**Factor de forma**

ATX

**80PLUS**

80PLUS Bronze 230V EU

**Certificaciones**

ATX12V, CE, ROHS, TUV

**Conectores**

· 1x ATX MB 24 PIN (500mm) · 1x EPS +12V 4+4 PIN (500mm) · 2x PCIe 6+2 PIN (450mm) · 5x SATA · 3x Molex 4 PIN

**Voltaje / Corriente**

+3.3V - 18A / +5V - 18A / +12V - 54A / -12V - 0.3A / +5VSB - 2.5A

**Protecciones**

OPP, OVP, UVP, SCP, OCPContenido de la caja

Cable de alimentación, 4x tornillos anclaje y manual

\*\* 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.