



Rf. 20550

P/N. MPB1000P



## FUENTE DE ALIMENTACIÓN MARS GAMING MPB1000P/ 1000W/ VENTILADOR 14CM/ 80 PLUS GOLD

### FUENTE DE ALIMENTACIÓN ATX 3.0 MPB1000P

La fuente de alimentación ATX 3.0 MPB1000P de 1000W completamente modular combina potencia, eficiencia y fiabilidad con un diseño moderno y elegante. Con tecnologías avanzadas como DC-DC y Active PFC digital, condensadores japoneses a 105°, y un único raíl +12V, ofrece una eficiencia impresionante de hasta el 99% y una eficiencia energética superior al 90%. Su compatibilidad con ATX 3.0 y soporte para GPU PCIe 5.0 la convierte en una opción ideal para los últimos modelos de tarjetas gráficas de alta gama. Compatibilidad total con ATX 3.0 y PCIe 5.0. Máxima seguridad y fiabilidad con 10 años de garantía

1000W de potencia ATX 3.0 Y PCIe 5.0 con conector 12VHPWR Certificado 80 Plus Gold 10 años de garantía 10 AÑOS DE GARANTÍA: PROTECCIÓN Y FIABILIDAD GARANTIZADA

Disfruta de una tranquilidad total con la fuente de alimentación MPB1000P, respaldada por una garantía de 10 años que certifica su calidad y fiabilidad. Fabricada con la última tecnología SMD de alta precisión, esta fuente de alimentación está equipada con múltiples protecciones de seguridad, incluyendo OCP (protección contra sobrecorriente), OVP (protección contra sobretensión), OPP (protección contra sobrepotencia), OTP (protección contra sobretemperatura), OLP (protección contra sobrecarga), NLO (protección contra ausencia de carga), PFP (protección contra fallos de alimentación), UVP (protección contra subtensión), SCP (protección contra cortocircuito) y TCP (protección contra sobretemperatura). La calidad de esta fuente de alimentación está certificada por los prestigiosos laboratorios TÜV Rheinland, asegurando que su sistema esté siempre protegido. POTENCIA Y EFICIENCIA INIGUALABLES. CERTIFICACIÓN 80PLUS GOLD

La fuente de alimentación MPB1000P de 1000W, equipada con tecnologías avanzadas como DC-DC, SMD y un único raíl +12V, ofrece una eficiencia excepcional de hasta el 99% gracias a la tecnología Active PFC digital. Esta característica garantiza una entrega de energía más eficiente y estable, mejorando la calidad de la alimentación eléctrica y reduciendo las distorsiones en la red. Además, su certificación 80PLUS GOLD asegura una eficiencia energética superior al 90%, reduciendo significativamente el consumo de energía y los costos operativos, y siendo también respetuosa con el medio ambiente. Esta alta eficiencia ayuda a

*mantener su sistema más refrigerado y silencioso, optimizando tanto el rendimiento como la sostenibilidad. TECNOLOGÍAS AVANZADAS: DC-DC Y SMD*

*Experimenta la eficiencia energética superior con nuestra tecnología DC-DC, que optimiza la estabilidad y el rendimiento al permitir que la fuente de alimentación soporte las tarjetas gráficas más exigentes con un potente raíl de 12V. Este sistema es ideal para plataformas de alto rendimiento, gracias a la incorporación de la tecnología SMD que no solo mejora la estabilidad operativa sino también prolonga la durabilidad de la fuente. Además, reduce el consumo de energía en un 20%, contribuyendo significativamente a la sostenibilidad mientras ofrece una regulación de voltaje precisa para proteger los componentes más sensibles en variadas condiciones de carga. TECNOLOGÍA DE REFRIGERACIÓN SILENCIOSA AI-RPM*

*La fuente MPB1000P, equipada con un ventilador ultra-silencioso de 140mm y tecnología AI-RPM con control IC, ajusta la velocidad del ventilador de manera inteligente según las necesidades térmicas del sistema. Este avanzado sistema de control térmico garantiza un funcionamiento silencioso y una refrigeración óptima, manteniendo su PC fresco y libre de ruidos molestos. COMPATIBILIDAD CON ATX 3.0 Y PCIE 5.0*

*La fuente de alimentación MPB1000P está diseñada para ser totalmente compatible con ATX 3.0 y PCIe 5.0, lo que la convierte en una opción ideal para los sistemas de PC más avanzados. Incluye un conector nativo de 12+4 pines 12VHPWR, garantizando una integración perfecta empleando menos cables y una entrega de potencia óptima para las tarjetas gráficas de última generación. Esta compatibilidad asegura que tu sistema pueda aprovechar al máximo el rendimiento de las GPUs de alta gama más recientes, proporcionando una experiencia de juego y de trabajo fluida y sin interrupciones. CONDENSADORES JAPONESES TOSHIN KYOGO*

*La MPB1000P incorpora condensadores a 105°C de la reconocida marca japonesa Toshin Kyogo, conocidos por su alto rendimiento y fiabilidad. Estos capacitores garantizan una calidad y estabilidad de rendimiento insuperables, asegurando una vida útil prolongada y un rendimiento superior, incluso en condiciones extremas. Además, proporcionan una entrega de energía más limpia y estable, protegiendo los componentes internos del sistema y mejorando la fiabilidad general. DISEÑO MODULAR COMPLETO INTELIGENTE*

*Los cables completamente modulares y premium facilitan una instalación limpia y ordenada, mejoran el flujo de aire dentro del chasis y aseguran una gestión de cables impecable. Esto no solo mejora la estética de su sistema, sino también su rendimiento térmico, asegurando un funcionamiento eficiente de la fuente.*

## CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS

*Dimensiones 150x160x85mm Peso 1750g Tipo cableado Completamente modular Acabado cableado Planos Ventilador 140mm Color Negro Extras Cables planos extra largos / Sistema antivibración y control de velocidad del ventilador / Condensadores Japoneses / ATX 3.0, PCIe 5.0, DC-DC, SMD Potencia 1000W Corriente máx 15A Voltaje de entrada 200-240V 47/63Hz PFC Activo Eficiencia 0.9 Nivel sonoro 14dB Factor de forma ATX 80 PLUS Gold Certificaciones ATX 12V, CE, ROHS, TUV Protecciones OCP/OVP/OPP/OTP/OLP/NLO/PFP/UEP/SCP/TCPC Conectores 1x ATX MB 24 PIN · 2x EPS +12V 4+4 PIN · 2x PCIe 6+2 PIN · 6x SATA · 3x Molex 4 PIN · 1x 12VHPWR 12+4 PIN Voltaje / Corriente +3.3V - 20A / +5V - 20A / +12V - 75A / -12V - 0.3A / +5VSB - 2.5A CONTENIDO DE LA CAJA Fuente de alimentación, cables modulares, manual y cable de alimentación*

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

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