



Seasonic PRIME TX-1600 Noctua Edition

Ultra-quiet fully modular power supply

DATOS LOGÍSTICOS

Modelo

Seasonic PRIME TX-1600

Noctua Edition

Dimensiones embalaje (AxVxP)

125x450x195 mm

Peso incl. embalaje

7860 g

Garantía

12 años

Unidades / cartón

4 pzas

Dimensiones embalaje / cartón (AxVxP)

480x545x215 mm

Peso incl. embalaje / cartón

25.29 kg

EAN / UPC

US

9010018900231 / 841501190230

Europe and ROW

9010018900248 / 841501190247

UK

9010018900255 / 841501190254

JP

9010018900262 / 841501190261

AU

9010018900279 / 841501190278

VOLUMEN DE ENTREGA

Fuente de alimentación PRIME TX-1600, edición Noctua

Cables modulares en el color marrón característico de Noctua

Seasonic es conocido como uno de los fabricantes líderes en fuentes de alimentación de calidad superior para PC y PRIME TX es su galardonado modelo distintivo con certificación 80 PLUS® Titanium, que incluye un diseño electrónico de última generación, unos componentes de primera calidad, un rendimiento de vanguardia y una eficiencia excepcional. La edición Noctua del modelo TX-1600 de alta gama utiliza esta magnífica plataforma y la combina con el icónico e innovador ventilador NF-A12x25 así como una rejilla para ventilador personalizada y altamente optimizada, que le permite funcionar a unos 8-10 dB (A) menos que el ya silencioso modelo estándar. Gracias a su configuración semipasiva de control de ventilador, el modelo TX-1600 edición Noctua funcionará de un modo totalmente pasivo hasta aproximadamente un 50% de carga a temperatura ambiente típica ($\leq 25^{\circ}\text{C}$), y únicamente irá aumentando progresivamente el funcionamiento del ventilador a medida que se incrementa la carga o la temperatura. Todo esto la convierte en una elección fantástica no solo para estructuras de alta calidad que necesitan mucha energía, sino también para sistemas silenciosos que no requieren alcanzar los 1600W y, por lo tanto, en los que la PSU (unidad de fuente de alimentación) funciona la mayoría del tiempo con el ventilador apagado o a unos niveles de velocidad prácticamente inaudibles. Incluso con una carga del 100%, la edición Noctua funciona de un modo más silencioso a una temperatura ambiente de hasta 25°C , emitiendo únicamente unos 24 dB (A) comparados con los 34 dB (A) del modelo convencional. [Este drástico descenso en la emisión del ruido se refleja en una mejora de los niveles medios de ruido de la certificación Lambda de Cybenetic, que los califican de A a A++]. Ya que tiene posibilidad de compatibilidad con los estándares ATX 3.1 y PCIe 5.1, así como cables totalmente modulares y con los colores característicos de Noctua, la edición Noctua del PRIME TX-1600 de Seasonic es la elección definitiva para los entusiastas de PC más exigentes que requieren una calidad intachable, un rendimiento excepcional y un magnífico funcionamiento silencioso.

Rendimiento galardonado

Galardonado en 2023 como el mejor modelo de fuente de alimentación según la Asociación europea de hardware (European Hardware Association) y tras haber recibido incontables recomendaciones de evaluadores expertos de todo el mundo, los modelos PRIME TX son un legado de las décadas de experiencia de Seasonic en ingeniería de fuentes de alimentación para PC que cumplen las expectativas de los más exigentes.

Calificación A++ en la certificación de nivel de sonoridad Lambda de Cybenetics

En las pruebas de sonoridad de Cybenetics, el modelo PRIME TX-1600 convencional ya era muy silencioso y obtuvo una calificación Lambda de A y una media de intensidad sonora de únicamente 21 dB(A). La edición Noctua mejoró aun más estos excelentes resultados con una disminución de unos 8 dB(A) más y un nivel medio de intensidad sonora de 13 dB(A), lo que condujo a un aumento de la calificación Lambda, desde A hasta Lambda A++.

Reconocido y galardonado ventilador NF-A12x25 de 120 mm

La clave del rendimiento acústico mejorado de la edición Noctua es el famoso ventilador Noctua NF-A12x25 de 120 mm: A la vez que garantiza la misma temperatura de funcionamiento en todos los componentes internos, funciona a unos 8-10 dB (A) menos que el ventilador de 135 mm, ya silencioso, del modelo convencional en el rango completo de velocidad del ventilador.

12 años de garantía Seasonic

Con más de 40 años de experiencia en la fabricación de fuentes de alimentación para PC, Seasonic se ha convertido en sinónimo de indudable fiabilidad y calidad en la que se puede confiar durante muchos años. Al igual que con el modelo convencional, la edición Noctua del PRIME TX-1600 está cubierta por una garantía de fabricación Seasonic de 12 años.

PRIME TX-1600 Noctua Edition ESPECIFICACIONES

Dimensiones	210x150x86 mm
Rango de entrada CA	100–240 VAC 15–10 A 50–60 Hz 仅200-240 VAC 10 A 50-60 Hz适用于中国地区 y para Corea
Eficiencia	80 PLUS® Titanium / ENERGY STAR® / cumple con ErP Lot 6 2013
Potencia total de salida	1600 W 115–240 VAC, 1300 W 100–240 VAC
Características de protección	OPP / OVP / UVP / SCP / OCP / OTP
Especificaciones Intel	ATX 12 V / EPS 12 V
Garantía	12 años

NF-A12x25 ESPECIFICACIONES DEL VENTILADOR

Dimensiones	120x120x25 mm
Conexión & configuración de pines	4 pines
Rodamiento	SS02
Geometría de las aspas	Serie A con canales de aceleración del flujo
Tecnología del marco	AAO (Optimización Acústica Avanzada)
Material	Sterrox® LCP
NF-A12x25	sin adaptador
Máx. velocidad de rotación (+/-10%)	2400 RPM
Máx. caudal	117.6 m³/h
Máx. sonoridad	28.8 dB(A)
Máx. presión estática	3.28 mm H ₂ O

Diseñados en Austria, los componentes de refrigeración de primera calidad de Noctua gozan de renombre internacional por su prácticamente inapreciable sonoridad, excepcional rendimiento y excepcional calidad. Con más de 4000 premios y recomendaciones tanto de las revistas como de los sitios web especializados más importantes del sector, los ventiladores y disipadores de Noctua son escogidos por más de cien mil consumidores satisfechos en todo el mundo.

CE UK RoHS
PRODUCED ACCORDING TO ISO9001 & ISO14001
Hörsen Computertechnik Ges.m.b.H. | Dorn Strasse 2/7, 1140 Vienna, AT

www.noctua.at