## **Fuente de Alimentación XYZ VOLT 600W 80+ Blanca, Alto Rendimiento, Tecnología DC-DC, Cables Planos, PFC Activo, Condensadores Teapo, Ventilador Silencioso de 120mm**

Alimenta tu sistema con confianza y eficiencia utilizando la fuente de alimentación XYZ VOLT de 600W. Esta PSU de alta calidad combina un rendimiento excepcional con una certificación 80 PLUS White, asegurando un funcionamiento confiable y un bajo consumo de energía. Su diseño inteligente y su ventilador silencioso la convierten en la elección ideal para cualquier configuración de PC.

**Características Principales:**

* **Eficiencia Energética 80 PLUS White:** La certificación 80 PLUS White garantiza hasta un 80% de eficiencia energética al 100% de carga, lo que resulta en un menor consumo de energía y una reducción de la generación de calor, contribuyendo a un funcionamiento más fresco y silencioso de tu sistema.
* **Cables Planos para una Gestión de Cables Óptima:** Los cables planos incluidos facilitan la organización y el enrutamiento de los cables, mejorando el flujo de aire dentro de tu PC y creando un aspecto más limpio y profesional.
* **PFC Activo para una Mayor Eficiencia:** La corrección del factor de potencia activa (Active PFC) mejora la eficiencia energética de la fuente de alimentación, reduce la distorsión armónica y garantiza una alimentación estable y confiable.
* **Condensadores Teapo de Alta Calidad:** Los condensadores Teapo de alta calidad garantizan una larga vida útil y un rendimiento estable, incluso bajo condiciones de funcionamiento exigentes.
* **Ventilador Silencioso de 120mm:** Disfruta de un funcionamiento silencioso gracias al ventilador de 120mm que se adapta automáticamente a la carga de trabajo, manteniendo la fuente de alimentación fresca sin generar ruido innecesario.

**Especificaciones Técnicas:**

* Modelo: XYZ VOLT 600W
* Potencia: 600W
* Certificación: 80 PLUS White
* Factor de Forma: ATX
* Ventilador: Ventilador silencioso de 120mm
* Cables: Planos (negros)
* Entrada de CA: Rango completo 110V-230V~, 50/60Hz, 6A
* Salidas de CC:
  + +3.3V: 16A
  + +5V: 16A
  + +12V1: 45A
  + -12V: 0.3A
  + +5VSB: 3A
* Potencia Máxima Combinada: 600W
* Conectores:
  + 1 x Conector ATX de 24(20+4)-pin para placa base (550mm)
  + 1 x Conector EPS (12V) de 8(4+4)-pin para CPU (600mm)
  + 2 x Conectores PCI-e de 6+2 pin para tarjetas gráficas (500mm + 150mm)
  + 5 x Conectores SATA para dispositivos periféricos
  + 2 x Periféricos de 4 pines para dispositivos periféricos
* Dimensiones: 150 mm (Largo) x 140 mm (Ancho) x 86 mm (Alto)
* Peso: 1.63 kg (aprox)
* Certificaciones: EAC, CE, CB, FCC
* MTBF: 100,000 horas
* Características de Seguridad: OCP, UVP, OVP, SCP, OPP, OTP
* Temperatura de Funcionamiento: 0-40°C @ carga completa, 10-90% RH
* Temperatura de Almacenamiento: -20°C a 80°C, 5-90% RH
* Altitud de Funcionamiento: ≤5000 metros
* Altitud de Almacenamiento: ≤15250 metros
* Prueba de Alto Voltaje (Hi-Pot):
  + Entrada de CA 1500V a tierra: 1 segundo
  + Entrada de CC 1500V a salida: 1 segundo
  + Salida de CC 500V a tierra: 1 segundo
* Resistencia de Tierra: <0.1Ω
* Resistencia de Aislamiento: >50MΩ a CC 500V entre la entrada de CA y tierra