GIGABYTE

GIGABYTE AORUS ELITE P850W Netzteil - PCIe 5.0, 80 PLUS Platinum, Vollmodulares Design, 120mm Lüfter, ATX 3.0-kompatibel, EU-Stecker



Marke : GIGABYTE

Artikel-Code: GP-AE850PM PG5 EU

Produktname : AORUS ELITE P850W Netzteil - PCIe 5.0, 80 PLUS Platinum, Vollmodulares Design, 120mm Lüfter, ATX 3.0-kompatibel, EU-Stecker

- ATX 3.0 und PCIe Gen 5.0 bereit (kompatibel mit ATX 3.1)
- 80 PLUS Platinum zertifiziert
- 100% japanische Kondensatoren
- 120 mm intelligenter Lüfter mit Fluid Dynamic Bearing (FDB)
- Kompaktes Design
- Vollständig modulares Design
- Leistungsstarke +12V-Einzelschiene
- OVP/OPP/SCP/UVP/OCP/OTP Schutz
- 10 Jahre Garantie



AORUS ELITE P850W Netzteil - PCIe 5.0, 80 PLUS Platinum, Vollmodulares Design, 120mm Lüfter, ATX 3.0-kompatibel, EU-Stecker

GIGABYTE AORUS ELITE P850W Netzteil - PCIe 5.0, 80 PLUS Platinum, Vollmodulares Design, 120mm Lüfter, ATX 3.0-kompatibel, EU-Stecker:

Stellen Sie eine zuverlässige und effiziente Stromversorgung mit GIGABYTE-Netzteilen sicher. Entwickelt für Spitzenleistung und Haltbarkeit bieten unsere Netzteile stabile und konsistente Energie, um Ihre Hochleistungs-Systeme mit Strom zu versorgen. Mit fortschrittlichen Schutzmaßnahmen und hochwertigen Komponenten bieten GIGABYTE-Netzteile das Vertrauen, das Sie für nahtlose, unterbrechungsfreie Computererlebnisse benötigen.

Energie	
Gesamtleistung *	850 W
AC Eingangsspannung *	100 - 240 V
AC Eingangsfrequenz	50/60 Hz
Eingangsstrom	12 A
Leistungsfaktorkorrekturfilter (PFC)	Aktiv
Kombinierter Strom (+3.3V)	125 W
Kombinierter Strom (+12V)	849,6 W
Kombinierter Strom (+5V)	125 W
Kombinierter Strom (-12V)	3,6 W
Kombinierter Strom (+5Vsb)	15 W
Max. Ausgangsstrom (+3.3V)	25 A
Max. Ausgangsstrom (+12V)	70,8 A
Max Ausgangsstrom (+5V)	25 A
Max. Ausgangsstrom (-12V)	0,3 A
Max. Ausgangsstrom (+5Vsb)	3 A
Haltezeit	16 ms
Effizienz	90%
Power Good Signal Verzögerungsbereich	100 - 150 ms
Energieschutzeigenschaften	Überstrom, Überlastung, Überspannung, Überhitzung, Kurzschluß, Unterspannung

Anschlüsse und Schnittstellen	
Motherboard Anschlussstecker *	20+4 pin ATX
Stromkabellänge Motherboard	65 cm
Anzahl SATA Stromstecker	8
Anzahl Molex Anschlüsse 4pin *	4
Anzahl PCI Express Stromstecker 6+2pin	6

Anschlüsse und Schnittstellen	
Diskettenlaufwerkstecker	✔
PCI Express Stecker	✔
Kabeltyp	Vollständig modular

Leistungen	
80 Plus Zertifizierung *	80 PLUS Platinum
Zweck *	PC
Stromversorgungseinheit (PSU) Formfaktor *	ATX
ATX-Version	3.1
Lagertyp	Kugellager
Mittlere Betriebsdauer zwischen Ausfällen (MTBF)	100000 h

Design	
Produktfarbe	Schwarz
Kühlung	Aktiv
Lüfterdurchmesser	12 cm
Anzahl Lüfter	1 Lüfter
Lüfterplatzierung	Oben
Ein-/Ausschalter	✔

Gewicht und Abmessungen	
Breite	150 mm
Tiefe	140 mm
Höhe	86 mm
Gewicht	2,67 kg

Verpackungsdaten	
Verpackungsbreite	340 mm
Verpackungstiefe	206 mm

Anschlüsse und Schnittstellen	
CPU Stecker (4+4 pin)	✔
ATX Stromstecker (20+4 pol.)	✔
Floppy-Laufwerk Stromverbindung	2

Verpackungsdaten	
Verpackungshöhe	120 mm
Paketgewicht	3,3 kg
Verpackungsart	Box

Logistikdaten	
Garantiezeit	10 Jahr(e)

4719331554262

Catalog Object Cloud

Disclaimer. The information published here (the "Information") is based on sources that can be considered reliable, typically the manufacturer, but this Information is provided "AS IS" and without guarantee of correctness or completeness. The Information is only indicative and can be changed at any time without notification. No rights can be based on the Information. Suppliers or aggregators of this Information do not accept any liability with regard to the content of (web)pages and other documents, including its Information. The publisher of the Information can not be held liable for the content of 3rd party websites that are linking this Information or are linked to from this Information. You as the User of the Information are solely responsible for the choice and usage of this Information. You are not entitled to transfer, copy or otherwise multiply or distribute the Information. You are obliged to follow the directions of the copyright owner(s) with regard to the use of the Information. Exclusively Dutch law is applicable. With regard to price and stock data on the site, the publisher followed a number of starting points, which are not necessarily relevant for your private or business circumstances. Therefore, the price and stock data are only indicative and are subject to changes. You are personally responsible for the way you use and apply this information. As a user of the Information or sites or documents in which this Information is included, you will adhere to standard fair use including avoidance of spamming, ripping, intellectual-property violations, privacy violations, and any other illegal activity. Automated scraping, data mining, or harvesting for the purpose of training machine learning models, neural networks, or artificial intelligence systems is strictly prohibited without a commercial license.

Publication date: 07-SEP-2026. Prints or copies of Information are only valid on the printed Publication date