# Gigabyte GIGABYTE ULTRA DURABLE 850W GOLD FULL MODULAR PSU 240 V

| | |
|---|---|
| **Artikelnummer** | 999476958 |
| **Gewicht** | 1kg |
| **Länge** | 1mm |
| **Breite** | 1mm |
| **Höhe** | 1mm |

## Produktbeschreibung

Gigabyte GIGABYTE ULTRA DURABLE 850W GOLD FULL MODULAR PSU 240 V

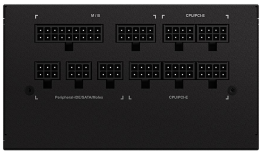
Produktbeschreibung:

Leistung Gesamtleistung 850 W AC Eingangsspannung
100 - 240 V AC Eingangsfrequenz 50/60 Hz Maximaler
Eingangsstrom (bei 110V) 12 A Maximaler Eingangsstrom
(bei 220V) 6 A Leistungsfaktor 0.9 Leistungsfaktorkorrekturfilter
(PFC) Aktiv Kombinierter Strom (+3.3V) 105 W Kombinierter
Strom (+12V) 849,6 W Kombinierter Strom (+5V)
120 W Kombinierter Strom (-12V) 3,6 W Kombinierter
Strom (+5Vsb) 15 W Max.
Ausgangsstrom (+3.3V) 20 A Max. Ausgangsstrom
(+12V) 70,8 A Max Ausgangsstrom (+5V) 20 A Max.
Ausgangsstrom (-12V) 0,3 A Max. Ausgangsstrom
(+5Vsb) 3 A Haltezeit 16 ms Effizienz 90 % Energieschutzeigenschaften Over current,
Over power, Over voltage, Overheating, Short circuit,
Under voltage Leistungen Zweck PC Stromversorgungseinheit
(PSU) Formfaktor ATX 80 Plus Zertifizierung 80
PLUS Gold ATX-Version 2.31 Mittlere Betriebsdauer
zwischen Ausfällen (MTBF) 100000 h Anschlüsse
und Schnittstellen Motherboard Anschlussstecker
20+4 pin ATX Stromkabellänge Motherboard 61 cm
Anzahl SATA Stromstecker 8 Anzahl Molex Anschlüsse
4pin 3 Anzahl PCI Express Stromstecker 6+2pin
4 CPU Stecker (4+4 pin) Ja CPU-Leistung Kabellänge
60 cm ATX Stromstecker (20+4 pol.) Ja Floppy-Laufwerk
Stromverbindung 2 Diskettenlaufwerkstecker Ja
Kabeltyp Modular Design Produktfarbe Schwarz Kühlung
Aktiv Lüfterdurchmesser 12 cm Anzahl Lüfter 1
Lüfter Lüfterplatzierung Oben Ein-/Ausschalter
Ja Gewicht und Abmessungen Breite 150 mm Tiefe
140 mm Höhe 86 mm Verpackungsdaten Verpackungsart Box
Technische Details:

Allgemein
Gerätetyp
Netzteil - aktive Power Factor Correction (PFC) - intern
Spezifikationseinhaltung
ATX12V 2.31/ EPS12V
Netzteil-Formfaktor
ATX

Stromversorgungsgerät
Eingangsspannung
Wechselstrom 100-240 V
Vorhandene Spannung
50 - 60 Hz
Nötige Frequenz
50 - 60 Hz
Angaben zu Ausgangsleistungsanschlüssen
1 x Strom 24-poliges ATX mit abnehmbarer 4-poliger Sektion ¦ 2 x Strom 8-poliges EPS12V mit abnehmbarem 4-poligem ATX12V-Bereich ¦ 4 x 8-poliger PCI Express Power mit abnehmbarer 2-poliger Sektion ¦ 8 x 15-Pin-SATA-Stromstecker ¦ 3 x interne Stromversorgung, 4-polig ¦ 1 x 4-Pin-Mini-Stromversorgungsstecker
Ausgangsspannung
+3.3, +5, ±12 V, +5Vsb V 50 - 60 Hz
Leistungskapazität
850 Watt
Ausgangsstrom
+3.3V - 20 A ¦ +5V - 20 A ¦ +12V - 70.8 A ¦ -12V - 0.3 A ¦ +5VSB - 3 A
Effizienz
90%
Leistungsfaktor (LF)
0.9
Modulare Kabelverwaltung
Ja
80-PLUS-Zertifizierung
80 PLUS Gold
Verschiedenes
Enthaltene Kabel
Kabel, Strom 24-Pin ATX modular - extern - 61 cm ¦ 2 x 8-poliges EPS12V-Stromkabel mit abnehmbarem 4-poligem ATX12V-Modulkabel - extern - 60 cm ¦ 2 x modulares 2 x 8-Pin PCI-Express-Netzkabel mit abnehmbarem 2-Pin-Bereich - extern - 60 cm ¦ 2 x Serial ATA modulares Netzkabel, 15-polig - extern ¦ Modulares Netzkabel, 4-polig - extern
MTBF
100,000 Stunden
Kühlsystem
120-mm-Lüfter
Besonderheiten
Überhitzungsschutz, Smart Fan Control Quiet-Technologie, Überstromschutz, Überspannungsschutz, Over Power Protection, Unterspannungsschutz, Kurzschlussschutz, einzelne 12-V-Schiene, hydraulisch gelagerter Kühlerlüfter, voll-modular
Kennzeichnung
CCC, FCC, RoHS, PSE Mark, TUV SUD, EAC, UKCA, ICC
Herstellergarantie
Service und Support
Begrenzte Garantie - 5 Jahre
Abmessungen und Gewicht
Breite
15 cm
Tiefe
14 cm
Höhe
8,6 cm

## Produkteigenschaften

| | |
|---|---|
| **Produkttyp** | Netzteil |
| **Leistungsfaktorkorrektur** | Aktive Power Factor Correction (PFC) |
| **Kompatibilität der Stromversorgung** | PC/Server |
| **Service und Support - Typ** | 5 Jahre Garantie |
| **Stromversorgungsgerät - Formfaktor** | Intern |
| **Farbkategorie** | Schwarz |
| **Gestellte Leistung** | 850 Watt |

## Weitere Bilder