# Gigabyte UD1300GM PG5 Netzteil intern ATX12V 3.0/ EPS12V 80 PLUS Gold Wechselstrom 100-240 V 1300 Watt aktive PFC

| | |
|---|---|
| **Artikelnummer** | 999742540 |
| **Gewicht** | 1kg |
| **Länge** | 1mm |
| **Breite** | 1mm |
| **Höhe** | 1mm |

## Produktbeschreibung

Gigabyte UD1300GM PG5 Netzteil intern ATX12V 3.0/ EPS12V 80 PLUS Gold Wechselstrom 100-240 V 1300 Watt aktive PFC

Produktbeschreibung:

Leistung Gesamtleistung 1300 W AC Eingangsspannung
100 - 240 V AC Eingangsfrequenz 50 - 60 Hz Eingangsstrom
12 - 6 A Maximaler Eingangsstrom (bei 110V) 6
A Maximaler Eingangsstrom (bei 220V) 12 A Leistungsfaktorkorrekturfilter
(PFC) Aktiv Kombinierter Strom (+3.3V) 125 W Kombinierter
Strom (+12V) 1300 W Kombinierter Strom (+5V) 125
W Kombinierter Strom (-12V) 3,6 W Kombinierter
Strom (+5Vsb) 17,5 W Max.
Ausgangsstrom (+3.3V) 25 A Max. Ausgangsstrom
(+12V) 108,3 A Max Ausgangsstrom (+5V) 25 A Max.
Ausgangsstrom (-12V) 0,3 A Max. Ausgangsstrom
(+5Vsb) 3,5 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 Geräuschpegel 40 dB 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 der PATA power
Verbindungen 3 SATA-Netzkabellänge 150,600 mm
Anzahl Molex Anschlüsse 4pin 2 Periphere (Molex)
Netzkabellänge 200,600 mm Anzahl PCI Express Stromstecker
6+2pin 4 PCI Express-Stromanschlüsse (16-polig)
1 PCI Express Netzkabellänge 70 cm CPU Stecker
(4+4 pin) Ja ATX Stromstecker (20+4 pol.) Ja PCI
Express Stecker Ja Lieferumfang Mitgelieferte Kabel CPU,
PATA, Peripheral (Molex), SATA Kabelbinder enthalten
Ja Design Produktfarbe Schwarz Kühlung Aktiv Lüfterdurchmesser
12 cm Anzahl Lüfter 1 Lüfter Lüfterplatzierung
Oben Beleuchtung Nein Gewicht und Abmessungen
Breite 150 mm Tiefe 160 mm Höhe 86 mm Technische
Details Nachhaltigkeitszertifikate CCC,
CE, Federal Communications Commission (FCC), RoHS

Gewährleistungsfrist 5 Jahr(e) Verpackungsdaten
Verpackungsart Box
Technische Details:

Allgemein
Gerätetyp
Netzteil - aktive Power Factor Correction (PFC) - intern
Spezifikationseinhaltung
ATX12V 3.0/ EPS12V
Netzteil-Formfaktor
ATX
Stromversorgungsgerät
Eingangsspannung
Wechselstrom 100-240 V
Nötige Frequenz
50 - 60 Hz
Angaben zu Ausgangsleistungsanschlüssen
1 x Strom 24-poliges ATX mit abnehmbarer 4-poliger Sektion ¦ 2 x Strom 8-polig + 12V mit abnehmbarer 4-poliger Sektion ¦ 1 x 16-polige PCI Express-Stromversorgung ¦ 8 x 8-poliger PCI Express Power mit abnehmbarer 2-poliger Sektion ¦ 12 x 15-Pin-SATA-Stromstecker ¦ 2 x 4-Pin-Mini-Stromversorgungsstecker ¦ 6 x interne Stromversorgung, 4-polig
Ausgangsspannung
+3.3, +5, ±12 V
Leistungskapazität
1300 Watt
Ausgangsstrom
+3.3V - 25 A ¦ +5V - 25 A ¦ +12V - 108.3 A ¦ +5VSB - 3 A ¦ -12V - 0.3 A
Effizienz
90%
Leistungsfaktor (LF)
0.9
Modulare Kabelverwaltung
Ja
80-PLUS-Zertifizierung
80 PLUS Gold
Verschiedenes
MTBF
100,000 Stunden
Kühlsystem
140-mm-Lüfter
Besonderheiten
Überhitzungsschutz, Überstromschutz, Überspannungsschutz, Over Power Protection, Unterspannungsschutz, Kurzschlussschutz, Lüfter mit Doppelkugellager, voll-modular
Kennzeichnung
C-Tick, CCC, FCC, RoHS, EAC, UKCA
Herstellergarantie
Service und Support
Begrenzte Garantie - 10 Jahre
Abmessungen und Gewicht
Breite
15 cm
Tiefe
16 cm
Höhe
8,6 cm

## Produkteigenschaften

| | |
|---|---|
| **Service und Support - Typ** | 10 Jahre Garantie |
| **Gestellte Leistung** | 1300 Watt |
| **Leistungsfaktorkorrektur** | Aktive Power Factor Correction (PFC) |
| **Kompatibilität der Stromversorgung** | PC/Server |
| **Stromversorgungsgerät - Formfaktor** | Intern |
| **Farbkategorie** | Schwarz |

## Weitere Bilder