NZXT C850 Gold Core, 850 W, 100 - 240 V, 50/60 Hz, 10 - 5 A, Aktiv, 120 W

PLUS Gold - 80 PLUS



Gruppe	Stromversorgung
Hersteller	NZXT
Hersteller Art. Nr.	PA-8G3BB-EU
EAN/UPC	5056547208701

Beschreibung

NZXT C850 Gold Core. Gesamtleistung: 850 W, AC Eingangsspannung: 100 - 240 V, AC Eingangsfrequenz: 50/60 Hz. Motherboard Anschlussstecker: 24-pin ATX, Stromkabellänge Motherboard: 60 cm, SATA-Netzkabellänge: 100,500 mm. Zweck: PC, Stromversorgungseinheit (PSU) Formfaktor: ATX, 80 Plus Zertifizierung: 80 PLUS Gold. Produktfarbe: Schwarz, Kühlung: Aktiv, Lüfterdurchmesser: 13,5 cm. Mitgelieferte Kabel: AC, CPU, PCIe, Peripheral (Molex), SATA

Hauptmerkmale

	Allgemein
Gesamtleistung	850 W
AC Eingangsspannung	100 - 240 V
AC Eingangsfrequenz	50/60 Hz
Motherboard Anschlussstecker	24-pin ATX
Stromkabellänge Motherboard	60 cm
SATA-Netzkabellänge	100,500 mm
Zweck	PC
Stromversorgungseinheit (PSU) Formfaktor	ATX
80 Plus Zertifizierung	80 PLUS Gold
Zertifizierung	CE UKCA FCC IC BSMI CB (IEC 62368-1 Ed. 3) RCM KC
Produktfarbe	Schwarz
Kühlung	Aktiv
Lüfterdurchmesser	13,5 cm
Mitgelieferte Kabel	AC, CPU, PCIe, Peripheral (Molex), SATA

Ausführliche Details

	Energie
Gesamtleistung	850 W
AC Eingangsspannung	100 - 240 V
AC Eingangsfrequenz	50/60 Hz

Eingangsstrom	10 - 5 A
Leistungsfaktorkorrekturfilter (PFC)	Aktiv
Kombinierter Strom (+3.3V)	120 W
Kombinierter Strom (+12V)	850 W
Kombinierter Strom (+5V)	120 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 (+5Vsb)	3 A
Effizienz	89,33 %
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
Unterstützte Motherboards Formfaktoren	ATX
ATX-Version	3.1
EPS-Version	2.92
Geräuschpegel	40,5 dB
Lagertyp	FDB
Mittlere Betriebsdauer zwischen Ausfällen (MTBF)	100000 h
	Anschlüsse und Schnittstellen
Motherboard Anschlussstecker	24-pin ATX
Stromkabellänge Motherboard	60 cm
Anzahl SATA Stromstecker	8
SATA-Netzkabellänge	100,500 mm
Anzahl Molex Anschlüsse 4pin	3
Periphere (Molex) Netzkabellänge	100,500 mm
Anzahl PCI Express Stromstecker 6+2pin	3
PCI Express-Stromanschlüsse (12+4 Pol)	1
PCI Express-Stromanschlüsse (12+4-polig) Kabellänge	650 mm
CPU Stecker (4+4 pin)	Ja

CPU-Leistung Kabellänge	70 cm
ATX Stromstecker (24-pol.)	Ja
PCI Express Stecker	Ja
Kabeltyp	Vollständig modular
	Lieferumfang
Mitgelieferte Kabel	AC, CPU, PCIe, Peripheral (Molex), SATA
	Design
Produktfarbe	Schwarz
Kühlung	Aktiv
Lüfterdurchmesser	13,5 cm
Anzahl Lüfter	1 Lüfter
Gebläsegeschwindigkeit	0 - 2300 RPM
Ein-/Ausschalter	Ja
	Betriebsbedingungen
Betriebstemperatur	0 - 50 °C
	Gewicht und Abmessungen
Breite	150 mm
Tiefe	150 mm
Höhe	86 mm
	Verpackungsdaten
Verpackungsart	Box
	Zertifikate
Zertifizierung	CE UKCA FCC IC BSMI CB (IEC 62368-1 Ed. 3) RCM KC