

FSP HEXA 85+ PRO 650W power supply unit



Artikel	703191
Herstellernummer	PPA6505301
EAN	4713224522246
FSP	

Zertifizierung nach 80 Plus® Bronze

Die HEXA 85+ PRO Serie ist 80 PLUS® Bronze zertifiziert und ist energiesparend durch ihren hohen Wirkungsgrad von bis zu 85%.

Ausschließlich schwarze Rundkabel

Verleihen Ihrem System einen besseren Look als andere Einsteiger-Netzteile.

Stabile DC/DC-Ausgangsqualität

Die HEXA85+ PRO-Serie nutzt DC/DC-Module, um die Zuverlässigkeit zugunsten einer höheren Kompatibilität zu verbessern sowie eine niedrige Restwelligkeit, um Störungen der Systemkomponenten für eine längere Lebensdauer des Systems zu reduzieren.

+12 V Single-Rail-Ausführung

Entwickelt für stromintensive VGA-Karten, keine Probleme mit Überlastungszuständen.

Optimale Kühlung

Die HEXA 85+ PRO-Serie ist mit einem leisen 120-mm-Lüfter und einem hocheffizienten Lüfterschutz ausgestattet, um einen leisen Betrieb zu gewährleisten, ohne dabei die Kühlleistung zu beeinträchtigen.

Japanische Elektrolytkondensatoren

In Japan hergestellte Elektrolytkondensatoren sorgen für Ersatzteilverfügbarkeit und damit für eine lange Lebensdauer und Zuverlässigkeit.

Unterstützt High-End-Motherboard

Für die Gaming-Enthusiasten bietet das HYDRO PRO 700W zwei CPU-Stromanschlüsse für High-End-Motherboards und eine stabile CPU-Stromversorgung.

Energierrelevante ErP/Eup 2013

Leistung, aber umweltgerecht! Die gesamte AC-Leistungsaufnahme beträgt weniger als 5 VSB und erfüllt so die neue EU-Verordnung ErP 2013 für moderne Systeme.

Zusammenfassung

Zertifizierung nach 80 Plus® Bronze

Die HEXA 85+ PRO Serie ist 80 PLUS® Bronze zertifiziert und ist energiesparend durch ihren hohen Wirkungsgrad von bis zu 85%.

Ausschließlich schwarze Rundkabel

Verleihen Ihrem System einen besseren Look als andere Einsteiger-Netzteile.

Stabile DC/DC-Ausgangsqualität

Die HEXA85+ PRO-Serie nutzt DC/DC-Module, um die Zuverlässigkeit zugunsten einer höheren Kompatibilität zu verbessern sowie eine niedrige Restwelligkeit, um Störungen der Systemkomponenten für eine längere Lebensdauer des Systems zu reduzieren.

+12 V Single-Rail-Ausführung

Entwickelt für stromintensive VGA-Karten, keine Probleme mit Überlastungszuständen.

Optimale Kühlung

Die HEXA 85+ PRO-Serie ist mit einem leisen 120-mm-Lüfter und einem hocheffizienten Lüfterschutz ausgestattet, um einen leisen Betrieb zu gewährleisten, ohne dabei die Kühlleistung zu beeinträchtigen.

Japanische Elektrolytkondensatoren

In Japan hergestellte Elektrolytkondensatoren sorgen für Ersatzteilverfügbarkeit und damit für eine lange Lebensdauer und Zuverlässigkeit.

Unterstützt High-End-Motherboard

Für die Gaming-Enthusiasten bietet das HYDRO PRO 700W zwei CPU-Stromanschlüsse für High-End-Motherboards und eine stabile CPU-Stromversorgung.

Energierrelevante ErP/Eup 2013

Leistung, aber umweltgerecht! Die gesamte AC-Leistungsaufnahme beträgt weniger als 5 VSB und erfüllt so die neue EU-Verordnung ErP 2013 für moderne Systeme.

FSP HEXA 85+ PRO 650W, 650 W, 100 - 240 V, 50 - 60 Hz, 9 - 4 A, Aktiv, 100 W

FSP HEXA 85+ PRO 650W. Gesamtleistung: 650 W, AC Eingangsspannung: 100 - 240 V, AC Eingangsfrequenz: 50 - 60 Hz. Motherboard Anschlussstecker: 20+4 pin ATX, Kabeltyp: Nicht-modular. Zweck: PC / Server, Stromversorgungseinheit (PSU) Formfaktor: ATX, 80 Plus Zertifizierung: 80 PLUS Bronze. Produktfarbe: Schwarz, Kühlung: Aktiv, Lüfterdurchmesser: 12 cm. Mitgelieferte Kabel: CPU, PCIe, Peripheral (Molex), SATA

Merkmale

Lieferumfang

Mitgelieferte Kabel	CPU, PCIe, Peripheral (Molex), SATA
---------------------	-------------------------------------

Logistikdaten

Warentarifnummer (HS)	84733020
-----------------------	----------

Gewicht und Abmessungen

Breite	140 mm
Tiefe	150 mm
Höhe	86 mm
Gewicht	1,45 kg

Design

Produktfarbe	Schwarz
Kühlung	Aktiv
Lüfterdurchmesser	12 cm
Anzahl Lüfter	1 Lüfter

Leistungen

80 Plus Zertifizierung	80 PLUS Bronze
Zweck	PC / Server
Stromversorgungseinheit (PSU)	ATX
Formfaktor	
ATX-Version	2.5
EPS-Version	2.92
Lagertyp	Schutzhülle

Anschlüsse und Schnittstellen

Motherboard Anschlussstecker	20+4 pin ATX
Anzahl SATA Stromstecker	5
Anzahl Molex Anschlüsse 4pin	2
Anzahl PCI Express	2
Stromstecker 6+2pin	
CPU Stecker (4+4 pin)	Ja
ATX Stromstecker (24-pol.)	Ja
Floppy-Laufwerk	1
Stromverbindung	
Diskettenlaufwerkstecker	Ja
PCI Express Stecker	Ja
Kabeltyp	Nicht-modular

Lüfterplatzierung	Oben
Ein-/Ausschalter	Ja

Energie

Gesamtleistung	650 W
AC Eingangsspannung	100 - 240 V
AC Eingangsfrequenz	50 - 60 Hz
Eingangsstrom	9 - 4 A
Leistungsfaktorkorrekturfilter (PFC)	Aktiv
Kombinierter Strom (+3.3V)	100 W
Kombinierter Strom (+12V)	650 W
Kombinierter Strom (+5V)	100 W
Kombinierter Strom (-12V)	3,6 W
Kombinierter Strom (+5Vsb)	12,5 W
Max. Ausgangsstrom (+3.3V)	20 A
Max. Ausgangsstrom (+12V)	54,16 A
Max. Ausgangsstrom (+5V)	20 A
Max. Ausgangsstrom (-12V)	0,3 A
Max. Ausgangsstrom (+5Vsb)	2,5 A
Haltezeit	17 ms
Effizienz	85%
Energieschutzeigenschaften	Überstrom, Überlastung, Überspannung, Kurzschluß

Preisänderungen und Irrtümer vorbehalten. Alle Produkte solange der Vorrat reicht.