

FSP DAGGER PRO 650W power supply unit



| | |
|-------------------------|---------------|
| Artikel | 703203 |
| Herstellernummer | PPA6504801 |
| EAN | 4713224522055 |
| FSP | |

Die FSP Dagger PRO-Serie ist mit den meisten Mini-ITX- und Micro ATX Formfaktoren kompatibel. Sie ist ideal für jegliche Art von PC-System, aber auch die perfekte Wahl für Mini-PC-Enthusiasten.

Erweitertes Kabelmanagement dank Flachbandkabeln

Vollmodulares Design und Flachbandkabel erleichtern die Installation. Eine ideale und effiziente Lösung für PC-Systeme mit wenig Platz im Inneren des Gehäuses, bei dem trotzdem nicht auf einen optimalen Luftstrom verzichtet werden soll.

92-mm-Lüfter - optimiert für einen geräuscharmen Betrieb

Das FSP Dagger zeichnet sich durch sein fortschrittliches semi-fanless Design aus. Es arbeitet geräuschlos bis zu einer Systemlast von 20 %. Bei maximaler Auslastung hilft der 92-mm-Lüfter, den Geräuschpegel zu reduzieren. Im "Silent" Modus arbeitet das Netzteil bei einer Belastung von weniger als 20 % bei 0 dBA.

80 Plus® Gold Zertifizierung

Die FSP Dagger PRO-Serie ist mit 80 PLUS® Gold-Zertifizierung ausgestattet, da es einen Wirkungsgrad von mindestens 90% bei 50% Last der Netzteil-Nennleistung garantiert und somit hilft, die Stromkosten zu senken.

Leistungsstarkes +12V Single-Rail Design für Ihre Grafikkarte

Die Grafikkarte zählt zu den Komponenten die stets eine stabile Stromversorgung benötigen. Die kompakte FSP Dagger Pro-Serie wurde mit einem +12V-Single-Rail Design ausgestattet, welches der Grafikkarte die volle Leistung bietet und jegliche Überlastungen verhindert.

Unterstützt High-End Motherboards

Für Gaming-Enthusiasten verfügt das DAGGER PRO 650W über Dual-CPU-Stromversorgungsanschlüsse zur Unterstützung eines High-End-Motherboards und zur Bereitstellung einer stabilen Stromversorgung der CPU für Gaming-Enthusiasten.

Kompatibel mit PS2 Gehäusen.

Wie alle FSP SFX Netzteile ist die Dagger PRO-Serie mit einer Halterung für die Montage in Standard-PS2 ATX-Gehäusen ausgestattet.

Zusammenfassung

Die FSP Dagger PRO-Serie ist mit den meisten Mini-ITX- und Micro ATX Formfaktoren kompatibel. Sie ist ideal für jegliche Art von PC-System, aber auch die perfekte Wahl für Mini-PC-Enthusiasten.

Erweitertes Kabelmanagement dank Flachbandkabeln

Vollmodulares Design und Flachbandkabel erleichtern die Installation. Eine ideale und effiziente Lösung für PC-Systeme mit wenig Platz im Inneren des Gehäuses, bei dem trotzdem nicht auf einen optimalen Luftstrom verzichtet werden soll.

92-mm-Lüfter - optimiert für einen geräuscharmen Betrieb

Das FSP Dagger zeichnet sich durch sein fortschrittliches semi-fanless Design aus. Es arbeitet geräuschlos bis zu einer Systemlast von 20 %. Bei maximaler Auslastung hilft der 92-mm-Lüfter, den Geräuschpegel zu reduzieren. Im "Silent" Modus arbeitet das Netzteil bei einer Belastung von weniger als 20 % bei 0 dBA.

80 Plus® Gold Zertifizierung

Die FSP Dagger PRO-Serie ist mit 80 PLUS® Gold-Zertifizierung ausgestattet, da es einen Wirkungsgrad von mindestens 90% bei 50% Last der Netzteil-Nennleistung garantiert und somit hilft, die Stromkosten zu senken.

Leistungsstarkes +12V Single-Rail Design für Ihre Grafikkarte

Die Grafikkarte zählt zu den Komponenten die stets eine stabile Stromversorgung benötigen. Die kompakte FSP Dagger Pro-Serie wurde mit einem +12V-Single-Rail Design ausgestattet, welches der Grafikkarte die volle Leistung bietet und jegliche Überlastungen verhindert.

Unterstützt High-End Motherboards

Für Gaming-Enthusiasten verfügt das DAGGER PRO 650W über Dual-CPU-Stromversorgungsanschlüsse zur Unterstützung eines High-End-Motherboards und zur Bereitstellung einer stabilen Stromversorgung der CPU für Gaming-Enthusiasten.

Kompatibel mit PS2 Gehäusen.

Wie alle FSP SFX Netzteile ist die Dagger PRO-Serie mit einer Halterung für die Montage in Standard-PS2 ATX-Gehäusen ausgestattet.

FSP DAGGER PRO 650W, 650 W, 100 - 240 V, 50 - 60 Hz, 10 A, 5 A, 120 W

FSP DAGGER PRO 650W. Gesamtleistung: 650 W, AC Eingangsspannung: 100 - 240 V, AC Eingangsfrequenz: 50 - 60 Hz. Motherboard Anschlussstecker: 20+4 pin ATX, CPU-Leistung Kabellänge: 85 cm, Kabeltyp: Vollständig modular. Zweck: PC, Stromversorgungseinheit (PSU) Formfaktor: SFX, 80 Plus Zertifizierung: 80 PLUS Gold. Produktfarbe: Schwarz, Kühlung: Aktiv, Lüfterdurchmesser: 9,2 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 | 100 mm |
| Tiefe | 125 mm |
| Höhe | 63,5 mm |

Design

| | |
|-------------------|----------|
| Produktfarbe | Schwarz |
| Kühlung | Aktiv |
| Lüfterdurchmesser | 9,2 cm |
| Anzahl Lüfter | 1 Lüfter |
| Lüfterplatzierung | Oben |
| Ein-/Ausschalter | Ja |

Leistungen

| | |
|--|--------------|
| 80 Plus Zertifizierung | 80 PLUS Gold |
| Zweck | PC |
| Stromversorgungseinheit (PSU) | SFX |
| Formfaktor | |
| Ruhemodus | Ja |
| Geräuschpegel | 40 dB |
| Lagertyp | Kugellager |
| Mittlere Betriebsdauer zwischen Ausfällen (MTBF) | 200000 h |

Anschlüsse und Schnittstellen

| | |
|--------------------------------|---------------------|
| Motherboard Anschlussstecker | 20+4 pin ATX |
| Anzahl SATA Stromstecker | 5 |
| Anzahl Molex Anschlüsse 4pin | 2 |
| EPS-Stromanschluss (4+4-polig) | Ja |
| Anzahl PCI Express | 2 |
| Stromstecker 6+2pin | |
| CPU Stecker (4+4 pin) | Ja |
| CPU-Leistung Kabellänge | 85 cm |
| Floppy-Laufwerk | 1 |
| Stromverbindung | |
| Kabeltyp | Vollständig modular |

Energie

| | |
|----------------|-------|
| Gesamtleistung | 650 W |
|----------------|-------|

| | |
|------------------------------------|---|
| AC Eingangsspannung | 100 - 240 V |
| AC Eingangsfrequenz | 50 - 60 Hz |
| Maximaler Eingangsstrom (bei 110V) | 10 A |
| Maximaler Eingangsstrom (bei 220V) | 5 A |
| Kombinierter Strom (+3.3V) | 120 W |
| Kombinierter Strom (+12V) | 648 W |
| Kombinierter Strom (+5V) | 120 W |
| Kombinierter Strom (-12V) | 3,6 W |
| Kombinierter Strom (+5Vsb) | 12,5 W |
| Max. Ausgangsstrom (+3.3V) | 20 A |
| Max. Ausgangsstrom (+12V) | 54 A |
| Max. Ausgangsstrom (+5V) | 22 A |
| Max. Ausgangsstrom (-12V) | 0,3 A |
| Max. Ausgangsstrom (+5Vsb) | 2,5 A |
| Effizienz | 90% |
| Energieschutzeigenschaften | Überstrom, Überlastung, Überspannung, Überhitzung, Kurzschluß |

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