



POWER
NEVER ENDS

FSP - Power Never Ends

Aurum PT (850/1000/1200W)

fsp-europe.com/de/aurum-pt-85010001200w/

Aurum PT Front

Aurum PT 3D

Aurum PT Full Modular

Aurum 850 Colorbox

Aurum 1000 Colorbox

Aurum 1200 Colorbox



All

All

All

All

All

FSP AURUM neue Netzteil-Serie PT verfügt über eine 80PLUS® Platinum-Zertifizierung und bietet volle Industriequalität japanischer Kondensatoren und ist zudem voll Modular. Der Ursprung der AURUM-Serie. Aurum PT elegantes Design und eine einzigartige, robuste Granite-Touch-Veredelung macht es zu einem wahrhaft königlichen Netzteil wie kein anderes.

Aurum PT ist die ultimative Netzteil für Hardcore-Gamer, Hardware-Enthusiasten und Extrem-Übertakter.

Features:

- Kompatibel mit ATX12V V2.4 & EPS12V V2.92
- Hohe Effizienz > 92%
- Active PFC > 99%
- Hohe Leistung mit 80PLUS Platinum Zertifizierung
- +12V Single-Rail Design
- Voll modular mit weichen Kabeln
- Volle japanische Kondensatoren
- Mehrere 6+2 pin PCI-Express Anschlüsse
- Leiser und langlebiger 135mm FDB Lüfter
- Kompletter Schutz: OCP, OVP, OPP, SCP, UVP, OTP

- Globale Prüfsiegel



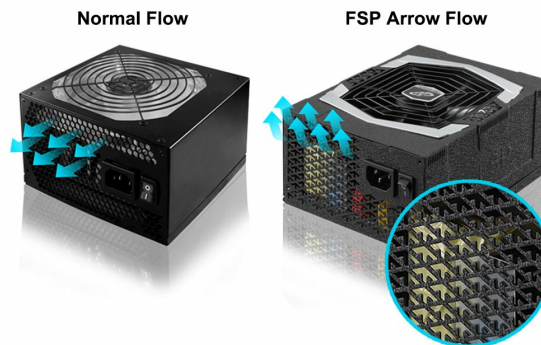
Voll Modulares Design

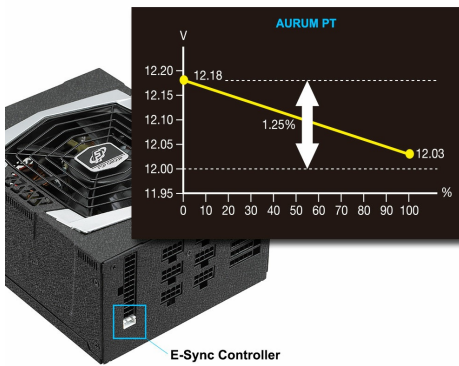
Das modulare Kabeldesign vereinfacht die Installation und ermöglicht Flexibilität und Einfachheit bei der Wahl der benötigten Kabel.



Einzigartige Airflow Technologie

Pfeilförmige Belüftung, die eine außergewöhnliche Luftzirkulation und überlegene Kühlleistung bieten.



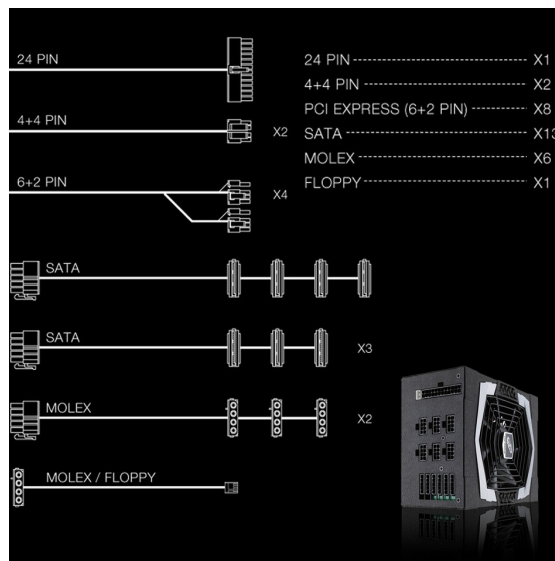


E-Sync Remote Sensing

Synchronisiert 3,3 V / 5V / 12V mit stabilen Signal.
Dies erlaubt AURUM PT eine bessere Ripple / Noise Leistung zu bieten.

Maximale Kabel

13 SATA und 8 PCI-E Kabel liefern die größtmögliche Flexibilität für deine Hardware Ausstattung.



Voll kompatibel mit der 4. Generation der Intel Core Serie

FSP Netzteile unterstützen zu 100% alle Haswell CPUs.



Leise und dauerhafte Kühlung

Über einen geräuscharmen und langlebigen FDB-Lüfter



+12V einzelne Spannungsschienen Design

- für stromintensive Grafikkarten (VGA Karten) entworfen
- Liefert starke Leistung an jedem Überlastung-Zustand



SATA Array Kabel, einfache Installation

- 50mm Intervalle für 4 SATA Geräteinstallation
- Optimiert den Luftstrom im Gehäuse
- kein Ärger mit seitlichen Gehäuseblenden



Activer PFC

Leistungsfaktor $\geq 99\%$



Entspricht ErP/EuP 2013 Standard



Vollständig zertifiziert für Sicherheit

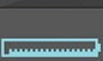
OCP, OVP, OPP, SCP, UVP, OTP für Sie und Ihr System



105°C Japanische Kondensatoren

garantieren eine verlängerte Lebensdauer

Anschlussstabelle:

Connector Type	Connector Illustration	PT 850	PT 1.000	PT 1.200
ATX12V 24 Pin		1	1	1
ATX12V 20+4 Pin		-	-	-
CPU 8 Pin		-	-	-
CPU 4+4 Pin		2	2	2
CPU 4 Pin		-	-	-
PCI-E 2.0 6+2 (8) Pin		8	8	8
PCI-E 2.0 6 Pin		-	-	-
S-ATA		13	13	13
Molex 4 Pin		6	6	6
Floppy 4 Pin		1	1	1
Fan 2 Pin		1	1	1

Spezifikationen:

Modell	PT-850FM	PT-1000FM	PT-1200FM
Effizienz	>92%		
Eingangsspannung	100 ~ 240Vac		
Frequenz	50 ~ 60Hz		
PFC	Active PFC (0.99)		
Ausgangsleistung	850W	1000W	1200W
Schutz vor Stromspitzen (OCP)			
Überspannungsschutz (OVP)			
Schutz vor Kurzschlüssen (SCP)			
Gehäusefarbe	Schwarz		
Gehäuselüfter	135mm		
Geräuschentwicklung	< 21dBA		

Formfaktor	ATX 12V V2.4 & EPS 12V V2.92
Prüfsiegel	cUL, FCC, CE, TUV, CB
Abmessungen (L x B x H) mm	190 x 150 x 86

Ausgangsleistungstabelle:

850W	PT-850FM				
AC Input	100Vac ~ 13A 60Hz / 240Vac ~ 7A 50Hz				
DC Output	+3.3V	+5V	+12	-12V	+5Vsb
Max Output Current	25A	25A	70A	0.8A	3.0A
Max Combined Power	160W		840W	24.6W	
Total Power	850W				

1000W	PT-1000FM				
AC Input	100Vac ~ 14A 60Hz / 240Vac ~ 8A 50Hz				
DC Output	+3.3V	+5V	+12	-12V	+5Vsb
Max Output Current	25A	25A	83A	0.8A	3.0A
Max Combined Power	160W		996W	24.6W	
Total Power	1000W				

1200W	PT-1200FM				
AC Input	100Vac ~ 15A 60Hz / 240Vac ~ 9A 50Hz				
DC Output	+3.3V	+5V	+12	-12V	+5Vsb
Max Output Current	25A	25A	100A	0.8A	3.0A
Max Combined Power	160W		1200W	24.6W	
Total Power	1200W				

Produkt Video:

Ausgezeichnet mit / Besprochen durch:



