

PS-G Series

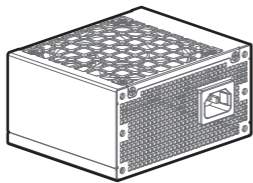
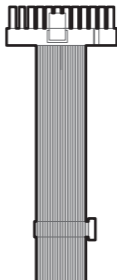
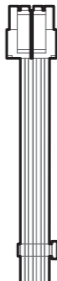
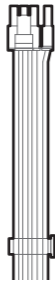
NATIVE ATX3.1 FULL JAPANESE ELECTROLYTIC CAPACITORS
FULL MODULAR SLEEVED CABLE SFX POWER SUPPLY

PS650G/PS650G WH

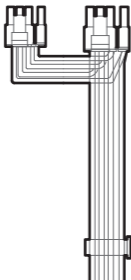
PS750G/PS750G WH

PS850G/PS850G WH

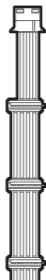
List of parts	1
Specification sheet	6
Installation	26

A**B****C****D**

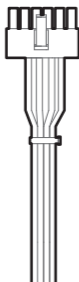
E



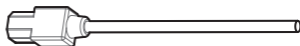
F



G



H



I



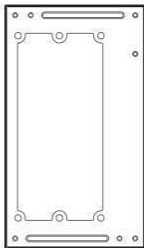
J



K



L



List of parts

Teileliste

Liste des pièces

Lista de piezas

Elenco dei componenti

Lista de peças

Lijst van onderdelen

Seznam součástí

Förteckning över delar

Lista części

Parça Listesi

Перечень деталей

Список деталей

Бөлшектер тізбесі

部品一覧

부품 목록

راڤڭل اءطرق فامءاق

零件表

零件表

PS650G / PS650G WH / PS750G / PS750G WH / PS850G / PS850G WH

A ×1 B ×1 C ×2 D ×1 E ×1 F ×1 G ×1 H ×1 I ×1 J ×4 K ×4 L ×1

EN

- A** Power supply unit
- B** Main Power Connector (20+4)Pin×1
- C** CPU(4+4)Pin x 1
- D** PCI-E(6+2)Pin x 1
- E** PCI-E(6+2)Pin x 2
- F** SATA x 3 + 4Pin Peripheral x 1
- G** 12V-2x6(16Pin) x 1
- H** AC power cord
- I** Tester
- J** Mounting screws
- K** Velcro
- L** SFX to ATX Adapter Bracket

FR

- A** Bloc d'alimentation
- B** Connecteur d'alimentation principal (20 + 4) broches × 1
- C** CPU(4 + 4) broches x 1
- D** PCI-E(6 + 2) broches x 1
- E** PCI-E(6 + 2) broches x 2
- F** SATA x 3 + Périphérique 4 broches x 1
- G** 12V-2x6(16Pin) x 1
- H** Cordon d'alimentation CA
- I** Testeur
- J** Vis de montage
- K** Velcro
- L** Support adaptateur SFX vers ATX

IT

- A** Alimentatore
- B** Connettore di alimentazione principale (20+4) pin×1
- C** CPU(4+4) pin x 1
- D** PCI-E (6+2) pin x 1
- E** PCI-E (6+2) pin x 2
- F** SATA x 3 + 4 pin periferiche x 1
- G** 12V-2x6(16Pin) x 1
- H** Cavo di alimentazione CA
- I** Tester
- J** Viti di montaggio
- K** Velcro
- L** Staffa adattatore da SFX a ATX

DE

- A** Netzteil
- B** 1 Mainboard-Stromversorgungsanschluss (20-und-4-polig)
- C** 1 CPU-Anschluss (4-und-4-polig)
- D** 1 PCI-E-Anschlüsse (6-und-2-polig)
- E** 2 PCI-E-Anschlüsse (6-und-2-polig)
- F** SATA x 3 + 4Pin Peripherie x 1
- G** 12V-2x6(16Pin) x 1
- H** Netzkabel
- I** Tester
- J** Montageschrauben
- K** Klettverschluss
- L** SFX-zu-ATX-Adapterhalterung

ES

- A** Unidad de fuente de alimentación
- B** Conector de alimentación principal (20+4) contactos×1
- C** CPU de (4+4) contactos x 1
- D** PCI-E de (6+2) contactos x 1
- E** PCI-E de (6+2) contactos x 2
- F** SATA x 3 + 4Pin Periférico x 1
- G** 12V-2x6(16Pin) x 1
- H** Cable de alimentación de CA
- I** Probador
- J** Tornillos de montaje
- K** Velcro
- L** Soporte adaptador SFX a ATX

PT

- A** Carregador
- B** Conector de alimentação principal (20+4) Pino×1
- C** CPU(4+4) Pino x 1
- D** PCI-E (6+2) Pino x 1
- E** PCI-E (6+2) Pino x 2
- F** SATA x 3 + Periférico de 4 pinos x 1
- G** 12V-2x6(16 pinos) x 1
- H** Cabo de alimentação AC
- I** Dispositivo de teste
- J** Parafusos de montagem
- K** Velcro
- L** Suporte adaptador SFX para ATX

NL

- A** Voeding
- B** Hoofdvoedingsaansluiting (20+4)-pins x1
- C** CPU(4+4)-pins x1
- D** PCI-E(6+2)-pins x1
- E** PCI-E(6+2)-pins x2
- F** SATA x 3 + 4-pins randapparatuur x 1
- G** 12V-2x6(16-pins) x 1
- H** AC netsnoer
- I** Tester
- J** Bevestigingsschroeven
- K** Velcro
- L** SFX-naar-ATX adapterbeugel

SE

- A** Strömförsörjningsenhet
- B** Huvudströmkontakt (20+4) Pinx1
- C** CPU(4+4) Pin x1
- D** PCI-E(6+2) Pin x1
- E** PCI-E(6+2) Pin x2
- F** SATA x 3 + 4-stifts kringutrustning x 1
- G** 12V-2x6(16stifts) x 1
- H** AC-strömkabel
- I** Testare
- J** Monteringskruvar
- K** Velcro
- L** Adapterfäste från SFX till ATX

TR

- A** Güç Kaynağı Ünitesi
- B** Ana Güç Konnektörü (20+4)Pinx1
- C** CPU(4+4)Pin x1
- D** PCI-E(6+2)Pin x1
- E** PCI-E(6+2)Pin x2
- F** SATA x 3 + 4 Pimli Çevrebirim x 1
- G** 12V-2x6(16 Pim) x 1
- H** AC güç kablosu
- I** Test Cihazı
- J** Montaj vidaları
- K** Cırt Cırtlı Bant
- L** SFX'ten ATX'e adaptör braketi

CZ

- A** Napájecí jednotka
- B** Hlavní napájecí konektor (20+4)Pinx1
- C** CPU(4+4)Pin x1
- D** PCI-E(6+2)Pin x1
- E** PCI-E(6+2)Pin x2
- F** SATA x 3 + 4pin periferní zařízení x 1
- G** 12V-2x6(16Pin) x 1
- H** Napájecí kabel AC
- I** Tester
- J** Montážní šrouby
- K** Suchý zip
- L** Adaptér SFX na ATX s držákem

PL

- A** Zasilacz
- B** Główne (20+4)-pinowe złącze zasilania x1
- C** (4+4)-pinowe złącze procesora x1
- D** (6+2)-pinowe złącze PCI-E x1
- E** (6+2)-pinowe złącze PCI-E x2
- F** SATA x 3 + 4-pinowe złącze dodatkowe x 1
- G** 12V-2x6(16Pin) x 1
- H** Przewód zasilający AC
- I** Tester
- J** Śruby montażowe
- K** Rzep
- L** Uchwyt adaptera SFX do ATX

RU

- A** Блок питания
- B** Главный разъем питания (20+4)Pin x1
- C** CPU (4+4) Pinx1
- D** PCI-E(6+2)Pin x1
- E** PCI-E(6+2)Pin x2
- F** SATA x 3 + 4-контактный периферийный x1
- G** 12V-2x6(16 контактов) x1
- H** Кабель питания переменного тока
- I** Тестер
- J** Установочные винты
- K** Липучка
- L** Адаптер-кронштейн SFX на ATX

UK

- A** Блок живлення
B Мережевий з'єднувач, (20+4) контакти x 1
C ЦП, (4+4) контакти x 1
D PCI-E, (6+2) контакти x 1
E PCI-E, (6+2) контакти x 2
F SATA x 3 + 4-контактний периферійний роз'єм x 1
G 12V-2x6(16Pin) x 1
H Шнур живлення змінного струму
I Тестер
J Кріпильні гвинти
K Липучка
L Адаптер-кронштейн SFX до ATX

JA

- A** 電源ユニット
B 主電源コネクタ (20+4) ピン x 1
C CPU(4+4) ピン x 1
D PCI-E(6+2) ピン x 1
E PCI-E(6+2) ピン x 2
F SATA x 3 + 4ピンペリフェラル x 1
G 12V-2x6(16ピン) x 1
H AC電源ケーブル
I テスター
J 取り付けネジ
K マジックテープ
L SFXからATXへの変換ブラケット

AR

- A** قاطالاب داخل ال رخصم دعو، 1
B اسوبد (20 + 4) یسیئر قاطالاب صوم 1 ددع ب
C سوبد (4+4) یسیئر لرم قاطالاب ددع ج
D سوبد (6+2) یسیئر س قیفاصلر قاطالاب ذفنم لباب 1 ددع د
E سوبد (6+2) یسیئر س قیفاصلر قاطالاب ذفنم لباب 2 ددع د
F دجا یف نونس 4 ید یفرط ل صوم یلغ یوئجی لباب 1 ددع
G رآال فرطال یلغ SATA قاطالاب صوم یلغ یوئجی لباب 1 ددع
H (انس 16) - 6*2 ت لوفت
I ددع رآال رای تل قاطالاب کلس
J Tester
K تیپتت ری اسم
L Velcro
L یل سFX لرم لرم لرم

KK

- A** Куат блогы
B Куат берудің басты ағытпасысы (20+4) Pin x 1
C CPU (4+4) Pin x 1
D PCI-E(6+2) Pin x 1
E PCI-E(6+2) Pin x 2
F SATA x 3 + 4 перифериялық құрылғысы x 1
G 12V-2x6(16 контактілі) x 1
H Айналымалы токтың куат кабелі
I Тестер
J Орнату бұрамалары
K Velcro
L SFX-тан ATX-ке арналған адаптер кронштейні

KO

- A** 전원 공급 장치
B 메인 전원 커넥터(20+4) 핀 1개
C CPU(4+4) 핀 1개
D PCI-E(6+2) 핀 1개
E PCI-E(6+2) 핀 2개
F SATA x 3 + 4핀 주변기기 x 1
G 12V-2x6(16Pin) x 1
H AC 전원 코드
I 테스터
J 장착 나사
K 벨크로
L SFX to ATX 어댑터 브래킷

ZH

- A** 电源供应器
B 主电源连接器(20+4)Pin x1
C CPU(4+4)Pin x 1
D PCI-E(6+2)Pin x 1
E PCI-E(6+2)Pin x 2
F SATA x 3 + 4Pin Peripheral x 1
G 12V-2x6(16Pin) x 1
H 交流电源线
I 测试器
J 安装螺丝
K 魔鬼毡
L SFX to ATX 转接支架

ZH

- A** 電源供應器
- B** 主電源連接器(20+4)Pin x1
- C** CPU(4+4)Pin x 1
- D** PCI-E(6+2)Pin x 1
- E** PCI-E(6+2)Pin x 2
- F** SATA x 3 + 4Pin Peripheral x 1
- G** 12V-2x6(16Pin) x 1
- H** 交流電源線
- I** 測試器
- J** 安裝螺絲
- K** 魔鬼粘
- L** SFX to ATX 轉接支架

Specification sheet

Datenblatt

Fiche technique

Hoja de especificaciones

Scheda specifiche

Planilha de especificações

Specificatieblad

Specifikační list

Specifikationsblad

Dane techniczne

Tanımlama sayfası

Технические характеристики

Лист специфікацій

Техникалық сипаттамалары

仕様書

사양서

تافصاوم لالاقور

规格表

規格表

EN

EN	Model No.	PS650G-FE					PS750G-FE				
	AC Input	100-240Vac		10-5A	50-60Hz		100-240Vac		10-5A	50-60Hz	
	DC Output	+3.3V	+5V	+12V	-12V	+5VSB	+3.3V	+5V	+12V	-12V	+5VSB
	Max Output Current	20A	20A	54A	0.3A	3A	20A	20A	62.5A	0.3A	3A
	Max Combined Wattage	100W		648W	3.6W	15W	100W		750W	3.6W	15W
	Total Output	650W					750W				

Model No.	PS850G-FE				
AC Input	100-240Vac		10-5A	50-60Hz	
DC Output	+3.3V	+5V	+12V	-12V	+5VSB
Max Output Current	20A	20A	70.8A	0.3A	3A
Max Combined Wattage	100W		849.6W	3.6W	15W
Total Output	850W				

Type	SFX12V V4.1 & ATX12V V3.1		Hold Up Time	≥16ms 80% load	
Product Dimensions	125×100×63.5mm (W x L x H)		Efficiency	≥90% Under Typical Load(50% Loading)	
Fan Size	92×92×20mm		Protection	OPP/OVP/SCP/OTP/OCP/UVP/SIP/NLO	
Fan Bearing	FDB (Fluid Dynamic Bearing)		Operation Temperature	0 - 40°C	
Topology	Active PFC + Half Bridge SRC LLC + DC to DC		Erp Regulation	ErP 2014	
Capacitors	Full Japanese Electrolytic Capacitors		MTBF	100,000 Hours	
Power Good Signal	100-150ms		Warranty	5Years	

DE

	PS650G-FE					PS750G-FE				
Modell										
Netzeingang	100-240Vac		10-5A		50-60Hz	100-240Vac		10-5A		50-60Hz
Gleichspannungsausgang	+3.3V	+5V	+12V	-12V	+5VSB	+3.3V	+5V	+12V	-12V	+5VSB
Maximale Stromabgabe	20A	20A	54A	0.3A	3A	20A	20A	62.5A	0.3A	3A
Maximale kombinierte Leistung	100W		648W	3.6W	15W	100W		750W	3.6W	15W
Gesamtabgabe	650W					750W				

	PS850G-FE				
Modell					
Netzeingang	100-240Vac		10-5A		50-60Hz
Gleichspannungsausgang	+3.3V	+5V	+12V	-12V	+5VSB
Maximale Stromabgabe	20A	20A	70.8A	0.3A	3A
Maximale kombinierte Leistung	100W		849.6W	3.6W	15W
Gesamtabgabe	850W				

Typ	SFX12V V4.1 & ATX12V V3.1	Haltezeitdauer	≥16ms (80% Last)
Produktgröße	125×100×63.5mm(W x L x H)	Effizienz	≥90% Unter typischer Last(50% Ladung)
Lüftergröße	92×92×20mm	Schutz	OPP/OVP/SCP/OTP/OC/UV/PI/NLO
Lüfterlager	FDB (Fluid Dynamic Bearing)	Betriebstemperatur	0 - 40°C
Topologie	Aktive PFC + Half Bridge SRC LLC+ DC zu DC	ERP-Regulierung	ErP 2014
Kapazitäten	Vollständige japanische Elektrolytkondensatoren	MTBF	100.000 Stunden
Power-Good-Signal	100-150 ms	Garantie	5Jahre

FR

	Modèle PS650G-FE					Modèle PS750G-FE				
Entrée CA	100-240Vac		10-5A		50-60Hz	100-240Vac		10-5A		50-60Hz
Sortie CC	+3.3V	+5V	+12V	-12V	+5VSB	+3.3V	+5V	+12V	-12V	+5VSB
Courant maximal de sortie	20A	20A	54A	0.3A	3A	20A	20A	62.5A	0.3A	3A
Puissance électrique combinée maximum	100W		648W	3.6W	15W	100W		750W	3.6W	15W
Sortie totale	650W					750W				

	Modèle PS850G-FE				
Entrée CA	100-240Vac		10-5A		50-60Hz
Sortie CC	+3.3V	+5V	+12V	-12V	+5VSB
Courant maximal de sortie	20A	20A	70.8A	0.3A	3A
Puissance électrique combinée maximum	100W		849.6W	3.6W	15W
Sortie totale	850W				

Type	SFX12V V4.1 & ATX12V V3.1	Temps de maintien	≥16 ms (80 % de charge)
Dimensions du produit	125×100×63.5 mm (L x l x h)	Rendement	≥90% sous une charge typique (50 % de charge)
Taille du ventilateur	92×92×20mm	Protection	OPP/O/P/SCP/OTP/OC/P/UP/SP/NLO
Palier du ventilateur	FDB (Roulement dynamique fluide)	Température de fonctionnement	0 - 40°C
Topologie	PFC actif + demi-pont SRC LLC + CC vers CC	Régulation Erp	ErP 2014
Condensateurs	Condensateurs électrolytiques entièrement japonais	MTBF	100,000 heures
Signal de bonne alimentation	100-150 ms	Garantie	5 ans

ES

	PS650G-FE					PS750G-FE				
Modelo	100-240Vac 10-5A 50-60Hz					100-240Vac 10-5A 50-60Hz				
Entrada de CA										
Salida de CC	+3.3V	+5V	+12V	-12V	+5VSB	+3.3V	+5V	+12V	-12V	+5VSB
Corriente máxima de salida	20A	20A	54A	0.3A	3A	20A	20A	62.5A	0.3A	3A
Vataje combinado máximo	100W		648W	3.6W	15W	100W		750W	3.6W	15W
Salida total	650W					750W				

	PS850G-FE				
Modelo	100-240Vac 10-5A 50-60Hz				
Entrada de CA					
Salida de CC	+3.3V	+5V	+12V	-12V	+5VSB
Corriente máxima de salida	20A	20A	70.8A	0.3A	3A
Vataje combinado máximo	100W		849.6W	3.6W	15W
Salida total	850W				

Escribe	SFX12V V4.1 & ATX12V V3.1	Tiempo de espera	≥16 ms (80 % de carga)
Dimensiones del producto	125×100×63.5 mm (ancho x largo x alto)	Eficiencia	≥90% bajo carga típica (50 % de carga)
Tamaño del ventilador	92×92×20mm	Protección	OPP/OVP/SCP/OTP/CCP/UVP/SIP/NLO
Cojinete de ventilador	FDB (cojinete fluidodinámico)	Temperatura de funcionamiento	0 - 40°C
Topología	PFC activo + Half Bridge SRC LLC + CC a CC	Regulación ERP	ErP 2014
Condensadores	Condensadores electrolíticos de Japón completos	MTBF	100 000 horas
Potencia buena señal	100-150 ms	Garantía	5 años

IT

	PS650G-FE					PS750G-FE				
Modello	100-240Vac 10-5A 50-60Hz					100-240Vac 10-5A 50-60Hz				
Ingresso CA										
Uscita CC	+3.3V	+5V	+12V	-12V	+5VSB	+3.3V	+5V	+12V	-12V	+5VSB
Corrente di uscita max:	20A	20A	54A	0.3A	3A	20A	20A	62.5A	0.3A	3A
Watt combinati max:	100W		648W	3.6W	15W	100W		750W	3.6W	15W
Potenza totale	650W					750W				

	PS850G-FE				
Modello	100-240Vac 10-5A 50-60Hz				
Ingresso CA					
Uscita CC	+3.3V	+5V	+12V	-12V	+5VSB
Corrente di uscita max:	20A	20A	70.8A	0.3A	3A
Watt combinati max:	100W		849.6W	3.6W	15W
Potenza totale	850W				

Tipo	SFX12V V4.1 & ATX12V V3.1	Tempo di attesa	≥16ms (carico 80%)
Dimensioni del prodotto	125×100×63.5mm (P x L x H)	Efficienza	≥90% Con carico tipico (50% carico)
Dimensioni della ventola	92×92×20 mm	Protezione	OPP/OVP/SCP/OTP/OC/UV/PI/SIP/NLO
Cuscinetto della ventola	FDB (Fluid Dynamic Bearing - Cuscinetto fluidodinamico)	Temperatura d'esercizio	0 - 40°C
Topologia	PFC attivo + semiponte SRC LLC + da CC a CC	Regolazione Erp	ErP 2014
Condensatori	Condensatori elettrolitici completamente giapponesi	MTBF	100.000 Ore
Segnale energetico buono	100-150 ms	Garanzia	5 Anni

PT

Modelo	PS650G-FE					PS750G-FE				
Entrada CA	100-240Vac		10-5A		50-60Hz	100-240Vac		10-5A		50-60Hz
Saída CC	+3.3V	+5V	+12V	-12V	+5VSB	+3.3V	+5V	+12V	-12V	+5VSB
Corrente máxima de saída	20A	20A	54A	0.3A	3A	20A	20A	62.5A	0.3A	3A
Potência máxima combinada	100W		648W	3.6W	15W	100W		750W	3.6W	15W
Saída total	650W					750W				

Modelo	PS850G-FE				
Entrada CA	100-240Vac		10-5A		50-60Hz
Saída CC	+3.3V	+5V	+12V	-12V	+5VSB
Corrente máxima de saída	20A	20A	70.8A	0.3A	3A
Potência máxima combinada	100W		849.6W	3.6W	15W
Saída total	850W				

Tipo	SFX12V V4.1 & ATX12V V3.1	Tempo de Suspensão	≥16ms (80% de carga)
Dimensões do produto	125×100×63.5 mm (L x C x A)	Eficiência	≥90% sob carga típica (50% Carga)
Tamanho do ventilador	92×92×20mm	Proteção	OPP/OVP/SCP/OTP/OC/UV/PI/NLO
Rolamento do ventilador	FDB (Rolamento Dinâmico do Fluido)	Temperatura de Operação	0 - 40°C
Topologia	Aktiv PFC + half bridge SRC LLC + DC to DC	Regulação Erp	ErP 2014
Capacitores	Capacitores Eletrolíticos Completos do Japão	MTBF	100.000 horas
Sinal motriz	100-150ms	Garantia	5 Anos

NL

Modelnr	PS650G-FE					PS750G-FE				
AC-ingang	100-240Vac		10-5A		50-60Hz	100-240Vac		10-5A		50-60Hz
DC-uitgang	+3.3V	+5V	+12V	-12V	+5VSB	+3.3V	+5V	+12V	-12V	+5VSB
Max: uitgangsstroom	20A	20A	54A	0.3A	3A	20A	20A	62.5A	0.3A	3A
Maximaal gecombineerd vermogen	100W		648W	3.6W	15W	100W		750W	3.6W	15W
Totale output	650W					750W				

Modelnr	PS850G-FE				
AC-ingang	100-240Vac		10-5A		50-60Hz
DC-uitgang	+3.3V	+5V	+12V	-12V	+5VSB
Max: uitgangsstroom	20A	20A	70.8A	0.3A	3A
Maximaal gecombineerd vermogen	100W		849.6W	3.6W	15W
Totale output	850W				

Type	SFX12V V4.1 & ATX12V V3.1	Hold Up Time	≥16ms (80% belasting)
Productafmetingen	125×100×63.5mm (B x L x H)	Verimililik	≥90% onder typische belasting (50% belasting)
Ventilatorgrootte	92×92×20mm	Koruma	OPP/OVP/SCP/OTP/OCP/UVP/SIP/NLO
Ventilatorlager	FDB (Fluid Dynamic Bearing - Vloeistof Dynamisch Lager)	Çalışma Sıcaklığı	0 - 40°C
Topologie	Active PFC + Half Bridge SRC LLC + DC naar DC	Erp Düzlenmesi	ErP 2014
Condensatoren	Volledig Japanse elektrolytische condensatoren	MTBF	100.000 uur
Power Good-sigtaal	100-150ms	Garanti	5 Jaar

CZ

Model č.	PS650G-FE				
Vstup AC	100-240Vac		10-5A		50-60Hz
Výstup DC	+3.3V	+5V	+12V	-12V	+5VSB
Maximální výstupní proud	20A	20A	54A	0.3A	3A
Maximální kombinovaný výkon	100W		648W	3.6W	15W
Celkový výkon	650W				

PS750G-FE				
100-240Vac		10-5A	50-60Hz	
+3.3V	+5V	+12V	-12V	+5VSB
20A	20A	62.5A	0.3A	3A
100W		750W	3.6W	15W
750W				

Model č.	PS850G-FE				
Vstup AC	100-240Vac		10-5A		50-60Hz
Výstup DC	+3.3V	+5V	+12V	-12V	+5VSB
Maximální výstupní proud	20A	20A	70.8A	0.3A	3A
Maximální kombinovaný výkon	100W		849.6W	3.6W	15W
Celkový výkon	850W				

Typ	SFX12V V4.1 & ATX12V V3.1	Doba překrytí výpadku sítě	≥16 ms (80% zatížení)
Rozměry produktu	125x100x63.5 mm (Š x D x V)	účinnost	≥90 % Při běžné zátěži (zátěž 50 %)
Rozměr ventilátoru	92x92x20mm	Ochrana	OPP/OVP/SCP/OTP/OCP/UVP/SIP/NLO
Ložisko ventilátoru	FDB (fluidní dynamické ložisko)	Provozní teplota	0 - 40°C
Topologie	Aktivní PFC + Half Bridge SRC LLC + DC na DC	Směrnice ErP	ErP 2014
Kondenzátory	Japonské elektrolytické kondenzátory	Stř. doba mezi poruchami (MTBF)	1 000 000 hodin
Signal Power good	100-150ms	Záruka	5 let

SE

Modell nr.	PS650G-FE					PS750G-FE				
AC-ingång	100-240Vac		10-5A		50-60Hz	100-240Vac		10-5A		50-60Hz
DC-utgång	+3.3V	+5V	+12V	-12V	+5VSB	+3.3V	+5V	+12V	-12V	+5VSB
Max utgångsström	20A	20A	54A	0.3A	3A	20A	20A	62.5A	0.3A	3A
Maximal kombinerad effekt	100W		648W	3.6W	15W	100W		750W	3.6W	15W
Total utmatning	650W					750W				

Modell nr.	PS850G-FE				
AC-ingång	100-240Vac		10-5A		50-60Hz
DC-utgång	+3.3V	+5V	+12V	-12V	+5VSB
Max utgångsström	20A	20A	70.8A	0.3A	3A
Maximal kombinerad effekt	100W		849.6W	3.6W	15W
Total utmatning	850W				

Typ	SFX12V V4.1 & ATX12V V3.1	Uppehållstid	≥16 ms (80 % belastning)
Produktmått	125×100×63.5mm (B x L x H)	Effekt	≥90% under normal belastning (50 % laddning)
Fläktstorlek	92×92×20 mm	Skydd	OPP/OVP/SCP/OTP/OCP/UVPI/SIP/NLO
Fläktlager	Vätskedydynamiskt Lager	Drifttemperatur	0 - 40°C
Topologi	Aktiv PFC + halv bro SRC LLC + DC till DC	Erp-förordning	ErP 2014
Kondensatorer	Kompleta japanska elektrolytiska kondensatorer	MTBF	100 000 timmar
Effekt bra signal	100-150ms	Garanti	5 år

PL

	PS650G-FE					PS750G-FE				
Model										
Wejście AC	100-240Vac		10-5A		50-60Hz	100-240Vac		10-5A		50-60Hz
Wyjście DC	+3.3V	+5V	+12V	-12V	+5VSB	+3.3V	+5V	+12V	-12V	+5VSB
Maks. natężenie wyjściowe	20A	20A	54A	0.3A	3A	20A	20A	62.5A	0.3A	3A
Maks. łączna moc	100W		648W	3.6W	15W	100W		750W	3.6W	15W
Całkowita moc wyjściowa	650W					750W				

Model	PS850G-FE				
Wejście AC	100-240Vac		10-5A		50-60Hz
Wyjście DC	+3.3V	+5V	+12V	-12V	+5VSB
Maks. natężenie wyjściowe	20A	20A	70.8A	0.3A	3A
Maks. łączna moc	100W		849.6W	3.6W	15W
Całkowita moc wyjściowa	850W				

Typ	SFX12V V4.1 & ATX12V V3.1	Czas podtrzymania	≥16ms (80% obciążenia)
Wymiary produktu	125 x 100 x 63.5 mm (szer. x dł. x wys.)	Wydajność	≥90% przy typowym obciążeniu (obciążenie 50%)
Rozmiar wentylatora	92×92×20 mm	Ochrona	OPP/OVP/SCP/OTP/OCPP/UVP/SIP/NLO
Łożysko wentylatora	FDB (dynamiczne łożysko olejowe)	Temperatura robocza	0 - 40°C
Topologia	Aktywny PFC + półmost SRC LLC + DC do DC	Regulacja Erp	ErP 2014
Kondensatory	Pełne japońskie kondensatory elektrolityczne	MTBF	100 000 godzin
Signal power good	100-150 ms	Gwarancja	5 lat

TR

Model No.	PS650G-FE					PS750G-FE				
AC Girişi	100-240Vac		10-5A		50-60Hz	100-240Vac		10-5A		50-60Hz
DC Çıkışı	+3.3V	+5V	+12V	-12V	+5VSB	+3.3V	+5V	+12V	-12V	+5VSB
Maks. Çıkış Akımı	20A	20A	54A	0.3A	3A	20A	20A	62.5A	0.3A	3A
Maksimum birleşik güç	100W		648W	3.6W	15W	100W		750W	3.6W	15W
Toplam Çıkış Gücü	650W					750W				

Model No.	PS850G-FE				
AC Girişi	100-240Vac		10-5A		50-60Hz
DC Çıkışı	+3.3V	+5V	+12V	-12V	+5VSB
Maks. Çıkış Akımı	20A	20A	70.8A	0.3A	3A
Maksimum birleşik güç	100W		849.6W	3.6W	15W
Toplam Çıkış Gücü	850W				

Tip	SFX12V V4.1 & ATX12V V3.1	Hold Up Time	≥16ms (%80 yükte)
Ürün Boyutları	125×100×63.5mm (G x U x Y)	Verimlilik	Tipik Yük Altında (%50 Yükleme) ≥%90
Fan Boyutu	92×92×20mm	Koruma	OPP/OVP/SCP/OTP/OC/UV/SIP/NLO
Fan Rulmanı	FDB (Sıvı Dinamik Yatak)	Çalışma Sıcaklığı	0 - 40°C
Topoloji	Aktif PFC + Yarım Köprü SRC LLC + DC - DC	Erp Düzenlemesi	ErP 2014
Kondansatörler	Tamamen Japon Ürünü Elektrolitik Kondansatörler	MTBF	100.000 Saat
Güç Beslemesi Sorunsuz Sinyali	100-150ms	Garanti	5Yıl

RU

Модель	PS650G-FE					PS750G-FE				
Вход переменного тока	100-240В		10-5А		50-60Гц	100-240В		10-5А		50-60Гц
Выход постоянного тока	+3.3В	+5В	+12В	-12В	+5В	+3.3В	+5В	+12В	-12В	+5В
Макс. выходной ток	20А	20А	54А	0.3А	3А	20А	20А	62.5А	0.3А	3А
Макс. комбинированная мощность	100Вт		648Вт	3.6Вт	15Вт	100Вт		750Вт	3.6Вт	15Вт
Общая мощность	650Вт					750Вт				

Модель	PS850G-FE				
Вход переменного тока	100-240В		10-5А		50-60Гц
Выход постоянного тока	+3.3В	+5В	+12В	-12В	+5В
Макс. выходной ток	20А	20А	70.8А	0.3А	3А
Макс. комбинированная мощность	100Вт		849.6Вт	3.6Вт	15Вт
Общая мощность	850Вт				

Тип	SFX12V V4.1 & ATX12V V3.1	Время удержания	≥16 мс (80% загрузка)
Размеры изделия	125×100×63.5 мм (Ш×Д×В)	Эффективность	≥90% при типичной нагрузке (50% нагрузки)
Размер вентилятора	92×92×20мм	Защита	OPP/OVP/SCP/OTP/OCPP/UVP/SIP/NLO
Подшипник вентилятора	FDB (Fluid Dynamic Bearing)	Рабочая Температура	0 - 40°C
Топология	Активный PFC + полумостовой SRC LLC + конвертер DC - DC	Регламент Epr	Epr 2014
Конденсаторы	Полностью японские электролитические конденсаторы	Среднее время безотказной работы	100 000 часов
Сигнал питания	100-150 мс	Гарантия	5 лет

UK

№ моделі

Вхід змінного струму

Вихід постійного струму

Максимальний вихідний струм

Максимальна комбінована потужність

Загальна вихідна потужність

PS650G-FE				
100-240Vac		10-5A	50-60Hz	
+3.3V	+5V	+12V	-12V	+5VSB
20A	20A	54A	0.3A	3A
100W		648W	3.6W	15W
650W				

PS750G-FE				
100-240Vac		10-5A	50-60Hz	
+3.3V	+5V	+12V	-12V	+5VSB
20A	20A	62.5A	0.3A	3A
100W		750W	3.6W	15W
750W				

№ моделі

Вхід змінного струму

Вихід постійного струму

Максимальний вихідний струм

Максимальна комбінована потужність

Загальна вихідна потужність

PS850G-FE				
100-240Vac		10-5A	50-60Hz	
+3.3V	+5V	+12V	-12V	+5VSB
20A	20A	70.8A	0.3A	3A
100W		849.6W	3.6W	15W
850W				

Тип	SFX12V V4.1 & ATX12V V3.1	Час утримання	≥16 мс (90% навантаження)
Розміри виробу	125x100x63.5 мм (Ш x Д x В)	Ефективність	≥90% за типового навантаження (50% навантаження)
Розмір вентилятора	92x92x20 мм	Захист	OPP/OPP/SCP/OTP/OCP/UVP/SIP/NLO
Підшипник вентилятора	FDB (Гідродинамічний підшипник)	Робоча Температура	0 - 40°C
Топологія	Активний PFC + напівмостовий SRC LLC + конвертер DC - DC	Регламент Epr	Epr 2014
Конденсатори	Повністю японські електролітичні конденсатори	Середній час безвідмовної роботи	100000 годин
Сигнал живлення	100-150 мс	Гарантія	5 років

КК

KK	Үлгісі	PS650G-FE					PS750G-FE				
	Айнымалы тоқ кірісі	100-240В		10-5А		50-60Гц	100-240В		10-5А		50-60Гц
	Тұрақты ток шығысы	+3.3В	+5В	+12В	-12В	+5В	+3.3В	+5В	+12В	-12В	+5В
	Макс. шығыс тогы	20А	20А	54А	0.3А	3А	20А	20А	62.5А	0.3А	3А
	Макс. құрамдастырылған қуат	100Вт		648Вт		3.6Вт	100Вт		750Вт		3.6Вт
	Жалпы қуаты	650Вт					750Вт				

Үлгісі	PS850G-FE				
Айнымалы ток кірісі	100-240В		10-5А	50-60Гц	
Тұрақты ток шығысы	+3.3В	+5В	+12В	-12В	+5В
Макс. шығыс тогы	20А	20А	70.8А	0.3А	3А
Макс. құрамдастырылған қуат	100Вт		849.6Вт	3.6Вт	15Вт
Жалпы қуаты	850Вт				

Түрі	SFX12V V4.1 & ATX12V V3.1	Үстап тұру уақыты	≥16 мс (80% жүктеме)
Өнімнің өлшемдері	125×100×63.5 мм (Е×У×Б)	Тиімділік	≥90% әдеттегі жүктемеде (50% жүктеме)
Желдеткіш өлшемі	92×92×20мм	Қорғаныс	OPP/OVP/SCP/OTP/OCP/UVP/SIP/NLO
Желдеткіш мойынтірегі	FDB (гидродинамикалық мойынтірек)	Жұмыс температурасы	0 - 40°C
Топология	Active PFC + Half Bridge SRC LLC + TT (тұрақты ток)-TT (тұрақты ток)	ERP ережелері	ErP 2014
Конденсаторлар	Толық жапондық электролиттік конденсаторлар	MTBF	100 000 сағат
«Қуат нормад» сигналы	100-150 мс	Көпіндік	5 жыл

JA

モデル
AC 入力
DC 出力
最大出力電流
最大電力 (W)
合計出力

PS650G-FE				
100-240Vac		10-5A	50-60Hz	
+3.3V	+5V	+12V	-12V	+5VSB
20A	20A	54A	0.3A	3A
100W		648W	3.6W	15W
650W				

PS750G-FE				
100-240Vac		10-5A	50-60Hz	
+3.3V	+5V	+12V	-12V	+5VSB
20A	20A	62.5A	0.3A	3A
100W		750W	3.6W	15W
750W				

モデル
AC 入力
DC 出力
最大出力電流
最大電力 (W)
合計出力

PS850G-FE				
100-240Vac		10-5A	50-60Hz	
+3.3V	+5V	+12V	-12V	+5VSB
20A	20A	70.8A	0.3A	3A
100W		849.6W	3.6W	15W
850W				

タイプ	SFX12V V4.1 & ATX12V V3.1	ホールドアップ時間	≥16ms (80%負荷)
製品寸法	125×100×63.5mm (W x L x H)	効率	≥90% 標準負荷時(50%負荷時)以上
ファンの大きさ	92×92×20mm	保護	OPP/OVP/SCP/OTP/OC/UV/PI/NLO
ファンのベアリング	FDB (流体動圧軸受)	動作温度	0 - 40°C
位相	アクティブ PFC + ハーフブリッジ SRC LLC + DC to DC	Erp指令	ErP 2014
コンデンサ	電解コンデンサ (すべて日本製)	MTBF	100,000時間
パワーグッド信号	100-150ms	保証期間	5年

KO

모델
AC 입력
DC 출력
최대출력 전류
최대 결합 전력
총출력

PS650G-FE				
100-240Vac		10-5A	50-60Hz	
+3.3V	+5V	+12V	-12V	+5VSB
20A	20A	54A	0.3A	3A
100W		648W	3.6W	15W
650W				

PS750G-FE				
100-240Vac		10-5A	50-60Hz	
+3.3V	+5V	+12V	-12V	+5VSB
20A	20A	62.5A	0.3A	3A
100W		750W	3.6W	15W
750W				

모델
AC 입력
DC 출력
최대출력 전류
최대 결합 전력
총출력

PS850G-FE				
100-240Vac		10-5A	50-60Hz	
+3.3V	+5V	+12V	-12V	+5VSB
20A	20A	70.8A	0.3A	3A
100W		849.6W	3.6W	15W
850W				

유형	SFX12V V4.1 & ATX12V V3.1	출력 유지 시간	≥16ms (80% 부하)
제품 치수	125 × 100 × 63.5mm (W x L x H)	효율성	≥90% 전형 부하 미만(50% 부하)
팬 크기	92 × 92 × 20mm	보호	OPP/OVP/SCP/OTP/OC/UV/PI/NLO
팬 베어링	FDB(유체 다이내믹 베어링)	작동 온도	0 - 40°C
위상	액티브 PFC + 하프브릿지 SRC LLC + DC to DC	Erp 규정	ErP 2014
커패시터	전체 일체 전해 커패시터	MTBF	100,000 시간
양호 전력 신호	100-150ms	보증기간	5년

AR

زارطال مق

حدرتمل رايتل لخدم
رشابم رايتل لخدم
يصقألا جارخال رايت
يوصقل فبكرمل عقالا
جارخال لامجا

PS650G-FE				
100-240Vac		10-5A	50-60Hz	
+3.3V	+5V	+12V	-12V	+5VSB
20A	20A	54A	0.3A	3A
100W		648W	3.6W	15W
650W				

PS750G-FE				
100-240Vac		10-5A	50-60Hz	
+3.3V	+5V	+12V	-12V	+5VSB
20A	20A	62.5A	0.3A	3A
100W		750W	3.6W	15W
750W				

زارطال مق

حدرتمل رايتل لخدم
رشابم رايتل لخدم
يصقألا جارخال رايت
يوصقل فبكرمل عقالا
جارخال لامجا

PS850G-FE				
100-240Vac		10-5A	50-60Hz	
+3.3V	+5V	+12V	-12V	+5VSB
20A	20A	70.8A	0.3A	3A
100W		849.6W	3.6W	15W
850W				

النوع	SFX12V V4.1 & ATX12V V3.1	وقت التنتظر	% مثلي ثابته عند حمل بنسبة 80 ± 16
أبعاد المنتج	(الارتفاع x طول x عرض) ملم 125x100x63.5	الكمائة	عدد الحمل النموذجي (50% من التحميل) ≥ 90%
حجم المروحة	مم 92x20x20	الحماية	ضد الجهد الزائد / (OPP) حماية ضد الطاقة الزائدة من القمر في البطارية الكهربائية / (OVP) حماية (OTP) حماية ضد درجة الحرارة الزائدة / (SCP) حماية الجهد المنخفض / (OCP) حماية ضد التيار الزائد / (SIP) حماية ضد طفرات الجهد / (VUP) حماية ضد (NLO) حماية في حالة عدم وجود جهد متصل
تعمل مروحة	المدمج الميكانيكي السائل	درجة حرارة التشغيل	درجة مئوية 0 - 40
الطوبولوجيا	SRC LLC + نصف الجسر + محول الجهد المستمر	لوائح المنتجات المتوافقة	المنتجات المتوافقة مع الطاقة 2014
المكونات	المكونات الإلكترونية اليابانية الكاملة	النظام الميكانيكي أو الإلكتروني المتوقع بين المكونات الكاملة في بين الإضافات هو الوقت المتفصي (MTBF) متوسط الوقت	ساعة 100,000
قوة إخراج الجهد	ولتي 100-150	الضمان	5 أعوام

ZH

型号	PS650G-FE					PS750G-FE				
交流输出	100-240Vac		10-5A		50-60Hz	100-240Vac		10-5A		50-60Hz
直流输出	+3.3V	+5V	+12V	-12V	+5VSB	+3.3V	+5V	+12V	-12V	+5VSB
最大输出电流	20A	20A	54A	0.3A	3A	20A	20A	62.5A	0.3A	3A
最大组合功率	100W		648W	3.6W	15W	100W		750W	3.6W	15W
总功率	650W					750W				

型号	PS850G-FE				
交流输出	100-240Vac		10-5A		50-60Hz
直流输出	+3.3V	+5V	+12V	-12V	+5VSB
最大输出电流	20A	20A	70.8A	0.3A	3A
最大组合功率	100W		849.6W	3.6W	15W
总功率	850W				

产品类型	SFX12VV4.1 & ATX12VV3.1	保持时间	≥16ms 80%负载
产品尺寸	125×100×63.5mm (W×L×H)	转换效率	≥90%典型负载下(50%负载)
风扇尺寸	92×92×20mm	保护	OPP/OVP/SCP/OTP/OCP/UVP/SIP/NLO
风扇轴承	流体动力轴承	工作温度	0 - 40°C
架构方案	主动PFC+半桥谐振+DC To DC	Erp认证	ErP 2014
电容	全日系电解电容	平均故障间隔时间	100,000 小时
驱动信号	100-150ms	产品质保期	5年

ZH

型号	PS650G-FE				
交流输出	100-240Vac		10-5A	50-60Hz	
直流输出	+3.3V	+5V	+12V	-12V	+5VSB
最大输出电流	20A	20A	54A	0.3A	3A
最大组合功率	100W		648W	3.6W	15W
总功率	650W				

PS750G-FE				
100-240Vac		10-5A	50-60Hz	
+3.3V	+5V	+12V	-12V	+5VSB
20A	20A	62.5A	0.3A	3A
100W		750W	3.6W	15W
750W				

型号	PS850G-FE				
交流输出	100-240Vac		10-5A	50-60Hz	
直流输出	+3.3V	+5V	+12V	-12V	+5VSB
最大输出电流	20A	20A	70.8A	0.3A	3A
最大组合功率	100W		849.6W	3.6W	15W
总功率	850W				

產品類型	SFX12VV4.1 & ATX12VV3.1	保持時間	≥16ms 80%負載
產品尺寸	125×100×63.5mm (W×L×H)	轉換效率	≥90%典型負載下(50%負載)
風扇尺寸	92×92×20mm	保護	OPP/OVP/SCP/OTP/OCP/UV/P/SIP/NLO
風扇軸承	流體動力軸承	工作溫度	0 - 40°C
架構方案	主動PFC+半橋諧振+DC To DC	Erp認證	ErP 2014
電容	全日系電解電容	平均故障間隔時間	100,000 小時
驅動信號	100-150ms	產品質保期	5年

Installation

Installation

Installer

Instalación

Installazione

Instalação

Installatie

Instalace

Installation

Instalacja

Montaj

Установка

Установлення

Орнату

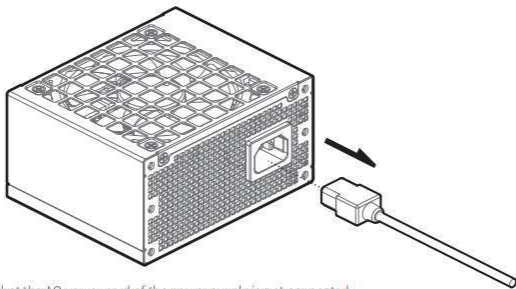
取付け

설치

بېكرتلا

安裝

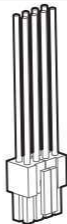
安裝



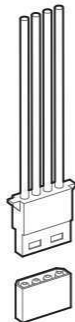
- EN** Ensure that the AC power cord of the power supply is not connected.
- DE** Sorgen Sie dafür, dass das Netzkabel noch nicht an das Netzteil angeschlossen wird.
- FR** Assurez-vous que le cordon d'alimentation CA du bloc d'alimentation n'est pas connecté.
- ES** Asegúrese de que el cable de alimentación de CA de la fuente de alimentación no esté conectado.
- IT** Assicurarsi che il cavo di alimentazione CA dell'alimentatore non sia collegato.
- PT** Certifique-se de que o cabo de alimentação CA da fonte de alimentação não esteja conectado.
- NL** Zorg ervoor dat het netsnoer van de voeding niet is aangesloten.
- CZ** Ujistěte se, zda napájecí kabel napájecího zdroje střídavého proudu není připojen.
- SE** Kontrollera att nättaggregatets AC-strömkabel inte är ansluten.
- PL** Upewnij się, że przewód zasilający AC zasilacza nie jest podłączony.
- TR** Güç kaynağının AC güç kablosunun bağlı olmadığından emin olun.
- RU** Убедитесь, что кабель питания переменного тока блока питания не подключен.
- UK** Переконайтеся, що шнур живлення змінного струму блока живлення не під'єднано.
- KK** Үзат блогының айнымалы тоқтың қуат кабiлi қосылмағанына көз жеткізіңіз.
- JA** 電源ユニットのAC電源コードが接続されていないことを確認します。
- KO** 전원 공급장치외 AC 전원 코드가 연결되지 않았는지 확인하십시오.
- AR** قفء اءل ارءصءب ءءرءءل راءءل اءل سءل لء صوءء مءء نم ءءاءء.
- ZH** 确保电源的交流电源线未连接。
- ZH** 確保电源的交流电源线未连接。



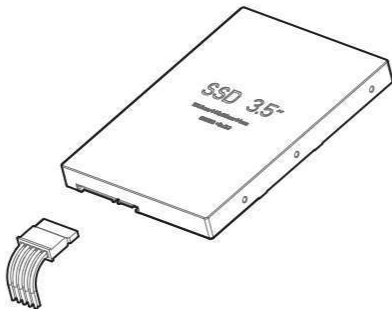
- EN** The 24Pin motherboard cable has a detachable 4Pin connector, which allows support for both 24Pin and 20Pin power sockets on the motherboard.
- DE** Am 24-poligen Motherboard-Kabel gibt es einen abnehmbaren vierpoligen Verbinder zur Stromversorgung von Motherboards mit 24- und 20-poligen Stromversorgungsanschlüssen.
- FR** Le câble de la carte mère à 24 broches a un connecteur amovible à 4 broches, qui permet de prendre en charge les prises de courant à 24 broches et à 20 broches sur la carte mère.
- ES** El cable de la placa base de 24 contactos tiene un conector de 4 contactos desmontable, que permite la compatibilidad con tomas de alimentación de 24 y 20 contactos en la placa base.
- IT** Il cavo della scheda madre a 24 pin ha un connettore a 4 pin rimovibile, che consente il supporto per le prese di alimentazione a 24 pin e 20 pin sulla scheda madre.
- PT** O cabo 24 Pinos da placa-mãe tem um conector removível 4 Pinos, que permite suporte para os soquetes de alimentação 24 Pinos e 20 Pinos na placa-mãe.
- NL** De 24-pins moederbordkabel heeft een afneembare 4-pins connector, waardoor zowel 24-pins als 20-pins voedingsaansluitingen op het moederbord ondersteund kunnen worden.
- CZ** 24kolíkový kabel základní desky má odnímatelný 4kolíkový konektor, který umožňuje podporu 24 kolíkových i 20 kolíkových napájecích zásuvek na základní desce.
- SE** 24Pin-kablen för moderkortet har en avtagbar 4Pin-kontakt, vilket ger stöd för både 24Pin- och 20Pin-uttag på moderkortet.
- PL** 24-pinowy kabel płyty głównej jest wyposażony w odłączane 4-pinowe złącze, dzięki czemu zapewnia obsługę 24- i 20-pinowych gniazd zasilania na płycie głównej.
- TR** 24Pimli anakart kablosunda, anakart üzerindeki hem 24Pimli hem de 20Pimli güç soketlerinin desteklenmesini sağlayan ayrılabılır 4Pimli bir konnektör vardır.
- RU** 24-контактный кабель системной платы содержит съемный 4-контактный разъем, кабель обеспечивает поддержку как 24-контактных, так и 20-контактных разъемов питания (розеток) на системной плате.
- UK** 24-контактний кабель материнської плати має знімний 4-контактний з'єднувач, що забезпечує підтримку як 24-контактних, так і 20-контактних роз'ємів живлення на материнській платі.
- KK** Жүйелік тақтың 24-түйсіпелі кабінде алынбалы 4-түйсіпелі ағытпа бар, кабін жүйелік тақт-да 24-түйсіпелі де, сонымен қатар қуаттың 20-түйсіпелі ағытпасын (розеткаларды) қолдауды қамтамасыз етеді.
- JA** 24 ピンマザーボードケーブルには取り外し可能な 4 ピンコネクタが付属しているので、マザーボード上の 24 ピン電源ソケットおよび 20 ピン電源ソケットの両方に対応できます。
- KO** 20 메인보드 케이블에는 탈착식 4핀 커넥터가 달려 있어 메인보드의 24핀 및 20핀 전원 소켓을 모두 지원할 수 있습니다.
- AR** قاطن سباقوم معدى حمسئ نىچ بصللل لباق سى بابب 4 ع لىل موص لل ع سوبو 24 مالا ءؤولل لك باك وءئى مالا ءؤولل لك ع لىل ءؤولملا سوبو 20 مالا ءؤولل لك ءؤورلم
- ZH** 24Pin主板连接線帶有可拆卸4Pin結構，便於支持主板上24Pin或20Pin供電插座。
- ZH** 24Pin主板連接線帶有可拆卸4Pin結構，便於支持主板上24Pin或20Pin供電插座。



- EN** Connect the CPU(4+4)Pin cable to the motherboard.
- DE** Schließen Sie das CPU-Stromversorgungskabel (4+4-polig) an das Motherboard an.
- FR** Connectez le câble CPU (4 + 4) broches à la carte mère.
- ES** Conecte el cable Pin (4+4) de la CPU a la placa base.
- IT** Collegare il cavo CPU (4+4) pin alla scheda madre.
- PT** Conecte o cabo da CPU (4+4) Pinos à placa-mãe.
- NL** Sluit de CPU (4+4)-pins kabel aan op het moederbord.
- CZ** Připojte k základní desce kabel CPU (4+4).
- SE** Anslut CPU(4+4)Pin-kabeln till moderkortet.
- PL** Podłącz (4+4)-pinowy kabel procesora do płyty głównej.
- TR** CPU(4+4)Pimli kablosunu ana karta bağlayın.
- RU** Подключите кабель CPU (4+4) к системной плате.
- UK** Під'єднайте (4+4)-контактний кабель ЦП до материнської плати.
- KK** CPU(4+4) кабелін жүйелік платаға жалғаңыз.
- JA** CPU(4+4) ピンケーブルをマザーボードに接続します。
- KO** CPU(4+4) 핀을 메인보드에 연결합니다.
- AR** املأ فتحة للاب سويد (4 + 4) في زكرم لملأ فجأة عمل فتحة لباك ليصوت كن كم.
- ZH** 将CPU(4+4)Pin连接线连接到主板。
- ZH** 將CPU(4+4)Pin連接線連接到主板。



- | | |
|----|---|
| EN | Connect the peripheral cable to the power supply socket of the hard disk and CD-ROM/DVD-ROM. |
| DE | Schließen Sie das Peripheriekabel an den Stromversorgungsanschluss der Festplatte/des CD-/DVD-Laufwerks an. |
| FR | Connectez le câble périphérique à la prise d'alimentation du disque dur et du CD-ROM / DVD-ROM. |
| ES | Conecte el cable del periférico a la toma de la fuente de alimentación del disco duro y al CD-ROM/DVD-ROM. |
| IT | Collegare il cavo della periferica alla presa di alimentazione del disco rigido e del CD-ROM/DVD-ROM. |
| PT | Ligue o cabo periférico à tomada de alimentação do disco rígido e do CD-ROM/DVD-ROM. |
| NL | Sluit de randapparatuurkabel aan op de voedingsaansluiting van de harde schijf en de CD-ROM/DVD-ROM. |
| CZ | Periferní kabel připojte do zářky napájecího zdroje pevného disku a CD-ROM/DVD-ROM. |
| SE | Anslut kabeln till strömuttaget på hårddisken och cd-rom/dvd-rom. |
| PL | Podłącz kabel urządzenia peryferyjnego do gniazda zasilania dysku twardego i stacji dysków CD-ROM/DVD-ROM. |
| TR | Çevre birimi kablosunu sabit diskin ve CD-ROM/DVD-ROM'un güç kablğına soketine bağlayın. |
| RU | Подключите периферийный кабель к розетке питания жесткого диска и привода CD-ROM/DVD-ROM. |
| UK | Під'єднайте периферійний кабель до роз'єму живлення жорсткого диска та приводу CD-ROM/DVD-ROM. |
| KA | Перифერიულ კაბელს დაუკავშირეთ დისკისა და CD-ROM/DVD-ROM-ის ელექტრონული კავშირის საფარი (როზეტის საფარი) კონცხს. |
| JJ | ペリフェラルケーブルをハードディスクとCD-ROM/DVD-ROMの電源供給ソケットに接続します。 |
| KO | 주변장치 케이블을 하드 디스크 및 CD-ROM/DVD-ROM의 전원 공급장치 소켓에 연결합니다. |
| AR | قم بربط الكابل المحيط بالقرص الصلب والقرص المضغوط إلى مقبس الطاقة للقرص الصلب والقرص المضغوط. |
| ZH | 將外围連接線連接到硬碟和CD-ROM/DVD-ROM的供電插座。 |
| ZH | 將週邊連接線連接到硬碟和CD-ROM/DVD-ROM的供電插座。 |



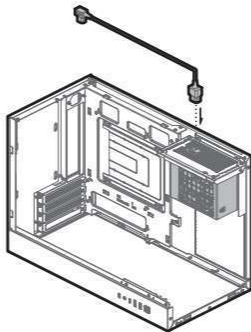
- EN Connect the SATA cable to the power socket of the SATA SSD or hard disk.
- DE Schließen Sie das SATA-Kabel an den Stromversorgungsanschluss der SATA-SSD/Festplatte an.
- FR Connectez le câble SATA à la prise d'alimentation du SSD SATA ou du disque dur.
- ES Conecte el cable SATA a la toma de alimentación del disco duro de la unidad de estado sólido SATA.
- IT Collegare il cavo SATA alla presa di alimentazione dell'SSD SATA o del disco rigido.
- PT Conecte o cabo SATA ao soquete de alimentação do SSD SATA ou disco rígido.
- NL Sluit de SATA-kabel aan op de voedingsaansluiting van de SATA SSD of harde schijf
- CZ Kabel SATA připojte do napájecí zásuvky SATA SSD nebo k pevnému disku
- SE Anslut SATA-kabeln till strömuttaget på SATA-SSD:n eller hårddisken
- PL Podłącz kabel SATA do gniazda zasilania dysku twardego lub SSD SATA.
- TR SATA kablounu SATA SSD veya sabit diskin güç soketine bağlayın
- RU Подключите кабель SATA к разъему питания SSD-диска или жесткого диска SATA.
- UK Під'єднайте кабель SATA до роз'єму живлення SATA SSD або жорсткого диска.
- KK SATA кабелін SSD-дискінің немесе SATA дискінің қуат ағытпасына қосыңыз.
- JA SATA ケーブルを SATA SSD またはハードディスクの電源ソケットに接続します。
- KO SATA 케이블을 SATA SSD 또는 하드 디스크의 전원 소켓에 연결합니다.
- AR يوصل صراط SATA SSD أو صراط القرص الصلب إلى مقبس الطاقة.
- ZH 将SATA连接线连接SATA SSD或硬盘的供电插座。



- EN** Connect the PCI-E(6+2)Pin cable to the power socket of the PCI-E graphics card (if necessary).
- DE** Achließen Sie das PCI-E-Kabel (6- und 2-polig) an den Stromversorgungsanschluss der PCI-E-Grafikkarte (sofern erforderlich) an.
- FR** Connectez le câble à (6 + 2) broches PCI-E à la prise d'alimentation de la carte graphique PCI-E (si nécessaire).
- ES** Conecte el cable PCI-E de (6+2) contactos a la toma de alimentación de la tarjeta gráfica PCI-E (si es necesario).
- IT** Collegare il cavo PCI-E (6+2) pin alla presa di alimentazione della scheda grafica PCI-E (se necessario).
- PT** Conecte o cabo PCI-E (6+2) Pinos ao soquete de alimentação da placa gráfica PCI-E (se necessário).
- NL** Sluit de PCI-E(6+2)-pins kabel aan op de voedingsaansluiting van de PCI-E grafische kaart (indien nodig).
- CZ** Kabel PCI-E (6+2) Pin připojte do napájecí zásuvky grafické karty PCI-E (je-li to nutné).
- SE** Anslut PCI-E(6+2)Pin-kabeln till strömuttaget på PCI-E-grafikkortet (om nödvändigt).
- PL** Podłącz (6+2)-pinowy kabel PCI-E do gniazda zasilania karty graficznej PCI-E (w razie potrzeby).
- TR** PCI-E(6+2) kablo sunu PCI-E grafik kartının güç soketine – gerekiyse – bağlayın.
- RU** Подключите кабель PCI-E(6+2) к разъему питания видеокарты PCI-E (если требуется).
- UK** Під'єднайте (6+2)-контактний кабель PCI-E до роз'єму живлення відеокарти PCI-E (за необхідності).
- KK** PCI-E (6+2) кабелін PCI-E бейнекарта- сының қуат ағытпасына қосыңыз (егер қажет болса).
- JA** PCI-E(6+2) ピンケーブルを PCI-E グラフィックスカードの電源ソケットに接続します (必要な場合)。
- KO** PCI-E(6+2) 핀 케이블을 PCI-E 그래픽 카드의 전원 소켓에 연결합니다(필요한 경우).
- AR** تاقوسر قىطاببى صاخلا قىطالما سوبىد (6+2) عىرسلا عىفاماصلالما قىاقىلما فىنم لىبىك لى صوبىد مق (رمالما لىل ادا) عىرسلا عىفاماصلالما قىاقىلما فىنم.
- ZH** 将PCI-E(6+2)Pin连接线连接到PCI-E显卡的供电插座(如果需要)。
- ZH** 將PCI-E(6+2)Pin連接線連接到PCI-E顯卡的供電插座(如果需要)。



- EN** If your Graphic Card uses 12V-2x6, please prioritize using the 12V-2x6 (12+4pin) cable configured in our Power Supply to connect to your Graphical Card.
- DE** Verwendet Ihre Grafikkarte 12V-2x6, priorisieren Sie bitte die Verwendung des 12V-2x6 (12 + 4-Pin)-Kabels, das in unserem Netzteil konfiguriert ist, um eine Verbindung zu Ihrer Grafikkarte herzustellen.
- FR** En cas d'utilisation de 12V-2x6 par votre carte graphique, veuillez utiliser en priorité le câble 12V-2x6 (12+4 broches) configuré dans notre alimentation pour la connexion à votre carte graphique.
- ES** Para conectarse a su tarjeta gráfica, si esta utiliza 12V-2x6, priorice el uso del cable de 12V-2x6 (12+4 pines) configurado en nuestra fuente de alimentación.
- IT** Se la scheda grafica utilizza 12V-2x6, dare la priorità all'utilizzo del cavo 12V-2x6 (12+4 pin) configurato nel nostro alimentatore per il collegamento alla scheda grafica.
- PT** Se sua Placa Gráfica usar 12V-2x6, ao conectar sua Placa Gráfica, dê prioridade ao cabo 12V-2x6 (12+4 pinos) configurado na nossa Fonte de Alimentação.
- NL** Als je grafische kaart 12V-2x6 gebruikt, gebruik dan bij voorkeur de 12V-2x6 (12+4pins) kabel die in onze voeding is geconfigureerd om verbinding te maken met je grafische kaart.
- CZ** Pokud vaše grafická karta používá konektor 12V-2x6, upřednostněte při jejím připojení kabel 12V-2x6 (12+4pin) nakonfigurovaný na našem napájecím zdroji.
- SE** Om ditt grafikkort använder 12V-2x6, prioritera att använda 12V-2x6 (12 + 4 pin)-kabeln som är konfigurerad i vårt nätaggregat för att ansluta till ditt grafikkort.
- PL** Jeżeli karta graficzna wykorzystuje przewód 12V-2x6, nadaj priorytet, używając przewodu 12V-2x6 (12+4-pinowy) skonfigurowanego w naszym zasilaczu w celu podłączenia do karty graficznej.
- TR** Ekran Kartınız 12V-2x6 kullanıyorsa, lütfen Ekran Kartınızı bağlamak için Güç Kaynağımızda yapılandırılmış olan 12V-2x6 (12+4 pinli) kabloyu kullanarak öncelik verin.
- RU** Если ваша видеокарта использует 12V-2x6, пожалуйста, используйте кабель 12V-2x6 (12+4 контактов), сконфигурированный в нашем блоке питания, для подключения к вашей видеокарте.
- UK** Якщо ваша відеокарта використовує 12V-2x6, будь ласка, використовуйте кабель 12V-2x6 (12+4 контактів), налаштований у нашому блоці живлення, для під'єднання до вашої відеокарти.
- KK** Графикалық картаңызда 12V-2x6 бейшеі пайдаланылса, графикалық картаңызға қосылу үшін қуат көзінде конфигурацияланған 12V-2x6 (12+4pin) кабелін пайдалануға басымдық беріңіз.
- JA** グラフィックカードが12V-2x6を使用する場合、接続には当社の電源に構成されている12V-2x6 (12+4ピン) ケーブルを優先的に使用してください。
- KO** 12V-2x6 그래픽 카드를 사용하는 경우, 당사 전원 공급 장치의 12V-2x6(12+4pin) 케이블을 우선적으로 사용하여 연결하십시오.
- AR** إذا كان قارئ البطاقة الرسومية يستخدم 12V-2x6 (12+4 pin)، فيجب عليك إعطاء الأولوية لاستخدام الكابل 12V-2x6 (12+4 pin) الذي تم تكوينه في وحدة إمداد الطاقة الخاصة بنا لتوصيل البطاقة الرسومية.
- ZH** 将12V-2x6 (12+4) Pin连接线连接到显卡的供电插座 (如果需要)。
- ZH** 將12V-2x6 (12+4) Pin連接線連接到顯卡的供電插座 (如果需要)。



- EN Connect the AC power cord to the power supply
 DE Verbinden Sie das Netzkabel mit dem Netzanschluss am Netzteil
 FR Connectez le cordon d'alimentation CA à l'alimentation électrique
 ES Conecte el cable de alimentación de CA a la fuente de alimentación
 IT Collegare il cavo di alimentazione AC all'alimentatore
 PT Conecte o cabo de alimentação CA à fonte de alimentação
 NL Sluit het netsnoer aan op de voeding
 CZ Napájecí připojte kabel ke zdroji napájení
 SE Anslut växelströmskabeln till strömförsörjningen
 PL Podłącz przewód zasilający AC do zasilacza i włącz zasilanie
 TR AC güç kablosunu güç kaynağına bağlayın
 RU Подключите кабель питания переменного тока к блоку питания и включите блок
 UK Під'єднайте шнур живлення змінного струму до блока живлення
 KK Айнымалы ток куат кабыл куат блогына қосыңыз
 JA AC 電源コードを電源ユニットに接続し
 KO AC 전원 코드를 전원 공급 장치에 연결하고
 AR اقبط الـ رخصم بـ حدرتم الـ رايت الـ قباط كللس لي صوب مق
 ZH 将交流电源线连接到电源。
 ZH 將交流電源線連接到電源。

