PL-D Series

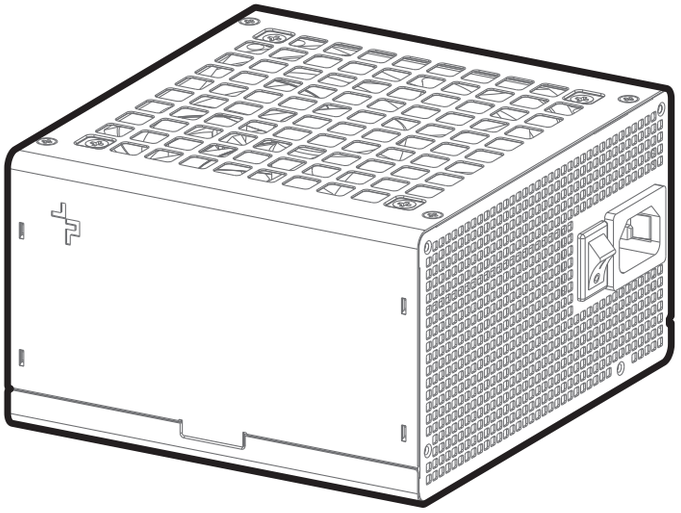
NATIVE ATX3.0 DIRECT POWER SUPPLY

PL550D
PL650D
PL750D
PL800D
PL550D WH
PL650D WH
PL750D WH
PL800D WH

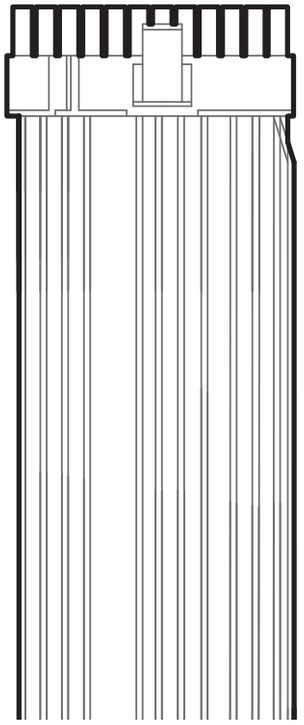
DEEPCOOL

List of parts 1
Specification sheet 5
Installation 24

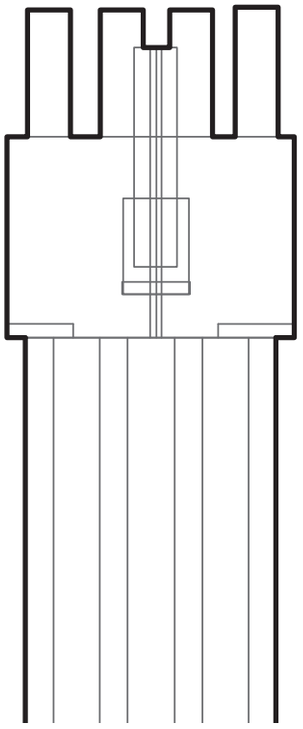
A



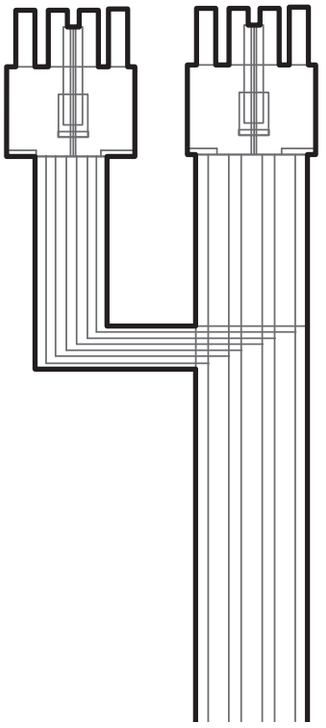
B



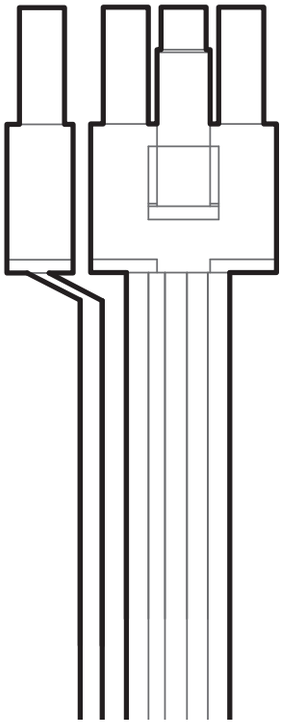
C



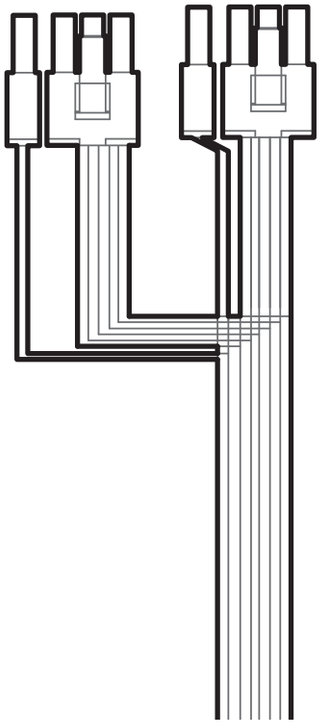
D



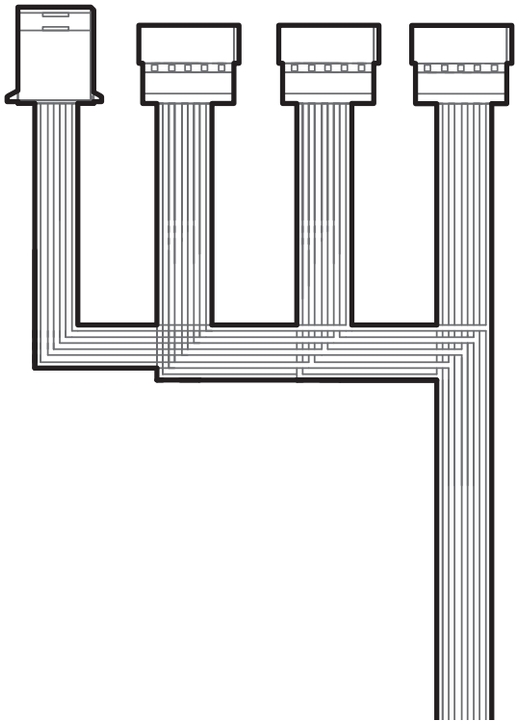
E



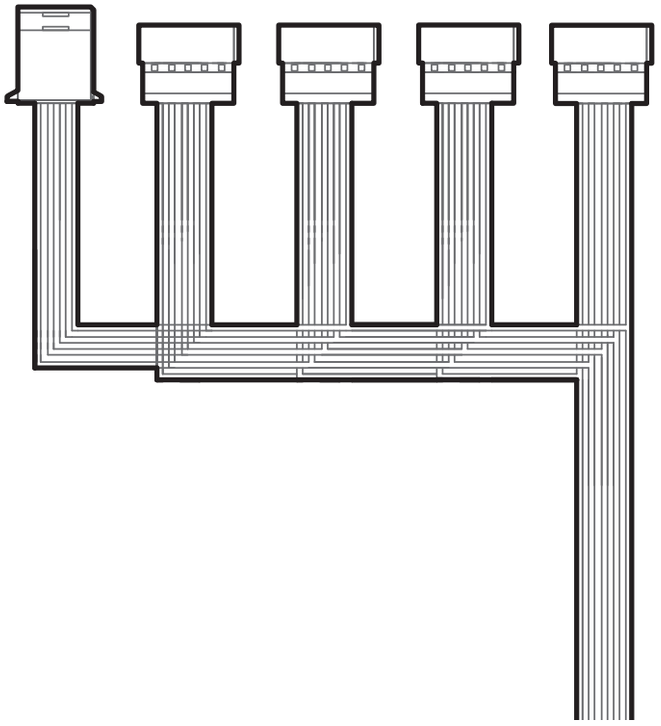
F



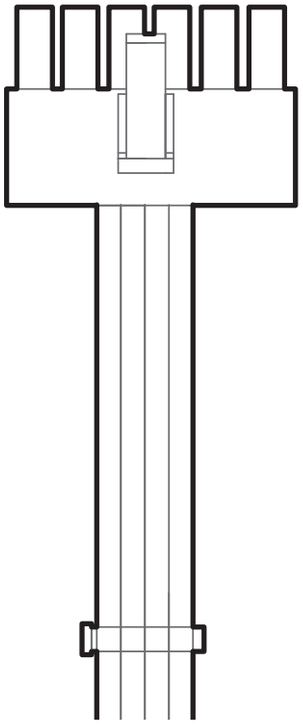
G



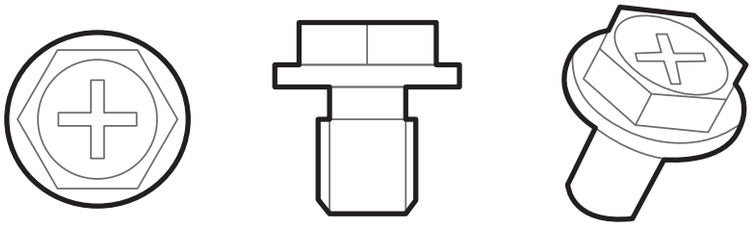
H



I



J



K

List of parts

Teileliste
Liste des pièces
Lista de piezas
Elenco dei componenti
Lista de peças
Seznam součástí
Förteckning över delar
Lista części
Parça Listesi
Перечень деталей
Список деталей
Бөлшектер тізбесі
部品一覧
부품 목록
قائمة قطع الغيار
零件表
零件表

PL550D / PL550D WH / PL650D / PL650D WH

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

PL750D / PL750D WH / PL800D / PL800D WH

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

EN

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

DE

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

FR

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

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** CPU de (4+4) contactos x 2
- **E** PCI-E de (6+2) contactos x 1
- **F** PCI-E de (6+2) contactos x 2
- **G** SATA x 3 + 4Pin Periférico x 1
- **H** SATA x 4 + 4Pin Periférico x 1
- **I** 12V-2x6(16Pin) x 1
- **J** Tornillos de montaje
- **K** Cable de alimentación de CA

IT

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

PT

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

CZ

- **A** Napájecí jednotka
- **B** Hlavní napájecí konektor (20+4)Pin×1
- **C** CPU(4+4)Pin x 1
- **D** CPU(4+4)Pin x 2
- **E** PCI-E(6+2)Pin x 1
- **F** PCI-E(6+2)Pin x 2
- **G** SATA x 3 + 4pin periferní zařízení x 1
- **H** SATA x 4 + 4pin periferní zařízení x 1
- **I** 12V-2x6(16Pin) x 1
- **J** Montážní šrouby
- **K** Napájecí kabel AC

SE

- **A** Strömförsörjningsenhet
- **B** Huvudströmkontakt (20+4) Pin×1
- **C** CPU(4+4)Pin x 1
- **D** CPU(4+4)Pin x 2
- **E** PCI-E(6+2)Pin x 1
- **F** PCI-E(6+2)Pin x 2
- **G** SATA x 3 + 4-stifts kringutrustning x 1
- **H** SATA x 4 + 4-stifts kringutrustning x 1
- **I** 12V-2x6(16stifts) x 1
- **J** Monteringsskruvar
- **K** AC-strömkabel

PL

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

TR

- **A** Güç besleme ünitesi
- **B** Ana Güç Konnektörü (20+4)Pim×1
- **C** CPU(4+4)Pim x 1
- **D** CPU(4+4)Pim x 2
- **E** PCI-E(6+2)Pin x 1
- **F** PCI-E(6+2)Pin x 2
- **G** SATA x 3 + 4 Pimli Çevrebirim x 1
- **H** SATA x 4 + 4 Pimli Çevrebirim x 1
- **I** 12V-2x6(16 Pim) x 1
- **J** Montaj vidaları
- **K** AC güç kablosu

RU

- **A** Блок питания
- **B** Главный разъем питания (20+4)Pin × 1
- **C** CPU (4+4) Pinx 1
- **D** CPU (4+4) Pinx 2
- **E** PCI-E(6+2)Pin x 1
- **F** PCI-E(6+2)Pin x 2
- **G** SATA x 3 + 4-контактный периферийный x 1
- **H** SATA x 4 + 4-контактный периферийный x 1
- **I** 12V-2x6(16 контактов) x 1
- **J** Установочные винты
- **K** Кабель питания переменного тока

UK

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

KZ

- **A** Қуат блогы
- **B** Қуат берудің басты ағытпасысы (20+4)Pin x 1
- **C** CPU(4+4) Pin x 1
- **D** CPU(4+4) Pin x 2
- **E** PCI-E(6+2) Pin x 1
- **F** PCI-E(6+2) Pin x 2
- **G** SATA x 3 + 4 істікті периферияльық құрылғысы x 1
- **H** SATA x 4 + 4 периферияльық құрылғысы x 1
- **I** 12V-2x6(16 контактілі) x 1
- **J** Орнату бұрамалары
- **K** Айналмалы токтың қуат кәбілі

KO

- **A** 전원 공급 장치
- **B** 메인 전원 커넥터(20+4) 핀 1개
- **C** CPU(4+4) 핀1개
- **D** CPU(4+4) 핀2개
- **E** PCI-E(6+2) 핀 1개
- **F** PCI-E(6+2) 핀 2개
- **G** SATA x 3 + 4핀 주변기기 x 1
- **H** SATA x 4 + 4핀 주변기기 x 1
- **I** 12V-2x6(16Pin) x 1
- **J** 장착 나사
- **K** AC 전원 코드

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** CPU(4+4)Pin x 2
- **E** PCI-E(6+2)Pin x 1
- **F** PCI-E(6+2)Pin x 2
- **G** SATA x 3 + 4Pin Peripheral x 1
- **H** SATA x 4 + 4Pin Peripheral x 1
- **I** 12V-2x6(16Pin) x 1
- **J** 安装螺丝
- **K** 交流电源线

JA

- **A** 電源ユニット
- **B** 主電源コネクタ (20+4) ピン × 1
- **C** CPU(4+4) ピン × 1
- **D** CPU(4+4) ピン × 2
- **E** PCI-E(6+2) ピン x 1
- **F** PCI-E(6+2) ピン x 2
- **G** SATA x 3 + 4ピンペリフェラル x 1
- **H** SATA x 4 + 4ピンペリフェラル x 1
- **I** 12V-2x6(16ピン) x 1
- **J** 取り付けネジ
- **K** AC電源ケーブル

AR

- **A** قاعدة قطع الغيار
- **B** أ. وحدة مصدر الإمداد بالطاقة
- **C** ب. عدد 1 موصل طاقة رئيسي (20 + 4) دبوس
- **D** ج. عدد 1 وحدة معالجة مركزية (4+4) دبوس
- **E** هـ. عدد 1 كابل منفذ ملحقات إضافية سريع (6+2) دبوس
- **F** هـ. عدد 2 كابل منفذ ملحقات إضافية سريع (6+2) دبوس
- **G** عدد 1 كبل يحتوي على موصل طرفي ذي 4 سنون في أحد طرفيه وثلاثة موصلات طاقة SATA على الطرف الآخر
- **H** عدد 1 كبل يحتوي على موصل طرفي ذي 4 سنون في أحد طرفيه وأربعة موصلات طاقة SATA على الطرف الآخر
- **I** فولت -6*2 (16 سنّ)
- **J** مسامير تثبيت
- **K** سلك طاقة التيار المتردد

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** CPU(4+4)Pin x 2
- **E** PCI-E(6+2)Pin x 1
- **F** PCI-E(6+2)Pin x 2
- **G** SATA x 3 + 4Pin Peripheral x 1
- **H** SATA x 4 + 4Pin Peripheral x 1
- **I** 12V-2x6(16Pin) x 1
- **J** 安裝螺絲
- **K** 交流電源線

Specification sheet

Datenblatt
Fiche technique
Hoja de especificaciones
Scheda specifiche
Planilha de especificações
Specifikační list
Specifikationsblad
Dane techniczne
Tanımlama sayfası
Технические характеристики
Лист специфікацій
Техникалық сипаттамалары
仕様書
사양서
ورقة المواصفات
规格表
規格表

EN

Model No.	PL550D-FC					PL650D-FC				
AC Input	100-240Vac		8-4A		50-60Hz	100-240Vac		9-4.5A		50-60Hz
DC Output	+3.3V	+5V	+12V	-12V	+5VSB	+3.3V	+5V	+12V	-12V	+5VSB
Max Output Current	20A	20A	45.8A	0.3A	3A	20A	20A	54A	0.3A	3A
Max Combined Wattage	100W		549.6W	3.6W	15W	100W		648W	3.6W	15W
Total Output	550W					650W				

Model No.	PL750D-FC					PL800D-FC				
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	62.5A	0.3A	3A	20A	20A	66.5A	0.3A	3A
Max Combined Wattage	100W		750W	3.6W	15W	100W		798W	3.6W	15W
Total Output	750W					800W				

Type	ATX12V V3.0	Hold Up Time	≥16ms
Product Dimensions	150×140×86mm (W x L x H)	Efficiency	≥85% Under Typical Load(50% Loading)
Fan Size	120mm	Protection	OPP/OVP/SCP/OTP/OCP/UVP/SIP/NLO
Fan Bearing	HYB(Hydro Bearing)	Operation Temperature	0 - 40°C
Topology	Active PFC+DC to DC	Erp Regulation	ErP 2014
Capacitors	Chinese Electrolytic Capacitors	MTBF	100,000 Hours
Power Good Signal	100-150ms	Warranty	5Years

DE

Modell	PL550D-FC				
Netzeingang	100-240Vac		8-4A		50-60Hz
Gleichspannungsausgang	+3.3V	+5V	+12V	-12V	+5VSB
Maximale Stromabgabe	20A	20A	45.8A	0.3A	3A
Maximale kombinierte Leistung	100W		549.6W	3.6W	15W
Gesamtabgabe	550W				

PL650D-FC				
100-240Vac		9-4.5A		50-60Hz
+3.3V	+5V	+12V	-12V	+5VSB
20A	20A	54A	0.3A	3A
100W		648W	3.6W	15W
650W				

Modell	PL750D-FC				
Netzeingang	100-240Vac		10-5A		50-60Hz
Gleichspannungsausgang	+3.3V	+5V	+12V	-12V	+5VSB
Maximale Stromabgabe	20A	20A	62.5A	0.3A	3A
Maximale kombinierte Leistung	100W		750W	3.6W	15W
Gesamtabgabe	750W				

PL800D-FC				
100-240Vac		10-5A		50-60Hz
+3.3V	+5V	+12V	-12V	+5VSB
20A	20A	66.5A	0.3A	3A
100W		798W	3.6W	15W
800W				

Typ	ATX12V V3.0	Haltedauer	≥16ms
Produktgröße	150×140×86mm (W x L x H)	Effizienz	≥85% Unter typischer Last(50% Ladung)
Lüftergröße	120mm	Schutz	OPP/OVP/SCP/OTP/OCP/UVP/SIP/NLO
Lüfterlager	HYB(Hydro-Lager)	Betriebstemperatur	0 - 40°C
Topologie	Aktive PFC+DC zu DC	ERP-Regulierung	ErP 2014
Kapazitoren	Chinesische Elektrolytkondensatoren	MTBF	100.000 Stunden
Power-Good-Signal	100-150 ms	Garantie	5 Jahre

FR

Modèle	PL550D-FC				
Entrée CA	100-240Vac		8-4A		50-60Hz
Sortie CC	+3.3V	+5V	+12V	-12V	+5VSB
Courant maximal de sortie	20A	20A	45.8A	0.3A	3A
Puissance électrique combinée maximum	100W		549.6W	3.6W	15W
Sortie totale	550W				

PL650D-FC				
100-240Vac		9-4.5A		50-60Hz
+3.3V	+5V	+12V	-12V	+5VSB
20A	20A	54A	0.3A	3A
100W		648W	3.6W	15W
650W				

Modèle	PL750D-FC				
Entrée CA	100-240Vac		10-5A		50-60Hz
Sortie CC	+3.3V	+5V	+12V	-12V	+5VSB
Courant maximal de sortie	20A	20A	62.5A	0.3A	3A
Puissance électrique combinée maximum	100W		750W	3.6W	15W
Sortie totale	750W				

PL800D-FC				
100-240Vac		10-5A		50-60Hz
+3.3V	+5V	+12V	-12V	+5VSB
20A	20A	66.5A	0.3A	3A
100W		798W	3.6W	15W
800W				

Type	ATX12 V V3.0	Temps de maintien	≥16ms
Dimensions du produit	150×140×86 mm (L x l x h)	Rendement	≥ 85% sous une charge typique (50 % de charge)
Taille du ventilateur	120mm	Protection	OPP/OVP/SCP/OTP/OCP/ UVP/SIP/NLO
Palier du ventilateur	HYB (Palier hydro)	Température de fonctionnement	0 - 40 ℃
Topologie	PFC Actif +CC à CC	Régulation Erp	ErP 2014
Condensateurs	Condensateurs électrolytiques, technologie chinoise	MTBF	100,000 heures
Signal de bonne alimentation	100-150 ms	Garantie	5 ans

ES

Modelo	PL550D-FC				
Entrada de CA	100-240Vac		8-4A		50-60Hz
Salida de CC	+3.3V	+5V	+12V	-12V	+5VSB
Corriente máxima de salida	20A	20A	45.8A	0.3A	3A
Vataje combinado máximo	100W		549.6W	3.6W	15W
Salida total	550W				

Modelo	PL650D-FC				
Entrada de CA	100-240Vac		9-4.5A		50-60Hz
Salida de CC	+3.3V	+5V	+12V	-12V	+5VSB
Corriente máxima de salida	20A	20A	54A	0.3A	3A
Vataje combinado máximo	100W		648W	3.6W	15W
Salida total	650W				

Modelo	PL750D-FC				
Entrada de CA	100-240Vac		10-5A		50-60Hz
Salida de CC	+3.3V	+5V	+12V	-12V	+5VSB
Corriente máxima de salida	20A	20A	62.5A	0.3A	3A
Vataje combinado máximo	100W		750W	3.6W	15W
Salida total	750W				

Modelo	PL800D-FC				
Entrada de CA	100-240Vac		10-5A		50-60Hz
Salida de CC	+3.3V	+5V	+12V	-12V	+5VSB
Corriente máxima de salida	20A	20A	66.5A	0.3A	3A
Vataje combinado máximo	100W		798W	3.6W	15W
Salida total	800W				

Escribe	ATX12V V3.0	Tiempo de espera	≥16ms
Dimensiones del producto	150×140×86 mm (ancho x largo x alto)	Eficiencia	≥85% bajo carga típica (50 % de carga)
Tamaño del ventilador	120mm	Protección	OPP/OVP/SCP/OTP/OCP/UVP/SIP/NLO
Cojinete de ventilador	HYB (Soporte hidráulico)	Temperatura de funcionamiento	0 - 40°C
Topología	PFC activo + CC a CC	Regulación ERP	ErP 2014
Condensadores	Condensadores electrolíticos chinos	MTBF	100 000 horas
Potencia buena señal	100-150 ms	Garantía	5años

IT

Modello	PL550D-FC				
Ingresso CA	100-240Vac		8-4A		50-60Hz
Uscita CC	+3.3V	+5V	+12V	-12V	+5VSB
Corrente di uscita max.	20A	20A	45.8A	0.3A	3A
Watt combinati max.	100W		549.6W	3.6W	15W
Potenza totale	550W				

Modello	PL650D-FC				
Ingresso CA	100-240Vac		9-4.5A		50-60Hz
Uscita CC	+3.3V	+5V	+12V	-12V	+5VSB
Corrente di uscita max.	20A	20A	54A	0.3A	3A
Watt combinati max.	100W		648W	3.6W	15W
Potenza totale	650W				

Modello	PL750D-FC				
Ingresso CA	100-240Vac		10-5A		50-60Hz
Uscita CC	+3.3V	+5V	+12V	-12V	+5VSB
Corrente di uscita max.	20A	20A	62.5A	0.3A	3A
Watt combinati max.	100W		750W	3.6W	15W
Potenza totale	750W				

Modello	PL800D-FC				
Ingresso CA	100-240Vac		10-5A		50-60Hz
Uscita CC	+3.3V	+5V	+12V	-12V	+5VSB
Corrente di uscita max.	20A	20A	66.5A	0.3A	3A
Watt combinati max.	100W		798W	3.6W	15W
Potenza totale	800W				

Tipo	ATX12V V3.0	Tempo di attesa	≥16ms
Dimensioni del prodotto	150×140×86mm (P x L x H)	Efficienza	≥ 85% Con carico tipico (50% carico)
Dimensioni della ventola	120 mm	Protezione	OPP/OVP/SCP/OTP/OCP/UVP/SIP/NLO
Cuscinetto della ventola	HYB (idrocuscinetto)	Temperatura d'esercizio	0 - 40°C
Topologia	Attivo PFC+DC a DC	Regolazione Erp	ErP 2014
Condensatori	Condensatori elettrolitici cinesi	MTBF	100.000 Ore
Segnale energetico buono	100-150 ms	Garanzia	5 Anni

PT

Modelo	PL550D-FC				
Entrada CA	100-240Vac		8-4A		50-60Hz
Saída CC	+3.3V	+5V	+12V	-12V	+5VSB
Corrente máxima de saída	20A	20A	45.8A	0.3A	3A
Potência máxima combinada	100W		549.6W	3.6W	15W
Saída total	550W				

PL650D-FC				
100-240Vac		9-4.5A		50-60Hz
+3.3V	+5V	+12V	-12V	+5VSB
20A	20A	54A	0.3A	3A
100W		648W	3.6W	15W
650W				

Modelo	PL750D-FC				
Entrada CA	100-240Vac		10-5A		50-60Hz
Saída CC	+3.3V	+5V	+12V	-12V	+5VSB
Corrente máxima de saída	20A	20A	62.5A	0.3A	3A
Potência máxima combinada	100W		750W	3.6W	15W
Saída total	750W				

PL800D-FC				
100-240Vac		10-5A		50-60Hz
+3.3V	+5V	+12V	-12V	+5VSB
20A	20A	66.5A	0.3A	3A
100W		798W	3.6W	15W
800W				

Tipo	ATX12V V3.0	Tempo de Suspensão	≥16ms
Dimensões do produto	150×140×86 mm (L x C x A)	Eficiência	≥85% sob carga típica (50% Carga)
Tamanho do ventilador	120 mm	Proteção	OPP/OVP/SCP/OTP/OCP/UVP/SIP/NLO
Rolamento do ventilador	HYB (Rolamento Hidráulico)	Temperatura de Operação	0 - 40°C
Topologia	PFC+DC para DC ativo	Regulação Erp	ErP 2014
Capacitores	Capacitores Eletrolíticos Chineses	MTBF	100.000 horas
Sinal motriz	100-150ms	Garantia	5 Anos

CZ

Model č.	PL550D-FC				
Vstup AC	100-240Vac		8-4A		50-60Hz
Výstup DC	+3.3V	+5V	+12V	-12V	+5VSB
Maximální výstupní proud	20A	20A	45.8A	0.3A	3A
Maximální kombinovaný výkon	100W		549.6W	3.6W	15W
Celkový výkon	550W				

PL650D-FC				
100-240Vac		9-4.5A		50-60Hz
+3.3V	+5V	+12V	-12V	+5VSB
20A	20A	54A	0.3A	3A
100W		648W	3.6W	15W
650W				

Model č.	PL750D-FC				
Vstup AC	100-240Vac		10-5A		50-60Hz
Výstup DC	+3.3V	+5V	+12V	-12V	+5VSB
Maximální výstupní proud	20A	20A	62.5A	0.3A	3A
Maximální kombinovaný výkon	100W		750W	3.6W	15W
Celkový výkon	750W				

PL800D-FC				
100-240Vac		10-5A		50-60Hz
+3.3V	+5V	+12V	-12V	+5VSB
20A	20A	66.5A	0.3A	3A
100W		798W	3.6W	15W
800W				

Typ	ATX12V V3.0	Doba překrytí výpadku sít	≥16 ms
Rozměry produktu	150 × 140 x 86 mm (Š x D x V)	účinnost	≥85 % Při běžné zátěži (zátěž 50 %)
Rozměr ventilátoru	120 mm	Ochrana	OPP/OVP/SCP/OTP/OCP/UVP/SIP/NLO
Ložisko ventilátoru	HYB (hydraulické ložisko)	Provozní teplota	0 - 40°C
Topologie	Aktivní PFC+DC na DC	Směrnice ErP	ErP 2014
Kondenzátory	Čínské elektrolytické kondenzátory	Stř. doba mezi poruchami (MTBF)	100 000 hodin
Signál Power good	100–150 ms	Záruka	5 let

SE

Modell nr.	PL550D-FC				
AC-ingång	100-240Vac		8-4A		50-60Hz
DC-utgång	+3.3V	+5V	+12V	-12V	+5VSB
Max utgångsström	20A	20A	45.8A	0.3A	3A
Maximal kombinerad effekt	100W		549.6W	3.6W	15W
Total utmatning	550W				

PL650D-FC				
100-240Vac		9-4.5A		50-60Hz
+3.3V	+5V	+12V	-12V	+5VSB
20A	20A	54A	0.3A	3A
100W		648W	3.6W	15W
650W				

Modell nr.	PL750D-FC				
AC-ingång	100-240Vac		10-5A		50-60Hz
DC-utgång	+3.3V	+5V	+12V	-12V	+5VSB
Max utgångsström	20A	20A	62.5A	0.3A	3A
Maximal kombinerad effekt	100W		750W	3.6W	15W
Total utmatning	750W				

PL800D-FC				
100-240Vac		10-5A		50-60Hz
+3.3V	+5V	+12V	-12V	+5VSB
20A	20A	66.5A	0.3A	3A
100W		798W	3.6W	15W
800W				

Typ	ATX12 V V3,0	Uppehållstid	≥16 ms
Produktmått	150 x 140 x 86 mm (B x L x H)	Effekt	≥85% under normal belastning (50 % laddning)
Fläktstorlek	120 mm	Skydd	OPP/OVP/SCP/OTP/OCP/UVP/SIP/NLO
Fläktlager	HYB (hydrolager)	Drifttemperatur	0 - 40°C
Topologi	Aktiv PFC+DC till DC	Erp-förordning	ErP 2014
Kondensatorer	Kinesiska elektrolytiska kondensatorer	MTBF	100 000 timmar
Effekt bra signal	100–150 ms	Garanti	5år

PL

Model	PL550D-FC				
Wejście AC	100-240Vac		8-4A		50-60Hz
Wyjście DC	+3.3V	+5V	+12V	-12V	+5VSB
Maks. natężenie wyjściowe	20A	20A	45.8A	0.3A	3A
Maks. łączna moc	100W		549.6W	3.6W	15W
Całkowita moc wyjściowa	550W				

PL650D-FC				
100-240Vac		9-4.5A		50-60Hz
+3.3V	+5V	+12V	-12V	+5VSB
20A	20A	54A	0.3A	3A
100W		648W	3.6W	15W
650W				

Model	PL750D-FC				
Wejście AC	100-240Vac		10-5A		50-60Hz
Wyjście DC	+3.3V	+5V	+12V	-12V	+5VSB
Maks. natężenie wyjściowe	20A	20A	62.5A	0.3A	3A
Maks. łączna moc	100W		750W	3.6W	15W
Całkowita moc wyjściowa	750W				

PL800D-FC				
100-240Vac		10-5A		50-60Hz
+3.3V	+5V	+12V	-12V	+5VSB
20A	20A	66.5A	0.3A	3A
100W		798W	3.6W	15W
800W				

Typ	ATX12V V3.0	Czas podtrzymania	≥16ms
Wymiary produktu	150 x 140 x 86 mm (szer. x dł. x wys.)	Wydajność	≥ 85% przy typowym obciążeniu (obciążenie 50%)
Rozmiar wentylatora	120 mm	Ochrona	OPP/OVP/SCP/OTP/OCP/UVP/SIP/NLO
Łożysko wentylatora	HYB (łożysko wodne)	Temperatura robocza	0 - 40°C
Topologia	Aktywne PFC+DC na DC	Regulacja Erp	ErP 2014
Kondensatory	Chińskie kondensatory elektrolityczne	MTBF	100 000 godzin
Sygnał power good	100–150 ms	Gwarancja	5 lat

TR

Model No.	PL550D-FC				
AC Girişi	100-240Vac		8-4A		50-60Hz
DC Çıkışı	+3.3V	+5V	+12V	-12V	+5VSB
Maks. Çıkış Akımı	20A	20A	45.8A	0.3A	3A
Maksimum birleşik güç	100W		549.6W	3.6W	15W
Toplam Çıkış Gücü	550W				

PL650D-FC				
100-240Vac		9-4.5A		50-60Hz
+3.3V	+5V	+12V	-12V	+5VSB
20A	20A	54A	0.3A	3A
100W		648W	3.6W	15W
650W				

Model No.	PL750D-FC				
AC Girişi	100-240Vac		10-5A		50-60Hz
DC Çıkışı	+3.3V	+5V	+12V	-12V	+5VSB
Maks. Çıkış Akımı	20A	20A	62.5A	0.3A	3A
Maksimum birleşik güç	100W		750W	3.6W	15W
Toplam Çıkış Gücü	750W				

PL800D-FC				
100-240Vac		10-5A		50-60Hz
+3.3V	+5V	+12V	-12V	+5VSB
20A	20A	66.5A	0.3A	3A
100W		798W	3.6W	15W
800W				

Tip	ATX12V V3.0	Hold Up Time	≥16ms
Ürün Boyutları	150×140×86mm (G x U x Y)	Verimlilik	Tipik Yük Altında (%50 Yükleme) ≥%85
Fan Boyutu	120mm	Koruma	OPP/OVP/SCP/OTP/OCP/UVP/SIP/NLO
Fan Rulmanı	HYB (Hidro Yatak)	Çalışma Sıcaklığı	0 - 40°C
Topoloji	Aktif PFC+DC - DC	Erp Düzenlemesi	ErP 2014
Kondansatörler	Çin Üretimi Elektrolitik Kondansatörler	MTBF	100.000 Saat
Güç Beslemesi Sorunsuz Sinyali	100-150ms	Garanti	5 Yıl

RU

Модель	PL550D-FC				
Вход переменного тока	100-240Vac		8-4A		50-60Гц
Выход постоянного тока	+3.3В	+5В	+12В	-12В	+5VSB
Макс. выходной ток	20A	20A	45.8A	0.3A	3A
Макс. комбинированная мощность	100Вт		549.6Вт	3.6Вт	15Вт
Общая мощность	550Вт				

PL650D-FC				
100-240Vac		9-4.5A		50-60Гц
+3.3В	+5В	+12В	-12В	+5VSB
20A	20A	54A	0.3A	3A
100Вт		648Вт	3.6Вт	15Вт
650Вт				

Модель	PL750D-FC				
Вход переменного тока	100-240Vac		10-5A		50-60Гц
Выход постоянного тока	+3.3В	+5В	+12В	-12В	+5VSB
Макс. выходной ток	20A	20A	62.5A	0.3A	3A
Макс. комбинированная мощность	100Вт		750Вт	3.6Вт	15Вт
Общая мощность	750Вт				

PL800D-FC				
100-240Vac		10-5A		50-60Гц
+3.3В	+5В	+12В	-12В	+5VSB
20A	20A	66.5Вт	0.3A	3A
100Вт		798Вт	3.6Вт	15Вт
800Вт				

Тип	ATX12V V3.0	Время удержания	≥16ms
Размеры изделия	150×140×86 мм (Ш x Д x В)	Эффективность	Tipik Yük Altında (%50 Yükleme) ≥%85
Размер вентилятора	120мм	Зашита	OPP/OVP/SCP/OTP/OCP/UVP/SIP/NLO
Подшипник вентилятора	Гидродинамический подшипник	Рабочая Температура	0 - 40°C
Топология	Активный PFC+DC to DC	Регламент Erp	ErP 2014
Конденсаторы	Китайский электролитический конденсатор	Среднее время безотказной работы	100.000 Saat
Сигнал питания	100-150 мс	Гарантия	5 Yıl

UK

№ моделі	PL550D-FC				
Вхід змінного струму	100-240Vac		8-4A		50-60Hz
Вихід постійного струму	+3.3V	+5V	+12V	-12V	+5VSB
Максимальний вихідний струм	20A	20A	45.8A	0.3A	3A
Максимальна комбінована потужність	100W		549.6W	3.6W	15W
Загальна вихідна потужність	550W				

PL650D-FC				
100-240Vac		9-4.5A		50-60Hz
+3.3V	+5V	+12V	-12V	+5VSB
20A	20A	54A	0.3A	3A
100W		648W	3.6W	15W
650W				

№ моделі	PL750D-FC				
Вхід змінного струму	100-240Vac		10-5A		50-60Hz
Вихід постійного струму	+3.3V	+5V	+12V	-12V	+5VSB
Максимальний вихідний струм	20A	20A	62.5A	0.3A	3A
Максимальна комбінована потужність	100W		750W	3.6W	15W
Загальна вихідна потужність	750W				

PL800D-FC				
100-240Vac		10-5A		50-60Hz
+3.3V	+5V	+12V	-12V	+5VSB
20A	20A	66.5A	0.3A	3A
100W		798W	3.6W	15W
800W				

Тип	ATX12V V3.0	Час утримання	≥16 мс
Розміри виробу	150×140×86 мм (Ш x Д x В)	Ефективність	≥85% за типового навантаження (50% навантаження)
Розмір вентилятора	120 мм	Захист	OPP/OVP/SCP/OTP/OCP/ UVP/SIP/NLO
Підшипник вентилятора	HYB (гідропідшипник)	Робоча Температура	0 - 40°C
Топологія	Активний PFC+DC до DC	Регламент Erp	ErP 2014
Конденсатори	Китайські електролітичні конденсатори	Середній час безвідмовної роботи	100 000 годин
Сигнал живлення	100-150 мс	Гарантія	5 років

KZ

Үлгісі	PL550D-FC				
Айнымалы тоқ кірісі	100-240Vac		8-4A		50-60Гц
Тұрақты ток шығысы	+3.3В	+5В	+12В	-12В	+5VSB
Макс. шығыс тогы	20A	20A	45.8A	0.3A	3A
Макс. құрамдастырылған қуат	100Вт		549.6Вт	3.6Вт	15Вт
Жалпы қуаты	550Вт				

PL650D-FC				
100-240Vac		9-4.5A		50-60Гц
+3.3В	+5В	+12В	-12В	+5VSB
20A	20A	54A	0.3A	3A
100Вт		648Вт	3.6Вт	15Вт
650Вт				

Үлгісі	PL750D-FC				
Айнымалы тоқ кірісі	100-240Vac		10-5A		50-60Гц
Тұрақты ток шығысы	+3.3В	+5В	+12В	-12В	+5VSB
Макс. шығыс тогы	20A	20A	62.5A	0.3A	3A
Макс. құрамдастырылған қуат	100Вт		750Вт	3.6Вт	15Вт
Жалпы қуаты	750Вт				

PL800D-FC				
100-240Vac		10-5A		50-60Гц
+3.3В	+5В	+12В	-12В	+5VSB
20A	20A	66.5Вт	0.3A	3A
100Вт		798Вт	3.6Вт	15Вт
800Вт				

Түрі	ATX12V V3.0	Ұстап тұру уақыты	≥16 мс
Өнімнің өлшемдері	150×140×86 мм (Е x Ұ x Б)	Тиімділік	≥85% әдеттегі жүктемеде (50% жүктеме)
Желдеткіш өлшемі	120мм	Қорғаныс	OPP/OVP/SCP/OTP/OCP/UVP/SIP/NLO
Желдеткіш мойынтірегі	HYB(гидродинамикалық мойынтірек)	Жұмыс температурасы	0 - 40°C
Топология	Қуат коэффициентінің белсенді компенсаторы + ТТ – ТТ	ERP ережелері	ERP 2014
Конденсаторлар	Қытайлық электролиттік конденсаторлар	MTBF	100 000 сағат
«Қуат нормада» сигналы	100-150 мс	Кепілдік	5 жыл

JA

モデル	PL550D-FC				
AC 入力	100-240Vac		8-4A		50-60Hz
DC 出力	+3.3V	+5V	+12V	-12V	+5VSB
最大出力電流	20A	20A	45.8A	0.3A	3A
最大電力(W)	100W		549.6W	3.6W	15W
合計出力	550W				

モデル	PL650D-FC				
AC 入力	100-240Vac		9-4.5A		50-60Hz
DC 出力	+3.3V	+5V	+12V	-12V	+5VSB
最大出力電流	20A	20A	54A	0.3A	3A
最大電力(W)	100W		648W	3.6W	15W
合計出力	650W				

モデル	PL750D-FC				
AC 入力	100-240Vac		10-5A		50-60Hz
DC 出力	+3.3V	+5V	+12V	-12V	+5VSB
最大出力電流	20A	20A	62.5A	0.3A	3A
最大電力(W)	100W		750W	3.6W	15W
合計出力	750W				

モデル	PL800D-FC				
AC 入力	100-240Vac		10-5A		50-60Hz
DC 出力	+3.3V	+5V	+12V	-12V	+5VSB
最大出力電流	20A	20A	66.5A	0.3A	3A
最大電力(W)	100W		798W	3.6W	15W
合計出力	800W				

タイプ	ATX12V V3.0	ホールドアップ時間	≥16ms
製品寸法	150×140×86mm (W x L x H)	効率	85% 標準負荷時(50%負荷時)以上
ファンの大きさ	120mm	保護	OPP/OVP/SCP/OTP/OCP/UVP/SIP/NLO
ファンのベアリング	ハイブ(ハイドロベアリング)	動作温度	0 - 40°C
位相	(アクティブ PFC + DC から DC への変換)	Erp指令	ErP 2014
コンデンサ	(中国の電解コンデンサ)	MTBF	100,000時間
パワーグッド信号	100-150ms	保証期間	5年

KO

모델	PL550D-FC				
AC 입력	100-240Vac		8-4A		50-60Hz
DC 출력	+3.3V	+5V	+12V	-12V	+5VSB
최대 출력 전류	20A	20A	45.8A	0.3A	3A
최대 결합 전력	100W		549.6W	3.6W	15W
총출력	550W				

모델	PL650D-FC				
AC 입력	100-240Vac		9-4.5A		50-60Hz
DC 출력	+3.3V	+5V	+12V	-12V	+5VSB
최대 출력 전류	20A	20A	54A	0.3A	3A
최대 결합 전력	100W		648W	3.6W	15W
총출력	650W				

모델	PL750D-FC				
AC 입력	100-240Vac		10-5A		50-60Hz
DC 출력	+3.3V	+5V	+12V	-12V	+5VSB
최대 출력 전류	20A	20A	62.5A	0.3A	3A
최대 결합 전력	100W		750W	3.6W	15W
총출력	750W				

모델	PL800D-FC				
AC 입력	100-240Vac		10-5A		50-60Hz
DC 출력	+3.3V	+5V	+12V	-12V	+5VSB
최대 출력 전류	20A	20A	66.5A	0.3A	3A
최대 결합 전력	100W		798W	3.6W	15W
총출력	800W				

유형	ATX12V V3.0	출력 유지 기간	≥16ms
제품 치수	150×140×86mm (W x L x H)	효율성	≥85% 전형 부하 미만(50% 부하)
팬 크기	120mm	보호	OPP/OVP/SCP/OTP/OCP/UVP/SIP/NLO
팬 베어링	HYB(하이드로 베어링)	작동 온도	0 - 40°C
위상	액티브 PFC+DC to DC	Erp 규정	ErP 2014
커패시터	중국 전해질 커패시터	MTBF	100,000 시간
양호 전력 신호	100-150ms	보증기간	5년

AR

	PL550D-FC				
قم الطراز.					
مدخل التيار المتردد	100-240Vac		8-4A		50-60Hz
خرج التيار المباشر	+3.3V	+5V	+12V	-12V	+5VSB
تيار الإخراج الأقصى	20A	20A	45.8A	0.3A	3A
الطاقة المركبة القصوى	100W		549.6W	3.6W	15W
إجمال الإخراج	550W				

	PL650D-FC				
	100-240Vac		9-4.5A		50-60Hz
	+3.3V	+5V	+12V	-12V	+5VSB
	20A	20A	54A	0.3A	3A
	100W		648W	3.6W	15W
	650W				

	PL750D-FC				
قم الطراز.					
مدخل التيار المتردد	100-240Vac		10-5A		50-60Hz
خرج التيار المباشر	+3.3V	+5V	+12V	-12V	+5VSB
تيار الإخراج الأقصى	20A	20A	62.5A	0.3A	3A
الطاقة المركبة القصوى	100W		750W	3.6W	15W
إجمال الإخراج	750W				

	PL800D-FC				
	100-240Vac		10-5A		50-60Hz
	+3.3V	+5V	+12V	-12V	+5VSB
	20A	20A	66.5A	0.3A	3A
	100W		798W	3.6W	15W
	800W				

النوع	ATX 12 3.0 فولت الإصدار (ATX12V V3.0)	وقت الانتظار	≥16 مللي ثانية
أبعاد المنتج	150×140×86 ملم (ارتفاع x طول x عرض)	الكفاءة	≥85% أقل من الحمل النموذجي (50% تحميل)
حجم المروحة	120 مم	الحماية	ضد الجهد الزائد / (OPP) حماية ضد الطاقة الزائدة من القصر في الدائرة الكهربائية / (OVP) حماية (OTP) حماية ضد درجة الحرارة الزائدة / (SCP) حماية الجهد المنخفض / (OCP) حماية ضد التيار الزائد / (SIP) حماية ضد طفرات الجهد / (UVP) حماية ضد (NLO) حماية في حالات عدم وجود جهد متصل
تحمل مروحة	(HYB) محامل هيدروديناميكية	درجة حرارة التشغيل	0 - 40 درجة مئوية
الطوبولوجيا	(DC) تحسين معامل القدرة الفعال +محول تيار مباشر من مستوى جهد إلى آخر	لوائح المنتجات المتعلقة بالطاقة	المنتجات المتعلقة بالطاقة 2014
المكثفات	المكثفات الالكتروليتية الصينية	النظام الميكانيكي أو الإلكتروني المتوقع بين الإخفاقات الكامنة في بين الإخفاقات هو الوقت المنقضي (MTBF) متوسط الوقت	100,000 ساعة
قوة الإشارة الجيدة	100-150 مِلِّي ثَانِيَة	الضمان	5 أعوام

ZH

型号	PL550D-FC				
交流输出	100-240Vac		8-4A		50-60Hz
直流输出	+3.3V	+5V	+12V	-12V	+5VSB
最大输出电流	20A	20A	45.8A	0.3A	3A
最大组合功率	100W		549.6W	3.6W	15W
总功率	550W				

型号	PL650D-FC				
交流输出	100-240Vac		9-4.5A		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				

型号	PL750D-FC				
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	62.5A	0.3A	3A
最大组合功率	100W		750W	3.6W	15W
总功率	750W				

型号	PL800D-FC				
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	66.5A	0.3A	3A
最大组合功率	100W		798W	3.6W	15W
总功率	800W				

产品类型	ATX12V V3.0	保持时间	≥16ms
产品尺寸	150×140×86mm (W x L x H)	转换效率	≥85%典型负载下(50%负载)
风扇尺寸	120mm	保护	OPP/OVP/SCP/OTP/OCP/UVP/SIP/NLO
风扇轴承	液压轴承	工作温度	0 - 40°C
架构方案	主动式PFC + DC To DC	Erp认证	ErP 2014
电容	中国电解电容	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

型號	PL550D-FC				
交流輸出	100-240Vac		8-4A		50-60Hz
直流輸出	+3.3V	+5V	+12V	-12V	+5VSB
最大輸出電流	20A	20A	45.8A	0.3A	3A
最大組合功率	100W		549.6W	3.6W	15W
總功率	550W				

型號	PL650D-FC				
交流輸出	100-240Vac		9-4.5A		50-60Hz
直流輸出	+3.3V	+5V	+12V	-12V	+5VSB
最大輸出電流	20A	20A	54A	0.3A	3A
最大組合功率	100W		648W	3.6W	15W
總功率	650W				

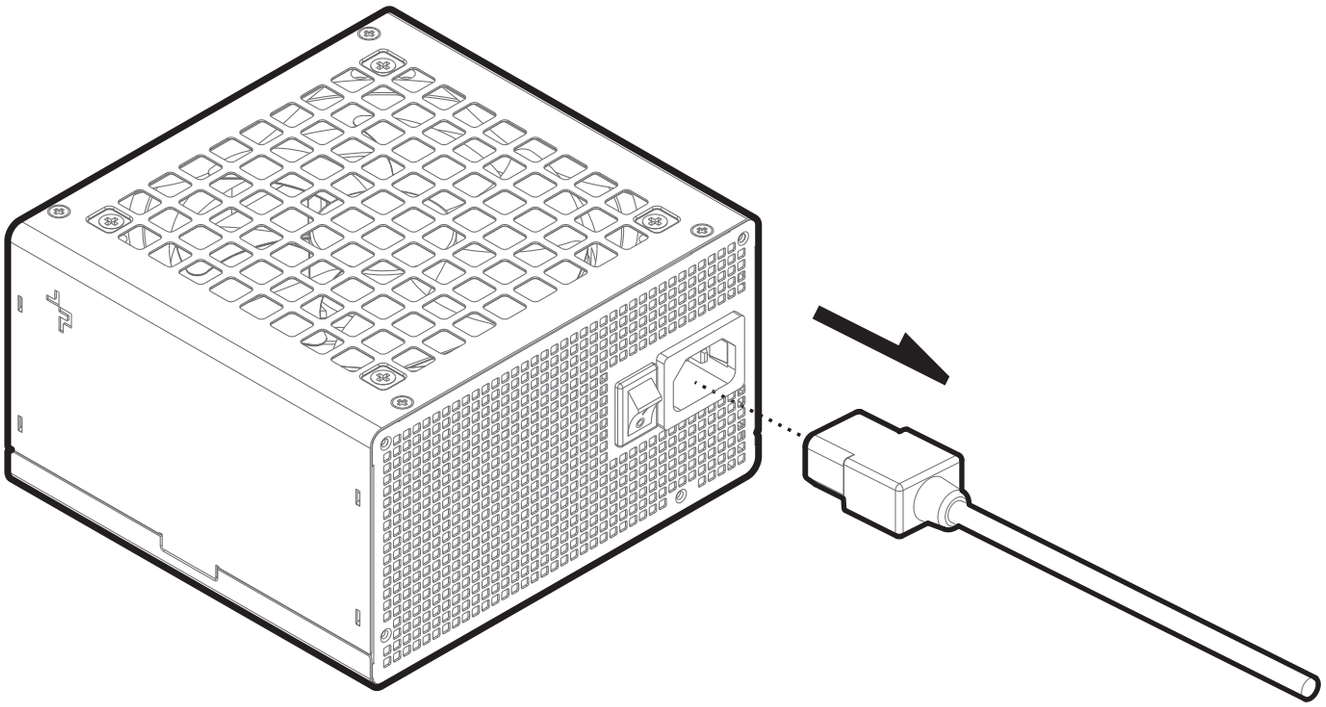
型號	PL750D-FC				
交流輸出	100-240Vac		10-5A		50-60Hz
直流輸出	+3.3V	+5V	+12V	-12V	+5VSB
最大輸出電流	20A	20A	62.5A	0.3A	3A
最大組合功率	100W		750W	3.6W	15W
總功率	750W				

型號	PL800D-FC				
交流輸出	100-240Vac		10-5A		50-60Hz
直流輸出	+3.3V	+5V	+12V	-12V	+5VSB
最大輸出電流	20A	20A	66.5A	0.3A	3A
最大組合功率	100W		798W	3.6W	15W
總功率	800W				

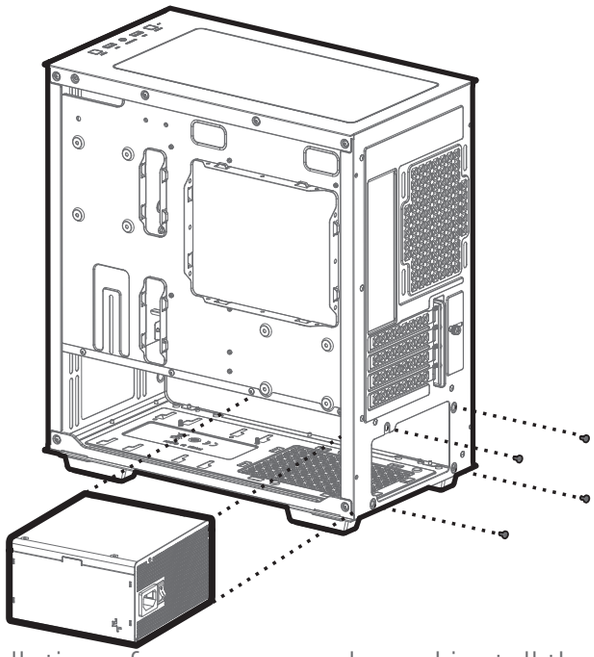
產品類型	ATX12V V3.0	保持時間	⩾16ms
產品尺寸	150×140×86mm (W x L x H)	轉換效率	⩾85% 典型負載下 (50% 負載)
風扇尺寸	120mm	保護	OPP/OVP/SCP/OTP/OCP/UVP/SIP/NLO
風扇軸承	液壓軸承	工作溫度	0 - 40°C
架構方案	主動式PFC + DC To DC	Erp認證	ErP 2014
電容	全日系電解電容	平均故障間隔時間	100,000 小時
驅動信號	100-150ms	產品質保期	5年

Installation

Installation
Installer
Instalación
Installazione
Instalação
Instalace
Installation
Instalacja
Montaj
Установка
Установлення
Орнату
取付け
설치
التركيب
安装
安装



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.
CZ Ujistěte se, zda napájecí kabel napájecího zdroje střídavého proudu není připojen.
SE Kontrollera att nätaggregatets 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, шо шнур живлення змінного струму блока живлення від'єднано.
KZ Қуат блогының айнымалы токтың қуат кәбілі 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 공급장치의 AC 전원 코드가 연결되지 않았는지 확인하십시오.
AR تأكد من عدم توصيل سلك طاقة التيار المتردد بمصدر الطاقة.
ZH 确保电源的交流电源线未连接。
ZH 確保電源的交流電源線未連接。



EN Follow the case's manual on installation of a power supply, and install the unit with the provided mounting screws.

DE nstallieren Sie das Netzteil gemäß Anweisungen des Gehäuseherstellers, installieren Sie das Gerät mit den mitgelieferten Montageschrauben.

FR Suivez le manuel d'utilisation du boîtier pour effectuer l'installation d'un bloc d'alimentation, et installez l'unité avec les vis de montage fournies.

ES Siga el manual de la carcasa sobre la instalación de una fuente de alimentación e instale la unidad con los tornillos de montaje proporcionados.

IT Seguire il manuale sull'installazione di un alimentatore e installare l'unità con le viti di montaggio fornite in dotazione.

PT Siga o manual do caso sobre a instalação de uma fonte de alimentação e instale a unidade com os parafusos de montagem fornecidos.

CZ Při instalaci napájecího zdroje se řiďte návodem na skříni, a jednotku nainstalujte s použitím dodaných montážních šroubů.

SE Följ förpackningens manual för installation av ett nätaggregat och installera enheten med de medföljande monteringsskruvarna.

PL Postępuj zgodnie z instrukcją obsługi obudowy w celu zainstalowania zasilacza przy użyciu dołączonych śrub montażowych.

TR Güç kaynağının montajı için kasanın kılavuzunu takip edin ve üniteyi verilen montaj vidalarıyla monte edin.

RU Следуйте инструкциям по установке блока питания, установите блок, используя крепежные винты из комплекта.

UK Установіть виріб за допомогою наданих кріпильних гвинтів, дотримуючись указівок, наведених у посібнику з установлення блока живлення.

KZ Қуат блогын орнату жөніндегі нұсқаулықтар- ды орындаңыз, жиынтықтағы бекіту бұрама- ларын пайдаланып блокты орнатыңыз.

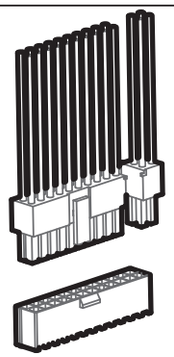
JA 電源ユニットの取付けに関するケースのマニュアルに従って、付属の取付ねじを使用してユニットを取り付けます。

KO 전원 공급장치 설치에 관한 케이스의 설명서를 준수하고, 제공된 장착 나사를 사용하여 전원 공급장치를 설치하십시오.

AR اتبع دليل العبوة المتعلق بتركيب مصدر طاقة, ثم قم بتركيب الوحدة باستخدام براغي التثبيت المرفقة.

ZH 按照机箱手册的指示进行操作，并使用提供的安装螺丝安装电源。

ZH 按照機箱手冊的指示進行操作，並使用提供的安裝螺絲安裝電源。



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.

CZ 24kolíkový kabel základní desky má odnímatelný 4kolíkový konektor, který umožňuje podporu 24 kolíkových i 20 kolíkových napájecích zásuvek na základní desce.

SE 24Pin-kabeln 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 ayrılabilir 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, шо забезпечує підтримку як 24-контактних, так і 20-контактних роз'ємів живлення на материнській платі.

KZ Жүйелік тақтаның 24-түйіспелі кәбілінде алынбалы 4-түйіспелі ағытпа бар, кәбіл жүйелік тақт- да 24-түйіспелі де, сонымен қатар қуаттың 20-түйіспелі аҒытпасын (розеткаларды) қолдауды қамтамасыз етеді.

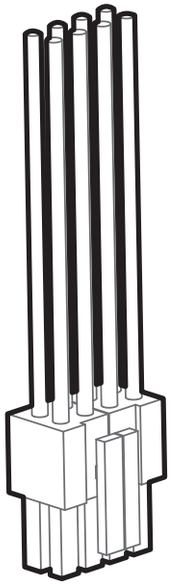
JA 24 ピンマザーボードケーブルには取り外し可能な 4 ピンコネクタが付属しているので、マザーボード上の 24 ピン電源ソケットおよび 20 ピン電源ソケットの両方に対応できます。

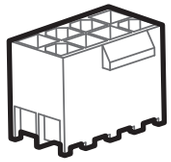
KO 24핀 메인보드 케이블에는 탈착식 4핀 커넥터가 달려 있어 메인보드의 24핀 및 20핀 전원 소켓을 모두 지원할 수 있습니다.

AR يحتوي كابل اللوحة الأم (24 دبوس) على موصل بـ 4 دبابيس قابل للفصل حيث يسمح بدعم مقابس الطاقة المزودة بـ 24 دبوسًا و20 دبوسًا الموجودة على اللوحة الأم.

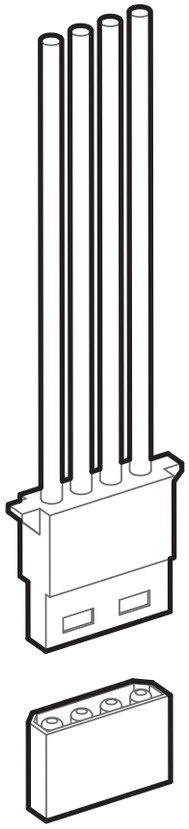
ZH 24Pin主板连接线带有可拆卸4Pin结构，便于支持主板上24Pin或20Pin供电插座。

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。

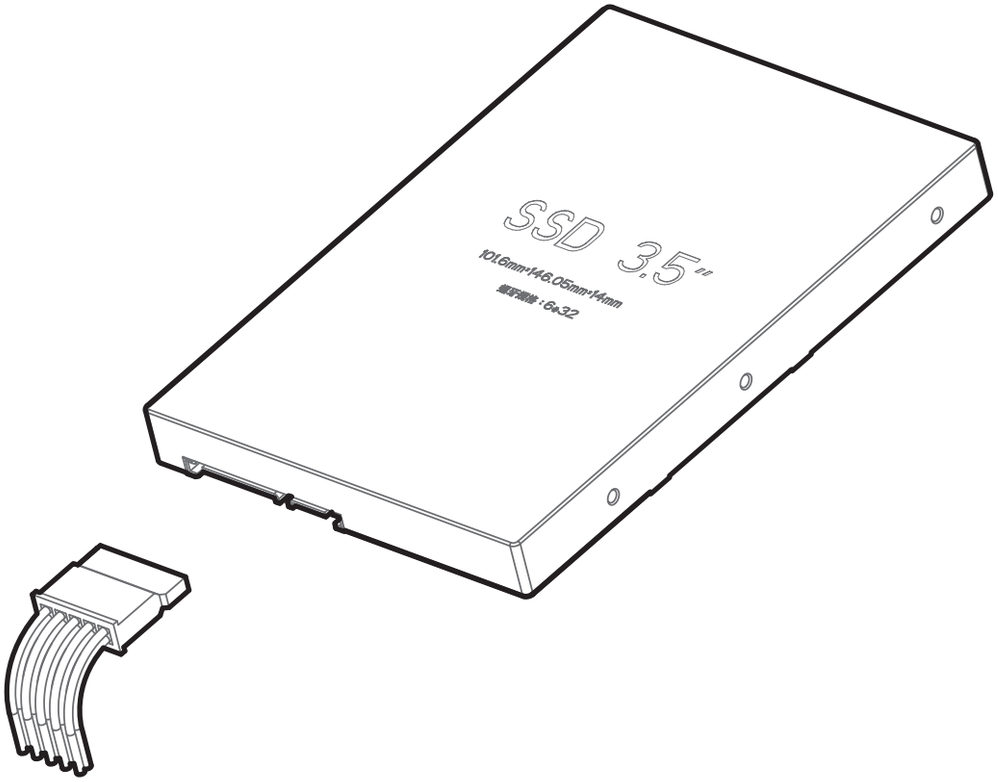




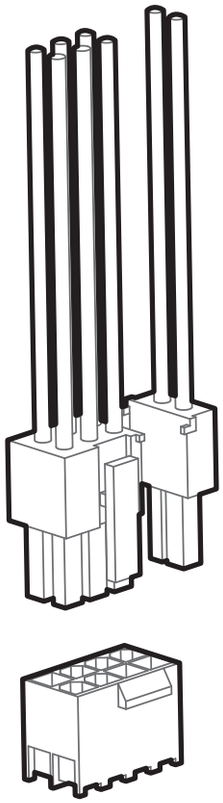
EN Connect the CPU(4+4)Pin cable to the motherboard.
DE Schließen Sie das CPU-Stromversorgungskabel (4-×-4-polig) an das Motherboard an.
FR Connectez le câble CPU (4 + 4) broches à la carte mère.
ES Conecte el cable Pin (4+4) de la CPU a la placa base.
IT Collegare il cavo CPU (4+4) pin alla scheda madre.
PT Conecte o cabo da CPU (4+4) Pinos à placa-mãe.
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.
KZ 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 يمكنك توصيل كابل وحدة المعالجة المركزية (4 + 4) دبوس باللوحة الأم.
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.
CZ Periferní kabel připojte do zdířky 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 kaynağı soketine bağlayın.
RU Подключите периферийный кабель к разъему (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.
KZ Перифериялық кәбілді қатты дискінің және CD-ROM/DVD- ROM жетегінің қуат ағытпасына (розеткасына) қосыңыз.
JA 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 بتوصيل كابل المحيطي بمقبس إمداد الطاقة للقرص الصلب والقرص المضغوط/قرص الفيديو الرقمي.
ZH 将外围连接线连接到硬盘和CD-ROM/DVD-ROM的供电插座。
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.
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 kablosunu 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.
KZ SATA кәбелін 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 قم بتوصيل كابل ساتا بمقبس الطاقة لمحرك الأقراص SATA SSD أو القرص الصلب
ZH 将SATA连接线连接SATA SSD或硬盘的供电插座。
ZH 將SATA連接線連接SATA SSD或硬碟的供電插座。



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).
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)Pimli kablosunu PCI-E grafik kartının güç soketine bağlayın (gerekliyse).
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).
KZ PCI-E(6+2) кәбелін 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 قم بتوصيل كابل منفذ الملحقات الإضافية السريع (6+2) دبوس بمقبس الطاقة الخاص ببطاقة رسومات منفذ الملحقات الإضافية السريع (إذا لزم الأمر).
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

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 pimli) 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 Якшо 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.

KZ Графикалық картаңызда 12V-2x6 бөлшегі пайдаланылса, графикалық картаңызға қосылу үшін қуат көзінде конфигурацияланған 12V-2x6 (12+4pin) кабелін пайдалануға басымдық беріңіз.

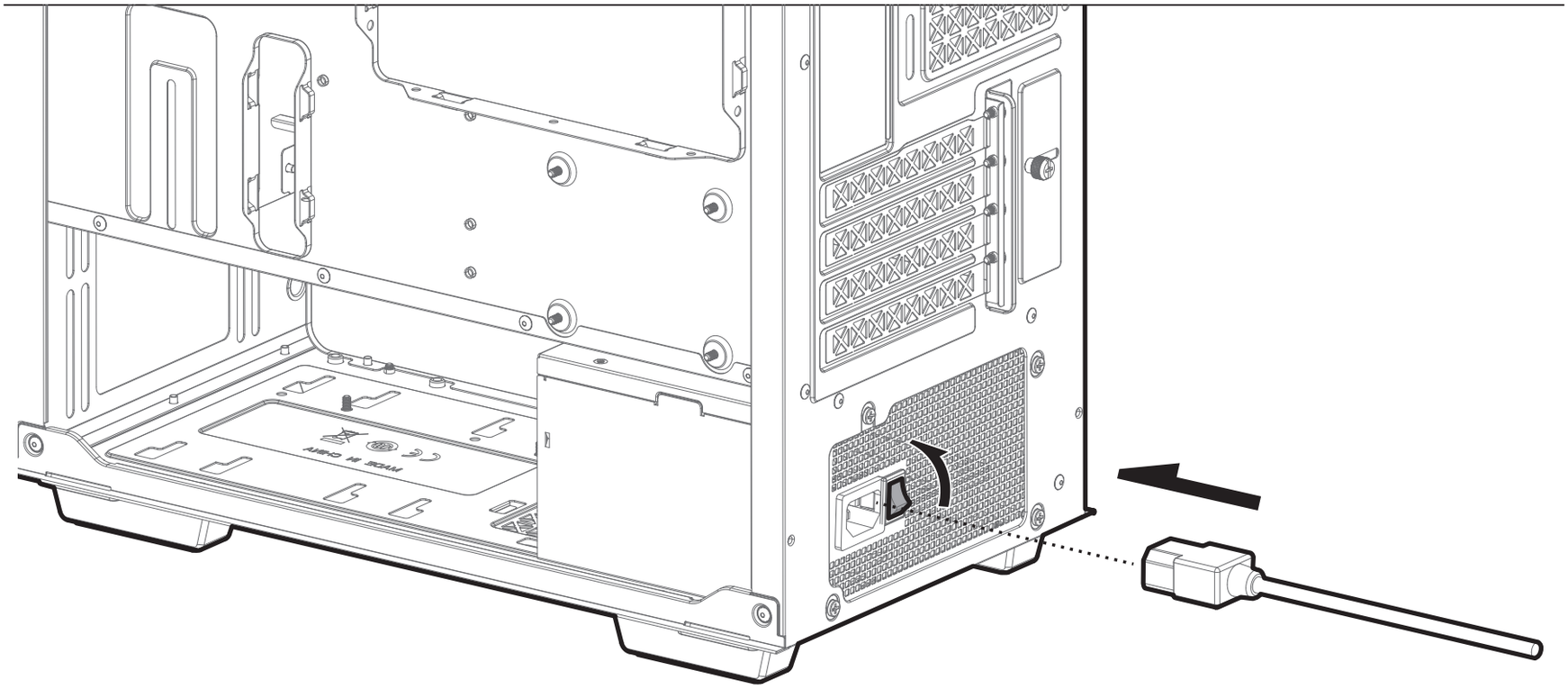
JA グラフィックカードが12V-2x6を使用する場合、接続には当社の電源に構成されている12V-2x6 (12+4ピン) ケーブルを優先的に使用してください。

KO 12V-2x6 그래픽 카드를 사용하는 경우, 당사 전원 공급 장치의 12V-2x6(12+4pin) 케이블을 우선적으로 사용하여 연결하십시오.

AR إذا كان كارت الشاشة (بطاقة الرسوميات) لديك يعمل باستخدام كابل طاقة 12 فولت (12V-2x6), فيرجى إعطاء الأولوية في الاستخدام إلى كابل 12V-2x6 (12+4 إبرة) الذي تمت تهيئته في وحدة تزويد الطاقة لديك لتوصيله ببطاقة الرسوميات لديك.

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 and turn on the power by turning the switch to the "I" position.

DE Verbinden Sie das Netzkabel mit dem Netzanschluss am Netzteil, bringen Sie den Schalter in die Position „I“ (ein).

FR Connectez le cordon d'alimentation CA à l'alimentation électrique et mettez l'appareil sous tension en faisant tourner le commutateur vers la position «I».

ES Conecte el cable de alimentación de CA a la fuente de alimentación y encienda la alimentación girando el interruptor a la posición "I".

IT Collegare il cavo di alimentazione CA all'alimentatore e accendere l'alimentazione portando l'interruttore in posizione "I".

PT Conecte o cabo de alimentação CA à fonte de alimentação e ligue a alimentação girando a chave para a posição"I".

CZ Napájecí připojte kabel ke zdroji napájení a otočením vypínače do polohy „I“ zapněte napájení.

SE Anslut växelströmskabeln till strömförsörjningen och slå på strömmen genom att vrida omkopplaren till läget "I"

PL Podłącz przewód zasilający AC do zasilacza i włącz zasilanie, ustawiając przełącznik w pozycji „I".

TR AC güç kablosunu güç kaynağına bağlayın ve düğmeyi "I" konumuna getirerek enerji verin.

RU Подключите кабель питания переменного тока к блоку питания и включите блок, установив переключатель в положение «I».

UK Під'єднайте шнур живлення змінного струму до блока живлення та ввімкніть живлення, установивши перемикач у положення «I».

KZ Айнымалы ток қуат кәбілін қуат блогына қосыңыз және, ауыстырып қосқышты «I» күйіне орнатып, блокты қосыңыз.

JA AC 電源コードを電源ユニットに接続し、スイッチを「I」位置へ回して電源を入れます。

KO AC 전원 코드를 전원 공급장치에 연결하고 스위치를 "I" 위치로 돌려 전원을 켭니다.

AR قم بتوصيل سلك طاقة التيار المتردد بمصدر الطاقة ثم قم بتشغيل الطاقة عن طريق تدوير المفتاح إلى الوضع "I"

ZH 将交流电源线连接到电源，并通过将开关拨到“I”位置，打开电源。

ZH 將交流電源線連接到電源，並通過將開關撥到“I"位置，打開電源。

EN	For more information, please check our website at: www.deepcool.com
DE	Weitere Informationen erhalten Sie auf unserer Webseite: www.deepcool.com
FR	Pour plus d'informations, visitez notre site internet : www.deepcool.com
ES	Para más información, por favor,visite nuestra página en: www.deepcool.com
IT	Per ulteriori informazioni , visitate il nostro sito web: www.deepcool.com
PT	Para mais informação, visita o nosso website em: www.deepcool.com
CZ	Pro více informací navštivte naše webové stránky: www.deepcool.com
SE	För mer information, se vår webbplats på: www.deepcool.com
PL	Aby uzyskać więcej informacji odwiedź naszą stronę www.deepcool.com
TR	Daha fazla bilgi için lütfen www.deepcool.com adresinden web sitemizi kontrol edin
RU	Подробнее на www.deepcool.com
UK	Докладнішу інформацію див. на вебсайті www.deepcool.com
KZ	Толығырақ www.deepcool.com
JA	詳細については、以下URL先の公式WEBサイトをご確認ください www.deepcool.com
KO	자세한 내용은 www.deepcool.com에서 확인하실 수 있습니다
AR	للمزيد من المعلومات , يرجى زيارة موقعنا على www.deepcool.com
ZH	如需要更多信息，请浏览网站: www.deepcool.com
ZH	如需要更多信息，請瀏覽網站: www.deepcool.com