

PN-M Series

NATIVE ATX3.1 MODULAR POWER SUPPLY

PN650M/PN650M WH

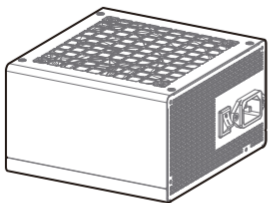
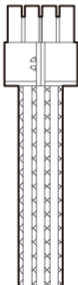
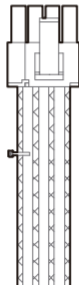
PN750M/PN750M WH

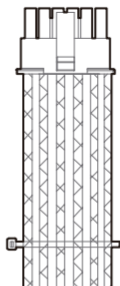
PN850M/PN850M WH

PN1000M/PN1000M WH

PN1200M/PN1200M WH

List of parts	1
Specification sheet	6
Installation	45

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

E**F****G****H**

List of parts

Teileliste

Liste des pièces

Lista de peças

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

راي غل ا عطق مآق

零件表

零件表

PN650M / PN650M WH / PN750M / PN750M WH/ PN850M/ PN850M WH

A ×1 B ×1 C ×2 D ×3 E ×2 F ×1 G ×4 H ×1

PN1000M/PN1000M WH / PN1200M/PN1200M WH

A ×1 B ×1 C ×2 D ×3 E ×2 F ×1 G ×4 H ×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** SATA x 4 + 4Pin Peripheral x 1
- F** 12V-2x6(16Pin) x 1
- G** Mounting screws
- H** AC power cord

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** SATA x 4 + Périphérique 4 broches x 1
- F** 12V-2x6(16Pin) x 1
- G** Vis de montage
- H** Cordon d'alimentation CA

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** SATA x 4 + 4 pin periferiche x 1
- F** 12V-2x6(16Pin) x 1
- G** Viti di montaggio
- H** Cavo di alimentazione CA

DE

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

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** SATA x 4 + 4Pin Periférico x 1
- F** 12V-2x6(16Pin) x 1
- G** Tornillos de montaje
- H** Cable de alimentación de CA

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** SATA x 4 + Periférico de 4 pino x 1
- F** 12V-2x6(16 pino) x 1
- G** Parafusos de montagem
- H** Cabo de alimentação AC

NL

- A** Voeding
- B** Hoofdvoedingsaansluiting (20+4)-pins x1
- C** CPU(4+4)-pins x 1
- D** PCI-E(6+2)-pins x 1
- E** SATA x 4 + 4-pins randapparatuur x 1
- F** 12V-2x6(16-pins) x 1
- G** Bevestigingsschroeven
- H** AC netsnoer

SE

- A** Strömförsörjningsenhet
- B** Huvudströmkontakt (20+4) Pinx1
- C** CPU(4+4)Pin x 1
- D** PCI-E(6+2)Pin x 1
- E** SATA x 4 + 4-stifts kringutrustning x 1
- F** 12V-2x6(16stifts) x 1
- G** Monteringskruvar
- H** AC-strömkabel

TR

- A** Güç besleme ünitesi
- B** Ana Güç Konnektörü (20+4)Pinx1
- C** CPU(4+4)Pin x 1
- D** PCI-E(6+2)Pin x 1
- E** SATA x 4 + 4 Pimli Çevrebirim x 1
- F** 12V-2x6(16 Pim) x 1
- G** Montaj vidaları
- H** AC güç kablosu

CZ

- A** Napájecí jednotka
- B** Hlavní napájecí konektor (20+4)Pinx1
- C** CPU(4+4)Pin x 1
- D** PCI-E(6+2)Pin x 1
- E** SATA x 4 + 4pin periferní zařízení x 1 C
- F** 12V-2x6(16Pin) x 1
- G** Montážní šrouby
- H** Napájecí kabel AC

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** SATA x 4 + 4-pinowe złącze dodatkowe x 1
- F** 12V-2x6(16Pin) x 1
- G** Śruby montażowe
- H** Przewód zasilający AC

UR

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

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** SATA x 4 + 4-контактний периферійний роз'єм x 1
- F** 12V-2x6(16Pin) x 1
- G** Кріпильні гвинти
- H** Шнур живлення змінного струму

KK

- A** Қуат блогы
- B** Қуат берудің басты ағытпасыы (20+4) Pin x 1
- C** CPU(4+4) Pin x 1
- D** PCI-E(6+2) Pin x 1
- E** SATA x 4 + 4 перифериялық құрылғысы x 1
- F** 12V-2x6(16 контактілі) x 1
- G** Орнау бұрамалары
- H** Айналмалы тоқтың қуат кәбілі

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** SATA x 4 + 4ピンペリフェラル x 1
- F** 12V-2x6(16ピン) x 1
- G** 取り付けネジ
- H** AC電源ケーブル

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** SATA x 4 + 4핀 주변기기 x 1
- F** 12V-2x6(16Pin) x 1
- G** 장착 나사
- H** AC 전원 코드

AR

- A** رايغلا عطاق قهئاق
- B** عطاق لابل دادمال ردهم ردهو، أ
- C** اشوبد (20 + 4) عيس عطاق لاصوم 1 ددع ب
- D** اشوبد (6+2) عيس عيفاضر اقاخلم دهنم لباك 1 ددع ه
- E** عيف نونس 4 يد عيفرط لاصوم عيلع يوتج لباك 1 ددع
- F** رخال فبرط عيلع SATA عطاق خالاصوم عغير او عيفرط حج
- G** ان سولف (16) 6*2-
- H** تيبثت ريماسم
- H** ددرم لراي تل عطاق لك لس

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** SATA x 4 + 4Pin Peripheral x 1
- F** 12V-2x6(16Pin) x 1
- G** 安装螺丝
- H** 交流电源线

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** SATA x 4 + 4Pin Peripheral x 1
- F** 12V-2x6(16Pin) x 1
- G** 安裝螺絲
- H** 交流電源線

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

تافص او مل ا ق ر و

规格表

規格表

EN

Model No.	PN650M-FC					PN750M-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	54A	0.3A	3A	20A	20A	62.5A	0.3A	3A
Max Combined Wattage	100W		648W	3.6W	15W	110W		750W	3.6W	15W
Total Output	650W					750W				
Model No.	PN850M-FC					PNA00M-FC				
AC Input	100-240Vac		10-5A	50-60Hz		100-240Vac 13-6.5A 50-60Hz不适用于中国地区 200-240Vac 6.5A 50-60Hz仅适用于中国地区 (for China or Korea region)				
DC Output	+3.3V	+5V	+12V	-12V	+5VSB	+3.3V	+5V	+12V	-12V	+5VSB
Max Output Current	20A	20A	70.5A	0.3A	3A	22A	22A	83.3A	0.3A	3A
Max Combined Wattage	110W		846W	3.6W	15W	120W		999.6W	3.6W	15W
Total Output	850W					1000W				
Model No.	PNC00M-FC									
AC Input	100-240Vac 15-7.5A 50-60Hz不适用于中国地区 200-240Vac 7.5A 50-60Hz仅适用于中国地区 (for China or Korea region)									
DC Output	+3.3V	+5V	+12V	-12V	+5VSB					
Max Output Current	22A	22A	100A	0.3A	3A					
Max Combined Wattage	120W		1200W	3.6W	15W					
Total Output	1200W									

Type	ATX12V V3.1	Hold Up Time	≥16ms (80% load)
Product Dimensions	150×140×86mm (W x L x H) (650/750/850W) 150×150×86mm (W x L x H) (1000/1200W)	Efficiency	≥90% Under Typical Load(50% Loading)
Fan Size	120mm (650/750/850W) 135mm (1000/1200W)	Protection	OPP/OMP/SCP/OTP/OCP/UVP/SIP/NLO
Fan Bearing	FDB (Fluid Dynamic Bearing)	Operation Temperature	0 - 40°C
Topology	Active PFC+ Full Bridge SRC LLC+ DC to DC (650/750/850W) Active PFC+ Half Bridge SRC LLC+ DC to DC (1000/1200W)	Erp Regulation	ErP 2014
Capacitors	Japanese Bulk Capacitor	MTBF	100,000 Hours
Power Good Signal	100-150ms	Warranty	10Years

DE

Modell	PN650M-FC				
Netzeingang	100-240Vac		10-5A	50-60Hz	
Gleichspannungsausgang	+3.3V	+5V	+12V	-12V	+5VSB
Maximale Stromabgabe	20A	20A	54A	0.3A	3A
Maximale kombinierte Leistung	100W		648W	3.6W	15W
Gesamtabgabe	650W				

Modell	PN750M-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	110W		750W	3.6W	15W
Gesamtabgabe	750W				

Modell	PN850M-FC				
Netzeingang	100-240Vac		10-5A	50-60Hz	
Gleichspannungsausgang	+3.3V	+5V	+12V	-12V	+5VSB
Maximale Stromabgabe	20A	20A	70.5A	0.3A	3A
Maximale kombinierte Leistung	110W		846W	3.6W	15W
Gesamtabgabe	850W				

Modell	PNA00M-FC				
Netzeingang	100-240Vac 13-6.5A 50-60Hz nicht 200-240Vac 6.5A 50-60Hz für China oder Korea region für China oder Korea region				
Gleichspannungsausgang	+3.3V	+5V	+12V	-12V	+5VSB
Maximale Stromabgabe	22A	22A	83.3A	0.3A	3A
Maximale kombinierte Leistung	120W		999.6W	3.6W	15W
Gesamtabgabe	1000W				

Modell	PNC00M-FC				
Netzeingang	100-240Vac 15-7.5A 50-60Hz nicht 200-240Vac 7.5A 50-60Hz für China oder Korea region für China oder Korea region				
Gleichspannungsausgang	+3.3V	+5V	+12V	-12V	+5VSB
Maximale Stromabgabe	22A	22A	100A	0.3A	3A
Maximale kombinierte Leistung	120W		1200W	3.6W	15W
Gesamtabgabe	1200W				

Typ	ATX12V V3.1	Haltezeit	≥16ms (80% Last)
Produktgröße	150×140×86mm (W x L x H) (650/750/850W) 150×150×86mm (W x L x H) (1000/1200W)	Effizienz	≥90% Unter typischer Last(50% Ladung)
Lüftergröße	120mm (650/750/850W) 135mm (1000/1200W)	Schutz	OPP/OVP/SCP/OTP/OCP/UVP/SIP/NLO
Lüfterlager	FDB (Fluid Dynamic Bearing)	Betriebstemperatur	0 - 40°C
Topologie	Active PFC + Full Bridge SFC LLC + DC to DC (650/750/850W) Active PFC + Half Bridge SRC LLC + DC zu DC (1000/1200W)	ERP-Regulierung	ErP 2014
Kapazitäten	Japanischer Großkondensator	MTBF	100.000 Stunden
Power-Good-Signal	100-150 ms	Garantie	10 Jahre

FR

Modèle		PN650M-FC					PN750M-FC				
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	5.4A	0.3A	3A	20A	20A	62.5A	0.3A	3A
Puissance électrique combinée maximum		100W		648W	3.6W	15W	110W		750W	3.6W	15W
Sortie totale		650W					750W				
Modèle		PN850M-FC					PNA00M-FC				
Entrée CA		100-240Vac		10-5A	50-60Hz		100-240Vac 13-6.5A 50-60Hz 不适用于中国地区 200-240Vac 6.5A 50-60Hz 仅适用于中国地区 (for China or Korea region)				
Sortie CC		+3.3V	+5V	+12V	-12V	+5VSB	+3.3V	+5V	+12V	-12V	+5VSB
Courant maximal de sortie		20A	20A	70.5A	0.3A	3A	22A	22A	83.3A	0.3A	3A
Puissance électrique combinée maximum		110W		846W	3.6W	15W	120W		999.6W	3.6W	15W
Sortie totale		850W					1000W				
Modèle		PNC00M-FC									
Entrée CA		100-240Vac 15-7.5A 50-60Hz 不适用于中国地区 200-240Vac 7.5A 50-60Hz 仅适用于中国地区 (for China or Korea region)									
Sortie CC		+3.3V	+5V	+12V	-12V	+5VSB					
Courant maximal de sortie		22A	22A	100A	0.3A	3A					
Puissance électrique combinée maximum		120W		1200W	3.6W	15W					
Sortie totale		1200W									

Type	ATX12V V3.1	Temps de maintien	≥16 ms (80 % de charge)
Dimensions du produit	150×140×86mm (W x L x H) (650/750/850W)	Rendement	≥ 90% sous une charge typique(50 % de charge)
	150×150×86mm (W x L x H) (1000/1200W)		
Taille du ventilateur	120mm (650/750/850W)	Protection	OPP/OVP/SCP/OTP/OCP/ UVP/SIP/NLO
	135mm (1000/1200W)		
Palier du ventilateur	FDB (Roulement dynamique fluide)	Température de fonctionnement	0 - 40°C
Topologie	PFC actif + SRC LLC à port complet + DC à DC (650/750/850W)	Régulation Erp	Erp 2014
	PFC actif + demi-pont SRC LLC + CC vers CC (1000/1200W)		
Condensateurs	Gros condensateurs japonais	MTBF	100,000 heures
Signal de bonne alimentation	100-150 ms	Garantie	10 ans

ES

Modelo	PN650M-FC					PN750M-FC				
Entrada de CA	100-240Vac		10-5A	50-60Hz		100-240Vac		10-5A	50-60Hz	
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	110W		750W	3.6W	15W
Salida total	650W					750W				

Modelo	PN850M-FC					PNA00M-FC				
Entrada de CA	100-240Vac		10-5A	50-60Hz		100-240Vac 13-6.5A 50-60Hz 不適用於中國地區 200-240Vac 6.5A 50-60Hz 僅適用於中國地區 (for China or Korea region)				
Salida de CC	+3.3V	+5V	+12V	-12V	+5VSB	+3.3V	+5V	+12V	-12V	+5VSB
Corriente máxima de salida	20A	20A	70.5A	0.3A	3A	22A	22A	83.3A	0.3A	3A
Vataje combinado máximo	110W		846W	3.6W	15W	120W		999.6W	3.6W	15W
Salida total	850W					1000W				

Modelo	PNC00M-FC				
Entrada de CA	100-240Vac 15-7.5A 50-60Hz 不適用於中國地區 200-240Vac 7.5A 50-60Hz 僅適用於中國地區 (for China or Korea region)				
Salida de CC	+3.3V	+5V	+12V	-12V	+5VSB
Corriente máxima de salida	22A	22A	100A	0.3A	3A
Vataje combinado máximo	120W		1200W	3.6W	15W
Salida total	1200W				

Escribe	ATX1 2V V3.1	Tiempo de espera	≥16 ms (80 % de carga)
Dimensiones del producto	150×140×86mm(ancho x largo x alto) (650/750/850W) 150×150×86 mm (ancho x largo x alto) (1000/1200W)	Eficiencia	≥90% bajo carga típica (50 % de carga)
Tamaño del ventilador	120mm (650/750/850W) 135mm (1000/1200W)	Protección	OPP/OVP/SCP/OTP/OCP/ UVP/SP/NLD
Cojinete de ventilador	FDB (cojinete fluidodinámico)	Temperatura de funcionamiento	0 - 40°C
Topología	PFC activo + Full Bridge SRC LLC + CC a CC (650/750/850W) PFC activo + Half Bridge SRC LLC + CC a CC (1000/1200W)	Regulación ERP	ErP 2014
Condensadores	Condensador Grande Japonés	MTBF	100 000 horas
Potencia buena señal	100-150 ms	Garantía	10años

IT

		PN650M-FC					PN750M-FC				
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	110W		750W	3.6W	15W
Potenza totale		650W					750W				
		PN850M-FC					PNA00M-FC				
Modello		100-240Vac 10-5A 50-60Hz					100-240Vac 13-6.5A 50-60Hz不適用於中國地區 200-240Vac 6.5A 50-60Hz僅適用於中國地區 (for China or Korea region)				
Ingresso CA											
Uscita CC		+3.3V	+5V	+12V	-12V	+5VSB	+3.3V	+5V	+12V	-12V	+5VSB
Corrente di uscita max.		20A	20A	70.5A	0.3A	3A	22A	22A	83.3A	0.3A	3A
Watt combinati max.		110W		846W	3.6W	15W	120W		999.6W	3.6W	15W
Potenza totale		850W					1000W				
		PNC00M-FC									
Modello		100-240Vac 15-7.5A 50-60Hz不適用於中國地區 200-240Vac 7.5A 50-60Hz僅適用於中國地區 (for China or Korea region)									
Ingresso CA											
Uscita CC		+3.3V	+5V	+12V	-12V	+5VSB					
Corrente di uscita max.		22A	22A	100A	0.3A	3A					
Watt combinati max.		120W		1200W	3.6W	15W					
Potenza totale		1200W									

Tipo	ATX12V V3.1	Tempo di attesa	≥16ms (carico 80%)
Dimensioni del prodotto	150×140×86mm (P x L x H) (650/750/850W)	Efficienza	≥ 90% Con carico tipico (50% carico)
	150×150×86mm (P x L x H) (1000/1200W)		
Dimensioni della ventola	120mm (650/750/850W)	Protezione	OPP/OVP/SCP/OTP/OCP/ UVP/SIP/NLO
	135mm (1000/1200W)		
Cuscinetto della ventola	FDB (Fluid Dynamic Bearing - Cuscinetto fluidodinamico)	Temperatura d'esercizio	0 - 40°C
Topologia	PFC attivo + Ponte completo da SRLLC + DCa DC (650/750/850W)	Regolazione Erp	ErP 2014
	PFC attivo + semiponte SRLLC + da CCa CQ(1000/1200W)		
Condensatori	Condensatore giapponese di grande capacità	MTBF	100.000 Ore
Segnale energetico buono	100-150 ms	Garanzia	10 Anni

PT

	PN650M-FC					PN750M-FC				
Modelo	PN650M-FC					PN750M-FC				
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	110W		750W	3.6W	15W
Saída total	650W					750W				

	PN850M-FC					PNA00M-FC				
Modelo	PN850M-FC					PNA00M-FC				
Entrada CA	100-240Vac		10-5A	50-60Hz		100-240Vac 13-6.5A 50-60Hz não se aplica para a região da China ou da Coreia 200-240Vac 6.5A 50-60Hz se aplica para a região da China ou da Coreia				
Saída CC	+3.3V	+5V	+12V	-12V	+5VSB	+3.3V	+5V	+12V	-12V	+5VSB
Corrente máxima de saída	20A	20A	70.5A	0.3A	3A	22A	22A	83.3A	0.3A	3A
Potência máxima combinada	110W		846W	3.6W	15W	120W		999.6W	3.6W	15W
Saída total	850W					1000W				

	PNC00M-FC				
Modelo	PNC00M-FC				
Entrada CA	100-240Vac 15-7.5A 50-60Hz não se aplica para a região da China ou da Coreia 200-240Vac 7.5A 50-60Hz se aplica para a região da China ou da Coreia				
Saída CC	+3.3V	+5V	+12V	-12V	+5VSB
Corrente máxima de saída	22A	22A	100A	0.3A	3A
Potência máxima combinada	120W		1200W	3.6W	15W
Saída total	1200W				

Tipo	ATX12V V3.1	Tempo de Suspensão	≥16ms (80% de carga)
Dimensões do produto	150x140x86 mm (L x C x A) (650/750/850W)	Eficiência	≥90% sob carga típica (50% Carga)
	150x150x86 mm (L x C x A) (1000/1200W)		
Tamanho do ventilador	120mm (650/750/850W)	Proteção	OPP/OVP/SCP/OTP/OCP/UVP/SIP/NLO
	135mm (1000/1200W)		
Rolamento do ventilador	FDB (Rolamento Dinâmico do Fluido)	Temperatura de Operação	0 - 40°C
Topologia	PFCativo+Ponte completaSRCLLC+DC para DC (650/750/850W)	Regulação Erip	ErP 2014
	PFCativo+SRCLLCde MeiaPonte+CD aCD (1000/1200W)		
Capacitores	Condensador de entrada japonês	MTBF	100.000 horas
Sinal motriz	100-150ms	Garantia	10 Anos

NL

Modelnr	PN650M-FC					PN750M-FC				
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	110W		750W	3.6W	15W
Totale output	650W					750W				

Modelnr	PN850M-FC					PNA00M-FC				
AC-ingang	100-240Vac		10-5A	50-60Hz		100-240Vac 13-6.5A 50-60Hz niet geschikt voor China- en Korea-gebied 200-240Vac 6.5A 50-60Hz uitsluitend geschikt voor China- en Korea-gebied (for China or Korea region)				
DC-uitgang	+3.3V	+5V	+12V	-12V	+5VSB	+3.3V	+5V	+12V	-12V	+5VSB
Max. uitgangsstroom	20A	20A	70.5A	0.3A	3A	22A	22A	83.3A	0.3A	3A
Maximaal gecombineerd vermogen	110W		846W	3.6W	15W	120W		999.6W	3.6W	15W
Totale output	850W					1000W				

Modelnr	PNC00M-FC				
AC-ingang	100-240Vac 15-7.5A 50-60Hz niet geschikt voor China- en Korea-gebied 200-240Vac 7.5A 50-60Hz uitsluitend geschikt voor China- en Korea-gebied (for China or Korea region)				
DC-uitgang	+3.3V	+5V	+12V	-12V	+5VSB
Max. uitgangsstroom	22A	22A	100A	0.3A	3A
Maximaal gecombineerd vermogen	120W		1200W	3.6W	15W
Totale output	1200W				

Type	ATX12V V3.1	Wachttijd	≥16ms (80% belasting)
Productafmetingen	150×160×86mm (B x L x H)(650/750/850W)	Efficiëntie	≥90% onder typische belasting (50% belasting)
	150×150×86mm (B x L x H)(1000/1200W)		
Ventilatorgrootte	120mm(650/750/850W)	Bescherming	OPP/OVP/SCP/OTP/ OCP/UVP/SIP/NLO
	135mm(1000/1200W)		
Ventilatorlager	FDB (Fluid Dynamic Bearing - Vloeistof Dynamisch Lager)	Bedrijfstemperatuur	0 - 40°C
Topologie	Actieve PFC + Full Bridge SRC LLC + DC naar DC (650/750/850W)	Erp-verordening	ErP 2014
	Actieve PFC + Half Bridge SRC LLC + DC naar DC (1000/1200W)		
Condensatoren	Japanse bulkcondensator	MTBF	100.000 uur
Power Good-sigitaal	100-150ms	Garantie	10 Jaar

CZ

	Model č.	PN650M-FC					PN750M-FC				
		100-240Vac		10-5A	50-60Hz		100-240Vac		10-5A	50-60Hz	
	Vstup AC										
	Výstup DC	+3.3V	+5V	+12V	-12V	+5VSB	+3.3V	+5V	+12V	-12V	+5VSB
	Maximální výstupní proud	20A	20A	54A	0.3A	3A	20A	20A	62.5A	0.3A	3A
	Maximální kombinovaný výkon	100W		648W	3.6W	15W	110W		750W	3.6W	15W
	Celkový výkon	650W					750W				

	Model č.	PN850M-FC					PNA00M-FC				
		100-240Vac		10-5A	50-60Hz		100-240Vac 13-6.5A 50-60Hz 不适用于中国地区 200-240Vac 6.5A 50-60Hz 仅适用于中国地区 (for China or Korea region)				
	Vstup AC										
	Výstup DC	+3.3V	+5V	+12V	-12V	+5VSB	+3.3V	+5V	+12V	-12V	+5VSB
	Maximální výstupní proud	20A	20A	70.5A	0.3A	3A	22A	22A	83.3A	0.3A	3A
	Maximální kombinovaný výkon	110W		846W	3.6W	15W	120W		999.6W	3.6W	15W
	Celkový výkon	850W					1000W				

	Model č.	PNC00M-FC				
		100-240Vac 15-7.5A 50-60Hz 不适用于中国地区 200-240Vac 7.5A 50-60Hz 仅适用于中国地区 (for China or Korea region)				
	Vstup AC					
	Výstup DC	+3.3V	+5V	+12V	-12V	+5VSB
	Maximální výstupní proud	22A	22A	100A	0.3A	3A
	Maximální kombinovaný výkon	120W		1200W	3.6W	15W
	Celkový výkon	1200W				

Typ	ATX12V V3.1	Doba překrytí výpadku sítě	≥ 16 ms (80% zatížení)
Rozměry produktu	150×140 x 86 mm (Š x D x V) (650/750/850W) 150×150 x 86 mm (Š x D x V) (1000/1200W)	účinnost	≥ 90 % Při běžné zátěži (zátěž 50 %)
Rozměr ventilátoru	120mm (650/750/850W) 135mm (1000/1200W)	Ochrana	OPP/OVP/SCP/OTP/ OCP/UVP/SIP/NLO
Ložisko ventilátoru	FDB (fluidní dynamické ložisko)	Provozní teplota	0 - 40°C
Topologie	Aktivní PFC + přemostění SRC LLC + DC na DC (650/750/850W) Aktivní PFC + Half Bridge SRC LLC + DC na DC (1000/1200W)	Směrnice ErP	ErP 2014
Kondenzátory	Japonský BULK elektrolytický kondenzátor	Stř. doba mezi poruchami (MTBF)	100 000 hodin
Signál Power good	100 – 150 ms	Záruka	10 let

SE

	PN650M-FC					PN750M-FC				
	100-240Vac		10-5A	50-60Hz		100-240Vac		10-5A	50-60Hz	
Modell nr.										
AC-ingång										
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	110W		750W	3.6W	15W
Total utmatning	650W					750W				

	PN850M-FC					PNA00M-FC				
	100-240Vac		10-5A	50-60Hz		100-240Vac 13-6.5A 50-60Hz 不适用于中国地区 200-240Vac 6.5A 50-60Hz 仅适用于中国地区 (for China or Korea region)				
Modell nr.										
AC-ingång										
DC-utgång	+3.3V	+5V	+12V	-12V	+5VSB	+3.3V	+5V	+12V	-12V	+5VSB
Max utgångsström	20A	20A	70.5A	0.3A	3A	22A	22A	83.3A	0.3A	3A
Maximal kombinerad effekt	110W		846W	3.6W	15W	120W		999.6W	3.6W	15W
Total utmatning	850W					1000W				

	PNC00M-FC				
	100-240Vac 15-7.5A 50-60Hz 不适用于中国地区 200-240Vac 7.5A 50-60Hz 仅适用于中国地区 (for China or Korea region)				
Modell nr.					
AC-ingång					
DC-utgång	+3.3V	+5V	+12V	-12V	+5VSB
Max utgångsström	22A	22A	100A	0.3A	3A
Maximal kombinerad effekt	120W		1200W	3.6W	15W
Total utmatning	1200W				

Typ	ATX12 V V3,1	Uppehållstid	≥16 ms (80 % belastning)
Produktmått	150 x 140 x 86 mm (B x L x H) (650/750/850W)	Effekt	≥90% under normal belastning (50 % laddning)
	150 x 150 x 86 mm (B x L x H) (1000/1200W)		
Fläktstorlek	120mm (650/750/850W)	Skydd	OPP/OVP/SCP/OTP/OCP/ UVP/SIP/NLO
	135mm (1000/1200W)		
Fläktlager	Vätskedynamiskt Lager	Drifttemperatur	0 - 40°C
Topologi	Aktiv PFC + Kompletta Brygga SRC LLC + DC till DC (650/750/850W)	Erp-förordning	ErP 2014
	Aktiv PFC + halv bro SRC LLC + DC till DC (1000/1200W)		
Kondensatorer	Japansk bulkondensator	MTBF	100 000 timmar
Effekt bra signal	100–150 ms	Garanti	10år

PL

Model	PN650M-FC					PN750M-FC				
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	110W		750W	3.6W	15W
Całkowita moc wyjściowa	650W					750W				

Model	PN850M-FC					PNA00M-FC				
Wejście AC	100-240Vac		10-5A	50-60Hz		100-240Vac 13-6.5A 50-60Hz 不适用于中国地区 200-240Vac 6.5A 50-60Hz 仅适用于中国地区 (for China or Korea region)				
Wyjście DC	+3.3V	+5V	+12V	-12V	+5VSB	+3.3V	+5V	+12V	-12V	+5VSB
Maks. natężenie wyjściowe	20A	20A	70.5A	0.3A	3A	22A	22A	83.3A	0.3A	3A
Maks. łączna moc	110W		846W	3.6W	15W	120W		999.6W	3.6W	15W
Całkowita moc wyjściowa	850W					1000W				

Model	PNC00M-FC				
Wejście AC	100-240Vac 15-7.5A 50-60Hz 不适用于中国地区 200-240Vac 7.5A 50-60Hz 仅适用于中国地区 (for China or Korea region)				
Wyjście DC	+3.3V	+5V	+12V	-12V	+5VSB
Maks. natężenie wyjściowe	22A	22A	100A	0.3A	3A
Maks. łączna moc	120W		1200W	3.6W	15W
Całkowita moc wyjściowa	1200W				

Typ	ATX12V V3.1	Czas podtrzymania	≥ 16ms (80% obciążenia)
Wymiary produktu	150x140x86 mm (szer. x dł. x wys.) (650/750/850W) 150x150x86 mm (szer. x dł. x wys.) (1000/1200W)	Wydajność	≥ 90% przy typowym obciążeniu (obciążenie 50%)
Rozmiar wentylatora	120mm (650/750/850W) 135mm (1000/1200W)	Ochrona	OPP/OVP/SCP/OTP/OC/UV P/SIP/NLO
Łożysko wentylatora	FDB (dynamiczne łożysko olejowe)	Temperatura robocza	0 - 40°C
Topologia	Aktywny układ PFC + pełny mostek SRC LLC + DC-DC (650/750/850W) Aktywny PFC + półmost SRC LLC + DC do DC (1000/1200W)	Regulacja Erp	ErP 2014
Kondensatory	Japońskie kondensatory buforowe	MTBF	100 000 godzin
Sygnal power good	100–150 ms	Gwarancja	10 lat

TR

Model No.	PN650M-FC					PN750M-FC				
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	110W		750W	3.6W	15W
Toplam Çıkış Gücü	650W					750W				
Model No.	PN850M-FC					PNA00M-FC				
AC Girişi	100-240Vac		10-5A	50-60Hz		100-240Vac 13-6.5A 50-60Hz不适用于中国地区 200-240Vac 6.5A 50-60Hz仅适用于中国地区 (for China or Korea region)				
DC Çıkışı	+3.3V	+5V	+12V	-12V	+5VSB	+3.3V	+5V	+12V	-12V	+5VSB
Maks. Çıkış Akımı	20A	20A	70.5A	0.3A	3A	22A	22A	83.3A	0.3A	3A
Maksimum birleşik güç	110W		846W	3.6W	15W	120W		999.6W	3.6W	15W
Toplam Çıkış Gücü	850W					1000W				
Model No.	PNC00M-FC									
AC Girişi	100-240Vac 15-7.5A 50-60Hz不适用于中国地区 200-240Vac 7.5A 50-60Hz仅适用于中国地区 (for China or Korea region)									
DC Çıkışı	+3.3V	+5V	+12V	-12V	+5VSB					
Maks. Çıkış Akımı	22A	22A	100A	0.3A	3A					
Maksimum birleşik güç	120W		1200W	3.6W	15W					
Toplam Çıkış Gücü	1200W									

Tip	ATX12V V3.1	Hold Up Time	≥16ms (%80 yükte)
Ürün Boyutları	150×140×86mm (G x U x Y) (650/750/850W) 150×150×86mm (G x U x Y) (1000/1200W)	Verimlilik	Tipik Yük Altında (%50 Yükleme) ≥%90
Fan Boyutu	120mm (650/750/850W) 135mm (1000/1200W)	Koruma	OPP/OVP/SCP/OTP/ OCP/UVP/SIP/NLO
Fan Rulmanı	FDB (Sıvı Dinamik Yatak)	Çalışma Sıcaklığı	0 - 40°C
Topoloji	Aktif PFC + Tam Köprülü SRC LLC + DC - DC (650/750/850W) Aktif PFC + Yarım Köprü SRC LLC + DC - DC (1000/1200W)	Erp Düzenlemesi	ErP 2014
Kondansatörler	Japon Üretimi Dökme Kapasitör	MTBF	100.000 Saat
Güç Beslemesi Sorunsuz Sinyali	100-150ms	Garanti	10Yıl

RU

Модель	PN650M-FC					PN750M-FC				
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	110Вт		750Вт	3.6Вт	15Вт
Общая мощность	650Вт					750Вт				

Модель	PN850M-FC					PNA00M-FC				
Вход переменного тока	100-240В		10-5А	50-60Гц		100-240В	13-6.5А	50-60Гц	не适用于中国地区	
Выход постоянного тока	+3.3В	+5В	+12В	-12В	+5В	+3.3В	+5В	+12В	-12В	+5В
Макс. выходной ток	20А	20А	70.5А	0.3А	3А	22А	22А	83.3А	0.3А	3А
Макс. комбинированная мощность	110Вт		846Вт	3.6Вт	15Вт	120Вт		999.6Вт	3.6Вт	15Вт
Общая мощность	850Вт					1000Вт				

Модель	PNC00M-FC				
Вход переменного тока	100-240В	15-7.5А	50-60Гц	不适用于中国地区	
Выход постоянного тока	+3.3В	+5В	+12В	-12В	+5В
Макс. выходной ток	22А	22А	100А	0.3А	3А
Макс. комбинированная мощность	120Вт		1200Вт	3.6Вт	15Вт
Общая мощность	1200Вт				

Тип	ATX12V V3.1	Время удержания	≥16 мс (80% загрузка)
Размеры изделия	150×140×86 мм (Ш x Д x В) (650/750/850W) 150×150×86 мм (Ш x Д x В) (1000/1200W)	Эффективность	≥90% при типичной нагрузке (50% нагрузки)
Размер вентилятора	120мм (650/750/850W) 135мм (1000/1200W)	Защита	OPP/OVP/SCP/OTP/OCP/ UVP/SIP/NLO
Подшипник вентилятора	FDB (Fluid Dynamic Bearing)	Рабочая Температура	0 - 40°C
Топология	Активный PFC + Full Bridge SRC LLC + конвертер DC - DC(650/750/850W) Активный PFC + полумостовой SRC LLC + конвертер DC - DC(1000/1200W)	Регламент Epr	ErP 2014
Конденсаторы	Японский объемный конденсатор	Срок эксплуатации	100.000 часов
Сигнал питания	100-150 мс	Гарантия	10 лет

UK

№ моделі

PN650M-FC

Вхід змінного струму	100-240Vac 10-5A 50-60Hz				
Вихід постійного струму	+3.3V	+5V	+12V	-12V	+5VSB
Максимальний вихідний струм	20A	20A	54A	0.3A	3A
Максимальна комбінована потужність	100W	648W	3.6W	15W	
Загальна вихідна потужність	650W				

PN750M-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	110W	750W	3.6W	15W	
Загальна вихідна потужність	750W				

№ моделі

PN850M-FC

Вхід змінного струму	100-240Vac 10-5A 50-60Hz				
Вихід постійного струму	+3.3V	+5V	+12V	-12V	+5VSB
Максимальний вихідний струм	20A	20A	70.5A	0.3A	3A
Максимальна комбінована потужність	110W	846W	3.6W	15W	
Загальна вихідна потужність	850W				

PNA00M-FC

Вхід змінного струму	100-240Vac 13-6.5A 50-60Hz не適用於中国地区 200-240Vac 6.5A 50-60Hz 仅适用于中国地区 (for China or Korea region)				
Вихід постійного струму	+3.3V	+5V	+12V	-12V	+5VSB
Максимальний вихідний струм	22A	22A	83.3A	0.3A	3A
Максимальна комбінована потужність	120W	999.6W	3.6W	15W	
Загальна вихідна потужність	1000W				

№ моделі

PNC00M-FC

Вхід змінного струму	100-240Vac 15-7.5A 50-60Hz не適用於中国地区 200-240Vac 7.5A 50-60Hz 仅适用于中国地区 (for China or Korea region)				
Вихід постійного струму	+3.3V	+5V	+12V	-12V	+5VSB
Максимальний вихідний струм	22A	22A	100A	0.3A	3A
Максимальна комбінована потужність	120W	1200W	3.6W	15W	
Загальна вихідна потужність	1200W				

Тип	ATX12V V3.1	Час утримання	≥16 мс (80% навантаження)
Розміри виробу	150x140x86 мм (Ш x Д x В) (650/750/850W) 150x150x86 мм (Ш x Д x В) (1000/1200W)	Ефективність	≥90% за типового навантаження (50% навантаження)
Розмір вентилятора	120 мм (650/750/850W) 135 мм (1000/1200W)	Захист	OPP/OVP/SCP/OTP/OC/ UVP/SIP/NLO
Підшипник вентилятора	FDB (Гідродинамічний підшипник)	Робоча Температура	0 - 40°C
Топологія	Активний PFC + Повний міст SRC LLC + DC в DC (650/750/850W) Активний PFC + напівмостовий SRC LLC + конвертер DC - DC 1000/1200W)	Регламент Epr	Epr 2014
Конденсатори	Японський об'ємний конденсатор	Середній час безвідмовної роботи	100 000 годин
Сигнал живлення	100-150 мс	Гарантія	10 років

КК

		PN650M-FC					PN750M-FC				
Үлгісі	Айнымалы тоқ кірісі	100-240Vac 10-5A 50-60Hz					100-240Vac 10-5A 50-60Hz				
Тұрақты ток шығысы	Макс. шығыс тоғы	+3.3V	+5V	+12V	-12V	+5VSB	+3.3V	+5V	+12V	-12V	+5VSB
Макс. құрамдастырылған қуат	Жалпы қуаты	20A	20A	54A	0.3A	3A	20A	20A	62.5A	0.3A	3A
		100W		648W	3.6W	15W	110W		750W	3.6W	15W
		650W					750W				

		PN850M-FC					PNA00M-FC				
Үлгісі	Айнымалы тоқ кірісі	100-240Vac 10-5A 50-60Hz					100-240Vac 13-6.5A 50-60Hz не適用於中国地区 200-240Vac 6.5A 50-60Hz 仅适用于中国地区 (for China or Korea region)				
Тұрақты ток шығысы	Макс. шығыс тоғы	+3.3V	+5V	+12V	-12V	+5VSB	+3.3V	+5V	+12V	-12V	+5VSB
Макс. құрамдастырылған қуат	Жалпы қуаты	20A	20A	70.5A	0.3A	3A	22A	22A	83.3A	0.3A	3A
		110W		846W	3.6W	15W	120W		999.6W	3.6W	15W
		850W					1000W				

		PNC00M-FC				
Үлгісі	Айнымалы тоқ кірісі	100-240Vac 15-7.5A 50-60Hz не適用於中国地区 200-240Vac 7.5A 50-60Hz 仅适用于中国地区 (for China or Korea region)				
Тұрақты ток шығысы	Макс. шығыс тоғы	+3.3V	+5V	+12V	-12V	+5VSB
Макс. құрамдастырылған қуат	Жалпы қуаты	22A	22A	100A	0.3A	3A
		120W		1200W	3.6W	15W
		1200W				

Түрі	ATX12V V3.1	Үстап тұру уақыты	≥16 мс (80% жүктеме)
Өнімінің өлшемдері	150×140×86 мм (Е x Ү x Б) (650/750/850W)	Тимдділік	≥90% адеттегі жүктемеде (50% жүктеме)
Желдеткіш өлшемі	120мм (650/750/850W) 135мм (1000/1200W)	Қорғаныс	OPP/OVP/SCP/OTP/OC/UV/SIP/NLO
Желдеткіш мойынтірегі	FDB (Гидродинамикалық мойынтірек)	Жұмыс температурасы	0 - 40°C
Топология	Белсенді PFC + Full Bridge SFC LLC + DC to DC (650/750/850W) Active PFC + Half Bridge SFC LLC + TT (тырақты ток) - TT (тырақты ток) (1000/1200W)	ERP ережелері	ERP 2014
Конденсаторлар	Жапондық көлемді конденсатор	Пайдалану мерзімі	100 000 сағат
«Қуат нормалар» сигналы	100-150 мс	Кепілдік	10 жыл

JA

		PN650M-FC				
		100-240Vac		10-5A	50-60Hz	
モデル		+3.3V	+5V	+12V	-12V	+5VSB
AC 入力						
DC 出力						
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				

		PN750M-FC				
		100-240Vac		10-5A	50-60Hz	
モデル		+3.3V	+5V	+12V	-12V	+5VSB
AC 入力						
DC 出力						
最大出力電流		20A	20A	62.5A	0.3A	3A
最大電力 (W)		110W		750W	3.6W	15W
合計出力		750W				

		PN850M-FC				
		100-240Vac		10-5A	50-60Hz	
モデル		+3.3V	+5V	+12V	-12V	+5VSB
AC 入力						
DC 出力						
最大出力電流		20A	20A	70.5A	0.3A	3A
最大電力 (W)		110W		846W	3.6W	15W
合計出力		850W				

		PNA00M-FC				
		100-240Vac		13-6.5A	50-60Hz不適用於中国地区 200-240Vac 6.5A 50-60Hz 仅适用于中国地区 (for China or Korea region)	
モデル		+3.3V	+5V	+12V	-12V	+5VSB
AC 入力						
DC 出力						
最大出力電流		22A	22A	83.3A	0.3A	3A
最大電力 (W)		120W		999.6W	3.6W	15W
合計出力		1000W				

		PNC00M-FC				
		100-240Vac		15-7.5A	50-60Hz不適用於中国地区 200-240Vac 7.5A 50-60Hz 仅适用于中国地区 (for China or Korea region)	
モデル		+3.3V	+5V	+12V	-12V	+5VSB
AC 入力						
DC 出力						
最大出力電流		22A	22A	100A	0.3A	3A
最大電力 (W)		120W		1200W	3.6W	15W
合計出力		1200W				

タイプ	ATX12V V3.1	ホールドアップ時間	≥16ms (80%負荷)
製品寸法	150×140×86mm (W x L x H)	効率	90% 標準負荷時
	150×150×86mm (W x L x H)		(50%負荷時)以上
ファンの大きさ	120mm (650/750/850W)	保護	OPP/OVP/SCP/OTP/OC/UV/
	135mm (1000/1200W)		SIP/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+フルブリッジSRC LLC+DC-DC(650/750/850W)	Erp指令	ErP 2014
	アクティブPFC+ハーフブリッジSRC LLC+DC to DC(1000/1200W)		
コンデンサ	日本ブランド製コンデンサ	MTBF	100,000時間
パワーグッド信号	100-150ms	保証期間	10年

KO

		PN650M-FC					PN750M-FC							
모델														
AC 입력		100-240Vac		10-5A		50-60Hz			100-240Vac		10-5A		50-60Hz	
DC 출력							200-240Vac		5A		50-60Hz		only for Korea	
최대 출력 전류		+3.3V	+5V	+12V	-12V	+5VSB	+3.3V	+5V	+12V	-12V	+5VSB			
최대 결합 전력		20A	20A	54A	0.3A	3A	20A	20A	62.5A	0.3A	3A			
총 출력		100W		648W		3.6W	15W	110W		750W		3.6W	15W	
		650W					750W							
		PN850M-FC					PNA00M-FC							
모델														
AC 입력		100-240Vac		10-5A		50-60Hz			100-240Vac		13-6.5A		50-60Hz	不适用于中国地区
DC 출력							200-240Vac		6.5A		50-60Hz		仅适用于中国地区	(for China or Korea region)
최대 출력 전류		+3.3V	+5V	+12V	-12V	+5VSB	+3.3V	+5V	+12V	-12V	+5VSB			
최대 결합 전력		20A	20A	70.5A	0.3A	3A	22A	22A	83.3A	0.3A	3A			
총 출력		110W		846W		3.6W	15W	120W		999.6W		3.6W	15W	
		850W					1000W							
		PNC00M-FC												
모델														
AC 입력		100-240Vac		15-7.5A		50-60Hz			200-240Vac		7.5A		50-60Hz	仅适用于中国地区
DC 출력							200-240Vac		7.5A		50-60Hz		仅适用于中国地区	(for China or Korea region)
최대 출력 전류		+3.3V	+5V	+12V	-12V	+5VSB	+3.3V	+5V	+12V	-12V	+5VSB			
최대 결합 전력		22A	22A	100A	0.3A	3A	120W		1200W		3.6W	15W		
총 출력		1200W												

유형	ATX12V V3.1	출력 유지 기간	≥16ms (80% 부하)
제품 치수	150×140×86mm (W×L×H)(650/750/850W) 150×150×86mm (W×L×H) (1000/1200W)	효율성	≥90% 전형 부하 미만(50% 부하)
팬 크기	120mm (650/750/850W) 135mm (1000/1200W)	보호	OPP/OVP/SCP/OTP/OC/UV/PI/SIP/NLO
팬 베어링	FDB(유체 다이내믹 베어링)	작동 온도	0 - 40°C
위상	활성 PFC + 풀 브리지 SRC LLC + DC/DC 모듈 (650/750/850W) 액티브 PFC + 하프 브릿지 SRC LLC + DC to DC (1000/1200W)	Erp 규정	ErP 2014
커패시터	일본 벌크 커패시터	MTBF	100,000 시간
양호 전력 신호	100-150ms	보증기간	10년

AR

زارطالمق

PN650M-FC				
100-240Vac		10-5A	50-60Hz	
+3.3V	+5V	+12V	-12V	+5VSB
20A	20A	54A	0.3A	3A
100W		648W	3.6W	15W
650W				

PN750M-FC				
100-240Vac		10-5A	50-60Hz	
+3.3V	+5V	+12V	-12V	+5VSB
20A	20A	62.5A	0.3A	3A
110W		750W	3.6W	15W
750W				

دردم الت رايت لخدم
رشابم الت رايت لخدم
يوصق انا ج ارج انا رايت
يوصق انا ج ارج انا رايت

زارطالمق

PN850M-FC				
100-240Vac		10-5A	50-60Hz	
+3.3V	+5V	+12V	-12V	+5VSB
20A	20A	70.5A	0.3A	3A
110W		846W	3.6W	15W
850W				

PNA00M-FC				
100-240Vac 13-6.5A 50-60Hz 不适用于中国地区				
200-240Vac 6.5A 50-60Hz 仅适用于中国地区 (for China or Korea region)				
+3.3V	+5V	+12V	-12V	+5VSB
22A	22A	83.3A	0.3A	3A
120W		999.6W	3.6W	15W
1000W				

دردم الت رايت لخدم
رشابم الت رايت لخدم
يوصق انا ج ارج انا رايت
يوصق انا ج ارج انا رايت

زارطالمق

PNC00M-FC				
100-240Vac 15-7.5A 50-60Hz 不适用于中国地区				
200-240Vac 7.5A 50-60Hz 仅适用于中国地区 (for China or Korea region)				
+3.3V	+5V	+12V	-12V	+5VSB
22A	22A	100A	0.3A	3A
120W		1200W	3.6W	15W
1200W				

دردم الت رايت لخدم
رشابم الت رايت لخدم
يوصق انا ج ارج انا رايت
يوصق انا ج ارج انا رايت

النوع	ATX 12 V 3.0 فولت الإصدار (ATX12V V3.1)	وقت الانتظار	ملي ثانية (80 تحميل) ≥ 16
أبعاد المنتج	(ارتفاع x طول x عرض) ملم 150x140x86 (ارتفاع x طول x عرض) ملم 150x150x86	الكفاءة	أقل من الحمل النموذجي (50% تحميل) $\geq 90\%$
حجم المروحة	مم 120 (650/750/850W) مم 135 (1000/1200W)	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 / (OC) حماية ضد التيار الزائد / (SIP) حماية ضد ظفرات الجهد / (UVP) حماية ضد (NLO) حماية في حالات عدم وجود جهد متصل
تحمّل مروحة	المحمل الديناميكي السائل	درجة حرارة التشغيل	درجة مئوية 0 - 40
التطويرولوجيا	+SRCLLC تصحيح معامل القدرة التشغيل + الجسر الكامل (850/750/650W) مدخل الجهد المستمر تيار مستمر إلى تيار مستمر + SRCLLC تشغيل + نصف جسر PFC (واط 1000/1200)	توافق المنتجات المتعلّقة بالطاقة	المنتجات المتعلّقة بالطاقة 2014
المكثفات	مكثف طاقة بايالي كبير الحجم فحرة	النظام الميكانيكي أو الإلكتروني المتوقع بين الإخفاقات الكامنة في بين الإخفاقات هو الوقت المفقضي متوسط الوقت (MTBF)	ساعة 100,000
شواهد الإشارات الجديدة	جويّة لثابتة 100-150	الضمان	أعوام 10

ZH

	PN650M-FC					PN750M-FC				
型号										
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	110W		750W	3.6W	15W
总功率	650W					750W				

	PN850M-FC					PNA00M-FC				
型号										
交流输出	100-240Vac		10-5A	50-60Hz		100-240Vac 13-6.5A 50-60Hz不适用于中国地区 200-240Vac 6.5A 50-60Hz仅适用于中国地区 (for China or Korea region)				
直流输出	+3.3V	+5V	+12V	-12V	+5VSB	+3.3V	+5V	+12V	-12V	+5VSB
最大输出电流	20A	20A	70.5A	0.3A	3A	22A	22A	83.3A	0.3A	3A
最大组合功率	110W		846W	3.6W	15W	120W		999.6W	3.6W	15W
总功率	850W					1000W				

	PNC00M-FC				
型号					
交流输出	100-240Vac 15-7.5A 50-60Hz不适用于中国地区 200-240Vac 7.5A 50-60Hz仅适用于中国地区 (for China or Korea region)				
直流输出	+3.3V	+5V	+12V	-12V	+5VSB
最大输出电流	22A	22A	100A	0.3A	3A
最大组合功率	120W		1200W	3.6W	15W
总功率	1200W				

产品类型	ATX12V V3.1	保持时间	≥16ms (80% load)
产品尺寸	150×140×86mm (W×L×H) (650/750/850W) 150×150×86mm (W×L×H) (1000/1200W)	转换效率	≥90%典型负载下 (50%负载)
风扇尺寸	120mm (650/750/850W) 135mm (1000/1200W)	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	主动式PFC+全桥LLC谐振+DC to DC (650/750/850W) 主动式PFC+半桥LLC谐振+DC to DC (1000/1200W)	Erp认证	Erp 2014
电容	日系主电解电容	平均故障间隔时间	100,000 小时
驱动信号	100-150ms	产品质保期	10年

ZH

型号	PN650M-FC					PN750M-FC				
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	110W		750W	3.6W	15W
总功率	650W					750W				
型号	PN850M-FC					PNA00M-FC				
交流输出	100-240Vac		10-5A	50-60Hz		100-240Vac 13-6.5A 50-60Hz不适用于中国地区 200-240Vac 6.5A 50-60Hz仅适用于中国地区 (for China or Korea region)				
直流输出	+3.3V	+5V	+12V	-12V	+5VSB	+3.3V	+5V	+12V	-12V	+5VSB
最大输出电流	20A	20A	70.5A	0.3A	3A	22A	22A	83.3A	0.3A	3A
最大组合功率	110W		846W	3.6W	15W	120W		999.6W	3.6W	15W
总功率	850W					1000W				
型号	PNC00M-FC									
交流输出	100-240Vac 15-7.5A 50-60Hz不适用于中国地区 200-240Vac 7.5A 50-60Hz仅适用于中国地区 (for China or Korea region)									
直流输出	+3.3V	+5V	+12V	-12V	+5VSB					
最大输出电流	22A	22A	100A	0.3A	3A					
最大组合功率	120W		1200W	3.6W	15W					
总功率	1200W									

產品類型	ATX12V V3.1	保持時間	≥16ms (80% load)
產品尺寸	150×140×86mm (WxLxH) (650/750/850W) 150×150×86mm (WxLxH) (1000/1200W)	轉換效率	≥90%典型負載下 (50%負載)
風扇尺寸	120mm (650/750/850W) 135mm (1000/1200W)	保護	OPP/OVP/SCP/OTP/OCP/UVP/SIP/NLO
風扇軸承	流體動力軸承	工作溫度	0 - 40°C
架構方案	主動式PFC+全橋LLC諧振+DC to DC (650/750/850W) 主動式PFC+半橋LLC諧振+DC to DC (1000/1200W)	Erp認證	ErP 2014
電容	日系主電解電容	平均故障間隔時間	100,000 小時
驅動信號		產品質保期	10年

Installation

Installation

Installer

Instalación

Installazione

Instalação

Installatie

Instalace

Installation

Instalacja

Montaj

Установка

Установлення

Орнату

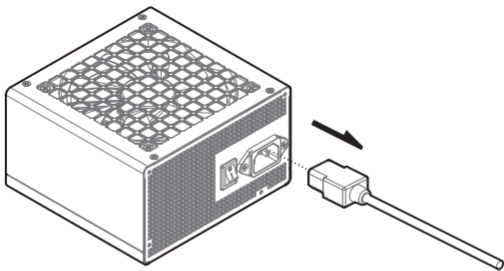
取付け

설치

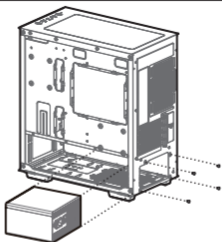
بئىكرتلا

安裝

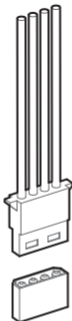
安裝



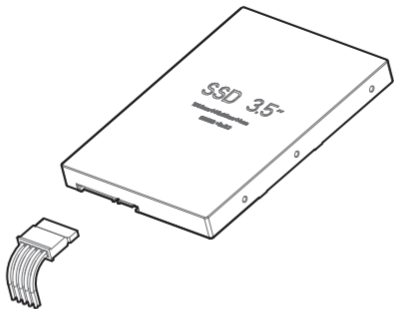
- EN** Ensure that the AC power cord of the power supply is not connected.
- DE** Sorgen Sie dafür, dass das Netzkabel noch nicht an das Netzteil angeschlossen wird.
- FR** Assurez-vous que le cordon d'alimentation CA du bloc d'alimentation n'est pas connecté.
- FR** Asegúrese de que el cable de alimentación de CA de la fuente de alimentación no esté conectado.
- 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.
- 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 olmadığını emin olun.
- RU** Убедитесь, что кабель питания переменного тока блока питания не подключен.
- UK** Переконайтеся, що шнур живлення змінного струму блока живлення від'єднано.
- KK** Ұат блогының айнымалы токтың ұат 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** ٱقٱاطل ا رءصءب ءءرءمءل ا رءءءل ا ءقٱاط لءل سءل لءل صوءء ءءء نم ءءءءء.
- ZH** 确保电源的交流电源线未连接。
- ZH** 确保电源的交流电源线未连接。



- EN** Follow the case's manual on installation of a power supply, and install the unit with the provided mounting screws.
- DE** Installieren 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.
- NL** Volg de handleiding van de behuizing voor het installeren van een voeding en installeer de eenheid met de meegeleverde bevestigingsschroeven.
- 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 nättaggregat och installera enheten med de medföljande monteringskruvarna.
- PL** Postępuj zgodnie z instrukcją obsługi obudowy w celu zainstalowania zasilacza przy użyciu dołączonych śrub montażowych.
- TR** Güç kaynağının montajı için kasanın klavuzunu 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.
- KK** Қауат блогын орнату жөніндегі нұсқаулықтар- ды орындаңыз, жиынтықтағы бекіту бұрама- ларын пайдаланып блогты 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 공급 장치 설치에 관한 케이스의 설명서를 준수하고, 제공된 장착 나사를 사용하여 전원 공급 장치를 설치하십시오.
- AR** فوفقاً لى تعليمات التالى لغارب مادحتساب دحوال بىكردت بقوم، فاطردصم بىكردت بقولعتم ال فوبعل لى لى دعبتا.
- 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** 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** Připojte kabel periférie 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 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.
- KK** Перифериялық кабілді қатты дискінің және CD-ROM/DVD-ROM жетегінің қуат ағытыпсына (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 بربط الكابل المحيط بالقرص الصلب إلى مقبس الطاقة للقرص الصلب وقرص CD-ROM/DVD-ROM.
- 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.
- 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 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.
- KK** SATA кабелін SSD-дискінін немесе SATA дискінін куат 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** بلصل صارق SATA SSD أو صارق SATA إلى مقبس الطاقة 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).
- 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) kablosunu 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** تاموسر فاقاطب صاخلا فاقاطال سابقمب سوبد (6+2) عىرسلا هىفاضلال افاقحلما فىنم لبك لىصوت مق (رمال مزل اذ) عىرسلا هىفاضلال افاقحلما 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顯卡的供电插座(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 pins) 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 nättaggregat 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 Kartınıza 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** 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** Графичкалык картанызда 12V-2x6 пайдаланылса, графичкалык картанызга 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 استخدمت بطاقة الفيديو 12V-2x6 (12+4 Pin)، فنحن نوصي باستخدام الكابل 12V-2x6 (12+4 Pin) الذي تم تكوينه مسبقاً في وحدة إمدادنا بالطاقة، لإعطائك الأولوية عند توصيل بطاقة الفيديو.
- ZH** 將 12V-2x6(12+4)Pin 連接線 連接到顯卡的供電插座 (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)。

