



P
SERIES

P125 / P105

Bedienungsanleitung



Produktgeschichte

Die P-Serie umfasst 80 PLUS[®] Gold zertifizierte Netzteile, die sich in ihrer Funktion auf Effizienz und Zuverlässigkeit konzentriert. Der geräuscharme Betrieb der P-Serie macht diese Netzteile zur optimalen Wahl für die meisten Systeme.





P Serie Eigenschaften

1. 80 PLUS[®] Gold zertifiziertes
2. Ultra-leise, intelligente Lüftersteuerung
3. 3,3- und 5-Volt-DC-DC Design
4. Höchstzuverlässige Japanische Aluminium-Elektrolyt-Kondensatoren
5. Schutzschaltungen (OCP, OVP, UVP, SCP, OTP, OPP)
6. Vollmodulare Kabel für eine schnelle und einfache Installation
7. 5-jährige Garantie





Spezifikationen

Modell	P125	P105	
Produktmodell	IW-P1250	IW-P1050	
Gesamtleistung	1250W	1050W	
Material	SECC		
Typ	ATX12V V2.4 / EPS12V V2.92		
Kabelmanagement	Vollmodular		
PFC	Active PFC (> 0.95)		
Effizienz	80 PLUS® Gold (bis zu 90%)		
MTBF (Stunden)	> 100,000 hrs.		
AC Input	100-240Vac.,15-8A, 50-60Hz		
Lüfter	135 mm FDB Lüfter		
Lüfterlautstärke (dBA) (50% Loading)	< 25dBA		
Betriebstemperatur (° C)	0~40 ° C		
Schutzschaltungen	OCP/ OVP/ UVP/ SCP/ OTP/ OPP		
Sicherheitszertifizierungen	cTUVus/ TUV/ CB / BSMI/ CE/ FCC/ EAC/ CCC/ RCM		
Abmessungen (H x B x T)	160 x 150 x 86mm		
Paketmaße (H x B x T)	210 x 325 x 105mm		
Nettogewicht	3.0kg	2.95kg	
Gesamtgewicht	3.5kg	3.45kg	
Garantie	5 Jahre		
Anschlüsse	20+4 Pin Motherboard	1	1
	8 (4+4) Pin CPU	2	2
	8 (6+2) Pin PCI-E	8	8
	4 Pin Peripheral	4	4
	SATA (90 Degree)	12	12
	Floppy	1	1

Model	AC INPUT	100-240Vac.,15-8A, 50-60Hz					
	DC OUTPUT	+12V	+5V	+3.3V	-12V	+5VSB	Total Power
P125	Max. Output Current	104.1A	22A	22A	0.3A	3A	1250W
	Max. Combined Power	1250W	120W		3.6W	15W	
P105	Max. Output Current	87.5A	22A	22A	0.3A	3A	1050W
	Max. Combined Power	1050W	120W		3.6W	15W	

* InWin Produkte entsprechen den RoHS Richtlinien

* Technische Daten können in verschiedenen Regionen variieren

P
SERIES

Inhalt



**Netzteil x1
(P125 / P105)**



QR code Karte x1



Box mit Modularen Kabeln x1



X1

20+4 Pin Motherboard



X2

8 (4+4) Pin CPU



X4

8 (6+2) Pin PCI-E



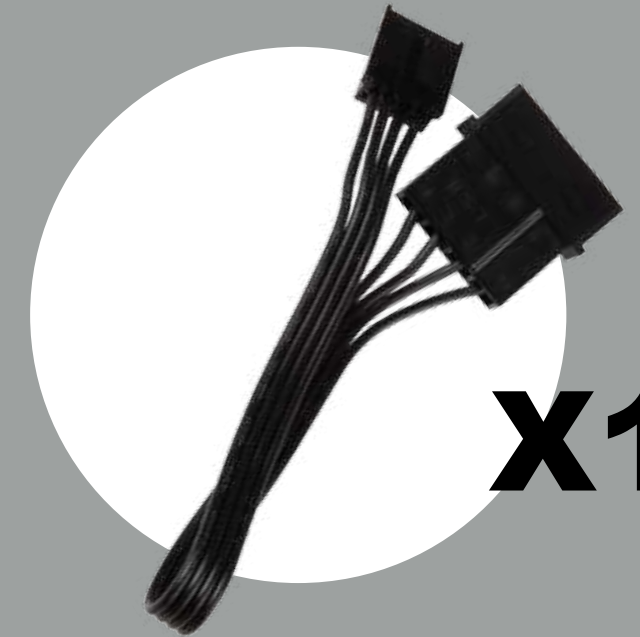
X1

4 Pin Peripheral



X3

SATA (90 Degree)



X1

Floppy



X1

Netzkaabel



X8

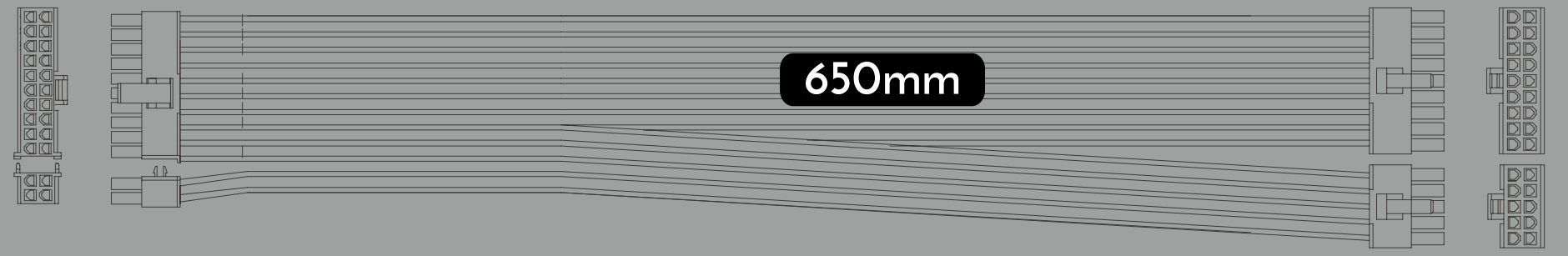
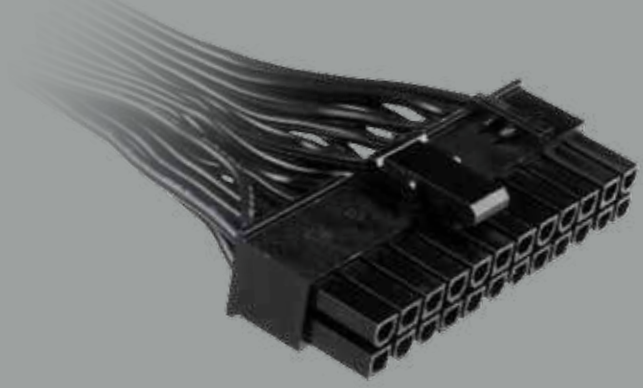
Kabelbinder



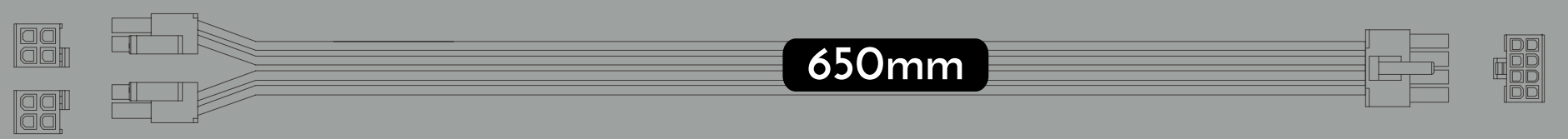
X4

Montageschrauben

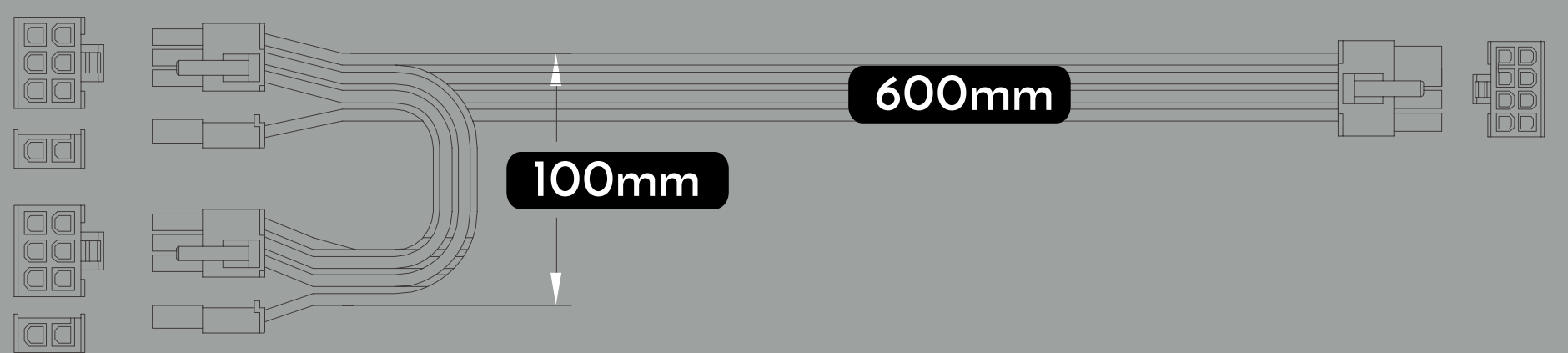
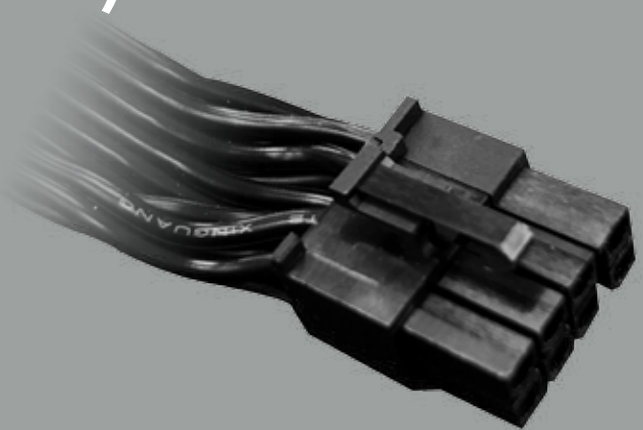
20+4 Pin Motherboard



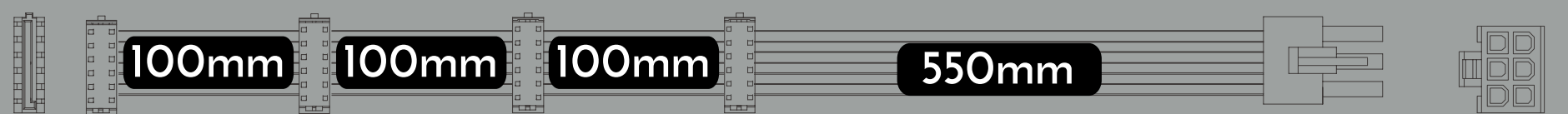
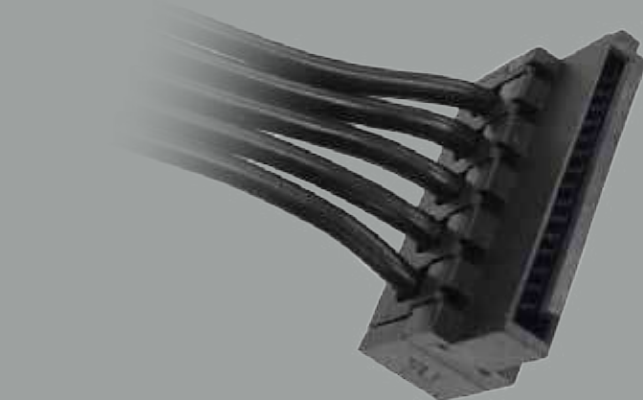
8 (4+4) Pin CPU



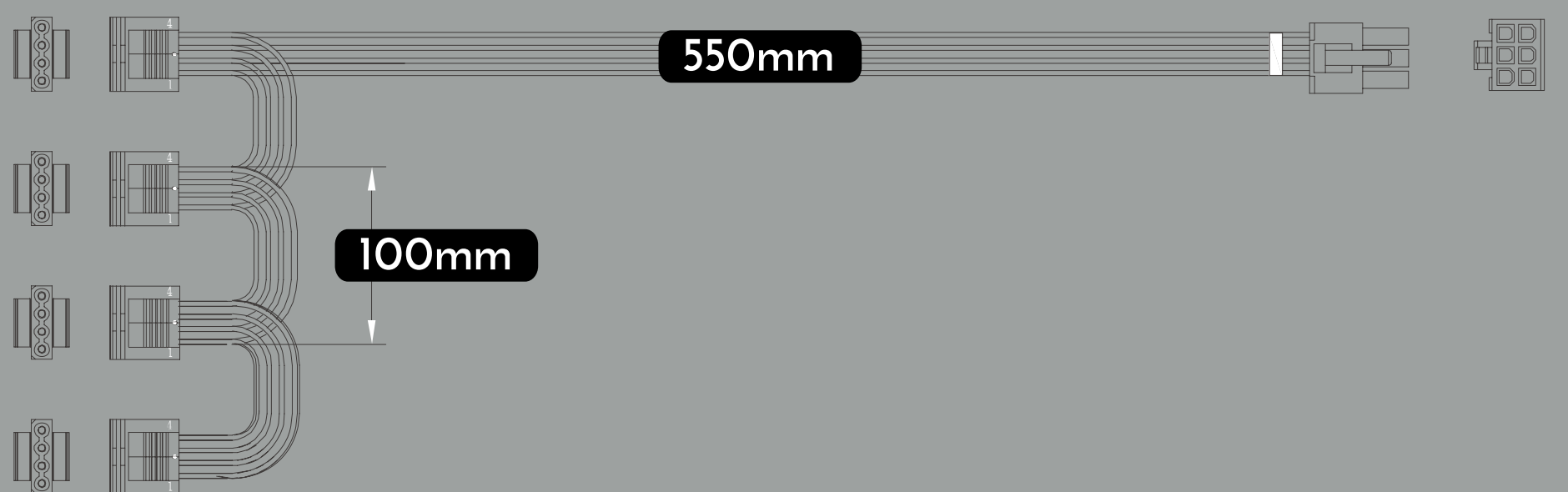
8 (6+2) Pin PCI-E



SATA (90 Degree)



4 Pin Peripheral



Floppy





Installation

1. Vergewissern Sie sich vor der Installation, dass das Netzkabel des Netzteils nicht angeschlossen ist.
2. Setzen Sie das Netzteil in den dafür vorgesehenen Platz im Gehäuse und sichern Sie das Netzteil mit den beiliegenden Schrauben.
3. Schließen Sie die 24-polige Stromversorgung an die 24-polige Buchse des Mainboards an.
4. Schließen Sie das 8-polige +12-V-Kabel an das Mainboard an.
 - A. Wenn Ihr Mainboard über eine 8-polige +12-V-Buchse verfügt, schließen Sie das 8-polige Kabel direkt an das Mainboard an.
 - B. Wenn Ihr Mainboard über eine 4-polige Buchse verfügt, trennen Sie das 4-poligen vom 8-poligen Kabel und schließen das 4-polige Kabel direkt an das Mainboard an.

5. Schließen Sie die Peripheriekabel, die PCI-Express-Kabel und die SATA-Kabel an den entsprechenden Buchsen an.
6. Stellen Sie sicher, dass alle Kabel fest angeschlossen sind und bewahren Sie alle nicht verwendeten modularen Kabel für eine spätere Verwendung auf.
7. Schließen Sie das Netzkabel an das Netzteil an und schalten Sie es ein, indem Sie den Netzschalter in die Position "I" schalten.

Diese Punkte helfen Ihnen bei der Diagnose und Behebung von Problemen mit Ihrem Netzteil, wenn das Gerät nicht ordnungsgemäß funktioniert:

1. Bitte stellen Sie sicher, dass das Netzteil und das Netzkabel richtig angeschlossen sind.
2. Bitte stellen Sie sicher, dass das Netzkabel in die Steckdose eingesteckt ist.
3. Stellen Sie sicher, dass die I / O-Taste der Stromversorgung auf der Position "I" (angeschaltet) steht.
4. Überprüfen Sie, ob alle Anschlüsse (Hauptplatine und Peripheriegeräte) richtig angeschlossen sind.
5. Bitte warten Sie 5 Sekunden, bevor Sie das Gerät wieder einschalten, wenn die Stromversorgung manuell ausgeschaltet wird.
6. Wenn Sie immer noch Schwierigkeiten haben, wenden Sie sich bitte an Ihren lokalen Händler für eine RMA (Garantieaustausch).

■ Hinweise

1. Bitte folgen Sie den antistatischen Richtlinien während der Installation der Komponenten, um Schäden und Verletzungen zu vermeiden.
2. Installieren Sie die Hardware gemäß den Anweisungen und Sicherheitshinweisen des Benutzerhandbuchs.
3. Im Netzteil herrschen hohe Spannungen. Öffnen Sie das Netzteilgehäuse nicht. Veränderungen können das Produkt beschädigen und den Benutzer gefährden.
4. Verwenden Sie das Netzteil nicht wenn es nass oder beschädigt ist, um Stromschläge oder Verletzungen zu vermeiden.
5. Installieren Sie das Netzteil nicht in der Nähe von Wärmequellen wie Heizkörpern oder anderen Wärme erzeugenden Geräten.



Hinweise und Garantie

6. Führen Sie keine Gegenstände in den offenen Lüftungs- oder Lüftergrillbereich ein.
7. Bitte verwenden Sie ausschließlich die mit dem Produkt gelieferten Kabel. Andere Kabel sind möglicherweise nicht kompatibel und können schwere Schäden am System und der Stromversorgung verursachen.
8. Nehmen Sie keine Veränderungen an den Kabeln und / oder Steckern vor, die dem Netzteil beiliegen.

■ Garantie

1. InWin gewährt 5 Jahre Garantie auf das Produkt. Die Garantie deckt Fehlfunktionen oder Fehler vor dem Gebrauch des Kunden ab. Die Garantie beginnt mit dem ersten Kauf (entsprechend dem Datum Ihres Kaufbeleges). Bitte beachten Sie, dass wir die Garantie für das Produkt nicht übernehmen, wenn es nicht persönlich gekauft wurde oder wenn es über einen nicht autorisierten Vertriebskanal erworben wurde.
2. Diese beschränkte Garantie gilt nicht, wenn der Defekt durch eine der folgenden Ursachen hervorgerufen wurde:
 - 1) Missbrauch,
 - 2) Betrieb außerhalb der Produktspezifikation,
 - 3) nicht autorisierte Wartung oder Modifikation,
 - 4) verändern des Produktes.



Hinweise und Garantie

3. Ausführlichere Garantieinformationen erhalten Sie auf der InWin Retail-Website unter www.in-win.com.
4. Das aktuelle Produkt kann ohne vorherige Ankündigung geändert werden. In Win Development Inc. behält sich das Recht vor, letzte Änderungen vorzunehmen.



INWIN

CONTEMPORARY & INNOVATIVE
www.in-win.com