

P|| SERIES

P25011



Manuel de l'utilisateur

Développement du Produit

Le révolutionnaire P250II est le produit phare de la série PII. Cette alimentation de conception robuste répond aux spécifications ATX 3.1 et PCI-E 12V-2x6, délivrant jusqu'à 2500 watts de puissance. Conçue pour les applications à forte demande, elle est idéale pour les tâches gourmandes en IA et les charges de travail à forte puissance. La P250II est certifiée 230 V EU® Platinum et bénéficie d'une garantie de 10 ans, garantissant des performances et une fiabilité exceptionnelles.



- Les PII Series ATX 3.1 répondent pleinement au dernier guide de conception des alimentations d'Intel
- Comprend un connecteur PCI-E 12V-2x6 16-pin avec un câble 16 AWG de haute qualité.
- Câbles totalement modulaires pour une installation Aisée et Rapide
- Condensateurs électrolytiques japonais de haute qualité
- Nombreuses protections (OCP, OVP, UVP, SCP, OTP, OPP)
- Garantie de 10 ans

Model	P250II
Numéro d'article	IW-PS-PII2500W
Puissance Totale	2500W@200-240Vac 1650W@115-240Vac 1350W@100-240Vac
Matériel	SECC
Type	ATX12V V3.1
Gestion Câble	Fully Modular
PFC	Active PFC (> 0.95)
Efficiencie	80 PLUS® 230V EU Platinum (Up to 92%)
MTBF (Hours)	>100,000 hrs.
Entrée AC	100-240Vac, 20-15A, 50-60Hz
Ventilateur	135 mm Double Ball Bearing Fan
Bruit Moyen Ventilateur (dB) (50% Loading)	< 25 dB(A)
Operating Temperature Range (° C)	0 - 50° C
Totale Protection	OCP / OVP / UVP / SCP / OTP / OPP
Certifications de Sécurité	cTUVus / TUV / CB / CE / FCC / EAC / RCM / BSMI / UKCA
Dimensions (L x Larg x Prof)	200 x 150 x 86 mm
Dimensions du Carton (L x Larg x Prof)	395 x 245 x 105 mm
Poids Net	4.1 kg / 9.02 lb
Poids Brut	4.7 kg / 10.34 lb
Garantie	10 years

Model	DC OUTPUT	+12V	+5V	+3.3V	-12V	+5VSB	Puissance Totale
	AC INPUT	100-240Vac, 20-15A, 50-60Hz					
P250II	Max. Output Current	208.3A	22A	22A	0.5A	3A	2500W@200-240Vac 1650W@115-240Vac 1350W@100-240Vac
	Max. Combined Power	2500W	120W		6W	15W	

* Les produits InWin sont conformes à la réglementation RoHS.

* Les spécifications peuvent varier selon les région

Contenu du carton

P|| SERIES
P250||



Color Box



PII SERIES P250II



Modular Cables Box



Motherboard 20+4 Pin



CPU 8 (4+4) Pin



PCIe 8 (6+2) Pin



PCIe 12V-2x6



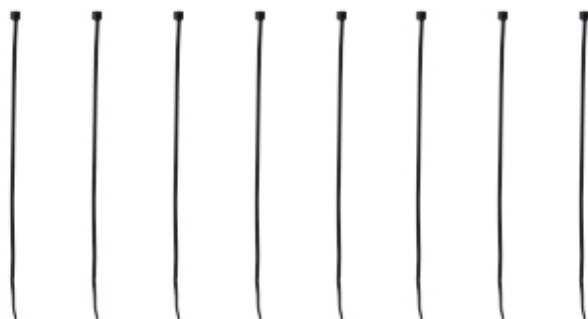
Peripheral 4 Pin



SATA



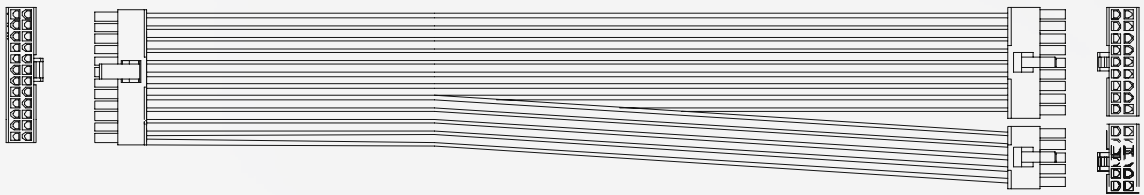
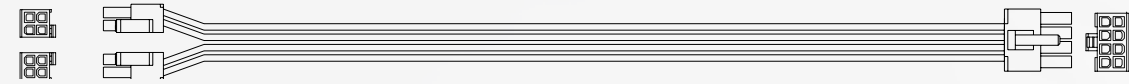
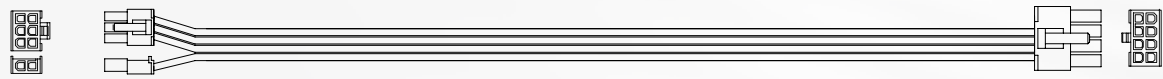
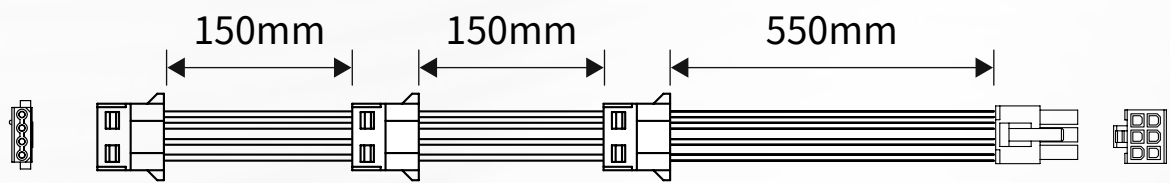
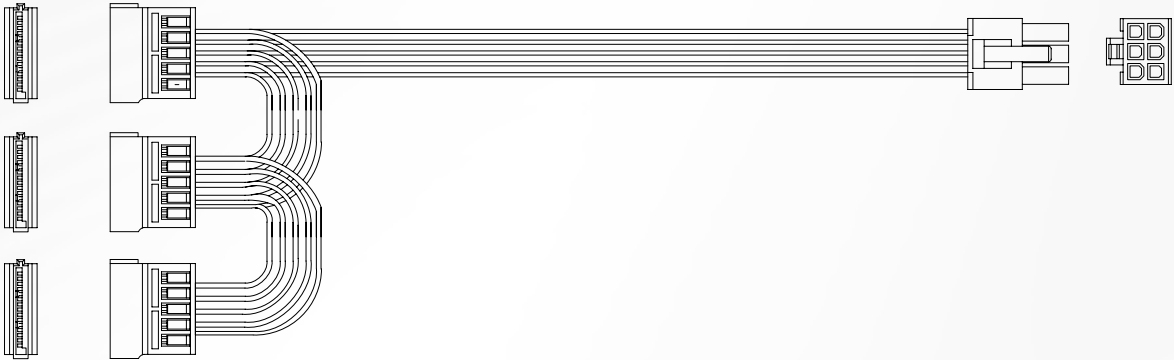
Power Cord



Cable Ties

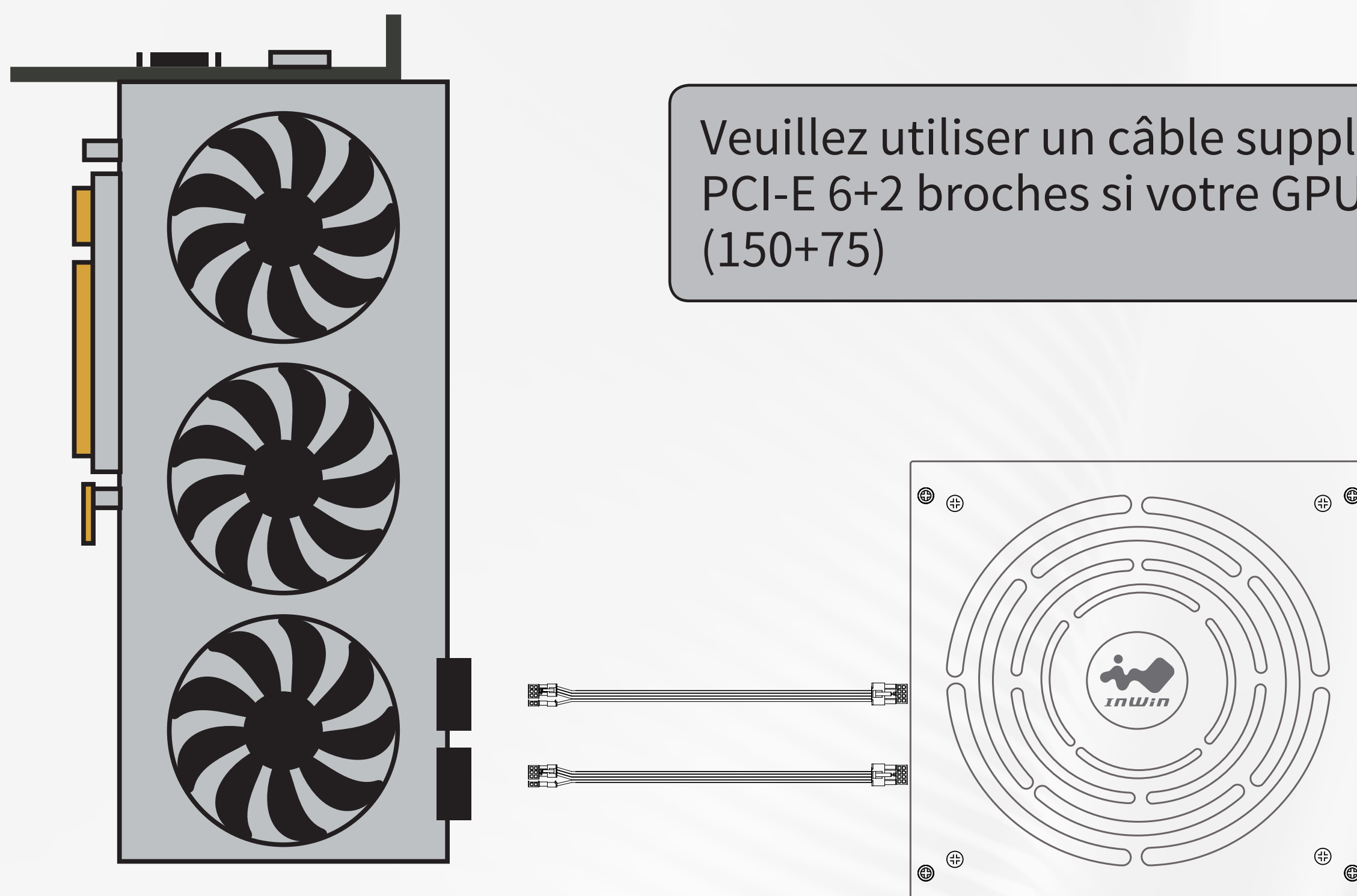


Mounting Screws

Type de câble	Connecteurs par câble	Nombre de câbles	Longueur totale (mm) (mm)
Motherboard 24 Pin	1	1	600
			
CPU 8 (4+4) Pin	1	3	700
			
PCIe 8 (6+2) Pin	1	4	700
			
PCIe 12V-2x6	1	4	700
			
Peripheral 4 Pin	3	2	850
			
SATA	3	2	850
			

1. Veuillez-vous assurer que le câble d'alimentation n'est pas branché à l'alimentation avant de commencer l'installation.
2. Installez l'alimentation dans son emplacement dans le boîtier et sécurisez-la avec les vis.
3. Raccordez le câble d'alimentation ATX à 24 broches à la carte mère.
4. Connectez le câble 8 (4+4) broches à votre carte mère.
 - A. Si votre carte mère a un connecteur 8 (4+4) broches, connectez directement le câble 8 (4+4) broches à la carte.
 - B. Si votre carte mère a un connecteur 4 broches, connectez directement le câble 4 broches à la carte.
5. Connectez le câble PCI-E à la carte graphique.
 - A. chaque câble PCI-E 6+2 broches peut fournir jusqu'à 150 W et le connecteur PCI-E de la carte mère fournit 75 W supplémentaires à la carte graphique.

Veuillez utiliser un câble supplémentaire PCI-E 6+2 broches si votre GPU dépasse 225 W (150+75).



B. Si votre carte graphique prend en charge le câble PCI-E 12V-2x6, veuillez le connecter directement.

6. Connectez les câbles des périphériques, SATA aux prises appropriées.
7. Assurez-vous que tous les câbles sont bien connectés et rangez les câbles inutilisés pour un usage futur.
8. Branchez le câble d'alimentation à l'alimentation, et mettez-la sous tension en appuyant sur l'interrupteur en position "I".

Ces points de dépannage vous aideront à diagnostiquer les problèmes liés à votre alimentation si celle-ci ne fonctionne pas correctement :

1. Assurez-vous que le câble d'alimentation et l'alimentation sont correctement branchés.
2. Assurez-vous que le câble d'alimentation est correctement branché sur la prise secteur.
3. Assurez-vous que l'interrupteur de mise sous tension est en position "I".
4. Assurez-vous que tous les câbles (carte mère et composants) sont correctement branchés.
5. Veuillez laisser un intervalle de 5 secondes avant de remettre l'appareil sous tension lorsque l'alimentation est coupée manuellement.
6. Si vous rencontrez toujours des difficultés, veuillez contacter votre distributeur pour un RMA.

■ Avis

1. Veuillez utiliser des précautions antistatiques lors de l'installation des composants pour éviter les dommages et blessures.
2. Installez conformément aux instructions du manuel et aux avertissements de sécurité.
3. Des tensions élevées sont présentes dans l'alimentation. N'ouvrez pas le boîtier de l'alimentation. Toute modification peut endommager le produit et mettre l'utilisateur en danger.
4. N'utilisez pas l'alimentation si celle-ci a été mouillée ou endommagée pour éviter un choc électrique ou une blessure.
5. N'installez pas l'alimentation à proximité de sources de chaleur telles que les radiateurs, registres de chauffage et autres appareils qui produisent de la chaleur.
6. N'insérez pas d'objets à travers les grilles d'aération et la grille du ventilateur.
7. Veuillez n'utiliser ce produit qu'avec les câbles fournis. D'autres câbles pourraient ne pas être compatibles et causer d'importants dommages à votre système et à votre alimentation.
8. Ne modifiez pas les câbles et connecteurs fournis avec l'alimentation.

■ Garantie

1. InWin offre une garantie de 10 ans sur le produit. La garantie couvre les dysfonctionnements et défauts avant l'utilisation par le client. La garantie débute à partir de votre achat initial (selon la date sur votre facture). Veuillez noter que nous n'honorons pas la garantie du produit s'il n'a pas été acheté personnellement ou s'il a été acheté via un canal de distribution non autorisé.
2. Cette garantie limitée ne s'applique pas si le défaut a été causé par l'une des causes suivantes :1) Abus et mauvaise utilisation, 2) Fonctionnement en dehors des spécifications du produit, 3) Modification ou service non autorisés, 4) Produit modifié.
3. Pour plus d'informations détaillées concernant la garantie, veuillez visiter le site Internet InWin dédié aux produits grand public sur <https://www.in-win.com/fr/warranty>
4. Le produit réel peut être sujet à changement sans préavis. In Win Development Inc. se réserve le droit d'apporter des modifications finales.



***Innovation from
Inception to Integration***