VE SERIES

VE75 VE85



ATX 3.1 | PCIe 5.1 | 80 PLUS GOLD | 5 YEARS Warranty

取扱説明書

製品開発

VE シリーズは、PCIe 5.1 要件を満たす 80 PLUS® Gold 認定電源であり、ゼロ RPM モードのスマート温度制御 FDB ファンを備えています。VE シリーズのケーブルは完全モジュラー式で、すっきりとした配線管理が必要な PC の構築に最適な PSU となります。

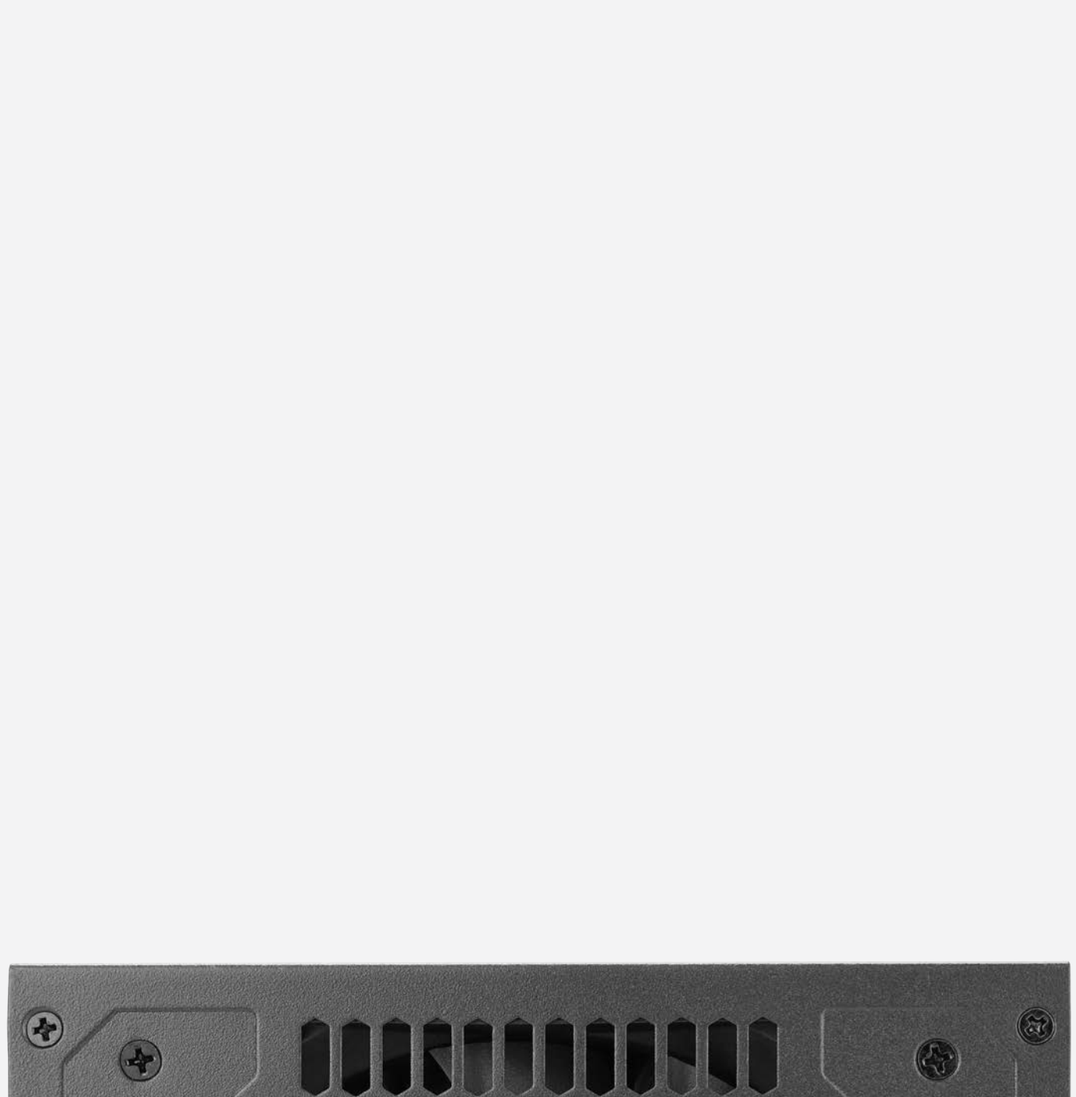


VE SERIES

VE75 VE85

VE シリーズの機能

1. VE シリーズ 、Intel の最新世代 PSDG ATX 3.1（電源デザインガイド）に完全対応しています
2. 高品質 16AWG ケーブルが付属された PCI-E 5.1、16 ピンコネクタ（12V-2x6）が含まれます
3. 迅速かつ簡単な取り付けを支えるフルモジュラーケーブル
4. ゼロ RPM モードを備えたスマート温度制御 FDB ファン
5. 信頼性の高い日本製アルミ電解コンデンサ



仕様

製品名	VE75	VE85
部品番号	IW-PS-VE750W	IW-PS-VE850
総出力	750W	850W
材質	SECC	
電源規格	ATX12V V3.1	
ケーブル構成	フルモジュラー式	
PFC	Active PFC (> 0.95)	
電源効率	80 PLUS® Gold (Up to 90%)	
MTBF/ 平均故障間隔 (时)	> 100,000 hrs.	
電源入力	100-240Vac, 10-5A, 50-60Hz	100-240Vac, 12-6A, 50-60Hz
ファン	135mm FDB ファン	
通常時ファンノイズ (dBA) (50% Loading)	< 25 dB(A)	
運転温度 (° C)	0 - 40° C	
電源保護機能	OCP / OVP / UVP / SCP / OTP / OPP	
安全認証	CB / TUV / cTUVus / BSMI / RCM / CE / FCC / UKCA	
サイズ (奥行 x 幅 x 高さ)	160 x 150 x 86 mm	
パッケージサイズ (奥行 x 幅 x 高 さ)	355 x 210 x 105 mm	
製品重量	1.6 kg	2.8 kg
総重量	1.7 kg	2.9 kg
保証期間	5 年	

コネ クタ	24 ピン マザーボー ド	1
	8(4+4) ピン CPU	2
	8(6+2) ピン PCI-E	4
	PCI-E 5.1 12V-2x6	1
	4 ピン ペリフェラル	3
	SATA (90 度)	9
	FDD	1

製品名	DC 出力	+12V	+5V	+3.3V	-12V	+5VSB	合計出力
VE75	AC 入力	100-240Vac, 10-5A, 50-60Hz					
	最大出力電流	62.5A	20A	20A	0.3A	3A	750W
	最大出力電力	750W	100W		3.6W	15W	
VE85	AC 入力	100-240Vac, 12-6A, 50-60Hz					
	最大出力電流	70.8A	20A	20A	0.3A	3A	850W
	最大出力電力	850W	100W		3.6W	15W	

* 当社の製品は RoHS 規制に準拠しています
* 仕様は地域によって異なる場合があります

梱包内容



電源装置ユニット x1
(VE75 / VE85)



モジュラーケーブルボックス

モジュラーケーブルボックス



VE75X1
VE85X1

24 ピン マザーボード



VE75X1
VE85X1

8(4+4) ピン CPU



VE75X2
VE85X2

8(6+2) ピン PCI-E



VE75X1
VE85X1

PCI-E 5.1 12V-2x6



VE75X3
VE85X3

SATA (90 度)



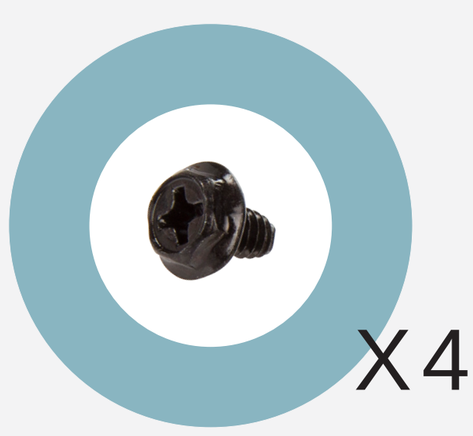
VE75X1
VE85X1

4 ピン ペリフェラル & FDD



X1

電源コード



X4

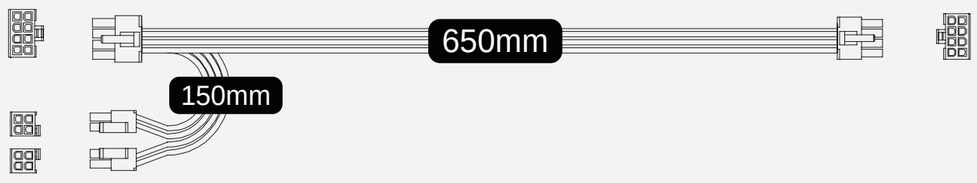
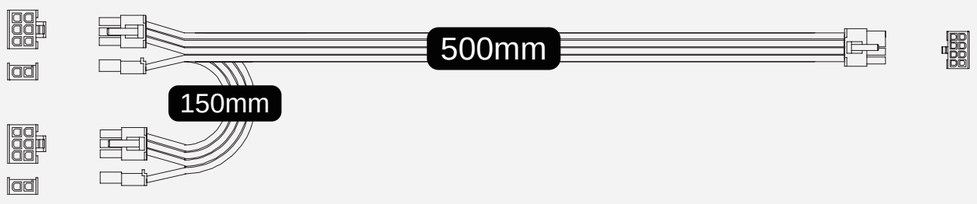
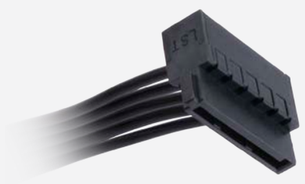
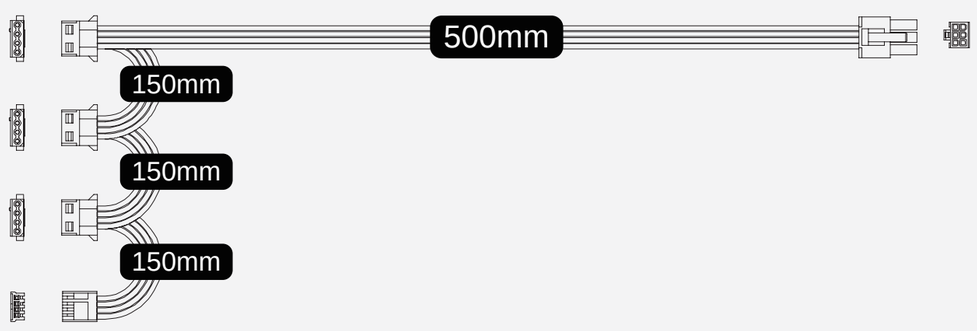
取り付けネジ



X8

ケーブル・タイ

ケーブル

	DC Output Cable	製品名	VE75	VE85
	24 ピン マザーボード		1	1
	8(4+4) ピン CPU		1	1
	8(6+2) ピン PCI-E		2	2
	PCI-E 5.1 12V-2x6		1	1
	SATA (90 度)		3	3
	4 ピン ペリフェラル		1	1
	FDD			

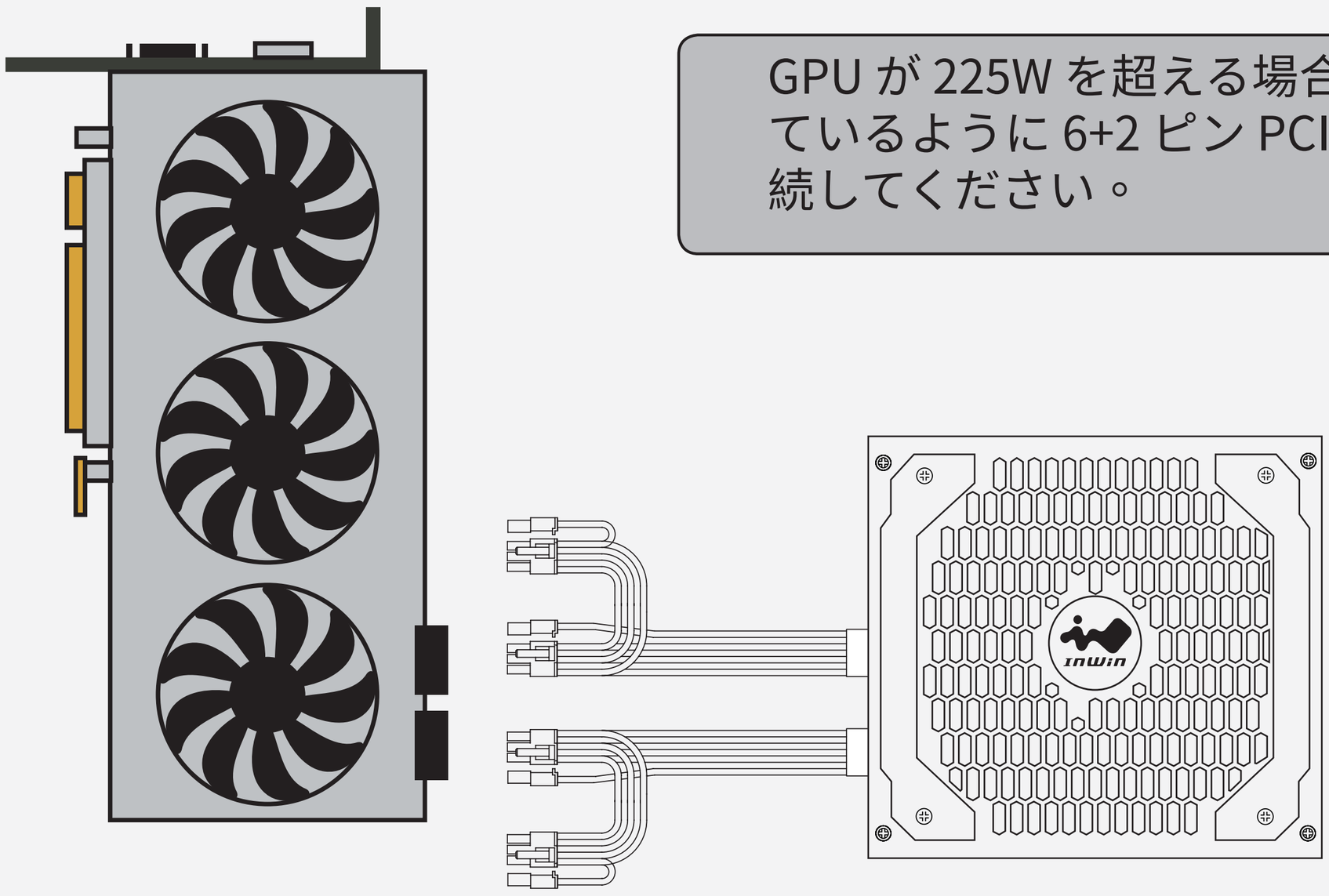
インストール

1. 設置前に電源装置の AC 電源ケーブルが接続されていないことを確認してください。
2. 電源装置ユニットをケース内の提供されるスペースに配置し、ネジで固定します。
3. 24 ピン電源をマザーボード上の 24 ピンソケットに接続します。
4. 8 (4+4) ピン CPU ケーブルをマザーボードに接続します。
   A. ご利用のマザーボードに 8 (4+4) ピン CPU ソケットがある場合は、8 (4+4) ピン CPU ケーブルをマザーボードに直接接続してください。
   B. ご利用のマザーボードに 4 ピン CPU ソケットがある場合は、4 ピン CPU ケーブルをマザーボードに直接接続してください。

5. PCI-E ケーブルをグラフィックスカードに接続します。

A. 各 6+2 ピン PCI-E ケーブルから最大 150W を供給でき、さらに MB PCI-E コネクタからも 75W がグラフィックスカードに供給されます。

GPU が 225W (150+75) を超える場合は、追加の 6+2 ピン PCI-E ケーブルを使用してください。



GPU が 225W を超える場合は、図に示されているように 6+2 ピン PCI-E ケーブルを接続してください。

B. グラフィックスカードが PCI-E 5.1 12V-2x6 ケーブルに対応している場合は、PCI-E 5.1 12V-2x6 ケーブルをソケットに直接接続してください。

6. 周辺機器ケーブルと SATA ケーブルを適切なソケットに接続します。
7. すべてのケーブルがしっかりと接続されていることを確認し、未使用のモジュラー式ケーブルを将来使用するために保存します。
8. AC 電源コードを電源装置に接続し、電源ボタンを「I」位置に切り替えることにより、オンに切り替えます。

トラブルシューティング

ユニットが適切に動作しない場合、これらのトラブルシューティングのポイントを電源装置に関する問題の診断および解決に役立てることができます。

1. 電源装置および電源コードが適切に接続されていることを確認してください。
2. 電源コードが電源ソケットに接続されていることを確認してください。
3. 電源装置の I/O ボタンが「I」位置に切り替えられていることを確認してください。
4. すべてのコネクター (マザーボードおよび周辺装置) が適切に接続されていることを確認してください。
5. 電源装置を手動でオフに切り替えたときは、再度、電源をオンに切り替える前に、5 秒間待機してください。
6. 問題が解決しない場合は、RMA の最寄の販売店に連絡してください。

ご注意と保証内容

■ 注意

1. コンポーネントを取り付けるときは、損傷および怪我を防止するため、静電気除去対策を行ってください。
2. ユーザーマニュアルの指示および安全警告に従って取り付けてください。
3. 電源装置には高電圧が存在します。電源装置のケースを開けないでください。いかなる改良も本製品に損傷をもたらし、ユーザーを危険に曝す可能性があります。
4. 電源装置が濡れている場合、または損傷している場合は、感電または怪我を回避するため、電源装置を使用しないでください。
5. 電源装置をラジエーター、熱抵抗器、または他の熱を生成する器具などの熱源の近くに取り付けないでください。

6. 開放換気領域またはファングリル領域に物を差し込まないでください。
7. 本製品の付属ケーブルのみご利用ください。付属以外のケーブル使う場合、相性問題の発生、もしくは製品に損害を与える可能性があります。
8. 電源装置に含まれるケーブルおよび / またはコネクターを改造しないでください。

ご注意と保証内容

■ 保証

1. InWin は、製品に対して 5 年間保証を提供します。保証は、お客様が使用する前の故障または欠陥を対象とします。保証は、初期購入から開始します (領収証の日付に従います)。製品が個人的に購入されていない場合、または、未認定の販売チャネルを通して購入された場合、当社は、製品に対する保証を提供しないことに留意してください。
2. 欠陥が以下のいずれかにより発生した場合、この限定保証は適用されません :
   1) 乱用または誤用、
   2) 製品仕様外の操作、
   3) 未認定のサービスまたは改造、
   4) 変更された製品。

■ 保証

3. 保証の詳細については、InWin の小売 Web サイト https://www.in-win.com/ja/warranty をご覧ください。
4. 実際の製品は予告なく変更される場合があります。In Win Development Inc. は最終的な変更を行う権利を保有しています。



CONTEMPORARY & INNOVATIVE

www.in-win.com

Copyright © 2024 In Win Development Inc. All Rights Reserved.