VE SERIES

VE75 VE85



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

사용 설명서

제품 스토리

VE 시리즈는 PCIe 5.1 요구 사항을 충족하고 제로 RPM 모드가 있는 스마트 온도 조절 FDB 팬이 장착된 80 PLUS® Gold 인증 전원 공급 장치입니다 . VE 시리즈는 완전 모듈식 케이블로 되어 있어 PC 빌드 시 깔끔한 케이블 관리를 원하는 사용자에게 이 PSU 가 최적의 선택이 되도록 해 줍니다 .

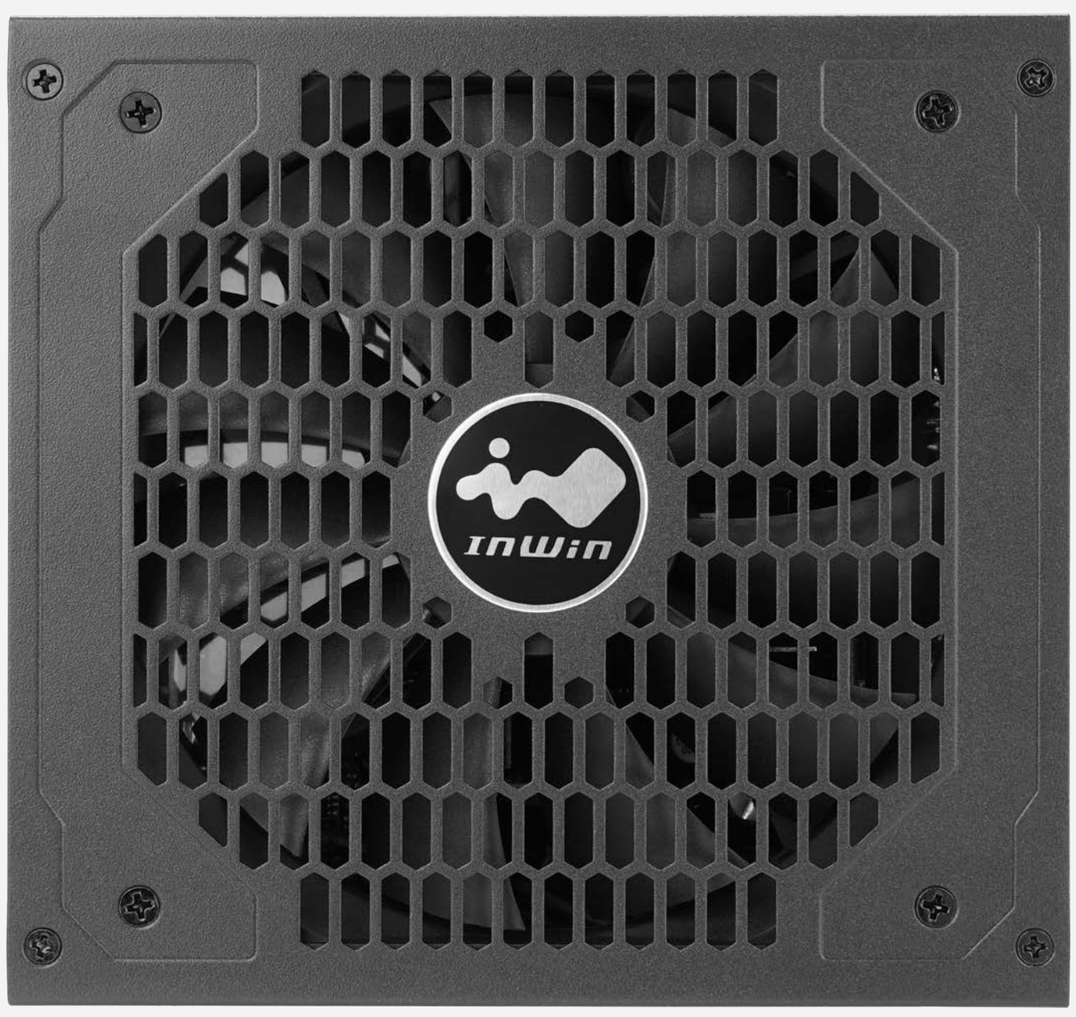


VE SERIES

VE75 VE85

특징들

1. VE 시리즈 은 최신 세대의 Intel PSDG ATX 3.1(전원 공급 디자인 가이드) 를 완전히 충족합니다 .
2. PCI-E 5.1, 16 핀 커넥터 (12V-2x6) 와고품질 16AWG 케이블이 포함됩니다 .
3. 빠르고 쉽게 설치가 가능한 풀리 모듈형 케이블
4. 제로 RPM 모드가 있는 스마트 온도 조절 FDB 팬
5. 신뢰도가 높은 일본 알루미늄의 전해 축전기



사양

모델	VE75	VE85
부품 번호	IW-PS-VE750W	IW-PS-VE850
총 전원	750W	850W
재질	SECC	
타입	ATX12V V3.1	
케이블 관리	풀리 모듈러	
PFC	Active PFC (> 0.95)	
효능	80 PLUS® Gold (Up to 90%)	
MTBF (시간)	> 100,000 hrs.	
AC 입력	100-240Vac, 10-5A, 50-60Hz	100-240Vac, 12-6A, 50-60Hz
팬	135 mm FDB 팬	
T 일반 팬 소음 (dBA) (50% Loading)	< 25 dB(A)	
조작 온도 범위 (° C)	0 - 40° C	
전체 보호	OCP / OVP / UVP / SCP / OTP / OPP	
안전 인증	CB / TUV / cTUVus / BSMI / RCM / CE / FCC / UKCA	
부피 (L x W x H)	160 x 150 x 86 mm	
포장 부피 (L x W x H)	355 x 210 x 105 mm	
순수 제품 중량	1.6 kg	2.8 kg
총 중량	1.7 kg	2.9 kg
품질보증	5 년	

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

모델	DC OUTPUT	+12V	+5V	+3.3V	-12V	+5VSB	총 전원
VE75	AC INPUT	100-240Vac, 10-5A, 50-60Hz					
	Max. Output Current	62.5A	20A	20A	0.3A	3A	750W
	Max. Combined Power	750W	100W		3.6W	15W	
VE85	AC INPUT	100-240Vac, 12-6A, 50-60Hz					
	Max. Output Current	70.8A	20A	20A	0.3A	3A	850W
	Max. Combined Power	850W	100W		3.6W	15W	

* 저희 제품은 RoHS 규정을 준수합니다 .
* 제품 사양은 현지 지역에 따라 달라질 수 있습니다 .

패키지 내용물



전원 공급 장치 x1
(VE75 / VE85)



모듈러 케이블 박스

모듈러 케이블 박스



VE75X1
VE85X1

24 핀 마더보드



VE75X1
VE85X1

8 (4+4) 핀 CPU



VE75X2
VE85X2

8 (6+2) 핀 PCI-E



VE75X1
VE85X1

PCI-E 5.1 12V-2x6



VE75X3
VE85X3

SATA (90 도)



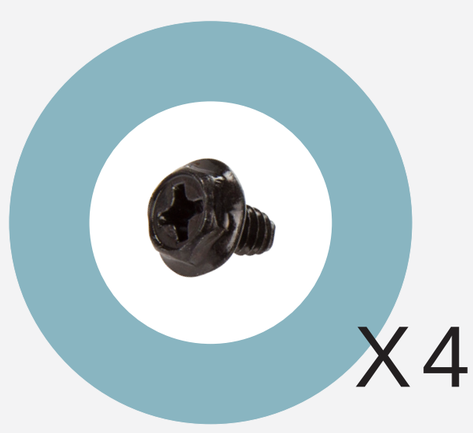
VE75X1
VE85X1

4 핀 주변 장치 & FDD



X1

전원 코드



X4

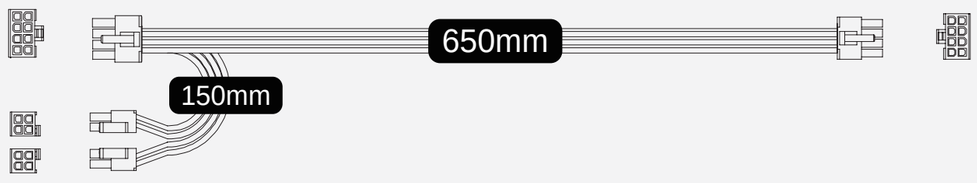
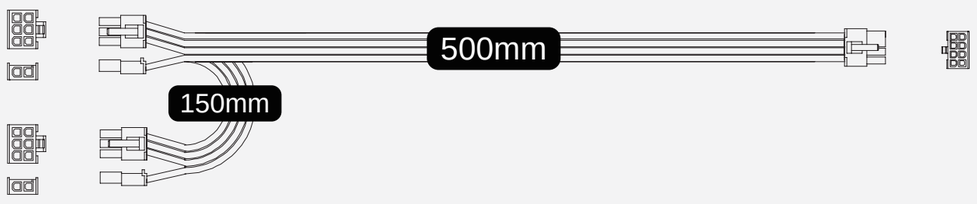
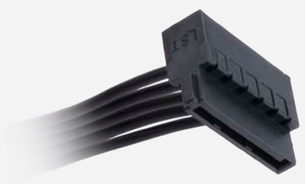
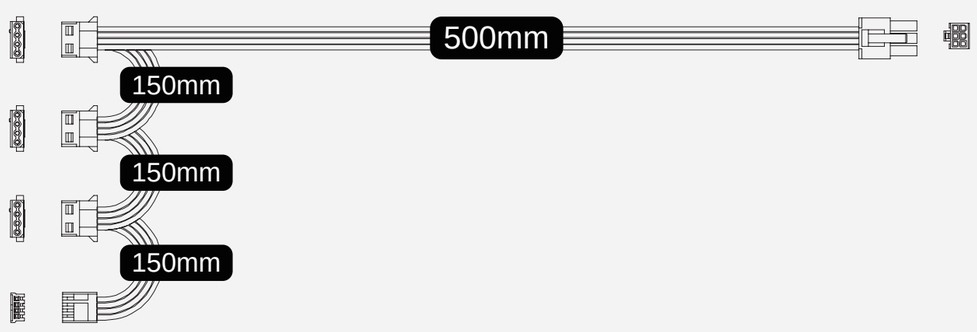
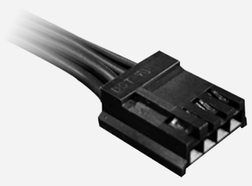
장착 나사



X8

케이블 타이

케이블 정보

	DC Output Cable	모델	VE75	VE85
	24 핀 마더보드		1	1
	8 (4+4) 핀 CPU		1	1
	8 (6+2) 핀 PCI-E		2	2
	PCI-E 5.1 12V-2x6		1	1
	SATA (90 도)		3	3
	4 핀 주변 장치		1	1
	FDD			

설치하기

1. 설치 전 , 전원 공급 장치의 AC 전원 케이블이 연결되어 있지 않은지 확인하십시오 .
2. 전원 공급 장치를 케이스에 제공된 공간에 넣고 나사를 사용해 전원 공급 장치를 고정하십시오 .
3. 24 - 핀 전원을 마더보드의 24- 핀 소켓에 연결하십시오 .
4. 8(4+4) 핀 CPU 케이블을 마더보드에 연결합니다 .

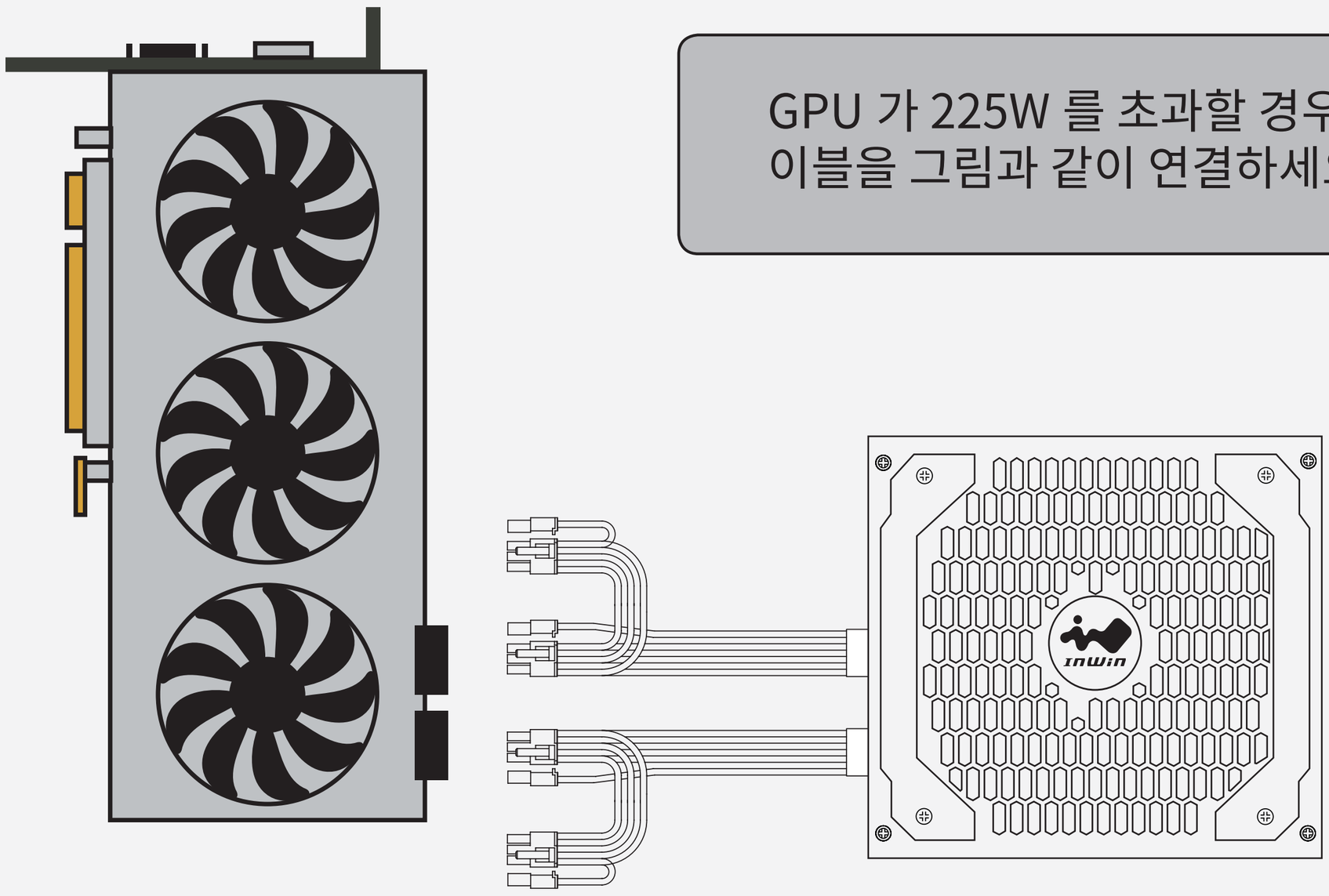
A. 마더보드에 8(4+4) 핀 CPU 소켓이 있을 경우 8(4+4) 핀 CPU 케이블을 마더보드에 직접 연결합니다 .

B. 마더보드에 4 핀 CPU 소켓이 있을 경우 4 핀 CPU 케이블을 마더보드에 직접 연결합니다 .

5. PCI-E 케이블을 그래픽 카드에 연결합니다 .

A. 각 6+2 핀 PCI-E 케이블은 최대 150W 를 제공할 수 있고 , MB PCI-E 커넥터는 그래픽 카드에 추가로 75W 를 공급합니다 .

GPU 가 225W(150+75) 를 초과할 경우 추가 6+2 핀 PCI-E 케이블을 사용하세요 .



GPU 가 225W 를 초과할 경우 6+2 핀 PCI-E 케이블을 그림과 같이 연결하세요 .

B. 그래픽 카드가 PCI-E 5.1 12V-2x6 케이블을 지원할 경우 PCI-E 5.1 12V-2x6 케이블을 소켓에 직접 연결하세요 .

6. 주변 장치 케이블과 SATA 케이블을 각각의 소켓에 연결합니다 .
7. 모든 케이블이 견고하게 연결되어 있는지 확인하고 현재 사용되지 않은 모듈화된 케이블은 향후 사용 시를 위해 보관하십시오 .
8. AC 전원 코드를 전원 공급 장치에 연결하신 후 , 전원 버튼을 "I" 위치로 전환하여 전원을 켜십시오 .

문제 해결

장치가 제대로 작동하지 않을 경우 , 아래 문제 해결 방법을 참조하여 문제를 진단하고 해결을 시도해 주십시오 .:

1. 전원 공급 장치와 전원 코드가 제대로 연결되어 있는지 확인하십시오
2. 전원 코드가 전원 소켓에 연결되어 있는지 확인하십시오 .
3. 전원 공급 장치의 I/O 버튼이 "I" 위치로 전환되어 있는지 확인하십시오 .
4. 모든 커넥터 (마더보드 및 주변 장치) 가 제대로 연결되어 있는지 확인하십시오 .
5. 수동으로 전원을 끄고 , 다시 5 초 간격으로 전원을 켜 보십시오 .
6. 상기 방법으로도 문제가 해결되지 않으면 해당 지역 대리점에 RMA 를 요청하십시오 .

■ 공지 사항

1. 손상이나 부상을 방지하기 위해 구성 요소들을 설치할 때 , 반드시 정전기 방지 예방 대책을 사용하십시오 .
2. 사용 설명서 상의 지시 사항 및 안전 경고에 따라 설치하십시오 .
3. 고전압이 전원 공급 장치에는 고전압이 흐르고 있습니다 . 전원 공급 장치 케이스를 열지 마십시오 . 임의로 개조하면 제품이 손상되고 사용자에게 위험한 상황을 유발할 수 있습니다 .
4. 감전이나 부상을 방지하기 위해 젖거나 손상된 전원 공급 장치는 사용하지 마십시오 .
5. 라디에이터 , 난방 장치 또는 열을 발생시키는 기타 장치와 같은 열원 근처에 전원 공급 장치를 설치하지 마십시오 .

6. 열려있는 통풍구 또는 팬 그릴 부분에 물체를 넣지 마십시오 .
7. 본 제품에 제공되는 케이블만 사용하십시오 . 다른 케이블은 호환이 되지 않으며 시스템이나 전원 공급 장치에 심각한 손상을 일으킬 수 있습니다 .
8. 전원 공급 장치와 함께 제공된 케이블 및 / 또는 커넥터를 개조하지 마십시오 .

■ 품질보증

1. InWin 은 제품에 대해 5 년간 품질보증을 합니다 . 품질보증이란 고객이 사용하기 전에 오작동이나 불량이 있는 경우를 말합니다 . 품질보증은 영수증 상의 날짜에 따라 첫 구매일로부터 시작됩니다 . 제품을 개인적으로 구입하지 않았거나 인가 받지 않은 유통 채널을 통해 구입한 경우에는 품질보증을 받으실 수 없습니다 .

2. 본 제한 품질보증은 다음 중 하나의 사유로 불량이 발생된 경우에는 적용되지 않습니다 .:

   1) 남용 및 오용 ,

   2) 제품 사양을 벗어난 작동 ,

   3) 무단 서비스 또는 수정 ,

   4) 개조된 제품 .

■ 품질보증

3. 상세한 품질보증 정보는 InWin 공식 웹사이트 https://www.in-win.com/kr/warranty 을 방문해 확인하십시오 .
4. 실제 제품은 사전 통보없이 변경 될 수 있으며 , In Win Development Inc. 에서 수정에 관한 최종 권한을 보유합니다 .



CONTEMPORARY & INNOVATIVE

www.in-win.com

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