



Make It Yours.

战剑 NEX 230V NON80+ 500

MPW-5001-ACBN-B

经济型电源



功能特点

主动式 PFC+双正向拓扑结构设计：采用通常是在高端电源中采取的保护措施，以提高安全性和电流稳定性。

耐高温性：能够在 40°C 下高负荷工作，即使是在较热的环境中也有更长的使用寿命。

峰值功率容忍度：能够在峰值功率负载下安全可靠的再提升 100W，时间长达 20 秒。

75%的效率：在典型负载下保持 75%的较高转换效率。

耐用、可靠、安全：无论在什么环境下，无论是高海拔地区还是极度潮湿的环境，都有稳定的表现。

3 年保修：本机自购买之日起有 3 年的标准有限保修服务。

包装信息

国家/地区	EAN 编码	UPC 编码
UK	4719512128060	884102100383
IN	4719512128077	884102100390
PH	4719512128084	884102100406
EU	4719512128091	884102100413
ST	4719512128107	884102100420
AU	4719512128114	884102100437
BR	4719512128121	884102100444
KR	4719512128138	884102100451
WO	4719512128145	884102100468

净重	1.39 kg / 3.064 lb
毛重	1.76 kg / 3.88 lb
包装尺寸	245 x 190 x 95mm (9.65 x 7.48 x 3.74")
纸箱尺寸	503 x 260 x 220mm (19.8 x 10.24 x 8.66")
单位 / 纸箱	5 pcs
纸箱 / 托盘	64 pcs

战剑 NEX 成为入门级用户和系统集成商值得信赖的可靠电源之一。120 毫米风扇，主动式 PFC，以及 3 年质保等特点构成了一款更安全更稳定的实用性电源。这款电源不仅为可靠性而设计，更是一个完整的解决方案，追求以更经济的价格为 PC 提供更强的性能和稳定性。

规格

产品名称	战剑 NEX 230V Non80+ 500	
项目代码	MPW-5001-ACBN-B	
ATX 规范	ATX12V Rev. 2.41	
PFC	主动 PFC	
输入电压	200 - 240V	
输入电流	4A	
输入频率	50 - 60Hz	
尺码 (L x W x H)	140 x 150 x 86mm	
风扇尺寸	120mm	
风扇轴承	Sleeve Fan	
转换效率	≥ 75% @ Typical Load	
ErP 2014 Lot 3	Yes	
工作温度	0 - 40°C	
PG 信号	100 - 500 ms	
保持时间	≥ 10ms at 100% Load	
平均工作时间	>100,000 hours	
保护机制	OVP / OPP / SCP / UVP / OTP / Inrush Protection	
安规认证	TUV,CE,CCC,EAC,UKCA	
线材	ATX 24 Pin	x1 = 1x (550mm)
	EPS 4+4 Pin	x1 = 1x (550mm)
	SATA	x2 = 1x (400+150mm); x3 = 1x (400+150+150mm)
	Peripheral 4 Pin	x3 = 1x (400+150+150mm)
	PCI-e 6+2 Pin	x2 = 1x (500+120mm)

交流输入	200 - 240V~ 4A 47-63Hz				
直流输出	+3.3V	+5V	+12V	-12V	+5Vsb
	18A	16A	38A	0.3A	2.5A
总功率	100W		456W	3.6W	12.5W
	500W				