



БЛОКИ ПИТАНИЯ ДЛЯ НОУТБУКОВ

TopON на смену оригинальным

100% совместимы



Надёжная пайка
компонентов



Сечение кабеля
> 0.823 мм² (18 AWG)



Средний срок службы
более 3-5 лет



Стабильное
напряжение и сила тока



Встроенные
схемы зашит



Соответствуют оригиналь-
ным блокам питания



Современные ёмкие
конденсаторы



Эффективная система
теплоотвода



Ударопрочный
ABS-пластик



БЕЗОПАСНОСТЬ И НАДЁЖНОСТЬ



ЗАЩИТА ОТ ПЕРЕГРЕВА

При сильном перегреве блок питания автоматически отключится, предотвращая порчу устройства и негативное влияние на компоненты



ЗАЩИТА ОТ ПЕРЕГРУЗКИ

Входной и выходной ток всегда поддерживается в безопасном диапазоне



ЗАЩИТА ОТ КОРОТКОГО ЗАМЫКАНИЯ

В случае короткого замыкания блок питания автоматически отключится



ЗАЩИТА ОТ ПЕРЕЗАРЯДА И ПЕРЕРАЗРЯДА

Блок питания автоматически снизит напряжение, когда аккумулятор полностью зарядится, и будет поддерживать минимальную безопасную для устройства мощность



ЗАЩИТА ОТ СКАЧКОВ НАПЯЖЕНИЯ

Система защиты мониторит уровень входного и выходного напряжения, предотвращая повышение или понижение от нормы



ЗАЩИТА ОТ ЭЛЕКТРОМАГНИТНЫХ ПОМЕХ

В схему блок питания встроен ферритовый фильтр для защиты от электромагнитных помех



ИСПЫТАНИЯ ТЕМПЕРАТУР И ВЛАЖНОСТИ

Диапазон рабочих температур блока питания от -10°C до +65°C и относительной влажности от 45% до 85%



ИСПЫТАНИЯ НА ПРОЧНОСТЬ

Блок питания успешно прошел испытания на падение, вибрацию, столкновение, удар и деформацию



КОРРОЗИЙНЫЕ ИСПЫТАНИЯ

Успешно пройдено испытание в солевой камере с распылением солевого тумана и конденсата на коррозию

Модельный ряд

acer	18W	40W	60W	65W	90W	120W	135W																																
								Type-C	MicroUSB	3.0×0.8	3.0×1.0	3.0×1.1	5.5×1.7	5.5×2.5	7.4×5.0																								
Apple	45W	60W	65W	85W																																			
																				Type-C	MagSafe	MagSafe2																	
ASUS	18W	24W	33W	36W	40W	45W																																	
	50W	60W	65W	90W	150W	180W														Type-C	2.5×0.73	3.0×1.0	3.0×1.1	4.0×1.35	4.5×3.0	4.8×1.7	5.5×2.5	40-pin	8.2×6.5×2.3										
DELL	30W	45W	60W	65W	90W	130W																																	
																				Type-C	4.0×1.7	4.5×3.0	5.5×1.7	5.5×2.5	7.4×5.0														
hp	30W	40W	65W	90W	120W	135W																																	
																				Type-C	4.0×1.74	4.5×3.0	4.8×1.7	5.5×2.5	7.4×5.0														
Lenovo	10W	40W	45W	54W	65W	72W	90W																																
																					Type-C	2.5×0.8	3.0×1.1	4.0×1.7	5.5×2.5	7.9×5.5	USB Pin	Power USB											
SAMSUNG	40W	60W	90W																																				
																				Type-C	2.5×0.73	3.0×0.8	3.0×1.1	5.0×3.0	5.5×3.0														
SONY	20W	30W	40W	42W	45W	64W	65W	60W	75W	90W	120W	150W																											
																								4.8×1.7	6.0×4.4	6.5×4.4													
TOSHIBA	30W	45W	75W	90W	120W																																		
																											5.5×2.5	6.3×3.0											
LCD	36W	40W	42W	48W	60W	65W	72W	84W	120W																														
																											5.5×2.5	6.0×4.4	6.5×4.4										
AUTO	18W	20W	24W	30W	36W	40W	45W																																
	65W	75W	85W	90W	100W	160W																																	

www.topon.com