



**Комплект источника
бесперебойного питания
Extralink Thunder
600VA/480W + аккумулятор
Extralink LiFePO4 12.8V
100Ah, чистая синус**

5 905090 336518 >



link to the product:

<https://www.batna24.com/ru/p/ups-link-komputery/komplekt-istocnika-besperebojnogo-pitania-extralink-thunder-600va-480w-akkumulator-extralink-lifepo4-128v-100ah-cistaa-sinusoida>

Price: **2 155,55 zł** gross / 1 752,48 zł net

Manufacturer: EXTRALINK



Referention number: DNXXGLIQRMMHM

Full product description

Источник бесперебойного питания

Инвертор может работать как источник бесперебойного питания (ИБП) в сочетании с батареями Extralink 12 В. В случае отключения электроэнергии режим ИБП обеспечивает бесперебойное электроснабжение. Инвертор заряжает батареи, чтобы они были готовы к работе в экстренных ситуациях при наличии сетевого питания. Инвертор обеспечивает быстрое переключение и бесперебойное питание, переключаясь на питание от батарей при перебоях в электросети. Режим ИБП - это отличный способ питания важных устройств, таких как серверы, маршрутизаторы и системы безопасности, которым для нормальной работы необходимо бесперебойное питание. Благодаря режиму ИБП нашего инвертора и 12-вольтовым батареям Extralink вы можете быть уверены, что у ваших важных устройств всегда будет питание, даже при длительном отключении электроэнергии.



Инвертор Extralink Lightning с чистой синусоидой

Инвертор Extralink Lightning с его чистой синусоидальной формой волны отвечает всем требованиям к источникам питания. В случае отключения электроэнергии наш инвертор быстро переключается с сети на аккумулятор. Extralink Lightning также имеет несколько уровней защиты для обеспечения безопасной и надежной работы. Это защита от перегрузки, перенапряжения, короткого замыкания и перегрева. Инвертор Extralink и батареи Extralink создают стабильную систему резервного питания ИБП.



Аккумулятор LiFePO4 Extralink

По сравнению с традиционными решениями на основе батарей, изготовленных по другим технологиям, литий-железо-фосфатные батареи Extralink LiFePO4 имеют множество преимуществ: более длительный срок службы, отсутствие необходимости в обслуживании, исключительная безопасность, малый вес, лучшая эффективность разряда и заряда. Для продления срока службы батарей Extralink LiFePO4 не требуется активного обслуживания. Кроме того, эти батареи не обладают эффектом памяти и могут храниться более длительное время благодаря низкой скорости саморазряда (менее 3% в месяц).



Ключевые особенности Extralink Lightning



Чистая синусоидальная форма волны

Способность вырабатывать на выходе инвертора чистую синусоиду - одна из его важнейших характеристик. Это означает, что качество и стабильность переменного тока, вырабатываемого инвертором, соответствует качеству и стабильности тока, поступающего из электросети. Чистая синусоида необходима для питания чувствительных электронных устройств, таких как ноутбуки, холодильники, телевизоры, и наиболее чувствительного оборудования, такого как кухонные плиты, насосы СО и медицинское оборудование, которое может быть повреждено из-за непостоянного или нестабильного электропитания. Вы можете быть уверены, что ваши электронные устройства работают плавно и эффективно, без риска повреждения, благодаря чистой синусоиде на выходе нашего инвертора.



Аккумулятор типа LiFePO4 с большим количеством циклов

Аккумуляторы LiFePO4 сохраняют в среднем 80% своей номинальной емкости и служат более 2 000 циклов. Возможность разряжать LiFePO4-батареи до более низкого уровня не влияет на их производительность и срок службы, позволяя полностью использовать их, увеличивая доступную емкость. Аккумуляторы Extralink LiFePO4 могут сохранять высокую производительность даже в экстремальных температурных условиях, поскольку они обладают высокой термостойкостью и могут работать в более широком диапазоне температур.

EXTRALINK LITHIUM

- * 2 YEAR WARRANTY
- * HIGH POWER-TRUE CAPACITY
- * VERSATILE, LIGHTWEIGHT
- * INTELLIGENT BMS MANAGEMENT

LITHIUM 100

ELECTRICAL SPECIFICATIONS	
Nominal Voltage	12.8V
Nominal Capacity	100Ah
Energy	1280Wh
Self Discharge	<3% per Month
Battery Chemistry	LiFePO4
MECHANICAL SPECIFICATIONS	
Casing	IP65 ABS (splash/dust proof)
Terminal	M8
Discharge Temperature	-20°C - 60°C ±25% Relative Humidity
Charge Temperature	5°C - 45°C ±25% Relative Humidity
Storage Temperature	0°C - 40°C ±25% Relative Humidity
CHARGE SPECIFICATIONS	
Rec. Charge Current	20A
Max. Charge Current	100A
Rec. Charge Voltage	14.6 V ± 0.2 V
Max. No. in Series/Parallel	4S/4P
DISCHARGE SPECIFICATIONS	
Max. Continuous Discharge	100A
Peak Discharge Current	300A <3s
Rec. Low Voltage Disconnect	10.0 V (2.5V/Cell)
Reconnect Voltage	>10.8 V (2.7V/Cell)
Storage@ 30-50% SOC. Recharge every 3 Months is Recommended	

Набор подходит для питания различных устройств, таких как:

