



Lenercom ESS-10k

Номинальная мощность: 10 кВт

Ёмкость батареи: 20,48–46,08 кВт/ч



Безопасность

Стабилизация напряжения,
защита бытовой техники
от короткого замыкания



Защита

Стабильное напряжение,
технология защиты домашней сети
от короткого замыкания,
автоматический ремонт
неисправностей



Умное управление

Приложение для
удалённого отслеживания,
автоматический ремонт
неисправностей

Технические параметры



LC-E2-1020T



LC-E2-1025T

Функциональные характеристики

Фаза	Три фазы
Номинальная выходная мощность	10 000 Вт
Максимальная фиксируемая выходная мощность в сеть	11 000 ВА
Номинальный выходной ток	15.9 А
Ёмкость одной батареи	5.12 кВт/ч
Макс. кол-во составных батарей	4~9
Диапазон полезной мощности	20,48~46,08 кВт/ч
Тип батареи	LiFePO ₄
Выходное напряжение батареи	125 В ~ 600 В
Диапазон напряжения сети	360 В ~ 440 В
Номинальное выходное напряжение	3W+N+PE 230 В / 400 В
Номинальная частота сети	50 Гц / 60 Гц
	Автоматическое обнаружение
Макс. входная мощность ФЭ	15 000 Вт
Диапазон напряжения слежения за точкой максимальной мощности	180 В ~ 850 В
Эффективность заряда и разряда системы	98,2%
Режим заземления	TN
Время переключения	≤20 мс
Проектный срок службы	10 лет
Гарантия*	5 лет гарантии на товар 10 лет гарантии на эксплуатационные характеристики

* Просим соблюдать применимые гарантийные условия.

* В конкретных обстоятельствах испытаний: Глубина разрядки 100%, режим заряда и разряда системы при 25°C 0.2C.

Совместимый параметр

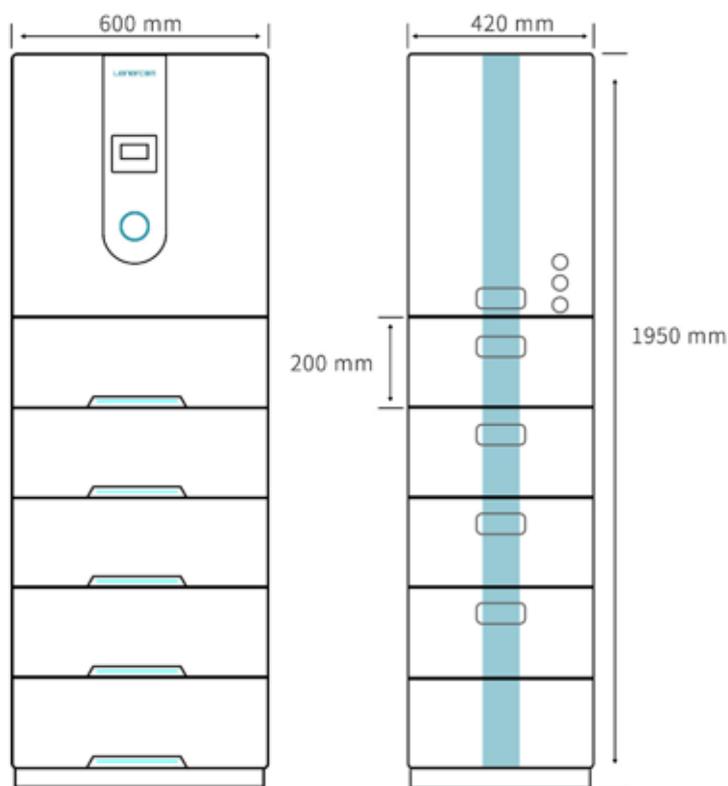
Сертификация	CE/TUV
Правила техники безопасности	IEC 62109-1&-2, IEC 62477, MSDS EN 61000, UN38.3
Правила в отношении электросетей	G99/l-6:2020; EN50549-l:2019/AC:2019; EN50549-l:2019 RFG:2016; VDE-AR-N 4105:2018; EN62116;EN61727;EN61683

* Мы оставляем за собой право вносить технические изменения. Значения, выходные значения, другие технические данные, изображения и схемы в данном буклете и в технических паспортах, рекламных материалах и других маркетинговых документах указаны примерно и носят ориентировочный характер, за исключением тех случаев, когда указано, что они являются обязательными.

Механические параметры*

Размеры / масса инвертора	600/420/820 мм / 65,5 кг
Размеры / масса батареи	600/420/200 мм / 54 кг
Размеры / масса основания	600/420/130 кг / 17,5 кг
Варианты монтажа	Объединение в блок

* Размеры товара соответствуют реальному предмету с допуском в ±3%.



* Размеры на изображении выше соответствуют модели: LC-E2-1025T.

Параметры окружающей среды

Рабочий диапазон температуры*	-15°C~55°C
Рекомендуемая температура	25°C
Высота над уровнем моря	2000 м
Влажность	5~95% без конденсации
Класс защиты	IP20

* Эксплуатационные характеристики могут снижаться, если окружающая температура ниже 0°C или выше 40°C.

Lenercom

Lenercom ESS-10K

Hunan Lenercom Technology Co., Ltd.

+86 0731-88051567 +86 181 0841 3339 <https://www.lenercom.com>

Floor 12, building B1, Lugu science and technology innovation and entrepreneurship Park, Changsha City, Hunan Province



ПОСМОТРИТЕ ВИДЕО