



Солнечная панель с аккумулятором

24W

Эффективно
преобразует, сохраняет
и использует энергию
солнца



Предназначен для зарядки
всех камер EZVIZ на открытом
воздухе с аккумулятором



Ключевые особенности

- **Большая емкость встроенного аккумулятора:** Банк питания емкостью 75 Вт-ч, преобразующий солнечную энергию для зарядки камер наблюдения, избавит вас от беспокойства о батарее, даже если вы живете в пасмурном регионе.
- **Двойной зарядный порт:** Одновременно питает две аккумуляторные камеры, обеспечивая всестороннюю защиту.
- **Высокоэффективный монокристаллический кремний:** В солнечной панели используются монокристаллические кремниевые солнечные элементы для зарядки аккумуляторных камер с высокой эффективностью преобразования до 23%¹.
- **Мониторинг состояния батареи:** При подключении к батарейным камерам EZVIZ² поддерживающим связь Bluetooth, сертифицированная солнечная панель обеспечивает правильное управление питанием через приложение EZVIZ App.
- **Всепогодный дизайн:** Благодаря прочной раме и винтам из нержавеющей стали солнечная панель легко выдерживает дождь, пыль, снег и солнце.
- **Сделано для поддержки универсальной защиты:** При работе с аккумуляторными камерами EZVIZ полезно уменьшить ограничения и сократить человеческий труд в больших садах, на фермах, в кемпингах, на строительных площадках и т.д.

Круглосуточная защита с использованием экологически чистой энергии

Солнечная панель может стать отличным помощником, упрощающим использование камеры EZVIZ с наружным аккумулятором, поскольку она обеспечивает круглосуточную «зеленую» энергию, освобождая вас от необходимости подзаряжать устройство. В отличие от обычной солнечной панели, которая перестает работать в пасмурный день, она накапливает до 75 Вт·ч энергии, чтобы камера работала дольше.



Эффективность преобразования

23%

Мощность зарядки

24W

Ожидаемые характеристики

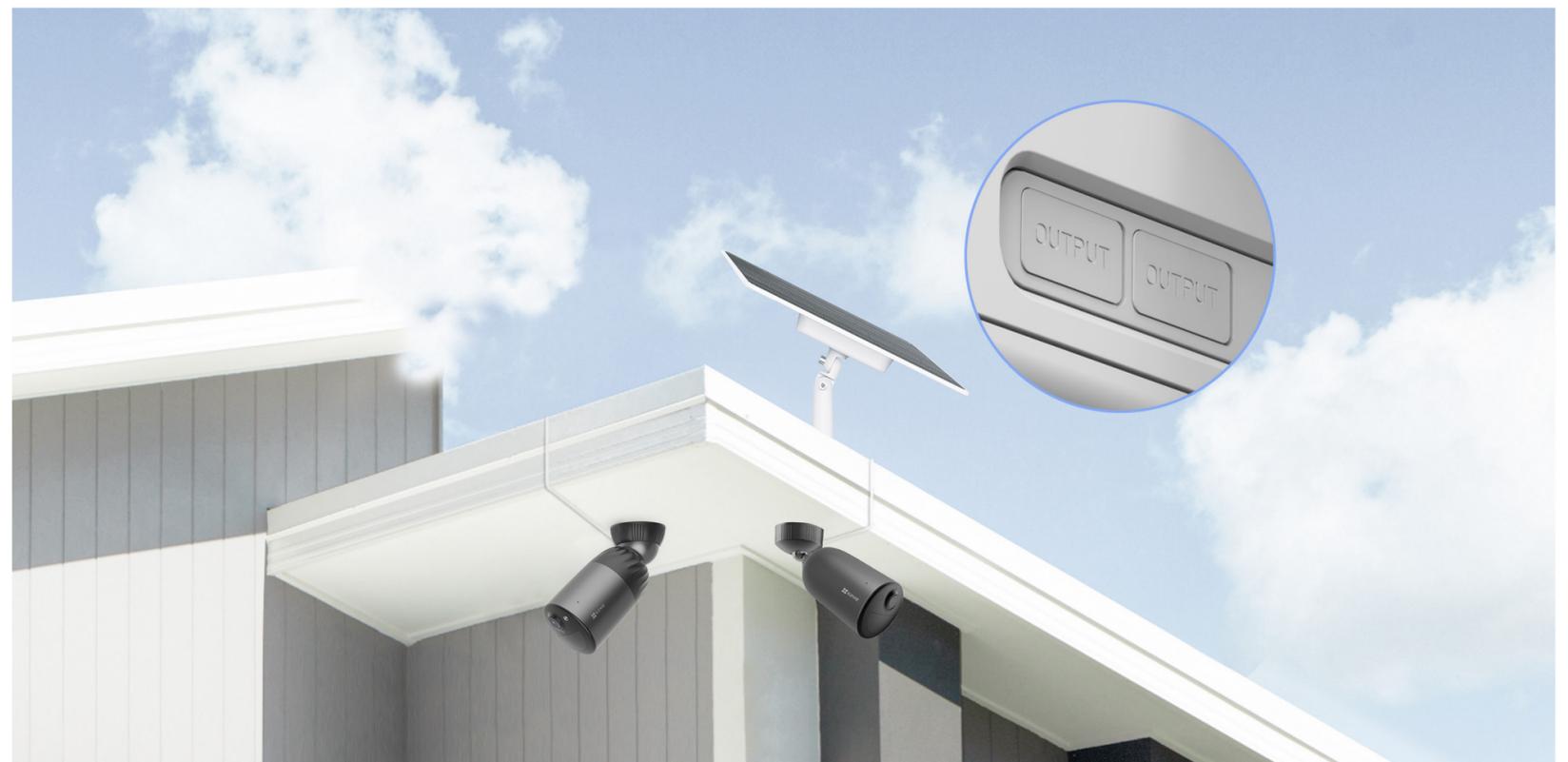
при питании камеры от аккумулятора EB8

Общая емкость аккумулятора	Общее время зарядки ³	Предполагаемое использование камер ¹
75 Вт·ч+38 Вт·ч	4.7ч	60 часов

На солнечной батарее на EB8 камеры

Двойная мощность зарядки, двойная защита дома

Солнечную панель можно подключить к двум камерам с аккумуляторами и заряжать их одновременно. Установите камеру безопасности там, где вам нужно, а затем найдите солнечное место для установки солнечной панели с помощью входящих в комплект кабелей длиной 3 метра.

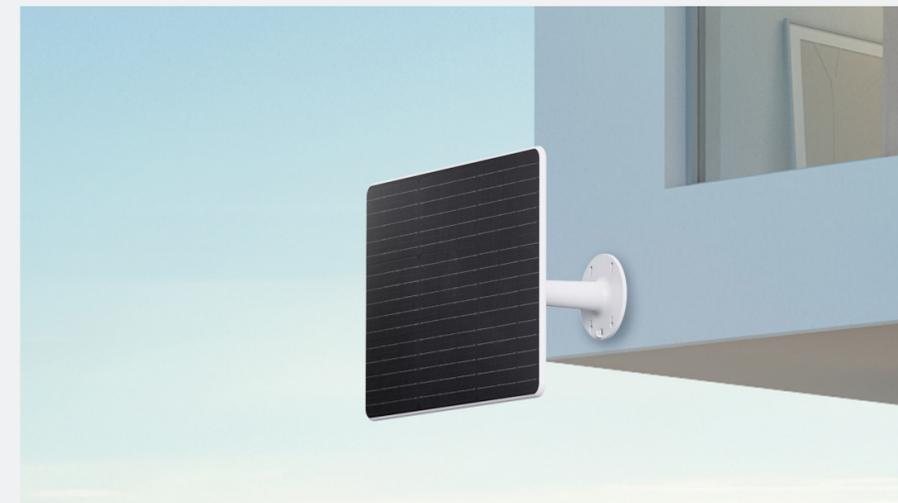


Простота и гибкость в установке

Регулируемый и универсальный монтажный кронштейн обеспечивает гибкость в выборе наилучшего места для оптимального воздействия солнца.



Крепление на столб



Настенное крепление

Важнейший аксессуар для активного отдыха

Солнечная батарея - идеальный компаньон для камер EZVIZ, которые заботятся о больших площадях, и помогает значительно сократить человеческий труд и расходы на электроэнергию.



1 Фактическая эффективность зарядки может быть немного выше или ниже в зависимости от интенсивности солнечного света и других факторов окружающей среды.

2 В настоящее время только следующие модели поддерживают связь Bluetooth: EB3-R200, BC1c-R100, CB5-R100, EB5-R100. Список может расширяться по мере того, как EZVIZ будет выпускать новые продукты в будущем. Пожалуйста, проверьте совместимость перед покупкой.

3 Данные рассчитываются, когда солнечная панель заряжает наружную поворотную-наклонную камеру EB8 и саму себя от нулевого заряда до полного заряда при условии, что в период зарядки не происходит никаких энергоемких действий камеры (включая обнаружение, запись видео, поворотные-наклонные действия и т. д.). Процесс сбора данных осуществляется в условиях STC (Standard Tested Condition): AM=1.5, 25°C, 1000W/m², SMQ.

4 Данные рассчитаны, когда солнечная панель полностью зарядила свой встроенный аккумулятор и питает полностью заряженную уличную поворотную-наклонную аккумуляторную камеру EB8 при условии, что EB8 установлена в режим постоянной записи. При использовании других камер или других моделей батарейных камер расчетные часы использования энергии могут отличаться.

Спецификация CS-PBC24-R100-20AH

Параметры производительности

Напряжение открытой цепи	18.4V (-5%, +10%)
Ток короткого замыкания	1.65A (-5%, +10%)
Напряжение питания	15.3V (-5%, +10%)
Максимальный ток питания	1.57A (-5%, +10%)
Макс. Мощность	24W
Емкость аккумулятора	Перезаряжаемый аккумулятор 75 Втч (14.6V 5000mAh), время автономной работы зависит от настроек, использования и температуры
Интерфейс	Один входной порт Type-C, два выходных порта USB-A
Преобразование эффективности	23%
Степень защиты IP	IP65

Общие сведения

Рабочая температура	-20°C ~ 60°C (-4°F ~ 140°F), влажность 90% или менее (без конденсации) (Диапазон температур рабочей среды для зарядки аккумуляторной камеры должен поддерживаться на уровне 0-45°C)
Источник питания	DC 5V/2A
Материал	Монокристаллический кремниевый элемент с высокой эффективностью
Размеры продукта	220.6 × 300 × 440 мм (8.69 × 11.81 × 17.32 inch)
Размеры упаковки	480 × 115 × 340 мм (18.90 × 4.53 × 13.38 inch)
Вес	Вес нетто: 2.1 кг (74,07 унции) С упаковкой: 3.06 кг (107,94 унции)

В комплекте

- Солнечная панель с аккумулятором
- Регулируемый монтажный кронштейн
- Винт с шестигранной головкой
- Шаблон для сверления
- Преобразователь Type-C в Micro USB (×2)
- Монтажный кронштейн (×2)
- Кабель питания (×2)
- Г-образный ключ
- Набор винтов
- Нормативная информация (×2)
- Руководство по быстрому запуску

Сертификаты

CE / REACH / WEEE / RoHS

Specifications are subject to change without notice. "  ", "EZVIZ" and other trademarks and logos are the properties of EZVIZ in various jurisdictions.