



Powered by
EZVIZ AI

EZVIZ Y3000FVP Plus

***Face Recognition &
Palm Vein Smart Lock***



Unlock the AI power of your front door

**Powered by
EZVIZ
Next-Level AI**

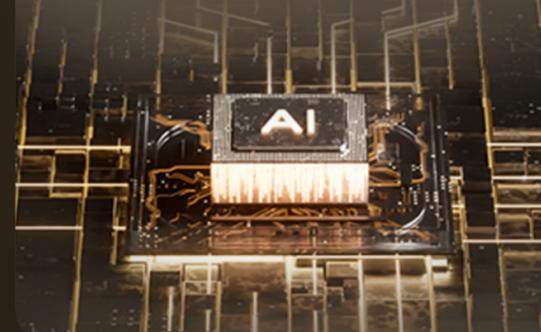
Безопасная и быстрая система распознавания лиц с технологией 3D-сканирования глубины



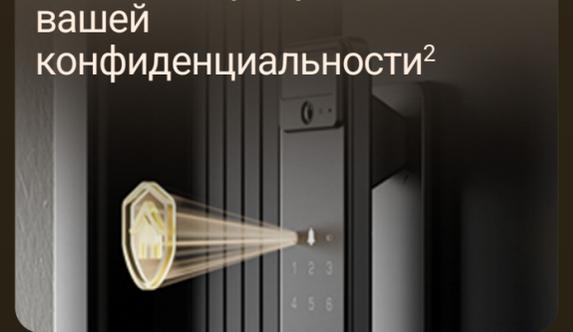
Распознавание вен ладони для дополнительн. удобства без контакта¹



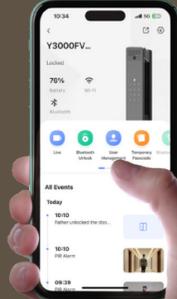
Высокопроизводительный чип ИИ 12 нм и Dual-Core CPU



Полностью локализованная обработка и хранение данных с приоритетом вашей конфиденциальности²



Удаленная разблокировка и проверка состояния через приложение EZVIZ



Встроенный дверной глазок с 4-дюймовым интеллектуальным экраном для использования в помещении



Живой просмотр с двусторонним видеозвонком



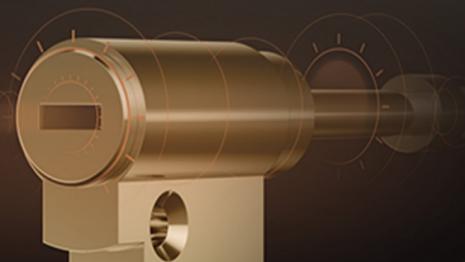
Обнаружение блуждания с оповещениями в режиме реального времени



**Runs on
Industry-Leading
Video Tech**

**Protects for
Utmost Peace
of Mind**

Безопасная конструкция, защищающая от подглядывания и взлома



Прочный корпус замка с сигнализацией о несанкционирован. доступе



Перезаряжаемая литиевая батарея большой емкости



Предупреждение о низком заряде батареи



Next-generation AI built for smart locks

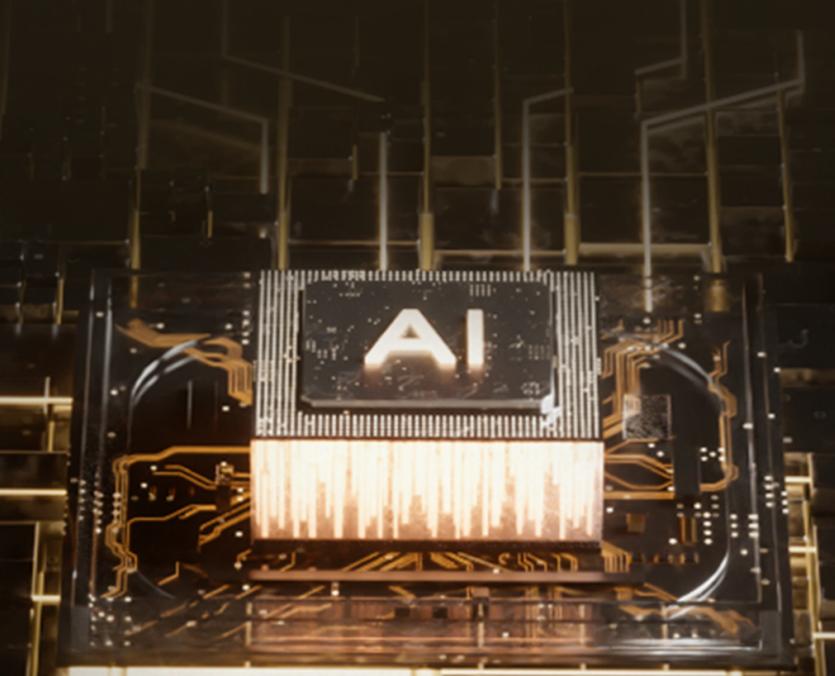
Лишь немногие компании на рынке замков разрабатывают и владеют технологиями искусственного интеллекта, а еще меньше могут объединить их с полезными, удобными для пользователя продуктами, прошедшими обширные испытания в реальных условиях. EZVIZ — одна из них.

Алгоритм, который ведет

EZVIZ ИИ 3D-моделирование и распознавание 3.0 которое оптимизирует скорость, точность и адаптивность

Безопасность, которая остается неизменной

Строгая защита данных и сквозное шифрование с **полностью локализованной обработкой данных** распознавания лиц



Превосходное оборудование

Встроенный высокопроизводительный чип ИИ 12 нм и двухъядерный процессор, обеспечивающие непревзойденную производительность

Интеллект, который укрепляет

Поддерживает **беспроводные обновления программного обеспечения** для вашего умного замка, что продлевает срок службы продукта.

State-of-the-art AI for convenience & security



≤1 секунда Время разблокировки³

для мгновенного отклика и
ультраплавного опыта

≤0.0001% доля ложных срабатываний⁴

обеспечить чрезвычайно высокий уровень
безопасности при быстром распознавании

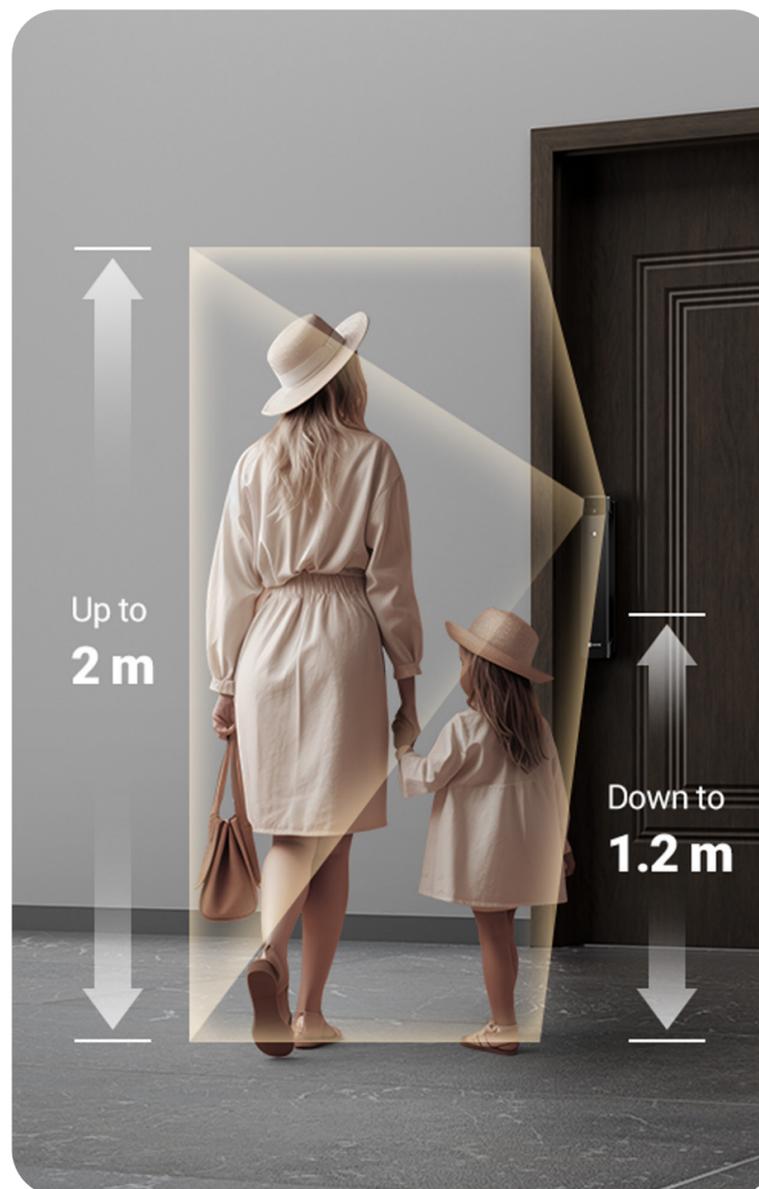
≤0.1% ложное отклонение⁵

значительно снизить уровень
раздражения, вызванного повторяющейся
проверкой

Much better than your ordinary facial recognition lock

Просто подойдите, когда
прибудете –
открыть дверь так просто

Улучшенный ИИ означает меньше
хлопот и меньше ожидания. Теперь вам
не нужно двигать головой, регулировать
угол лица или надевать
типичную улыбку, чтобы замок вас
распознал.

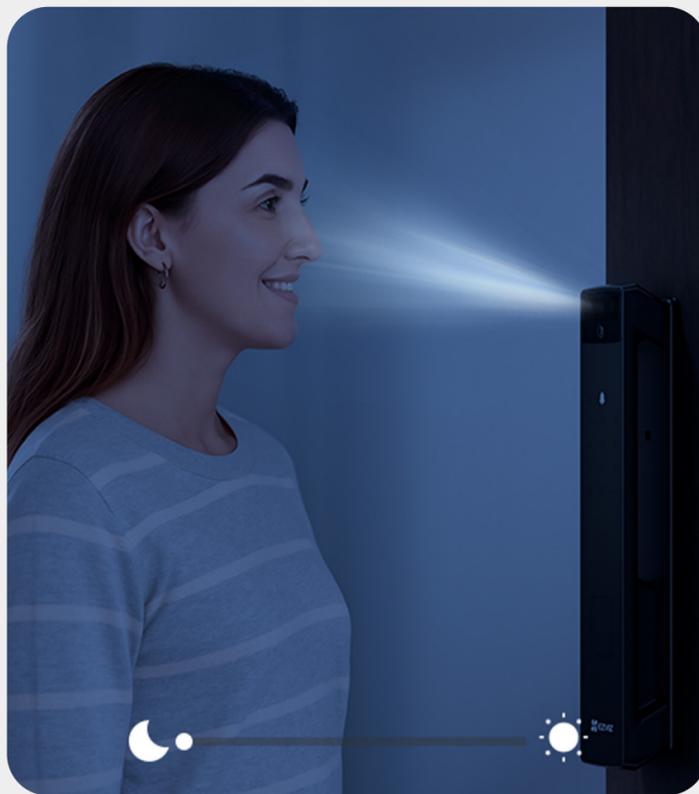


Несмотря на прическу и макияж

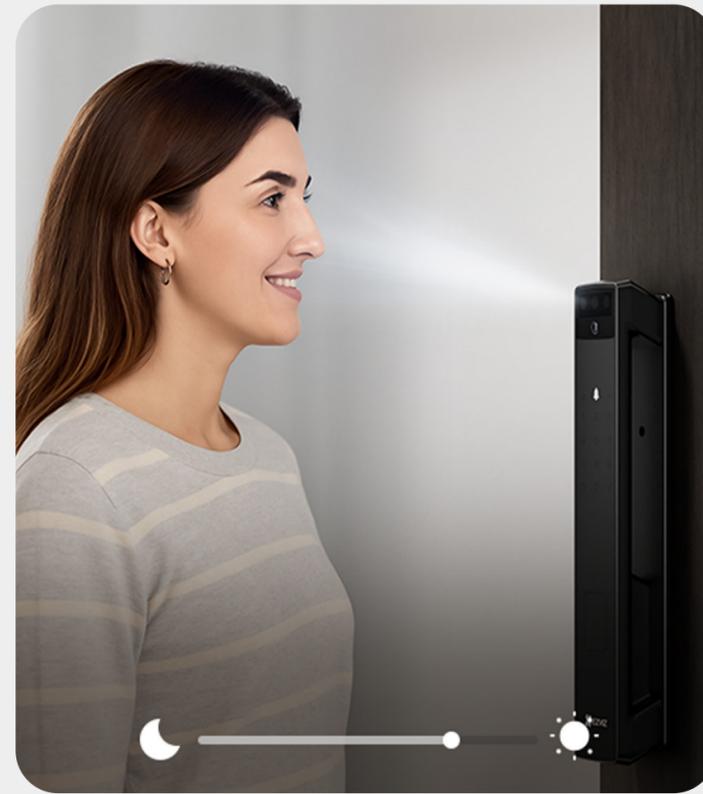


Видит сквозь очки и бороды





Темный холл



Сильная подсветка

Готов к любому моменту,
независимо от условий
освещения

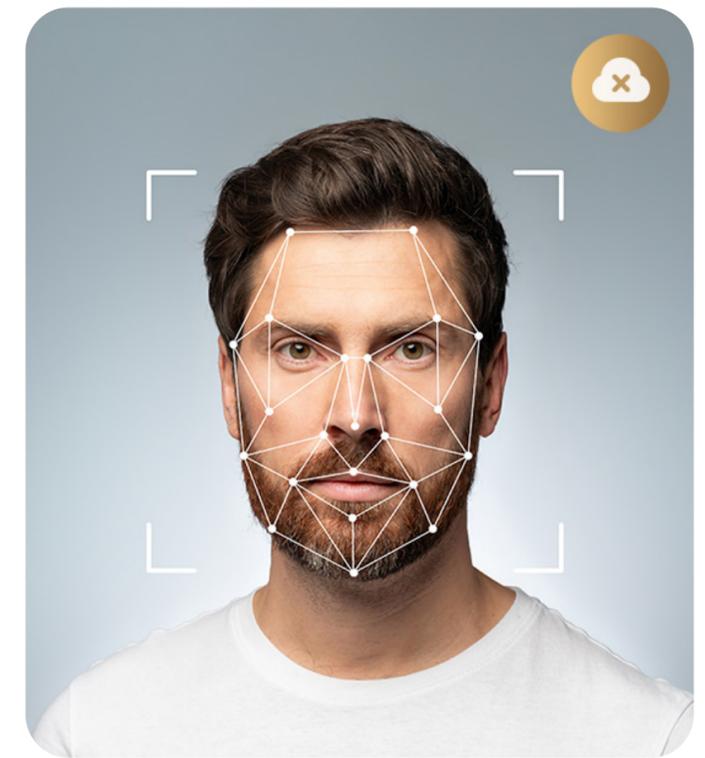
Благодаря передовой видеотехнологии EZVIZ,
Y3000FVP Plus не теряет в
производительности, даже если вы поздно
возвращаетесь домой.

Неустанно защищает, с акцентом на безопасность

Безопасность — это основа хорошего замка.
Мы создали Y3000FVP Plus с использованием
нескольких технологий, чтобы обеспечить
надежную защиту вашего дома и ваших
данных.



Не дайте себя обмануть фотографиям,
видео, 3D-маскам или статуям



Локализованная обработка 3D-данных без хранения или
передачи реальных фотографий пользователей

Palm vein unlocking that adapts more

С Y3000FVP Plus каждый может с уверенностью разблокировать устройство, воспользовавшись множеством опций. Помимо 3D-лиц, пользователи могут создать уникальный безопасный доступ с помощью рук, не нажимая сильно на датчик отпечатков пальцев.



Меньше
ограничений от
масок для лица



Меньше
ограничений по
росту
пользователей

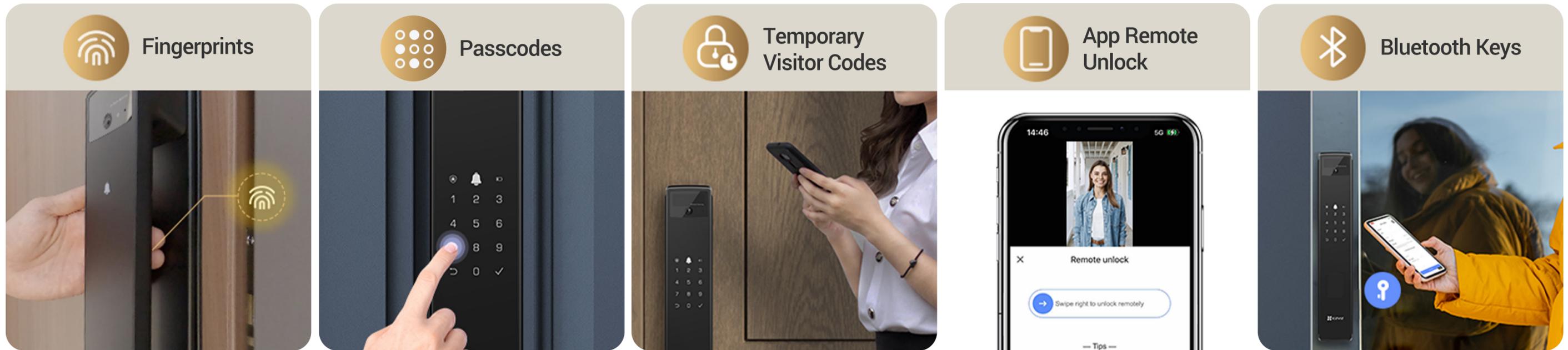


Меньше забот о
стертых
отпечатках
пальцев

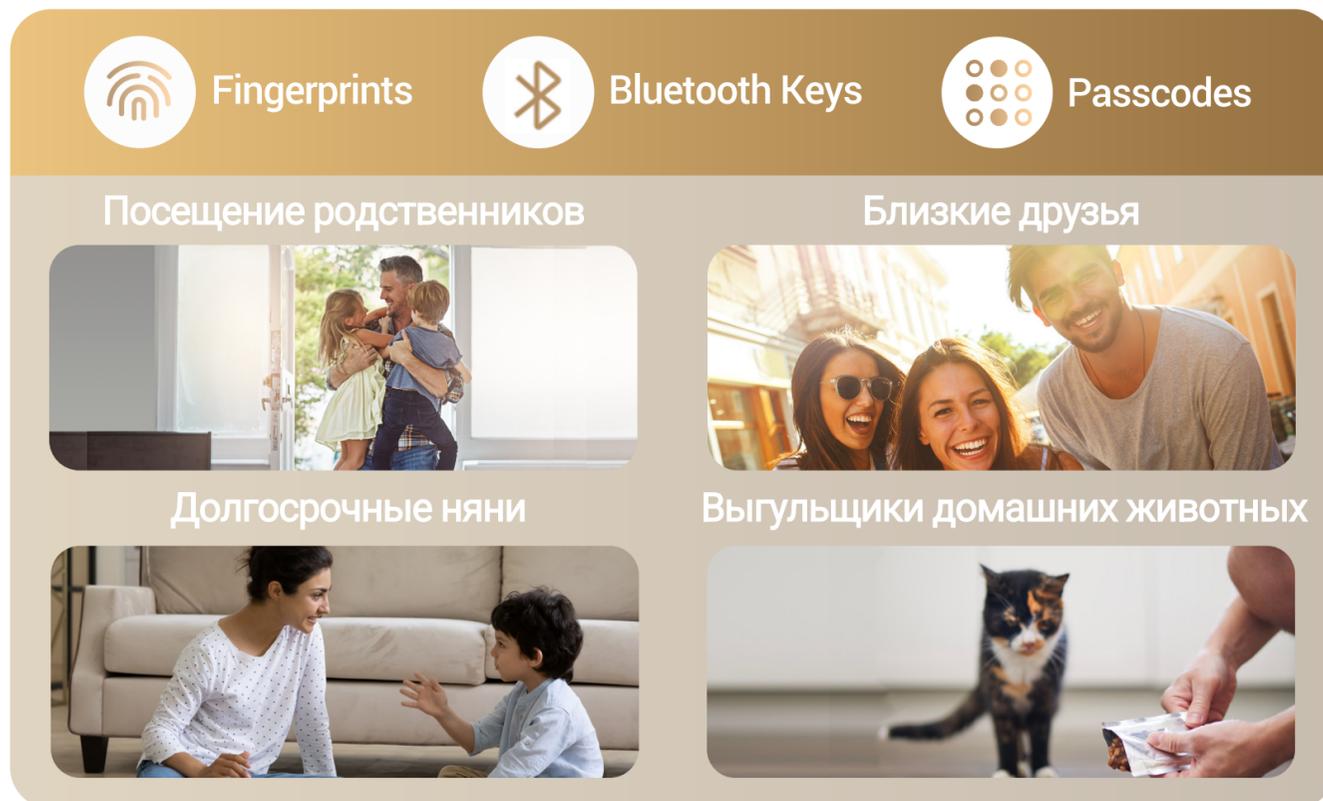


More ways to enter for tailored convenience

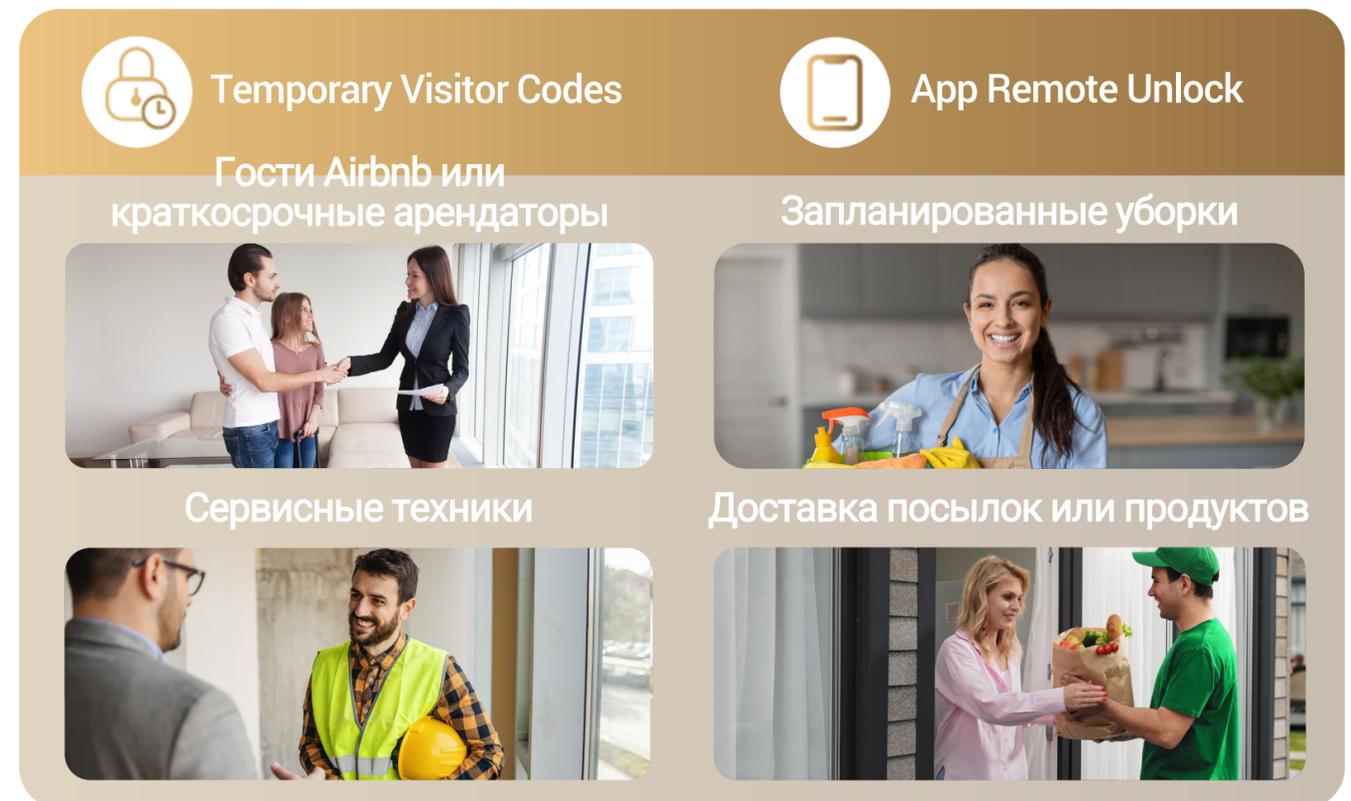
В вашем доме может быть оживленное движение, и вы не всегда можете быть на месте, чтобы встретить тех, кому доверяете. Выберите то, что удобно для вашей семьи и гостей, и при этом держите входную дверь под контролем.



For regular visitors

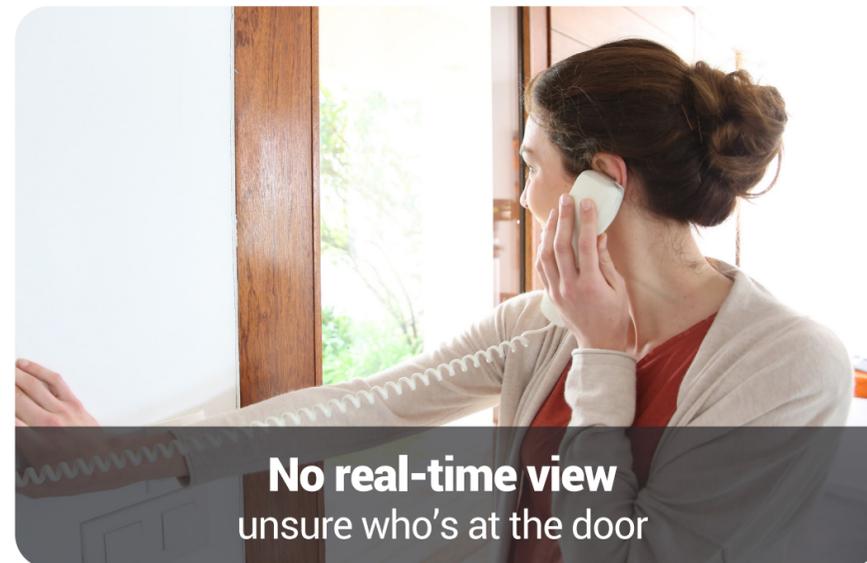


For services & deliveries



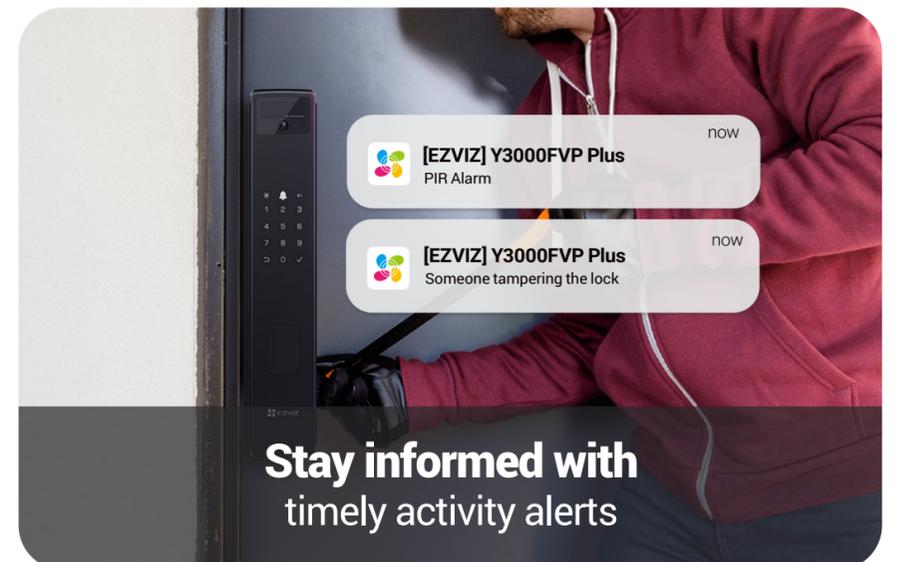
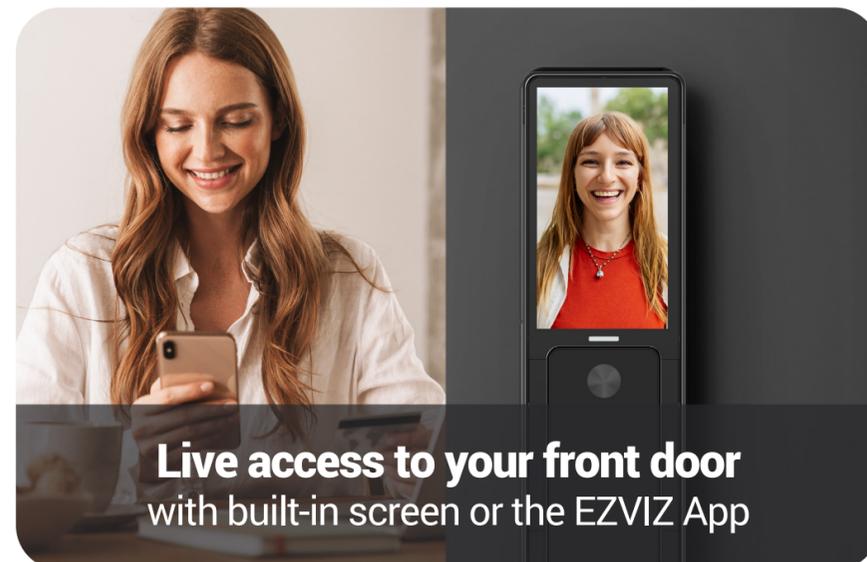
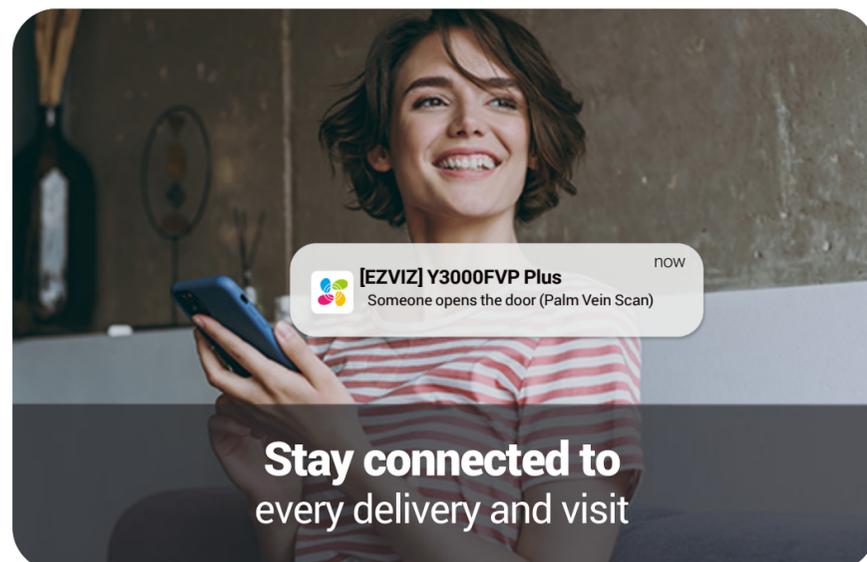
Почему вы хотите, чтобы ваш замок был больше, чем просто замком

Пользователи ожидают от умного замка большего, потому что сталкиваются с некоторыми трудностями, которые требуют гибкости, безопасности и удобства, выходящих за рамки простого открывания двери.



Один многофункциональный продукт обеспечивает полную уверенность

Here's what Y3000FVP Plus offers



Намного лучше, чем ваш старый глазок

Видите больше благодаря широкому углу обзора

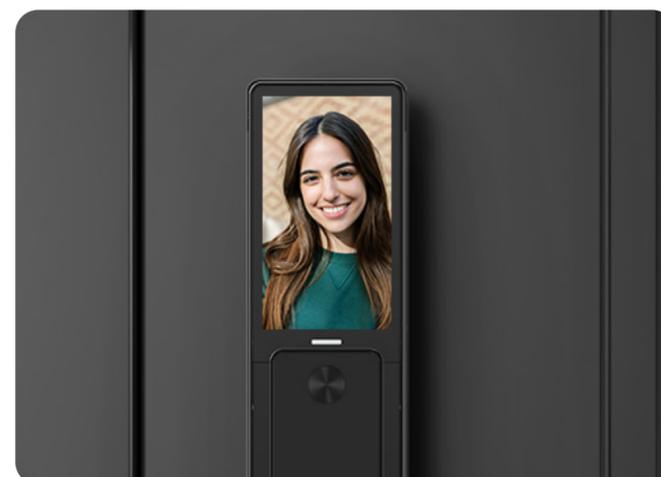
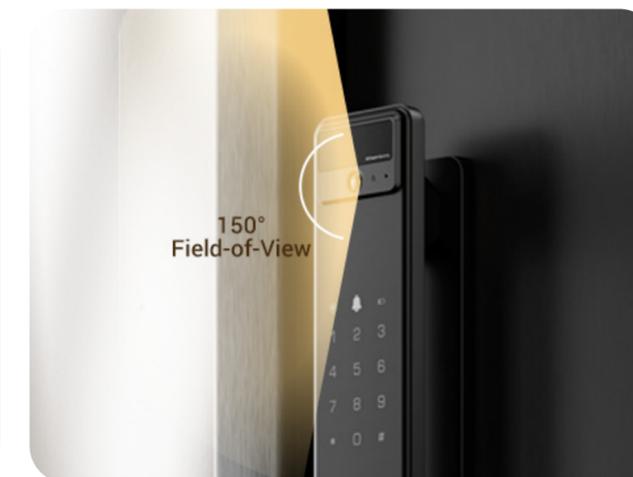
Умный замок оснащен встроенной камерой, которая обеспечивает четкий широкоугольный обзор вашего порога.



Сверхширокий
угол обзора 150°



Двусторонняя связь с
изменителем голоса



Проверяйте посетителей с помощью внутреннего экрана

Внутренний экран помогает всем, от детей до бабушек и дедушек, увидеть, кто стоит у двери, прежде чем открывать ее, и для этого не нужен смартфон.



Чистая четкость
видео



4-дюймовый
цветной экран

Активный и умный как охранник

Благодаря интеллектуальной визуальной технологии EZVIZ ваш замок знает, когда кто-то находится поблизости или бродит вокруг. Он обнаруживает движение людей у вашей двери и отправляет мгновенные оповещения, держа вас в курсе событий днем и ночью.



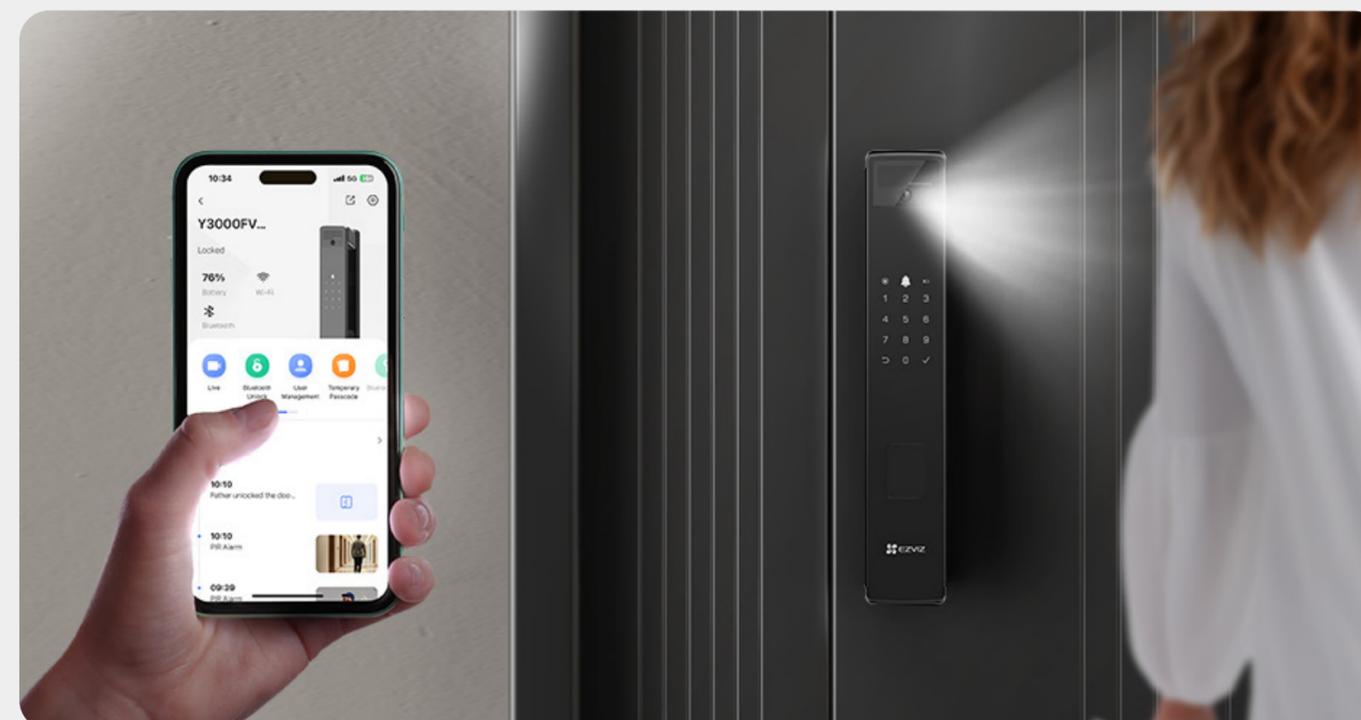
5.8 G Радарный
датчик
присутствия
человека⁶



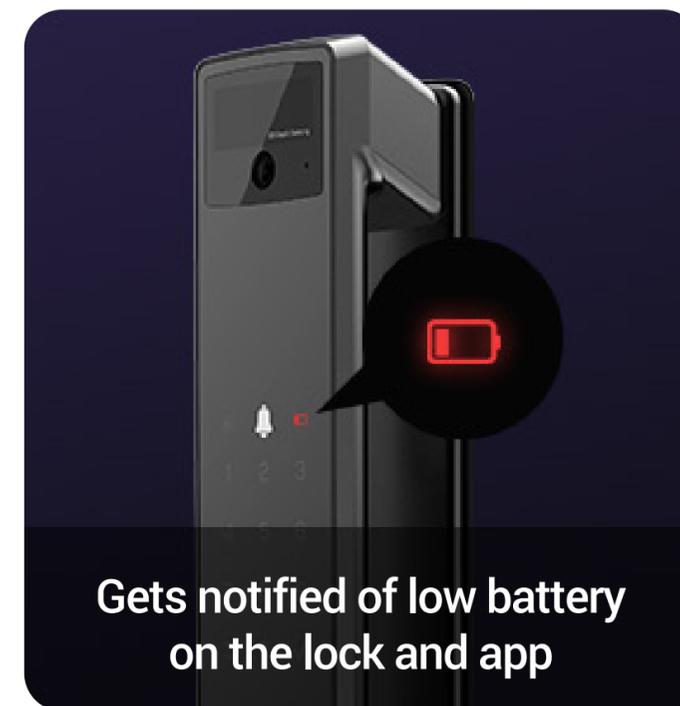
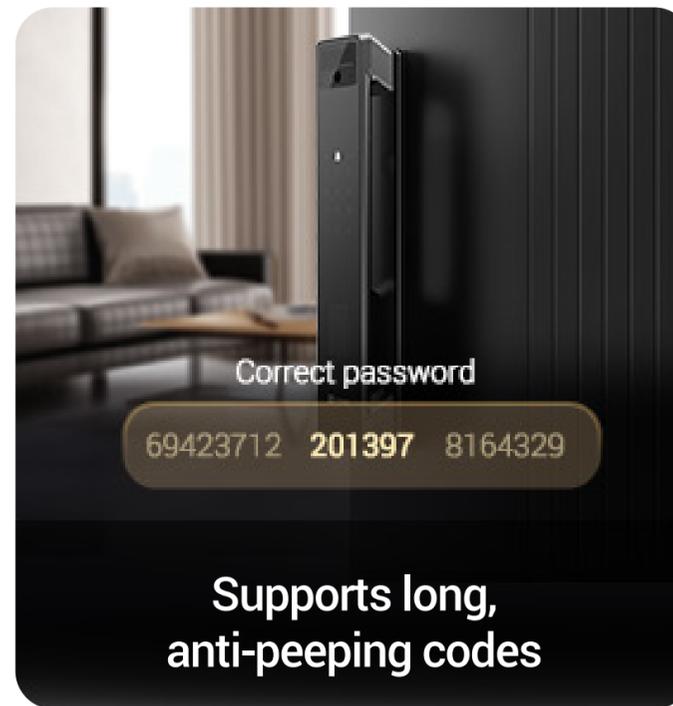
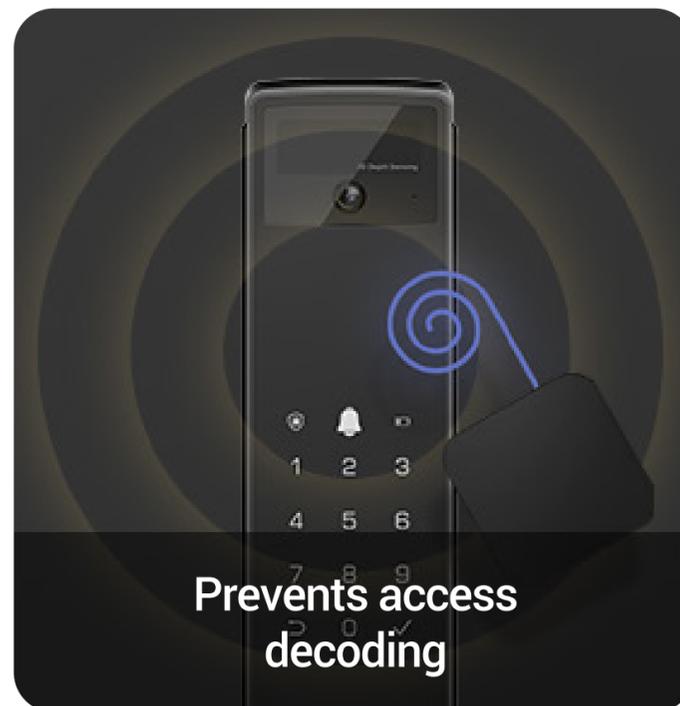
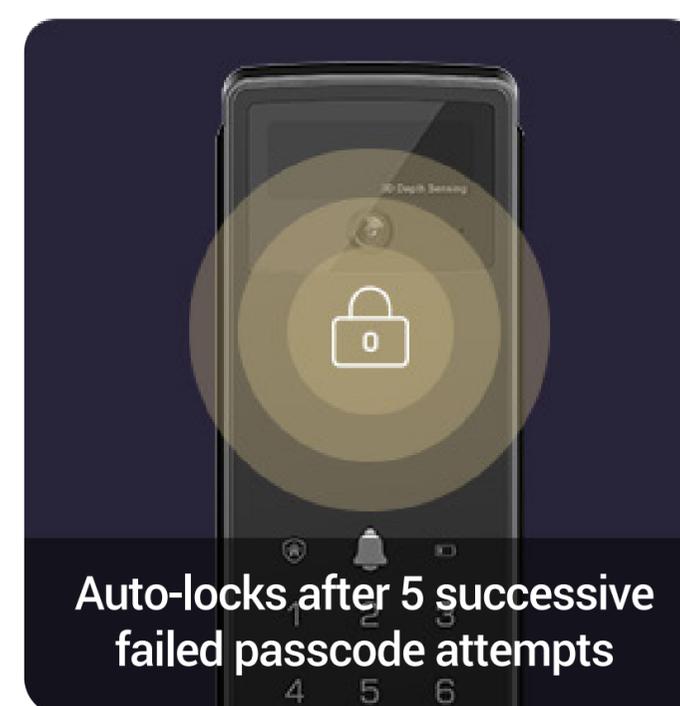
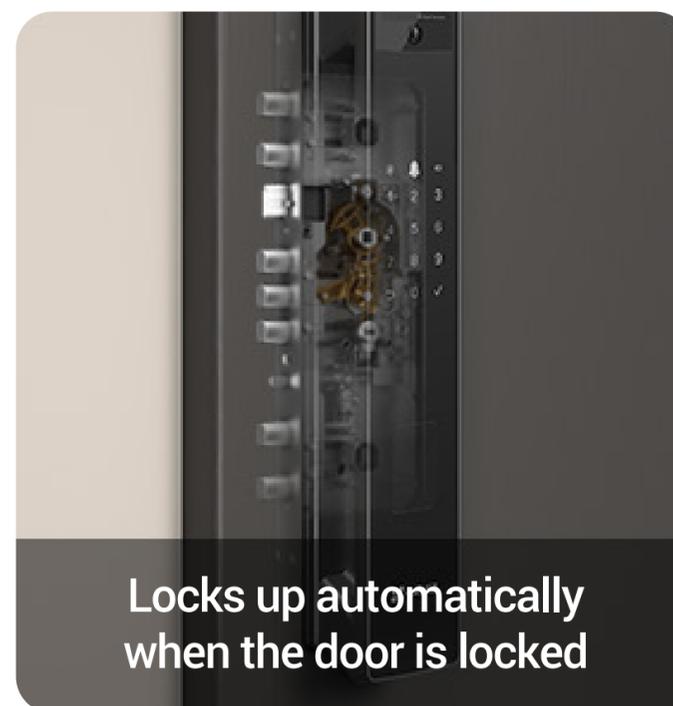
Ночное
видение в
инфракрасн
ом
диапазоне
(до 2 м)



Воспроизведение
видео с камеры
наблюдения
(встроенная
память 8 ГБ)



Безопасность, которой можно доверять во всех аспектах



Дополнительная уверенность, все под рукой

Предупреждение о низком заряде батареи

Мгновенные уведомления о попытках разблокировки



[EZVIZ] Y3000FVP Plus
Someone opens the door (Palm Vein Scan)

now

Оповещения в режиме реального времени о людях, которые задерживаются



[EZVIZ] Y3000FVP Plus
PIR Alarm

now



[EZVIZ] Y3000FVP Plus
Low Battery Alarm

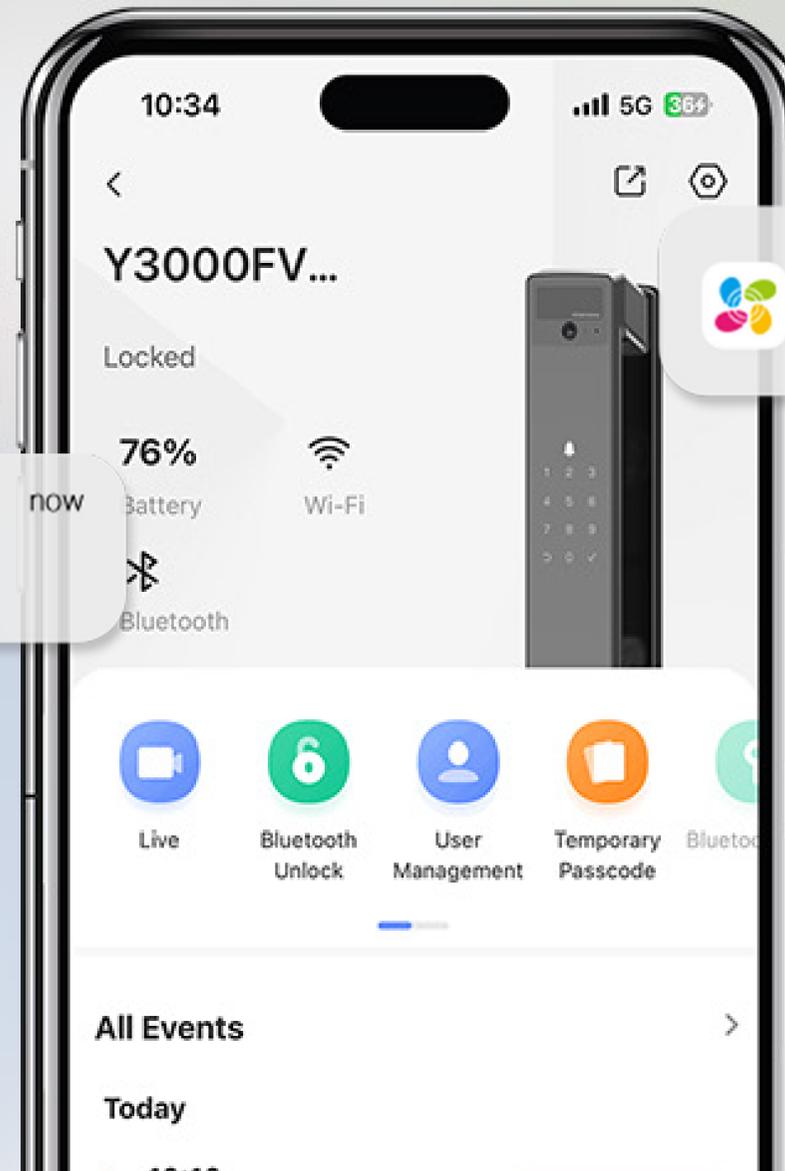
now

Сигнализация защиты от несанкционированного доступа



[EZVIZ] Y3000FVP Plus
Tamper Alarm

now



Проверка состояния блокировки и журнала действий

* Только для иллюстративных целей.

Stand strong and protect always

Разработанный для эксплуатации в реальных условиях, интеллектуальный замок проходит строгие испытания на устойчивость к погодным условиям, долговечность и электрическую безопасность, обеспечивая надежную защиту, на которую можно положиться.



96 Hours

Тест с нейтральным
солевым туманом

15 KV

Испытание на
электростатический
разряд в воздухе

100,000 Times

Тестирование полного
жизненного цикла устройства

-20°C ~ 60°C

Испытание на высокую и
низкую температуру

Designed with style to fit every door

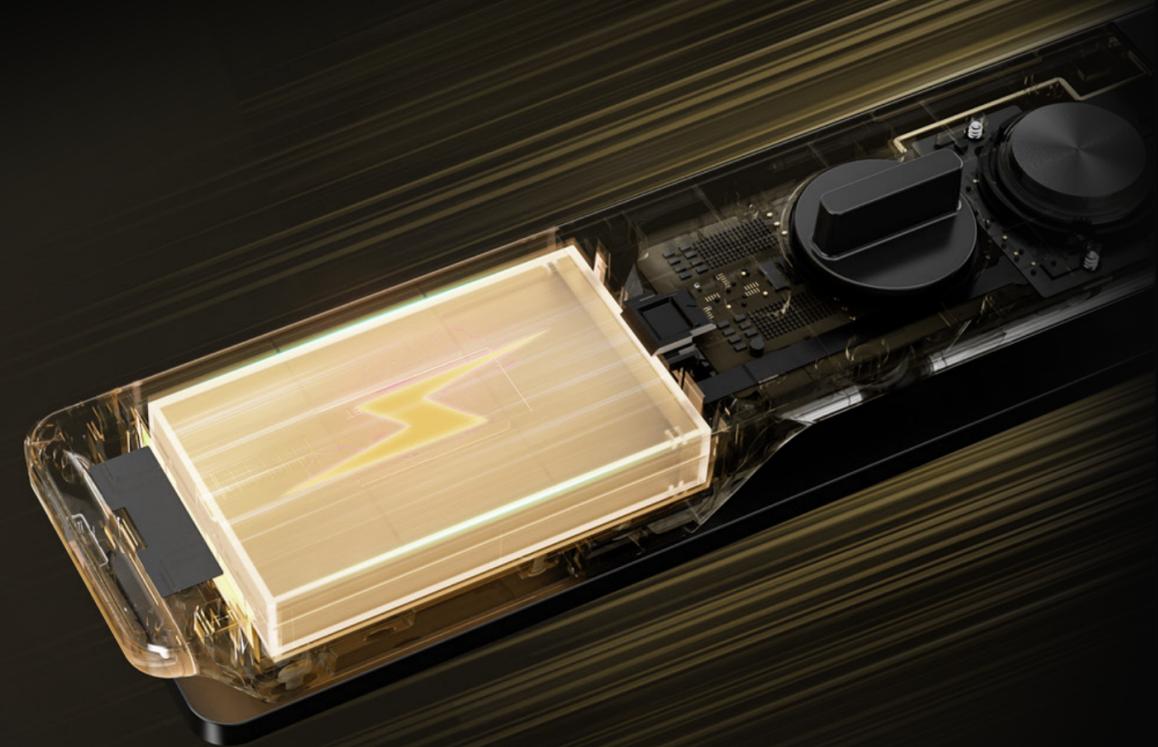
Y3000FVP Plus приносит в ваш дом нотку элегантности и качества, благодаря ручке, которая приятна на ощупь и удобна в использовании, а также гармонично вписывается в любой стиль интерьера.



Power that lasts, anytime you need

Y3000FVP Plus оснащен перезаряжаемой батареей емкостью 5000 мАч, которая обеспечивает безопасность вашего дома в течение длительного времени. Если заряд батареи заканчивается, просто подключите внешний аккумулятор, чтобы быстро разблокировать устройство и зарядить его.

4-Month Battery Life⁷



Мы стремимся защищать с помощью доверия

Мы ставим безопасность в качестве основной цели каждого продукта и системы, которые мы создаем, и постоянно совершенствуем наши методы, чтобы лучше защищать ваше устройство, данные и конфиденциальность.

[Узнайте больше о наших мерах безопасности >](#)

Локальное хранилище



Сквозное
шифрование
данных

AES

Шифрование
данных

TLS

Шифрование передачи
данных

Наши международные сертификаты в области
информационной безопасности, конфиденциальности
информации и облачной безопасности



1. Обратите внимание, что область сканирования вен ладони не включает пальцы. При использовании функции разблокировки по венам ладони помещайте на сканер только ладонь. Оптимальное расстояние для сканирования вен ладони составляет от 15 до 25 см для взрослых и 10 см для детей. Эти расстояния могут варьироваться в зависимости от условий окружающей среды, например, при ярком солнечном свете.
2. Технология биометрического распознавания в Y3000FVP Plus работает **ИСКЛЮЧИТЕЛЬНО ЛОКАЛЬНО** на продукте, который вы контролируете и управляете самостоятельно, и служит исключительно для поддержки вашего решения о разблокировке. На протяжении всего процесса сохраненные данные всегда имеют только техническую ценность, т. е. биометрические данные, полученные из шаблонов, которые вы заранее предоставили (такие как изображения лица, шаблоны вен ладони), которые не могут быть использованы для восстановления ваших исходных данных.
3. Данные из результатов тестирования EZVIZ Lab на основе стандартных условий. Фактическая скорость распознавания может варьироваться в зависимости от факторов окружающей среды.
4. Данные из результатов тестирования EZVIZ Lab на основе стандартных условий. Фактический уровень ложных срабатываний может варьироваться в зависимости от различных объективных факторов, таких как сильный макияж или сильное воздействие солнечного света.
5. Данные из результатов тестирования EZVIZ Lab на основе стандартных условий. Фактический уровень ложных отклонений может варьироваться в зависимости от различных объективных факторов, таких как сильный макияж или сильное воздействие солнечного света.
6. Функция обнаружения присутствия человека использует встроенный радарный датчик и не предполагает обнаружение лиц человека. Вы можете активировать или деактивировать эту функцию в приложении EZVIZ.
7. При подключении по Bluetooth с отключенным режимом Wi-Fi замок может работать до 4 месяцев с полностью заряженными батареями при использовании 10 раз в день. Когда замок подключен по Wi-Fi, срок службы батареи может сократиться из-за интернет-активности, а фактическое время использования может варьироваться в зависимости от стабильности сети или других факторов окружающей среды.

Технические характеристики CS-Y3000FVP Plus

Материал и технические характеристики

Материал панели	Алюминиевый сплав
Размер панели	Передняя панель: 400 × 73.7 × 53.44 мм Задняя панель: 400 × 72 × 30.5 мм
Цвет	Металлический серый
Тип корпуса замка	Автоматический механический детекторный замок 5085 / 6068
Цилиндр замка	Цилиндр C-уровня
Аварийная зарядка	Типе-C
Рабочая мощность	Перезаряжаемые литиевые батареи емкостью 5000 мАч

Технические характеристики

Метод разблокировки	Face ID, Отпечаток пальца, Пароль, Механический ключ, Ключ Bluetooth через приложение EZVIZ, Временные коды, Дистанционная разблокировка
Емкость пользователя	50 шт.
Емкость Face ID	50 шт.
Емкость вен ладони	50 шт.
Емкость отпеч. пальцев	50 комплектов
Емкость пароля	50 шт.
Способы связи	2.4 GHz Wi-Fi, Bluetooth
Экран (не сенсорный)	IPS 4-дюйма (480 × 800)
Класс IP	IP52
Разрешение передней камеры	1080p (1080 × 1960)
Объектив камеры передней панели	Угол обзора: 70° (по горизонтали), 126° (по вертикали), 150° (по диагонали)

Дальность ночного видения ИК	2 м
Хранение	EMMC 8G; поддерживает хранение EZVIZ CloudPlay
Распознавание лиц	Расстояние в положении стоя < 1 м, высота более 1.2 м и менее 2 м. Скорость распознавания ≤ 1 с, поддерживает распознавание днем и ночью. Поддерживает распознавание при различных прическах и в очках. * Данные лаборатории EZVIZ.
Распознавание вен ладони	Расстояние распознавания между венечной артерией ладони и датчиком: 15 ~ 25 см * Данные лаборатории EZVIZ
Функция ПО	Код защиты от подглядывания, предупреждение о низком заряде батареи, режим конфиденциальности, управление пользователями, уведомления в режиме реального времени, блокировка от тестирования, сигнализация о взломе, дистанционное управление, видеозвонки, изменение голоса, обнаружение перемещения.
Голосовое управление	Поддерживает Google Assistant и Amazon Alexa (Поддерживает обновления OTA)
Поддерживаемая толщина двери	6068: 40 ~ 120 мм; 5085: 40 ~ 100 мм
Рабочая температура	-20°C ~ 60°C
Рабочая влажность	10% ~ 95%

В коробке

- Передняя панель
- Задняя панель
- Шаблон отверстий
- Корпус замка
- Упаковка с винтами для корпуса замка
- Стандартная упаковка с винтами
- Батарея
- Упаковка с ключами
- Квадратный стержень
- Наклейка
- Информация о нормативных требованиях
- Краткое руководство по эксплуатации

Сертификаты

CE (EMC / LVD / RED / RoHS) / REACH / SVHC / WEEE

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