



Обзор продуктов

Здесь вы найдёте категории продуктов Pflege 4.0. Этот каталог не следует рассматривать как заключительную версию, он постоянно расширяется.

Мы собрали для вас информацию о продуктах, которые позволяют людям, нуждающимся в уходе, жить как можно дольше самостоятельно в своих домах.

Компания LEBEN – PFLEGE – DIGITAL всегда рекомендует проконсультироваться с квалифицированными специалистами перед приобретением продукции.

Перечень продуктов и производителей на нашем сайте не является окончательным. Перечень производителей приведен в алфавитном порядке и не является характеристикой качества продукции данного производителя. Раздел постоянно дополняется.

LEBEN – PFLEGE – DIGITAL не гарантирует полную и правильную информацию. LEBEN – PFLEGE – DIGITAL не проводит испытаний продукции и не дает рекомендаций по покупке





Детекторы движения при подъеме



Описание

Датчики подъема обнаруживают, если кто-то встает с кровати. Это можно сделать с помощью датчиков движения на краю кровати или с помощью сенсорных ковриков перед кроватью. Если регистрируется подъем с кровати, то об этом сообщается. Сообщение отправляется родственникам или лицам, осуществляющим уход, через приложение или систему экстренного вызова на дом.

Польза

Некоторые люди склонны часто вставать с постели. Передвижение по дому в полусонном состоянии или даже уход из него ночью значительно повышает риск падений или дезориентации. Это делает использование прикроватных датчиков подъема еще более полезными. Родственники или служба по уходу автоматически информируются о покидании кровати. Это обеспечивает повышенную безопасность и помощь для людей, задействованных в процессе.

Требования

Сенсорные коврики просто кладут перед кроватью или на кровать. Датчики движения можно прикрепить к краю кровати без особых усилий.





Прикроватная аварийная кнопка



Описание

Прикроватная аварийная кнопка при нажатии подает сигнал тревоги, который затем пересылается адресатам. Таким образом, помощь может быть востребована, когда она необходима.

Польза

Иногда люди, лежащие в постели, нуждаются в посторонней помощи. Экстренный вызов в постели - это хорошее решение для быстрого

вызова помощи, когда она необходима. Поэтому прикроватная аварийная кнопка является особенно хорошим подспорьем для лежачих больных в домашних условиях. Экстренный вызов в постели также снимает нагрузку с родственников или сиделок и обеспечивает безопасность для всех участников процесса. В больницах и стационарных учреждениях он известен как "кнопка вызова медсестры".

Требования

Прикроватный экстренный вызов для частных лиц в домашних условиях может быть размещен на прикроватной тумбочке или прикреплен к стене простым способом.

Затем они интегрируются в существующую домашнюю систему экстренного вызова. Кроме того,



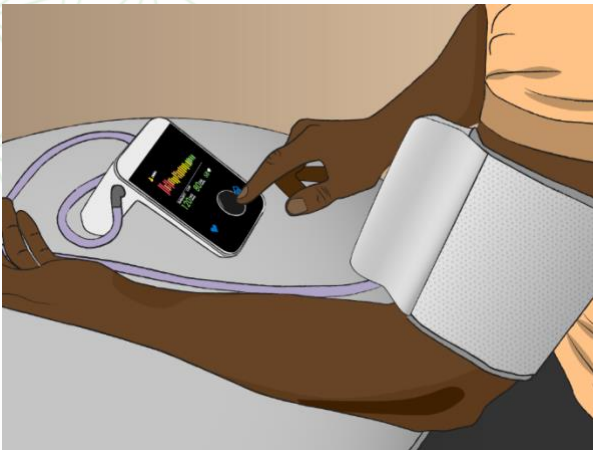
Прикроватная аварийная кнопка

существуют модели для учреждений по уходу за больными, которые должны быть вмонтированы в стену и профессионально объединены с системой инженерных коммуникаций здания.





Умный аппарат для измерения артериального давления



Описание

Новые цифровые мониторы артериального давления позволяют удобно измерять собственное артериальное давление одним нажатием кнопки. Собранные данные могут быть отправлены непосредственно на смартфон. Затем записанные показатели могут быть проанализированы вместе с лечащим врачом.

Польза

Повышенное артериальное давление, является важным

фактором, за которым необходимо следить. Однако правильно измерить артериальное давление не так-то просто, особенно для неспециалистов в области медицины. Цифровые мониторы артериального давления помогут вам сохранить полученные данные на смартфоне, а затем обсудить их с врачом.

Требования

Цифровые приборы для измерения артериального давления с возможностью передачи данных требуют наличия смартфона или планшета, на который можно установить соответствующее приложение. После измерения записанные данные автоматически передаются на приемное устройство и могут быть проанализированы там или переданы специалистам для оценки.





Умный глюкометр



Описание

Сахарный диабет является одним из наиболее распространенных заболеваний. Современные измерители уровня глюкозы в крови позволяют упростить процедуру измерения и записи показаний сахара вручную. Некоторые варианты работают, например, с датчиками, которые просто приклеиваются к руке. Данные могут быть автоматически переданы для анализа на смартфон. В настоящее время проводятся исследования по неинвазивным методам измерения.

Польза

Людам с диабетом обычно приходится колоть себя несколько раз в день, чтобы проверить уровень глюкозы в крови. Это может доставлять неудобства и снижать качество жизни. Умные устройства для измерения уровня глюкозы в крови предлагают различные преимущества в зависимости от производителя, автоматизируя или оцифровывая процессы. Это также может снизить риск воспаления или, например, кровотечения.

Требования

Требования могут сильно отличаться в зависимости от выбранного варианта решения. Мы настоятельно рекомендуем вам выбирать медицинские изделия только вместе с вашим врачом.





Умный Душ-унитаз



Описание

Очищение интимной зоны водой после посещения туалета обеспечивает ощущение чистоты, является гигиеничным и экологически чистым, поскольку используется меньше туалетной бумаги. Функциями душа-туалета можно управлять с помощью входящего в комплект пульта дистанционного управления или через приложение на смартфоне.

Польза

В частности, для людей с ограниченной подвижностью рук современные унитазы позволяют тщательно очистить интимную зону даже без посторонней помощи. Таким образом, "умные души-унитазы" помогают сохранить конфиденциальность и независимость даже в случае физических ограничений. Унитаз управляется с помощью прилагаемого пульта дистанционного управления, а также может управляться со смартфона через соответствующее приложение. Некоторые модели также предлагают возможность автоматического открытия или закрытия крышки унитаза при приближении, предварительного подогрева сиденья в холодных условиях или автоматической очистки после использования.





Умный Душ-унитаз

Требования

Большинство "умных" унитазов подходят ко всем стандартным унитазным соединениям, они также требуют подключения к электросети. Для установки необходимы соответствующие специалисты. Если вы хотите управлять умным туалетом через приложение, вам нужен смартфон и Wi-Fi.





Медицинские приложения



Описание

Медицинские приложения это программы с определенными медицинскими или терапевтическими услугами, которые могут быть установлены на цифровом устройстве.

Польза

В зависимости от приложения существуют специализированные области применения. Существуют приложения для людей, нуждающихся в уходе, приложения

для членов семьи и приложения специально для профессионального ухода. Пример применения приложения - планирование приёма медикаментов.

Требования

Приложения являются компьютерными программами и требуют соответствующего оборудования, то есть устройств, таких как смартфон или планшет. Для загрузки программы, а в большинстве случаев и для ее использования, также необходимо подключение к Интернету.





Домашняя система экстренного вызова



Описание

Система экстренного вызова на дом может принимать сигналы от различных датчиков и пересылать их, например, родственникам или аварийно-спасательным службам.

Польза

Использование различных датчиков (датчики падения, пожарные датчики и т.д.) обычно означает, что для получения сообщений также требуются различные приложения. Таким образом, соединение в общую

систему позволяет объединить приложения и значительно упростить управление, обслуживание и использование.

Чем больше различных модулей будет использоваться в семье или в службе по уходу, тем полезнее интеграция в общую домашнюю систему экстренного вызова.

Требования

Система экстренного вызова на дом объединяет различные датчики в доме и связывает их в сеть с центральным коммутационным устройством. Различные датчики в основном модульные, поэтому система может быть расширена по мере необходимости.



Безопасность кухонной плиты



Описание

Предупреждает об опасности перегрева и предотвращает пожароопасность. Некоторые модели обладают способностью регистрировать, если кто-то находится поблизости и может автоматически выключить плиту.

Польза

Плита, оставленная включенной без присмотра, представляет собой значительный риск пожара. Датчики плиты предупреждают о

неконтролируемом развитии процесса нагревания и тем самым предотвращают пожары в доме. Некоторые модели также могут автоматически отключать плиту.

Это существенная поддержка, особенно для людей, живущих в одиночестве или подверженных забывчивости, и дает чувство защищенности.

Требования

В основном датчик плиты можно просто прикрепить к стене или вытяжке над плитой. Простые модели предупреждают в случае неравномерного повышения температуры. Более сложные варианты подключаются к выключателю, который может быть установлен перед разъемом питания электроплит и автоматически отключает плиту при обнаружении опасности возгорания.





Устройство определения отсутствия движения



Описание

Датчики, которые призваны обнаруживать необычно длительное время бездействия. С их помощью можно вовремя обнаружить, например падение. Затем детектор отсутствия движения может отправить сигнал тревоги на подключенные к сети устройства. Это может быть смартфон или планшет, а также домашняя система экстренного вызова.

Польза

Например, иногда люди падают в своем доме и не могут самостоятельно подняться. Благодаря детектору отсутствия движения, это не останется незамеченным долгое время. Отклонения в движении регистрируются и вызывают предупреждающее сообщение. Это означает, что помощь может прийти быстро, когда она необходима.

Требования

Большинство моделей можно легко установить в тех местах в доме, мимо которых часто проходит жилец (например, дверь ванной комнаты).

Для того чтобы обнаружить, отсутствия движения сначала необходимо установить нормальную модель активности. В зависимости от производителя, этот режим должен





Устройство определения отсутствия движения

программироваться пользователем
или записываться самим детектором
в течение первых нескольких дней.





Регулировка освещения



Описание

Освещение активируется движением. Некоторые версии также могут управляться дистанционно через приложение. Также можно запрограммировать фиксированное время освещения.

Польза

Передвижение по дому ночью в темноте или при недостаточном освещении значительно повышает риск падений.

Автоматическое освещение, которое само включает и выключает свет, соответственно, помогает и тем самым способствует безопасности в собственных четырех стенах.

Требования

Существует множество различных способов автоматизации освещения. В зависимости от этого к установке предъявляются различные требования. Некоторые модели можно просто установить, другие - вмонтировать в розетки. Это хорошие решения для дома. Для дистанционного управления освещением требуется соответствующее дополнительное устройство (смартфон или планшет), на котором может быть установлено соответствующее приложение.





Браслет с функцией определения местоположения



Описание

Браслет-локатор GPS помогает найти местоположение людей, которые находятся за пределами своей домашней среды.

Польза

В случаях, когда люди покидая свой дом теряют ориентацию и не могут в одиночку найти дорогу домой, это представляет большую опасность. Браслет-локатор помогает родственникам или лицам,

осуществляющим уход, быстро найти потерявшихся людей.

Требования

Браслет легко надевается. Однако для того, чтобы определить свое местоположение, необходим соответствующий компьютер, на котором может быть введена соответствующая программа, а также подключение к Интернету.





Умные весы



Описание

Умные весы могут измерять не только вес тела, но и процент жировых отложений и индекс массы тела (BMI). Эти данные могут быть автоматически отправлены на смартфон.

Польза

Точное знание массы тела является важным фактором для решения многих медицинских вопросов. Например, для регистрации общего состояния или при лечении отеков.

Вес также имеет значение для дозировки лекарств.

Умные весы для тела могут измерять развитие этих показателей с течением времени и создавать статистику и графики на основе полученных данных. Полученные значения автоматически отправляются в приложение, после чего ими можно легко поделиться с ухаживающими или лечащими врачами.

Требования

Умные весы автоматически отправляют записанные данные в приложение. Поэтому для использования необходим, например, смартфон или планшет, на котором может быть установлено приложение.





Датчик наблюдением за сном



Описание

Датчик на запястье или в кровати измеряет и регистрирует показатели сна. Данные записываются и могут быть проанализированы.

Польза

Устройство для отслеживания сна - это маленькая лаборатория сна для дома. Например, можно точно зафиксировать случаи апноэ во сне. Измеренные данные могут быть переданы специалистам и помочь в

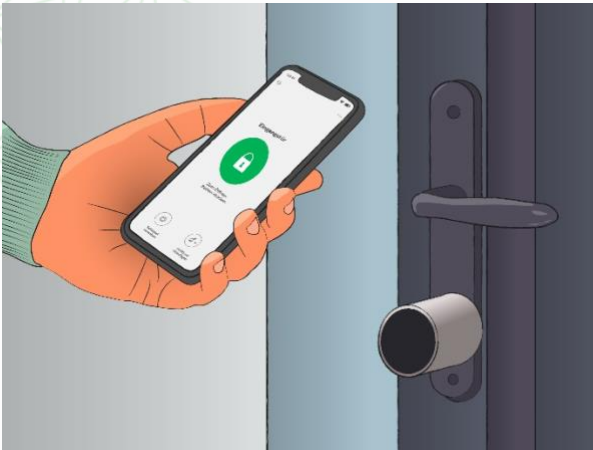
профессиональной оценке нарушений сна.

Требования

Датчик сна просто берется с собой в постель. Кроме того, для работы с соответствующим программным обеспечением, а также для считывания и анализа данных требуется дополнительное устройство, например, смартфон или планшет.



Умный дверной замок



Описание

Умный замок делает возможным открывать или закрывать двери даже без ключа. В зависимости от модели, Смарт-блокировка может управляться, посредством приложения на смартфоне или при помощи специального чипа.

Польза

Иногда бывает трудно справиться со связкой ключей. Особенно когда вы стоите перед входной дверью с

полными сумками покупок, когда есть ограничение функции руки (например, тремор или артрит) или когда вы не можете правильно найти дверной замок в сумерках поздно вечером. Умные замки позволяют решить эту проблему. Кроме того, некоторые решения позволяют предоставлять права доступа определенным лицам, например, службе патронажного медперсонала.

Требования

Умные дверные замки обычно устанавливаются специалистами, потому что они часто используются вместо механического цилиндра. Квартирисьъемщики должны получить разрешение от администрации дома.

Подобный продукт также нуждается в наличие смартфона или планшета.





Умные зеркала



Описание

Умные зеркала представляют собой комбинацию обычной зеркальной поверхности и встроенного экрана. Это означает, что, глядя в зеркало, вы не только видите собственное отражение, но и можете вывести на него, например, тексты или видео. Таким образом, интеллектуальное зеркало можно использовать, например, в качестве персонального помощника в повседневной жизни.

Польза

Умные зеркала позволяют оказывать поддержку людям, нуждающимся в уходе, в домашних условиях. На экране может отображаться такая информация, как время, погода и дата. Таким образом, в ванной комнате утром можно напоминать людям о важных встречах на сегодня или о том, когда нужно принять лекарство. Умные зеркала, установленные в других комнатах, могут использовать камеры, например, для обнаружения движения и выражения лица. Это также открывает возможности для применения телемедицины и телеухода, например, видеоконсультаций или онлайн-консультаций в реальном масштабе.





Умные зеркала

Требования

Для работы интеллектуальных зеркал требуется подключение к электросети и подключение к Интернету.





Голосовой помощник



Описание

Голосовой помощник - это программное обеспечение, которое часто подключается к умным колонкам. Голосовые помощники могут использоваться для разговора и подачи команд. Таким образом, люди могут получать поддержку в домашних условиях, например, отвечая на вопросы или активируя функции в пространстве умного дома (например, включение и выключение света) с помощью голосовых команд.

Польза

Люди с физическими ограничениями (например, ограничение поля зрения, снижение мелкой моторики) могут испытывать трудности, например, при управлении телевизором с помощью пульта дистанционного управления. Здесь голосовой помощник может оказывать поддержку и управлять устройствами практически " посредством голосового общения". Аналогичным образом, голосовой помощник может быть полезен, например, при составлении списков покупок, управлении телефонными звонками с помощью голосовой команды или напоминании о важных встречах.

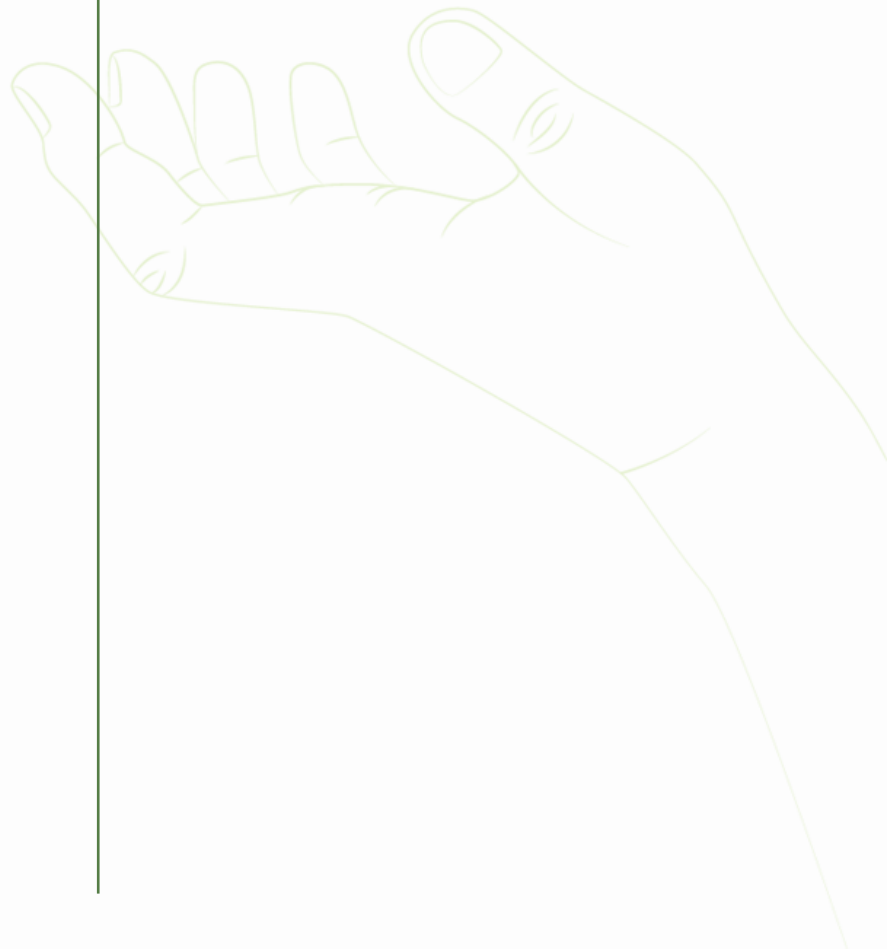




Голосовой помощник

Требования

Голосовые помощники требуют подключения к беспроводной локальной сети и наличия совместимых устройств, которыми можно управлять с помощью голосового управления. Чем больше устройств подключено к голосовому помощнику, тем большим количеством функций можно управлять с помощью голосовых команд.





Датчик регистрации падения



Описание

Датчик определяет, когда человек лежит на полу, и посылает тревожный сигнал.

Польза

Иногда люди падают и уже не могут подняться без посторонней помощи. Датчик определяет, лежит ли человек на полу, и посылает тревожный сигнал без необходимости участия упавшим человеком. Это обеспечивает

безопасность и помогает всем участвующим лицам.

Требования

Некоторые модели можно просто разместить в комнате на уровне коленей. Рискованные места, такие как пороги дверей и лестничные площадки, являются наиболее подходящими. В зависимости от оператора, для передачи сигнала о падении требуется цифровое устройство типа смартфона или планшета, также датчик может быть интегрирован в существующую систему тревожной кнопки.



Планшет



Описание

Планшеты являются мобильными компьютерами размером с книгу. Они работают без клавиатуры, непосредственно нажатием на экран. Есть планшеты, которые были специально разработаны для пожилых людей и людей с ограниченными возможностями. Они просты в обращении, имеют большие иллюстрации. При нажатии на них включается выбранная программа. Некоторые модели имеют установленные программы, такие как игры, головоломки или

упражнения памяти с учетом потребности пожилых людей. В идеале планшеты имеют функцию видеозвонка.

Это позволяет пользователям связаться со знакомыми, а также с медицинскими службами.

Польза

Для использования многих сетевых приложений Pflege 4.0 требуется так называемое конечное устройство. Планшеты идеально подходят для этой цели. Они могут использоваться для установки программ, которые управляют подключенными к сети продуктами или принимают сообщения.

Упрощенное управление делает возможным использование функций пользователями с когнитивными нарушениями или трудностями со зрением. Небольшой размер и малый вес также делают его





Планшет

идеальным спутником в путешествии.

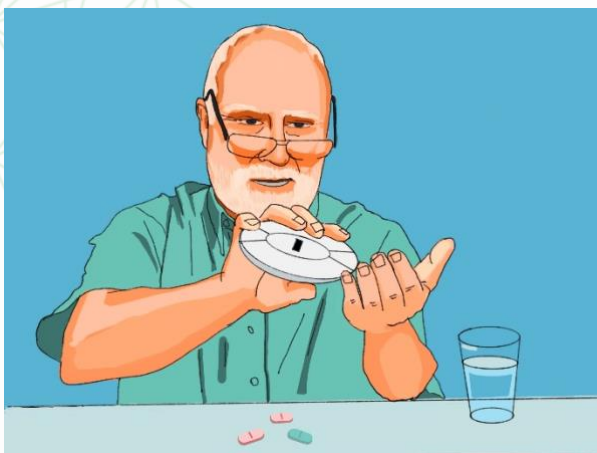
Требования

В принципе, планшеты можно использовать и без доступа в Интернет. Многие программы, функции обновления или общение с помощью планшета требуют стабильного доступа в Интернет с соответствующей скоростью передачи данных.





Контейнер для таблеток



Описание

Контейнер для таблеток или таблетницы могут быть разного дизайна. Контейнеры для таблеток с цифровой поддержкой активно "дают о себе знать", когда приходит время принимать лекарства. Контейнеры для таблеток уменьшают вероятность того, что человек, нуждающийся в уходе, пропустит надлежащий прием лекарств. Риск передозировки или ошибок, связанных со временем приема, сводится к минимуму. Подключенные к сети таблетницы

могут помочь обнаружить ошибки в области своевременного приема лекарств.

Польза

Контейнер для таблеток повышает вероятность того, что пациенты будут принимать лекарства по расписанию. Сетевые планшеты также позволяют информировать третьих лиц, если человек, нуждающийся в уходе, не принял лекарство.

Требования

Для того чтобы иметь возможность принимать сообщения с таблетницы, необходимо также соответствующее терминальное устройство.





Визуальный звонок



Описание

Люди с проблемами слуха часто не замечают, когда звонят в их входную дверь. Визуальные дверные звонки связывают звонок входной двери с визуальными сигналами в жилых комнатах. Когда звонят в дверь, подключенные светильники в гостиных включаются и выключаются. Этот визуальный сигнал информирует жильцов о том, что кто-то находится у входной двери. Этот визуальный сигнал может также сочетаться с

увеличением громкости звонка или с вибрацией подушки.

Требования

Некоторые модели должны быть профессионально смонтированы заподлицо. В случае структурных изменений в арендованных квартирах может потребоваться предварительное согласие собственников.



Датчики воды



Описание

Датчики воды имеют сенсоры, которые реагируют тревожными сигналами при контакте с водой. Цифровые датчики воды, подключенные к системе "умный дом", помимо звукового сигнала оповещают пользователя сообщением на подключенные устройства. Более дешевые устройства в основном работают от батареек. Более дорогие подключаются к электросети.

Польза

Люди с ослабленной памятью или рассеянным вниманием рискуют забыть о текущей воде в ванной или других местах. Кроме того, неправильное использование или неисправности стиральных или посудомоечных машин также могут привести к повреждению. Если вода соприкасается с электрическим током, возможен материальный ущерб и травмы. Детекторы воды сокращают время реакции в случае повреждения.

Требования

Датчики должны быть подключены к поверхностям, которые могут контактировать с возможной протекающей водой. Любые подключения к электросети должны выполняться профессионально специализированными компаниями.





Свет приветствия



Описание

Датчик, подключенный к входной двери, регистрирует открытие двери и автоматически включает свет при входе в квартиру.

Польза

В случае с людьми, которые чувствуют себя неловко, входя в темную квартиру в одиночестве, или людьми с ограниченной мобильностью (например, из-за использования роллатора),

автоматическое освещение входной зоны квартиры может помочь. Это устраняет необходимость возиться с ключами и выключателем света одновременно. Достаточное внутреннее освещение также снижает риск падений, поскольку в зоне входа можно обнаружить любые "опасности для движения".

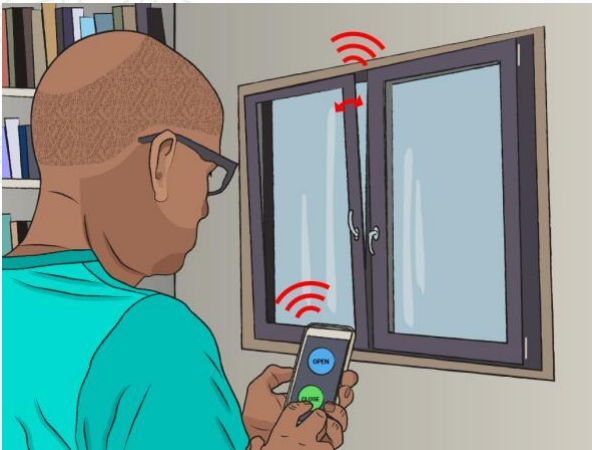
Требования

Датчики подключаются к электросети и поэтому должны устанавливаться специализированной компанией. Если подсветка должна быть встроена в кирпичную кладку, то в арендованной квартире необходимо проинформировать об этом управление дома.





Оконный привод



Описание

Окна можно открывать и закрывать с помощью приложения или датчиков - не прилагая физических усилий и не вставая с дивана. Умные оконные приводы могут также использоваться для автоматической вентиляции и тем самым поддерживать благоприятный микроклимат в помещении.

Польза

Людам с ограниченной подвижностью рук или ограниченной

мобильностью иногда бывает трудно открыть или закрыть окна. Особенно массивные оконные стекла или труднодоступные оконные ручки могут представлять собой проблему в повседневной жизни. Окна с дистанционным управлением и небольшими моторами оказывают здесь хорошую поддержку. Вам даже не нужно быть дома, чтобы управлять приводами окон через приложение. Умные конструкции могут также автоматически закрываться во время дождя - или регулярно проветривать, отключая при этом отопление.

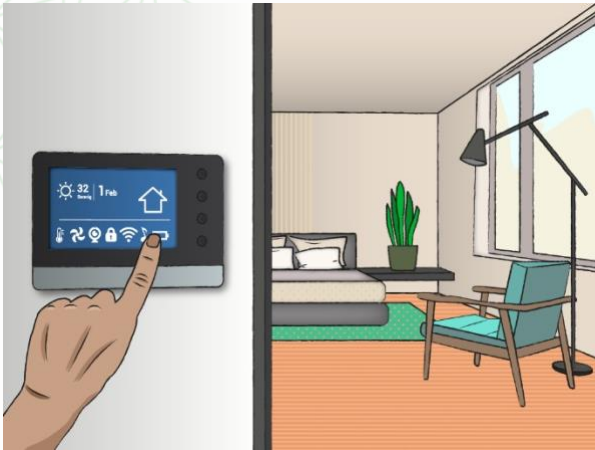
Требования

Установка должна выполняться квалифицированным персоналом. Если вы арендуете жилье, свяжитесь с управляющей компанией. Для управления через приложение требуется конечное устройство и, как правило, WLAN.





Центр обслуживания умного дома



Описание

Все важные функции объединенного в сеть домашнего хозяйства могут централизованно контролироваться и регулироваться через центр управления AAL/Smart Home. Оборудование (например, в виде настенного планшета) и программное обеспечение (т.е. собственно компьютерная программа) - это два разных компонента, которые часто предлагаются вместе (в виде так называемого пакета).

Польза

"Умное" управление освещением, открывание дверей, коммуникация, бытовая техника: существует большое количество различных "умных" продуктов, которые могут оказать огромную поддержку в повседневной деятельности, особенно людям с ограниченными возможностями в их домашней обстановке. Часто, однако, отдельные продукты идут с собственным приложением для управления. Это делает приложение сложным и может затруднить работу с ним. Все изделия могут быть объединены в единую систему через центральный блок управления, которым можно управлять централизованно, например, с помощью настенного планшета. Это значительно повышает удобство использования бесчисленных возможных функций.





Центр обслуживания умного дома

Требования

Для того чтобы иметь возможность объединить различные "умные" продукты в единую систему, им необходимы соответствующие интерфейсы. К сожалению, не все продукты всегда совместимы друг с другом. Поэтому необходимо обратиться за советом к специалисту по продаже. Как и для всех смарт-устройств, основным требованием является подключение к электросети и наличие Wi-Fi.





Датчик физической активности



Описание

Датчики физической активности можно носить на запястье, как часы. Они регистрируют физические движения и отправляют данные на смартфон для оценки.

Польза

Регулярная физическая активность является важным фактором для поддержания общего здоровья в долгосрочной перспективе. Датчики физической активности можно

удобно носить на теле и незаметно регистрировать ежедневное количество шагов, расход энергии и пройденное расстояние. Затем эти данные можно проанализировать с помощью приложения, чтобы получить точное представление о характере активности человека. Это помогает мотивировать себя на более активные физические упражнения или обсудить показатели с лечащим врачом или физиотерапевтом.

Требования

Для того чтобы иметь возможность оценить результаты измерений движения, необходимо подходящее устройство (смартфон или планшет).





Умная духовка



Описание

Умные духовые шкафы помогают готовить блюда, автоматически устанавливая оптимальную температуру и продолжительность или передавая процесс приготовления на смартфон через встроенные камеры.

Польза

Необходимость снова и снова вставать, чтобы проверить, насколько приготовилось блюдо в

духовке, может быть утомительной. Особенно для людей с ограниченной подвижностью. Печь, управляемая с помощью мобильного устройства, позволяет не совершать лишних действий. Кроме того, некоторые модели позволяют заглядывать в духовку со смартфона через встроенные камеры. Также, утомительная очистка современных духовых шкафов осуществляется с помощью специальных программ. Это особенно удобно для людей с ограниченными возможностями.

Требования

Как и обычные электрические духовки, "умные" духовки также требуют подключения к электросети и должны устанавливаться квалифицированным персоналом. В зависимости от желаемой функции также требуется смартфон и Wi-Fi.





Умная система защиты ОТ ВЗЛОМОВ



Описание

Дома вы хотите чувствовать себя в безопасности. Это особенно касается защиты от "незваных гостей". Умные системы сигнализации и имитаторы присутствия обеспечивают самую современную защиту от взлома и позволяют вам спокойно спать ночью или в отпуске.

Польза

Умные системы сигнализации защищают от взломов с помощью современных технологий. Детекторы

движения и датчики объединены в сеть с оптическими и акустическими системами сигнализации, вся система может быть запущена через смартфон или деактивирована в случае ложной тревоги.

Аналогичным образом, изображения с камер могут передаваться на конечные устройства в режиме реального времени. Это означает, что вы можете даже проверить, в безопасности ли ваша квартира или дом, когда вы находитесь в отпуске. Так называемые симуляции присутствия обеспечивают особенно сложную защиту: С помощью различных элементов, таких как освещение, повседневные шумы, например, музыка, телевизор и лай собак, для посторонних создается впечатление живого домашнего очага. Таким образом, ни у кого не возникнет мысли, что в данный момент никого нет дома.





Умная система защиты ОТ ВЗЛОМОВ

Требования

Требования зависят от сложности желаемой симуляции. Используемые устройства должны быть совместимы с приложением на смартфоне и обычно управляются через WLAN. Поэтому необходимо наличие терминала и подключение к WLAN. То же самое относится и к "умным" системам сигнализации. Обратитесь за советом к своему квалифицированному специалисту.





Умный холодильник



Описание

Умные холодильники могут делать больше, чем просто охлаждать продукты. В зависимости от поставщика и комплектации, они предлагают, например, возможность визуальной передачи содержимого холодильника на смартфон через внутренние камеры. Список покупок также может быть создан с помощью дисплея и отправлен на смартфон. Они также поддерживают, например, открытие холодильника или выдвижение ящиков в морозильной камере.

Польза

Возможность заглянуть в холодильник во время совершения покупок с помощью цифровых камер интересна не только людям с проблемами памяти.

"Умные" холодильники также могут помочь людям с ограниченными физическими возможностями, автоматически открывая дверцу и морозильное отделение.

Многочисленные приложения со ссылками также предлагают возможности для осознанного и здорового питания. Например, "умный" холодильник может предлагать рецепты с учетом особенностей диабета и рекомендовать соответствующий список покупок. Возможность управления через смартфон также позволяет индивидуально регулировать охлаждение и тем





Умный холодильник

самым оптимизирует срок хранения продуктов.

Требования

В зависимости от производителя и модели, в дополнение к электрическому и водоснабжению (для кубиков льда) требуется подключение к WLAN, а также мобильное конечное устройство (смартфон/планшет) для управления.





КОНТАКТ

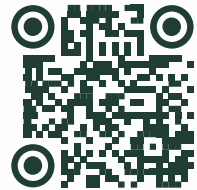
LEBEN – PFLEGE – DIGITAL
Kompetenzzentrum Pflege 4.0

Sekretariat TEL 14
Ernst-Reuter-Platz 7, 10587 Berlin

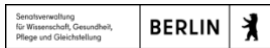
LEBEN – PFLEGE – DIGITAL im Web
E-Mail an LEBEN – PFLEGE – DIGITAL
Tel. +49 (0) 30 / 314-740 55



LEBEN - PFLEGE - DIGITAL
Kompetenzzentrum Pflege 4.0



Das Vorhaben LEBEN – PFLEGE – DIGITAL wird von der Albatros gGmbH und dem DAI-Labor der Technischen Universität Berlin umgesetzt und durch die Berliner Senatsverwaltung für Wissenschaft, Gesundheit, Pflege und Gleichstellung sowie durch den Berliner Landesverband des Paritätischen Wohlfahrtsverbands e. V. gefördert.



In Zusammenarbeit mit / Совместно

Kompetenzzentrum Interkulturelle
Öffnung der Altenhilfe

Simplonstraße 27, 10245 Berlin

komzen im Web
E-Mail an komzen

Tel. +49 (0) 30 / 319 89 16 30

