

Архангельск (8182)63-90-72
Астана (7172)727-132
Астрахань (8512)99-46-04
Барнаул (3852)73-04-60
Белгород (4722)40-23-64
Брянск (4832)59-03-52
Владивосток (423)249-28-31
Волгоград (844)278-03-48
Вологда (8172)26-41-59
Воронеж (473)204-51-73
Екатеринбург (343)384-55-89
Иваново (4932)77-34-06

Ижевск (3412)26-03-58
Иркутск (395)279-98-46
Казань (843)206-01-48
Калининград (4012)72-03-81
Калуга (4842)92-23-67
Кемерово (3842)65-04-62
Киров (8332)68-02-04
Краснодар (861)203-40-90
Красноярск (391)204-63-61
Курск (4712)77-13-04
Липецк (4742)52-20-81

Магнитогорск (3519)55-03-13
Москва (495)268-04-70
Мурманск (8152)59-64-93
Набережные Челны (8552)20-53-41
Нижний Новгород (831)429-08-12
Новокузнецк (3843)20-46-81
Новосибирск (383)227-86-73
Омск (3812)21-46-40
Орел (4862)44-53-42
Оренбург (3532)37-68-04
Пенза (8412)22-31-16

Пермь (342)205-81-47
Ростов-на-Дону (863)308-18-15
Рязань (4912)46-61-64
Самара (846)206-03-16
Санкт-Петербург (812)309-46-40
Саратов (845)249-38-78
Севастополь (8692)22-31-93
Симферополь (3652)67-13-56
Смоленск (4812)29-41-54
Сочи (862)225-72-31
Ставрополь (8652)20-65-13

Сургут (3462)77-98-35
Тверь (4822)63-31-35
Томск (3822)98-41-53
Тула (4872)74-02-29
Тюмень (3452)66-21-18
Ульяновск (8422)24-23-59
Уфа (347)229-48-12
Хабаровск (4212)92-98-04
Челябинск (351)202-03-61
Череповец (8202)49-02-64
Ярославль (4852)69-52-93

Киргизия (996)312-96-26-47

Россия (495)268-04-70

Казахстан (772)734-952-31

<https://steinel.nt-rt.ru/> || set@nt-rt.ru

Датчики присутствия человека HPD 2

Датчик присутствия человека HPD 2 IP



Функции

HPD2 является первым датчиком присутствия в мире, который не только определяет, но и считает присутствующих людей. Независимо от того, двигаются они или нет. Сердцем персонального датчика является инновационная технология с высокочувствительной оптической системой, комбинированной со сложным математическим алгоритмом. Камера выполняет синхронизацию с моделью "Человек". Из-за положений по защите данных - изображение не читаемо. Кроме того, HPD2 имеет встроенные датчики температуры и влажности воздуха, открывая этим совершенно новые возможности для автоматизации зданий. Свет, отопление и климат, измеряемые числом присутствующих в комнате, могут, наконец, контролироваться по мере необходимости.

Настройка зоны обнаружения. Распознает людей в положении сидя, стоя или без движения и их количество. Реагирует только на людей, поэтому никаких ошибочных переключений в зоне охвата из-за животных. Кроме определения присутствия человека в датчиках существует регулировка, определение и измерение освещенности, комнатной температуры, влажности.

Управление

присоединение производится посредством кабеля LAN. Стандарт PoE (IEEE 802.3 af) passive PoE (18 - 55 V) SELV

Настройки

настройки посредством интерфейса конфигурации в веб-браузере. IP-протокол: Rest API

Размеры (ВхШхГ)

156 x 86 x 52 мм

Материал

пластик устойчивый к ультрафиолету (корпус)

Установка

внутренний, настенный, накладной

Напряжение

посредством кабеля LAN

Рекомендуемая высота установки

2-6 м

Тип сенсора

видеокамера

KNX контроль

отдельный канал с постоянным контролем света внутри зоны, определение присутствия, определение и объединение всех параметров для каждой зоны

KNX доп. контроль

измерение температуры, влажности воздуха и уровня освещенности

Значения сенсора

Присутствие человека / Измерение освещенности / Температура: 0-40 °C / Относительная влажность воздуха: 20-90 %

Угол охвата датчика

110°

Ограничение регистрации

макс. 10 зон регистрации

Дальность действия

макс. 10 м.

Установка сумеречного порога

2-2000 лк.; посредством программного обеспечения ETS

Задержка включения

1 мин. – 255 мин.; посредством программного обеспечения ETS

Постоянное включение на 4 часа

да

Температурный диапазон

от 0° до + 40°

Вид защиты

IP 20

Класс защиты

II

Комплектующие, дополнительно
угловой кронштейн (в комплекте)

Цвет

белый

Интерфейс

IP

Датчик присутствия человека HPD 2 KNX



Функции

HPD2 является первым датчиком присутствия в мире, который не только определяет, но и считает присутствующих людей. Независимо от того, двигаются они или нет. Сердцем персонального датчика является инновационная технология с высокочувствительной оптической системой, комбинированной со сложным математическим алгоритмом. Камера выполняет синхронизацию с моделью "Человек". Из-за положений по защите данных - изображение не читаемо. Кроме того, HPD2 имеет встроенные датчики температуры и влажности воздуха, открывая этим совершенно новые возможности для автоматизации зданий. Свет, отопление и климат, измеряемые числом присутствующих в комнате, могут, наконец, контролироваться по мере необходимости.

Настройка зоны обнаружения. Распознает людей в положении сидя, стоя или без движения и их количество. Реагирует только на людей, поэтому никаких ошибочных переключений в зоне охвата из-за животных. Кроме определения присутствия человека в датчиках существует регулировка, определение и измерение освещенности, комнатной температуры, влажности.

Управление

посредством программного обеспечения ETS

Настройки

настройки посредством интерфейса конфигурации в веб-браузере

Размеры (ВхШхГ)

156 x 86 x 52 мм

Материал

пластик устойчивый к ультрафиолету (корпус)

Установка

внутренний, настенный, накладной

Напряжение

подключение с шиной KNX 21-30 В DC и дополнительным напряжением 21-32 В DC.

Запрещается подключать этот прибор к низкому напряжению (230 В AC), поскольку он предназначен для подключения к контурам безопасного малого напряжения (SELV).

Потребляемая мощность

130 мА

Рекомендуемая высота установки

2-6 м

Тип сенсора

видеокамера

KNX контроль

отдельный канал с постоянным контролем света внутри зоны, определение присутствия, определение и объединение всех параметров для каждой зоны; посредством программного обеспечения ETS

KNX доп. контроль

измерение температуры, влажности воздуха и уровня освещенности; посредством программного обеспечения ETS

Значения сенсора

Присутствие человека / Измерение освещенности / Температура: 0-40 °C / Относительная влажность воздуха: 20-90 %

Угол охвата датчика

110°

Ограничение регистрации

макс. 5 зон регистрации / макс. 3 зоны без регистрации

Дальность действия

макс. 10 м.

Установка сумеречного порога

2-2000 лк.; посредством программного обеспечения ETS

Задержка включения

1 мин. – 255 мин.; посредством программного обеспечения ETS

Постоянное включение на 4 часа

да

Температурный диапазон

от 0° до + 40°

Вид защиты

IP 20

Класс защиты

II

Комплектуемые, дополнительно

угловой кронштейн (в комплекте)

Цвет

белый

Интерфейс

KNX

Архангельск (8182)63-90-72
Астана (7172)727-132
Астрахань (8512)99-46-04
Барнаул (3852)73-04-60
Белгород (4722)40-23-64
Брянск (4832)59-03-52
Владивосток (423)249-28-31
Волгоград (844)278-03-48
Вологда (8172)26-41-59
Воронеж (473)204-51-73
Екатеринбург (343)384-55-89
Иваново (4932)77-34-06

Ижевск (3412)26-03-58
Иркутск (395)279-98-46
Казань (843)206-01-48
Калининград (4012)72-03-81
Калуга (4842)92-23-67
Кемерово (3842)65-04-62
Киров (8332)68-02-04
Краснодар (861)203-40-90
Красноярск (391)204-63-61
Курск (4712)77-13-04
Липецк (4742)52-20-81

Магнитогорск (3519)55-03-13
Москва (495)268-04-70
Мурманск (8152)59-64-93
Набережные Челны (8552)20-53-41
Нижний Новгород (831)429-08-12
Новокузнецк (3843)20-46-81
Новосибирск (383)227-86-73
Омск (3812)21-46-40
Орел (4862)44-53-42
Оренбург (3532)37-68-04
Пенза (8412)22-31-16

Пермь (342)205-81-47
Ростов-на-Дону (863)308-18-15
Рязань (4912)46-61-64
Самара (846)206-03-16
Санкт-Петербург (812)309-46-40
Саратов (845)249-38-78
Севастополь (8692)22-31-93
Симферополь (3652)67-13-56
Смоленск (4812)29-41-54
Сочи (862)225-72-31
Ставрополь (8652)20-65-13

Сургут (3462)77-98-35
Тверь (4822)63-31-35
Томск (3822)98-41-53
Тула (4872)74-02-29
Тюмень (3452)66-21-18
Ульяновск (8422)24-23-59
Уфа (347)229-48-12
Хабаровск (4212)92-98-04
Челябинск (351)202-03-61
Череповец (8202)49-02-64
Ярославль (4852)69-52-93

Киргизия (996)312-96-26-47

Россия (495)268-04-70

Казахстан (772)734-952-31

<https://steinel.nt-rt.ru/> || set@nt-rt.ru