

Mijia Zigbee Датчик мониторинг качества воздуха

+ В СРАВНЕНИЕ

Материал из Базы знаний Девелика



Тип устройства	Датчик мониторинга качества воздуха Рейтинг
Производитель устройства	Mijia
Модель и линейка устройства	CLEARGRASS AIR Detector
Артикул устройства и ссылка на сайт производителя	4295 (https://xiaomi.moscow/product/analizator-kachestva-vozduha-xiaomi-mijia-cleargrass-air-detector-cgs1)
Диапазон рабочих температур	-10~40°C Тип датчика электрохимический
Габариты	86.3*68.4*85 мм Тип питания и емкость акб при наличии. type-C 5V/1A Диапазон измеряемых температур -10 ~ 50°C
Диапазон измеряемой влажности	0 ~ 100%R Диапазон измеряемой концентрации CO2 0 ~ 9999 ppm Диапазон измеряемой PM2.5 0 ~ 999 Диапазон измеряемой PM10 - Диапазон

измеряемой освещенности - Диапазон
измеряемой TVOC 0.005 ~ 9.999

Способ монтажа	настольный
Экосистема	Qingping+
Режим сопряжения и сброса	Биндинг
Интеграция со Sprut	Wi-Fi
Каталог sprut	sprut (https://sprut.ai/catalog/item/cleargrass-qingping-air-detector)
Где купить	yandexmarket (https://market.yandex.ru/product--monitor-kachestva-vozdukha-xiaomi-clear-grass-qingping-air-detector-chernyi/1497283220?hid=16371202&show-uid=16887322249267882330816002&from=search&text=%D0%90%D0%BD%D0%B0%D0%BB%D0%B8%D0%B7%D0%B0%D1%82%D0%BE%D1%80%20%D0%B2%D0%BE%D0%B7%D0%B4%D1%83%D1%85%D0%B0%20Xiaomi%20Mijia%20Cleargrass%20Air%20Detector&rs=eJxFkLsOAUEYhUd0LtIGodxoXaNkCUJCoRSNYulZPMAkG42CREFEYQotDdW67DYSCvEK-xQaBXtOozk5OfPP95-ZogrQsK7VQLkIS7BK3DizXUHJwDVeMLfAggZk6gUiH3E9V A9YH5HCpfFu6u4EULvIYARz7I7EHV5gS_B0FuMenvuN0qI58ilzF4_YH3DMzol2a8oYvJDLfnkOgO9YnEdLI9Q1oeXjXYasI8zdwI02YTi92apDlo5S-YtDGvTbxORK4gx8Gpfdmwy98w-DPu_2dEg8w-CW--YsnTKG7JEbfnQDaz7Hyv_ABHZoh2&sku=101553633074&cpa=1&do-waremd5=Za9xXre-qXLOQ6VocfdEuA&cpc=cLP6zWjOY9_vqfzGXuvNbj15XwoQebC2OYCIJX3aoEwD0Gf1gCuUzAsvPhzvARiwBmBNtw7cyPXJGs8y2imy3_545V9C7rhUcuAVpDTbUmm2beqaB8LCCluCKMBjLXlgGJ8-xd2v5RqePOsl4jYZHxcDgYa1P43aHXAYG_3UqFyDaruifa8wF6ugWavoAINTUSjrYlmzk6CG5XlIpue3FE919BVDkJtU5IIRrk7nQZE5kHLnARAcayJBTEcsTCp-X7FcKbnFIM%2C&cc=Ci4xNjg4NzMyMjI0NTI3L2NkMmNkYjQ1NWl2ZjUzZjFkYTFjNWQ5Y2U0ZmYwNTAwEDCAfebtBg%2C%2C)
Стоимость	\$114
Номер на складе	DVLK0032
Номер коробки	в кабинете у Романа
Крепеж	—

Результаты тестирования

Шаг	Описание
1	Комплектация изделия на соответствие заявленному комплекту поставки.
2	Общий вид изделия, качество сборки, качество материалов
3	Соответствие размеров устройства паспортным данным
4	Геометрия устройства (ровность граней, ребер и т.д)
5	Соответствие и количество заявленных интерфейсов паспортным значениям
6	Качество изготовления и монтажа электронных компонентов

Функциональное тестирование

Шаг	Описание
1	Простота первоначальной настройки устройства
2	Стабильность подключения устройства к сети
3	Корректность работы индикации
4	Соответствие функционалов родного приложения и Sprut'a
5	Периодичность опроса датчика.
6	Погрешность измерений

Источник — [develika-wiki.marusteam/wiki/Mijja Zigbee](https://develika-wiki.marusteam/wiki/Mijja_Zigbee) Датчик мониторинг качества воздуха

 Войдите, чтобы оставить комментарий