

Краткое описание возможностей

Устройство предназначено для установки в проектах автоматизации квартир, домов, зданий в децентрализованной сети CleverHome

Обеспечивает обработку и отправку данных, поступающих по проводным и беспроводным интерфейсам.

Функционал зависит от прилагаемого прикладного программного обеспечения.

Устройство позволяет управлять устройствами умного дома: освещение, вентиляция, климат, безопасности; получать данные с датчиков: температуры, влажности, давления; создавать автоматизации и следить за умным домом с мобильного телефона.

Устройство совместимо с проектом умного дома CleverHome.


Основные технические характеристики

Процессор	Rockchip PX30
	Ядра: 4x Quad core ARM Cortex-A35 @ 1.5 GHz
	Графический процессор – Mali-G31 MP2
ОЗУ	Память 2xDDR3L 1Gb x16
Экран	Диагональ 7"
	Разрешение 1280x800
	5-ти точечный тачскрин
Флэш-память	eMMC 16 Г Байт
Интерфейсы проводные	1x 100Mbps Ethernet
	1x RS485
	1x дискретные входы типа Сухой контакт
	1x mini USB
	1x micro SD
Интерфейсы беспроводные	WiFi ac
	Bluetooth 5.0
	Zigbee 3.0
Питание	Входное питание +12В (min 1А)
Потребление	0,4 А
Габаритные размеры	175x113x20 мм.
Операционная система	CleverHome

Общество с ограниченной ответственностью «М2»

Юр.адрес: 196006, город Санкт-Петербург, ул. Коли Томчака, д. 10 к. 3 литер а, помещ. №550, офис 1.

ИНН 7810403674 / КПП 781001001 / ОГРН 1137847482552

тел.: +7 (812) 449-35-00 e-mail: tech@cleverlife.pro