



### Основные характеристики

Серия продукта	Harmony GTU
Тип продукта	Плоский экран
Тип терминала	Сенсорный дисплей
Тип встроенных клемм	USB 2.0 тип A USB 2.0 тип mini B

### Дополнительные характеристики

Протокол порта обмена данными	WLAN в 2,4 ГГц
Диапазон	20 МГц
Режим работы	Infrastructure
Скорость передачи	<= 11 Mbit/s в соответствии с IEEE 802.11b <= 54 Mbit/s в соответствии с IEEE 802.11g <= 72.2 Mbit/s в соответствии с IEEE 802.11n
Макс. дальность обнаружения	30 м depending on surrounding environment
Способ доступа	Client mode: 1...11, North America Client mode: 1...13, Japan Client mode: 1...13, Europe Client mode: 1...13, Korea Client mode: 1...13, China Client mode: 1...11, Taiwan Access point mode: 1...11
Протокол шифрования	WEP 128 AES (Улучшенный стандарт шифрования) TKIP
Зашифрованная безопасность сети	WPA Open WPA2
Тип лицензии	10 клиентов
Доступные функции	Датчик освещенности
[Us] номинальное напряжение сети	12...24 В постоянный ток блок питания
Пределы напряжения питания	10,8...28,8 В
Потребляемая мощность, Вт	23 Вт

Размеры дисплея	12,1 дюйма
Тип дисплея	Цветной ЖК-дисплей TFT
Разрешение дисплея	1024 x 768 pixels XGA
Цвет дисплея	16 миллионов цветов
Срок службы подсветки	50000 часов
Сенсорная панель	Мульти-сенсорный аналог
Тип установки	Внутренн. установка
Тип охлаждения	Естественная конвекция
Макс. пусковой ток	30 А
Размеры выреза	301,5 (+ 1/- 0) x 227,5 (+ 1/- 0) мм
Ширина	315 мм
Высота	241 мм
Глубина	67 мм
Вес	3 кг

## Условия эксплуатации

Степень защиты IP	Передняя панель: IP66 Передняя панель: IP67
Степень защиты NEMA	NEMA 4X передняя панель
Стандарты	UL 508 ANSI/ISA 12-12-01 Класс I деление 2 CSA C22.2 № 213 CSA C22.2 No 142 МЭК 61132-2
Сертификаты	CE CULus KC RCM
Рабочая температура окружающей среды	0...60 °C
Температура окружающего воздуха при хранении	-20...60 °C
Степень загрязнения	2
Относительная влажность	10...90 % без конденсата
Рабочая высота	2000 м
Виброустойчивость	Постоянная амплитуда 3,5 мм (f = 5...9 Гц) в соответствии с EN/IEC 61131-2 9,8 м/с² (f = 9...150 Гц) в соответствии с EN/IEC 61131-2
Ударопрочность	147 м/с² в соответствии с EN/IEC 61131-2
Электромагнитная совместимость	Испытание стойкости к с электролитическому разряду уровень 3 в соответствии с EN/IEC 61000-4-2

## Экологичность предложения

Статус устойчивого продукта	Грин Премиум продукция
Регламент REACH	<a href="#">Декларация REACH</a>
Не содержит особо опасных веществ согласно декларации REACH	Да
Директива EC RoHS	Соответствует по умолчанию (продукт вне сферы действия EC RoHS) <a href="#">Декларация EC RoHS</a>
Не содержит ртути	Да
Информация об исключениях по регламенту RoHS	<a href="#">Да</a>
Регламент RoHS Китая	<a href="#">Декларация RoHS Китая</a>
WEEE	На территории Европейского Союза продукт подлежит обязательной утилизации согласно правилам и не должен попадать в мусорные контейнеры.

## Гарантия на оборудование

Гарантия	Срок гарантии на данное оборудование составляет 18 месяцев со дня ввода его в эксплуатацию, что подтверждается соответствующим документом, но не более 24 месяцев с даты поставки
----------	---