


ЗАКАЗАТЬ

Электронные уличные часы Импульс-431-Т с высотой цифровых индикаторов 310 мм предназначены для работы на улице при температуре от -40 до +50 °С, дополнительная защита корпуса при этом не требуется.

Данная модель часов отображает астрономическое время, дату и температуру воздуха в попеременном режиме. Формат отображения данных - цифровой, 4- разрядный: время в часах и минутах, дата – число и месяц, температура воздуха в градусах Цельсия. Длительность отображения каждого параметра настраивается от 0 секунд до 99 секунд.

Отличительные особенности:

- Возможность установки дополнительных метеодатчиков.
- Широкий спектр дополнительных опций.
- Цена часов зависит от цвета свечения индикаторов, наличия метеодатчиков и иных дополнительных опций по выбору заказчика.
- Гарантийный срок - 2 года.

Технические характеристики

Наименование	Значение
Тип табло	электронные часы для отображения текущих времени, даты и температуры воздуха в попеременном режиме
Отображаемые параметры	текущее время, дата и температура попеременно: [ЧЧ:ММ] / [ЧЧ.ММ] / [88°С]
Формат индикаторов	[88:88]
Высота индикаторов	310 мм
Расстояние видимости	до 125 м
Тип индикаторов	светодиоды; угол обзора 120°; ресурс работы светодиодов 100000 ч
Управление стандартное	пульт ДУ на ИК лучах* (дальность действия до 10 м), позволяет корректировать время/дату и производить пользовательские настройки
Условия эксплуатации	уличная эксплуатация, температурный режим: -40...+50°С
Напряжение питания	220 В / 50 Гц
Потребляемая мощность	30 Вт
Длина кабеля питания	1,5 м
Резервное питание	сохранение хода времени и пользовательских настроек при отключении питания
Тип корпуса	стальной штампованный корпус, окрашенный порошковой краской черного цвета, декоративный профиль, акриловое стекло
Стандартное крепление	2 петли на задней стороне корпуса
Количество сторон	1 сторона, возможно двустороннее исполнение
Метеодатчики	выносной датчик температуры, длина провода датчика 1,5 м
Класс пыле- и влагозащиты корпуса	IP65
Габаритные размеры	950x370 мм

*Пульт дистанционного управления на инфракрасных лучах.

Варианты исполнения

Модификация	Цвет свечения	Яркость
Импульс-431-Т-ER2	красный	3,0 Кд
Импульс-431-Т-EY2	желтый	3,0 Кд
Импульс-431-Т-EG2	зеленый	4,0 Кд
Импульс-431-Т-EB2	синий	3,0 Кд
Импульс-431-Т-EW2	белый	2,0 Кд
Импульс-431-Т-EM2	пурпурный	3,0 Кд

Стандартный комплект поставки:

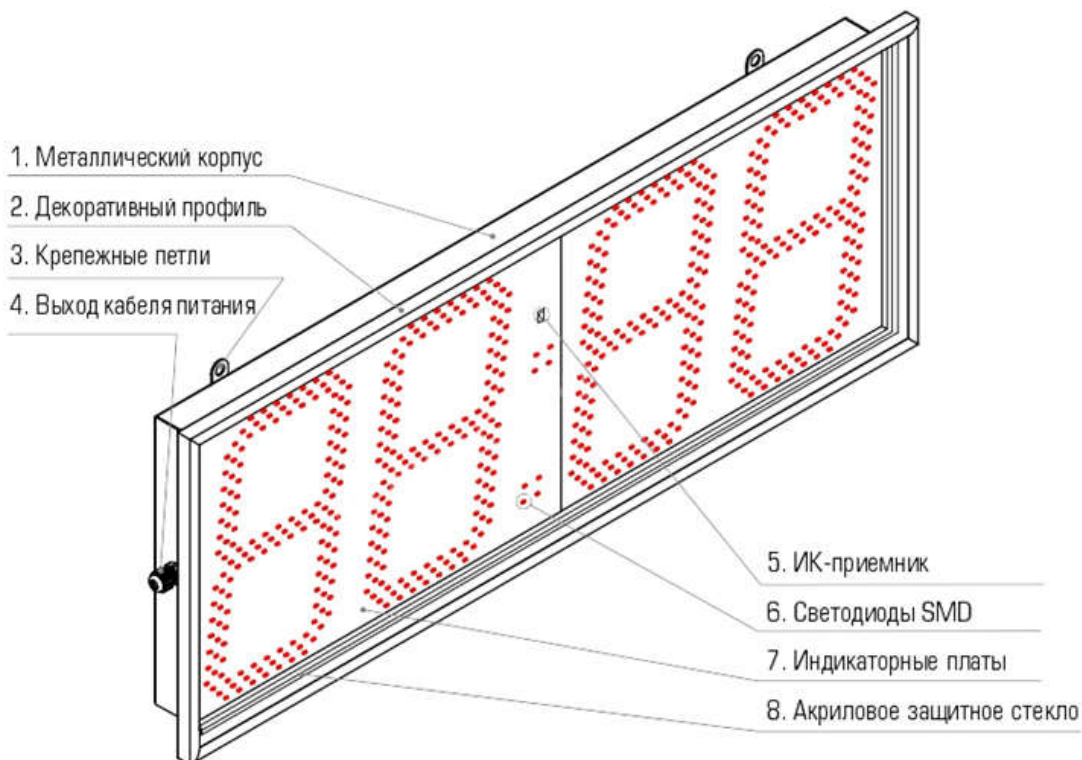
- Часы-термометр электронные уличные Импульс-431-Т.
- Пульт ДУ на ИК-лучах.
- Инструкция по управлению.
- Технический паспорт.
- Упаковка.

Дополнительные опции:

- Датчик атмосферного давления (встроенный).
- Датчик относительной влажности воздуха (провод 1,5м).
- Датчик радиационного фона (встроенный).
- Радиодатчик температуры и влажности воздуха (беспроводной датчик 2 в 1)*.
- Датчик скорости ветра (провод 10м).
- GPS/Глонасс-синхронизация (внешний приемник, кабель 15м).
- Функция "Ведомые часы".
- NTP синхронизация времени (интерфейс связи Ethernet) для уличных табло.
- Защитный экран для метеодатчиков.
- Функция "Мастер-часы".
- Расписание звонков и внешняя сирена (50Вт, провод 5 м).
- Расписание звонков и релейный выход (NO, 5А).
- Настройка расписания звонков.
- Таймер/секундомер (без звукового сигнала).
- Таймер/секундомер и внешняя сирена (50Вт, провод 5м).
- Таймер/секундомер и релейный выход (NO, 5А.)
- Управление от ПК (интерфейс RS232).
- Автoreгулировка яркости свечения (фотодатчик).

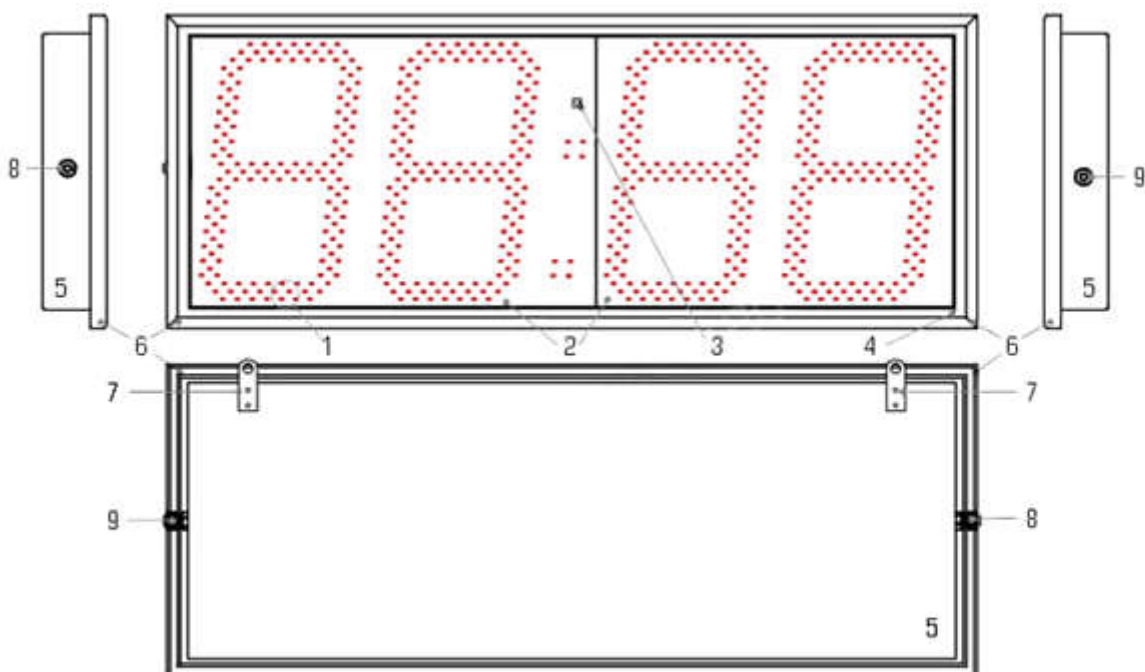
*В случае использования на улице необходимо дополнительно заказать защитный метео-экран для предотвращения перегрева и защиты от осадков.

Рис. 1. Типовая конструкция уличных электронных часов «Импульс»



*Расположение выводов кабелей питания, проводов датчиков и иных конструктивных элементов может меняться в зависимости от модели.

Рис. 2. Типовой чертеж уличных электронных часов «Импульс»



- | | | |
|-----------------------|------------------------------|--------------------------------------|
| 1. Светодиоды SMD | 4. Акриловое защитное стекло | 7. Навесные петли |
| 2. Индикаторные платы | 5. Металлический корпус | 8. Выход кабеля питания |
| 3. ИК-приемник | 6. Декоративный профиль | 9. Выход провода датчика температуры |

*Расположение выводов кабелей питания, проводов датчиков и иных конструктивных элементов может меняться в зависимости от модели.