TEAC®

НОВОЕ РЕШЕНИЕ

Регистратор аналоговых и видеоданных

VR-24

Что вы упускаете при записи исключительно аналоговых данных?

2 + 4

видеоканала **аналоговых канала**

Регистратор аналоговых и видеоданных VR-24

Технические характеристики	
Видеовход	
Интерфейс	GigE Vision (только поддерживаемые модели)
Количество видеовходов	2
Частота кадров	30 кадров в секунду Ч 1 канал (HD: 720p) 30 кадров в секунду Ч 2 канала (VGA: 480p) 100 кадров в секунду Ч 1 канал (QVGA: 240p) *p: прогрессивный
Аналоговый вход	
Количество аналоговых входов	4
Вход	DC/AC/ICP (возможны исключения), можно задать как
Аналого-цифровой преобразователь	дельта-сигма каждого канала (каждый канал оснащен АЦП)
Частота	Полоса пропускания: 40 кГц/20 кГц, 10 кГц/5 кГц/2,5 кГц/1,25 кГц/0,63 кГц/0,1 кГц Выборка: 96 кГц/48 кГц/24кГц/12 кГц/6 кГц/3 кГц/1,5 кГц, 240Гц Полоса пропускания: 42,67 кГц/21,33 кГц/10,67 кГц/5,33 кГц/2,13 кГц/1,07 кГц/0,53 кГц/0,11 Гц Выборка: 102,4 кГц/51,2 кГц/25,6 кГц/12,8 кГц/5,12 кГц/2,56 кГц/1,28 кГц/256 Гц
Аналоговый выход	Нет
Разрешение АЦ	16 бит/24 бит
Входной диапазон	0,01/0,0316/ 0,1/0,316/1/2/3,16/10 (В)
Сглаживающий фильтр	Установлен
Фильтр верхних частот	5 Гц–12 дБ/окт, переменный ток 1-го порядка
Фильтр нижних частот	ВЫКЛ/200 Гц/500 Гц/1 кГц/2 кГц
Источник питания ICP	4 мА/24 В
Цифровой вход/импульсный вход	
GPS	Коррекция времени, информация о положении
CAN	Все пакетные данные подлежат записи (можно отслеживать 2 сигнала)
Импульсный вход	1 канал (одновременное применение внешнего триггера невозможно)
Прочее	
Точность синх-ии видео и ан. сигн.	В пределах ±1 кадра в секунду (при 30 кадрах в секунду)
Отображение во время записи	Видео (1 канал)/аналоговые данные/CAN
Начало записи	Вручную, аналоговый триггер, внешний триггер
Завершение записи	Вручную, настройка режима триггера, внешний триггер
Триггер	Уровень, таймер, повтор Предтриггер
Голосовое напоминание	Поддерживается
Носитель для записи	Cfast (64 ГБ)/SD (32 ГБ) * CFast только при синхронизации записи
Синхронизация	LX/WX. Два набора VR-24 можно синхронизировать
ЖК-экран	5,7 дюйма (14,5 см)
Управление	Сенсорная панель + кнопка управления
Размеры и вес	260 Ч 185 Ч 80 (Ш Ч В Ч Г, мм) Вес: подлежит уточнению
Дополнительно	
Аккумулятор	Доступен внешний аккумулятор (можно присоединить к блоку VR-24)
ПО анализа данных	Отображение формы аналогового сигнала, извлечение и преобразование данных, сопоставление данных GPS, CAN и т.д.

* Спецификации и внешний вид могут быть изменены без предварительного уведомления.

TEAC AMERICA, Inc.

1834 Gage Road, Montebello, California, 90640, США
Тел.: 323-726-0303 | Факс: 323-727-7632
Эл. почта: datarecorder@teac.com
http://teac-ipd.com/data-recorders/