

Спецификации TLP Pro 1230WTG

Дисплей

Тип экрана	Цветной ЖК-дисплей с тонкоплёночной активной матрицей (TFT)
Размер	12,3 дюйма (312 мм), измеренный по диагонали
Разрешение	1920x720
Плотность пикселей	166 PPI
Соотношение сторон экрана	Ультраширокое (8:3)
Глубина цвета	24 бит, 16,7 миллионов цветов
Прозрачность	Альфа-канал 8 бит
Яркость	720 нит (кд/м ²)
Контрастность	1100:1
Подсветка	LED
Угол просмотра	По горизонтали ±85°, по вертикали ±85°
Сенсорный экран	Ёмкостный

Оперативная память

Оперативная память	2 Гб
Накопитель	8 Гб

Вход видео

Кол-во/тип	1 HDMI (HDCP-совместимый)
Разъёмы	1 разъём HDMI «мама», тип А
Максимальная пиксельная частота	165 МГц
Частота строчной развёртки	От 15 кГц до 135 кГц
Кадровая частота	От 24 Гц до 120 Гц
Диапазон разрешений	От 640x480 при 60 Гц до 1920x1200 при 60 Гц, включая 480р, 576р, 720р, 1080р и 2К
Стандарты	DVI 1.0, HDMI 2.0, HDCP 1.4, HDCP 2.3

Обработка видеосигнала

Глубина цвета элемента изображения HDMI	8, 10 или 12 бит на канал; пиксельная частота 165 МГц
Цвета	1,07 миллиардов (10-битная обработка с полным семплированием 4:4:4)

Ethernet

Разъёмы	1 разъём RJ-45 «мама»
Скорость передачи данных	10/100/1000 Base-T, режимы дуплекс и полудуплекс с автоопределением скорости
Протоколы	DHCP, DNS, HTTP, HTTPS, ICMP, IEEE 802.1X, SFTP, SSH, TCP/IP, UDP/IP
Стандартные настройки	Скорость соединения и дуплексный режим: автоопределение IP-адрес = 192.168.254.251 Маска подсети = 255.255.255.0 Основной шлюз = 0.0.0.0 DHCP = откл. DNS = 127.0.0.1

Программные приложения

Программы для конфигурирования	Global Configurator Plus и Professional, GUI Designer
Приложения для программирования	Global Scripter
Управляющие приложения.....	Extron Control, iGVE
Приложения для управления ресурсами	GlobalViewer Enterprise, iGVE
Утилиты	Toolbelt, встроенная веб-страница

Датчики

Датчик движения	Вкл./Выкл.
Датчик освещённости	Автоматический/ручной режимы

USB

Кол-во/тип	1 высокоскоростной интерфейс USB 2.0
Разъёмы	1 розетка USB, тип A
Стандарты USB	Совместимость с USB 2.0, USB 1.1, USB 1.0
Скорость передачи данных USB	Low speed (1,5 Мбит/с), full speed (12 Мбит/с), high speed (480 Мбит/с)

Выход аудио

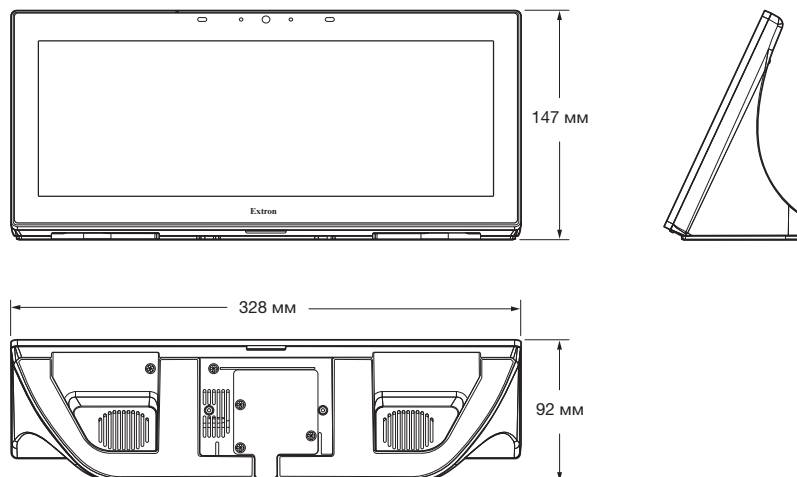
Выход громкоговорителя	2 стерео, 90 дБ, макс. уровень SPL при 0,1 м
Частотный диапазон	От 300 Гц до 20 кГц, ± 5 дБ
Формат(ы) воспроизведения	
Формат медиаконтейнера	WAV (Microsoft RIFF)
Кодирование	LPCM (несжатый)
Глубина цвета	8 бит (беззнаковый формат), 16, 24 и 32 бит (знаковый формат)
Частота семплирования.....	До 192 кГц
Аудиоканалы	Моно или стерео

Общие параметры

Блок питания	Не включён в комплект
Требования к питанию на входе ..	Power over Ethernet (PoE+ 802.3at)
Потребляемая мощность — Инжектор питания (PI 140)	
Устройство	17,4 Вт
Устройство и инжектор питания.....	20,7 Вт
Дополнительный выход питания	
USB.....	5 В постоянного тока, 275 мА
Температура/влажность.....	Хранение: от -20 до +70 °C / от 5% до 90%, без конденсации Эксплуатация: от 0 до +40 °C / от 10% до 90%, без конденсации
Охлаждение.....	Конвекционное, вентиляторы расположены сзади
Тепловыделение — Инжектор питания (PI 140)	
Устройство	58,5 БТЕ/час
Устройство и инжектор питания.....	69,5 БТЕ/ч
Монтаж	Установка на поверхность стола
Тип корпуса.....	Пластмассовый

Спецификации • TLP Pro 1230WTG (продолжение)

Размеры корпуса 147 мм В x 328 мм x 92 мм



Вес устройства 2,04 кг

Соблюдение нормативных требований CE, C-Tick, FCC Class B, ICES, VCCI, c-UL, UL, RoHS и WEEE

Гарантия на устройства 3-летняя гарантия на устройства; на сенсорный экран и экранное покрытие срок гарантии составляет 1 год

ПРИМЕЧАНИЕ: Все номинальные уровни соответствуют $\pm 10\%$.

ПРИМЕЧАНИЕ: Спецификации могут быть изменены без уведомления.

ПРИМЕЧАНИЕ: Отгрузочный вес и габариты доступны на сайте www.extron.ru.

5267-D1