

PWS-110CM1

Станция управления
контентом



Overview

Станция управления контентом PWS-110CM1 — это стоечный сервер 1U, предназначенный для использования с многофункциональной серверной системой прямых трансляций PWS-4500.

Новая рабочая станция PWS-110CM1 позволяет использовать метаданные в рабочем процессе и улучшает управление контентом на нескольких серверах PWS-4500. Благодаря этому поиск и передача контента становятся более быстрыми и эффективными.

Рабочие процессы на основе метаданных обеспечивают значительные преимущества во время масштабных прямых трансляций, особенно крупных спортивных событий, когда используются многочисленные камеры и серверы, управляемые из ПТС. Совместное использование станции PWS-110CM1 и сервера PWS-4500 (с ПО версии 2.3) позволяет оператору вводить метаданные, помечать контент сервера в сети, классифицировать и помечать метаданные видеофайлов, искать клипы по метаданным, ключевым словам или рейтингу, а также передавать клипы между серверами или на внешние устройства.

Возможность управления контентом с помощью серверной системы для прямых трансляций PWS-4500

Обеспечение рабочего процесса на основе метаданных

Простой и эффективный поиск контента для быстрой передачи

Просмотр/поиск клипов по метаданным, ключевым словам или рейтингу

Создание списка видеофайлов на каждом сервере, подключенном к сети

Передача клипов между серверами

Экспорт клипов на внешние жесткие диски, носители NAS и устройства для нелинейного монтажа (NLE)

Specifications

Общие характеристики

Требования к электропитанию	100–240 В перем. тока, 50/60 Гц
Потребляемая мощность (макс.)	235 Вт
Потребляемая мощность (режим ожидания)	До 3 Вт
Рабочая температура	От 5 °C до 35 °C (от 41 °F до 95 °F)
Температура хранения	От –20 °C до 55 °C (от –4 °F до 131 °F)

	до 131 °F)
Рабочая влажность	20 %–90 % (относительная влажность)
Влажность при хранении	До 75%
Масса/вес	14 кг (30 фунтов 14 унций)
Размеры (ширина x высота x глубина)	440 x 43,6 x 640 (17 3/8 x 1 3/4 x 25 1/4)

Входы/Выходы

LAN (Локальная сеть)	2 порта RJ-45 (1000BASE-T, 100BASE-TX), 1 порт SFP+ 10GBASE-SR/LR (плата расширения)*1 *2
USB	<ul style="list-style-type: none"> — Сверхскоростные порты USB (USB 3.0) Type-A — Всего 6 портов (2 спереди, 4 сзади) — Передняя панель: зарядные порты (по 900 мА) — Задняя панель: 1 зарядный порт (внизу справа, 900 мА), остальные три не поддерживают подачу питания

HDMI	Type-A, HDMI 1.4a, максимальное разрешение 1920 x 1200, 60 Гц
------	---

Display Port	Display Port 1.1a, максимальное разрешение 2560 x 1600, 60 Гц
--------------	---

Характеристики ПК

Процессор	Intel Core i7-3770 (3,4 ГГц)
-----------	------------------------------

Память	8 гигабайт
--------	------------

Диск с ОС	mSATA 60 ГБ (1 шт.)
-----------	---------------------

Накопитель с данными	1,2 ТБ PCIe SSD
----------------------	-----------------

Шина аппаратного расширения	PCIe Gen2 на 8 линий (30 Вт, 2 шт.)
-----------------------------	-------------------------------------

Примечание

*1	Адаптер X520-DA1 10G NIC станции PWS-110CM1 HE оснащен модулем трансивера. Необходимо локально установить модуль E10GSFPSR (малый радиус действия) или E10GSFPLR (большой радиус действия).
----	---

*2

Только если установлен модуль SFP+.

Related products



PWA-MGW1B

ПО для транскодирования видеофайлов



PWS-4500

Сервер нового поколения для прямых трансляций с поддержкой 4K и HD, а также технологией IP



PWS-110PR1

Станция управления уменьшенного размера



PWSK-4403

Панель управления PWS-4403



BPU-4800

Процессор полосы частот 4K/HD и сервер UHFR для системной камеры HDC-4800

Gallery

