

## PWS-110PR1

Станция управления  
уменьшенного размера



### Overview

#### **Непосредственная работа с источниками видеосигнала и записанными материалами в форматах 4K и HD на PWS-4500**

PWS-100PR1 — это рабочая станция в корпусе размером 1RU малой глубины с предустановленным ПО PWA-PRC1 для управления записью сигналов. При совместном использовании сервера PWS-4500 с панелью управления PWSK-4403 вы получаете систему замедленных повторов для работы как в прямом эфире, так и в записи, которая имеет интуитивно-понятный графический интерфейс с возможностью использования сенсорного экрана. Система также имеет гибкое управление полученными материалами, включая создание плей-листов и клипов с яркими моментами трансляции. Станция имеет корпус малой глубины, который на 130 мм (5 дюймов) короче, чем у предыдущей модели.

#### **Управление сервером PWS-4500**

Станция PWS-110PR1 позволяет управлять блоком PWS-4500 в реальном времени. С ее помощью можно подключить монитор с сенсорным экраном и панель управления PWSK-4403 для настройки замедленного воспроизведения.

#### **Укороченная версия PWS-100PR1**

Станция PWS-110PR1 является заменой для PWS-100PR1. Она

имеет корпус малой глубины, который на 130 мм (5 1/4 дюйма) короче, чем у предыдущей модели.

## Features

### **Графический интерфейс для управления замедленными повторами в серверной системе для прямых трансляций PWS-4500**

PWS-110PR1 поддерживает различные варианты графического интерфейса для разных режимов работы.

- Режим просмотра — позволяет контролировать все входные и выходные линии сервера PWS-4500.
- Режимы работы с 1 или 2 устройствами — интерфейс делится на две зоны: зона управления клипами и зона просмотра сигналов.
- Режим плейлиста — позволяет составить плейлист.
- Режим захвата — позволяет захватывать HD-изображения из 4K-сигнала.
- Режим присвоения имен видеофайлам — помогает операторам присваивать названия клипам.

### **Сенсорный экран**

Для упрощения работы устройство поддерживает управление при помощи сенсорной панели.

### **Корпус малой глубины**

Станция PWS-110PR1 имеет корпус малой глубины, который на 130 мм (5 дюймов) короче, чем у предыдущей модели, PWS-100PR1.

## Specifications

### Общие характеристики

Требования к

100–240 В перем. тока,

электропитанию	50/60 Гц
Потребляемая мощность (макс.)	235 Вт
Потребляемая мощность (режим ожидания)	До 3 Вт
Рабочая температура	От +5 °С до +35 °С (от +41 °F до +95 °F)
Температура хранения	От -20 °С до +55 °С (от -4 °F до +131 °F)
Рабочая влажность	20 %–90 % (относительная влажность)
Влажность при хранении	До 75%
Масса/вес	10,2 кг (22 фунта 7,8 унции)
Размеры (ширина x высота x глубина)	440 x 43,6 x 507 мм (17 3/8 x 1 3/4 x 20 дюймов)

## Входы/Выходы

LAN (Локальная сеть) 2 порта RJ-45 (1000BASE-T, 100BASE-TX)

— Сверхскоростные порты USB

USB	<p>(USB 3.0) Type-A</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>— Всего 6 портов (2 спереди, 4 сзади)</li> <li>— Передняя панель: зарядные порты (по 900 мА)</li> <li>— Задняя панель: 1 зарядный порт (внизу справа, 900 мА), остальные три не поддерживают подачу питания</li> </ul>
HDMI	<p>Type-A, HDMI 1.4a, максимальное разрешение 1920 x 1200, 60 Гц</p>
Display Port	<p>Display Port 1.1a, максимальное разрешение 2560 x 1600, 60 Гц</p>
REF. IN (Вход опорного сигнала)	<p>2 порта BNC, соответствие стандарту SMPTE-318M, трехуровневый сигнал синхронизации HD (0,6 В (размах) / 75 Ом / синхронизация загрузки) или сигнал черного поля с вспышкой / синхросмесь SD (0,286 В (размах) / 75 Ом / синхронизация загрузки)</p>
SDI	<p>8 портов BNC</p> <p>HD: соответствие стандарту SMPTE-292M; SD: соответствие</p>

стандарту SMPTE-259M

## Характеристики ПК

Процессор	Intel Core i7-3770 (3,4 ГГц)
Память	8 гигабайт
Диск с ОС	mSATA 60 ГБ (1 шт.)
Шина аппаратного расширения	PCIe Gen2 на 8 линий (30 Вт, 2 шт.)

## Related products



### HDC-4300

Системная 4K/HD-камера



### PWS-110MG1

Рабочая станция сетевого шлюза, укороченного форм фактора



### PWSK-4403

Панель управления PWS-4403



### PWS-100MG1

Рабочая станция шлюза



### BPU-4800

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



### PWS-110CM1

Станция управления контентом

## Gallery

