

PWS-110CM1

Content-Management-Station



Overview

Die Content-Management-Station PWS-110CM1 ist ein Server für den 1-HE-Rack-Einbau für den Einsatz mit dem vielseitigen Live-Produktions-Serversystem PWS-4500.

Die neue PWS-110CM1 bietet einen Workflow, der Metadaten berücksichtigt, und verbesserte Content-Management-Funktionalität über mehrere PWS-4500-Server hinweg. Dadurch wird es den Benutzern ermöglicht, effizient und bequem nach Inhalten zu suchen, die sich nahtlos für die Lieferung übertragen lassen.

Metadatenbasierte Workflows eignen sich für große Live-Produktionen. Insbesondere wichtige Sportveranstaltungen, bei denen zahlreiche Kameras und Server von Ü-Wagen gesteuert werden, können enorm davon profitieren. Wenn die PWS-110CM1 und das aktualisierte PWS-4500-System (mit der Software-Version 2.3) zusammen verwendet werden, können Servernutzer Metadaten eingeben, Serverinhalte einem Netzwerk zuweisen, die Metadaten der Clips kategorisieren, die Clips nach Metadaten, Stichworten oder Sternebewertungen durchsuchen und Clips zwischen Servern sowie externen Geräten übertragen.

Bietet Content-Management-Funktionalität für das Live-Produktions-Serversystem PWS-4500

Bietet metadatenbasierte Workflows

Einfache und effiziente Suche nach Inhalten für nahtlose Übertragung

Durchsuchen von/Suche nach Clips mithilfe von Metadaten, Stichworten oder Sternebewertungen

Auflisten von Clips in jedem Server, der an ein Netzwerk angeschlossen ist

Übertragen von Clips zwischen Servern

Exportieren von Clips auf externe HDD/NAS/NLE-Geräte

Specifications

Allgemeines

Betriebsspannung	100 bis 240V AC, 50/60 Hz
------------------	---------------------------

Stromverbrauch – max.	235 W
-----------------------	-------

Stromverbrauch – Standby	3 W oder weniger
--------------------------	------------------

Betriebstemperatur	5°C bis 35°C
--------------------	--------------

Lagertemperatur	-20°C bis 55°C
-----------------	----------------

Luftfeuchtigkeit bei Betrieb	20 bis 90 % (relative Luftfeuchte)
------------------------------	------------------------------------

Luftfeuchtigkeit bei Lagerung	75 % oder weniger
-------------------------------	-------------------

Masse/Gewicht	14 kg (30 lb 14 oz)
---------------	---------------------

Abmessungen (Breite/Höhe/Tiefe)	440 x 43,6 x 640 (17 3/8 x 1 3/4 x 25 1/4)
------------------------------------	---

Ein-/Ausgänge

LAN	RJ-45-Schnittstelle x2 (1000BASE-T, 100BASE-TX), SFP+ (x1) 10GBASE-SR/LR (Erweiterungskarte)*1*2
USB	- Super Speed USB (USB 3.0) Typ A - Insgesamt sechs Anschlüsse (zwei vorne und vier hinten) - Vorderseite: Stromversorgung (900 mA/Anschluss) - Rückseite: Stromversorgung am unteren rechten Anschluss (900 mA), wird von den anderen drei Anschlüssen nicht unterstützt
HDMI	Typ A, HDMI-Version 1.4a, maximale Auflösung von 1920 x 1200, 60 Hz
Display-Port	Display-Port-Version 1.1a, maximale Auflösung von 2560 x 1600, 60 Hz

Technische Daten für PC

Prozessor	Intel Core i7-3770 (3,4 GHz)
Speicherkapazität	8 GB
Laufwerk des Betriebssystem	m-SATA 60GB (1 x)
Datenlaufwerk	1,2 TB PCIe SSD
Erweiterungsbus	PCIe Gen2 8Lane (30 W) (2 x)

Hinweis

*1	Der X520-DA1 10G NIC des PWS-110CM1 ist NICHT mit dem Transceiver-Modul ausgestattet. Entweder der E10GSFPSR (kurze Reichweite) oder der E10GSFPLR (lange Reichweite) muss vor Ort installiert werden.
*2	Nur verfügbar, wenn ein SFP+-Modul installiert ist.

Related products

			
PWA-	PWS-4500	PWS-	PWSK-

MGW1B

Video-
Transcodierungs-
Software

4K/HD-Live-
Produktionsserver
der nächsten
Generation mit IP-
Technologie

110PR1

Produktionssteuerungs-
Workstation mit
geringer Tiefe

4403

Bedienpanel PWS-
4403



BPU-4800

4K/HD-Basisband-
Prozessoren und
UHFR-Server für die
Systemkamera HDC-
4800

Gallery

