

LVC 420

Controller indipendente per videowall



- CMS con GUI facile da utilizzare che consente il trascinamento
- Integrazione di banda di base e risorse di rete
- Ambiente basato su Windows, per consentire l'installazione del software di sicurezza
- Aggiornabile e a prova di futuro

LVC 420 di Barco è un controller indipendente per videowall (alimentato da CMS di Barco) per monitorare le origini video sia in banda base che in rete. Consente ai clienti di acquisire origini (fonti in rete, ingressi locali DVI/HDMI/DP/VGA e ingressi video analogici) da qualsiasi luogo visualizzandole su un videowall in combinazione con immagini ad alta risoluzione.

Possibilità di integrazione in un sistema di visualizzazione in rete

LVC 420 può essere utilizzato come scheda video che esegue tutti i tipi di applicazioni locali basate su Windows e allo stesso tempo fa parte di un sistema Transform N di visualizzazione in rete, in grado di controllare i videowall.

NOTA: questo prodotto è disponibile solo in India.

Specifiche tecniche

LVC 420

Specifiche generali	
Sistema operativo	Windows 10 64 bit IoT Enterprise
Software	In qualunque distribuzione CMS, il pacchetto CMS Basic è consigliato per l'uso indipendente
Processore	Processore Intel® Xeon® Octa core da 2,1 GHz (frequenza turbo massima di 3,0 GHz)
Memoria	32/64 GB RAM
Disco rigido	Impostazione ridondante R.A.I.D-1 con 2 dischi rigidi 2,5" da 1.000 GB
Rete	2 x 1Gb/s LAN
Scheda grafica	Fino a 4 schede grafiche a 4 canali ad alte prestazioni
Uscita	<ul style="list-style-type: none">■ Fino a 16 display 4K con quattro schede grafiche■ Fino a 64 display HD con display Barco loop-through
Ingresso	<ul style="list-style-type: none">■ Fino a 5 schede di ingresso DVI-I a 4 canali (con supporto per risoluzioni fino a 1920x1200 a 60 Hz)■ Fino a 5 schede di ingresso DVI-I a 2 canali (con supporto per risoluzioni fino a 1920x1200 a 60 Hz)■ Fino a 5 schede di ingresso DP1.2 a 2 canali (con supporto per risoluzioni fino a 4096x2160 a 60 Hz)■ Fino a 5 schede di ingresso video analogico a 8 canali■ Fino a 4x a 4 canali HDMI (4xHD)■ Fino a 4x a 1 canale HDMI (1x4K)
Standard video streaming	H.264, MPEG2/4, MxPEG, MJPEG, V2D, H.263, VNC, ProServer Per tutti i codec supportati, consulta la nostra lista di riferimento di encoder supportati in continuo aggiornamento.
Dimensioni	Alloggiamento 4U per rack da 19 pollici montabile
Alimentazione	100-240 V, 10-5 A, 50/60 Hz, alimentatore ridondante 800 W
Intervallo di temperatura	da 0° a 35° C da 32° a 95° F
Umidità	Massimo 80% di umidità relativa (senza condensa) a 40 °C
Livello di rumore	Max. 50 dbA (misurati a 1 m di distanza a 22 °C)
Conformità alle norme	UL, CB, BIS, FCC, CE, IEC 60950, IEC 62368 Nome modello normativo: P420_2
Modelli disponibili	Modelli liberamente configurabili R983842001 Opzioni configurabili

Generato il: 15 Dec 2023

Le informazioni e i dati forniti riguardano l'apparecchiatura descritta. Tuttavia ogni singolo articolo è soggetto a modifiche senza preavviso.
L'ultima versione di questo opuscolo è disponibile all'indirizzo www.barco.com.