

MediaCentro IPX: AV-over-IP per Reti Gigabit

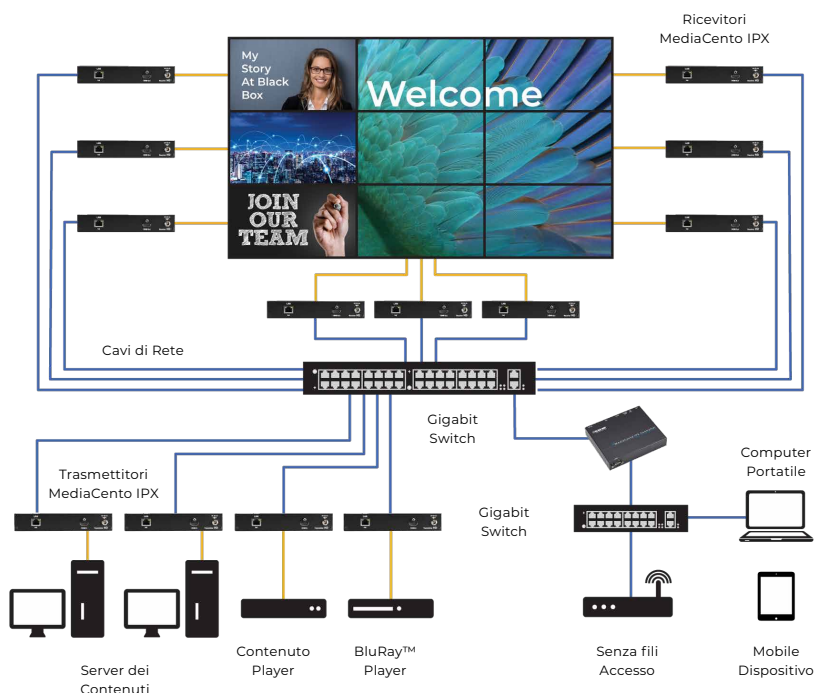
Distribuzione HDMI-over-IP, switching e controllo del video wall

MediaCentro IPX è la soluzione di distribuzione HDMI-over-IP perfetta che ti consente di trasmettere video su Ethernet Gigabit a un numero virtualmente illimitato di schermi fin dove arriva la tua rete locale.

La soluzione di distribuzione audio/video basata su IP MediaCentro IPX utilizza la tecnologia Ethernet basata su standard esistenti e i protocolli TCP/IP per trasmettere segnali video unicast HDMI HD/4K UHD sulla rete Gigabit Ethernet. In una configurazione multicast, un trasmettitore può pilotare più ricevitori senza incrementare il traffico di rete. Trasmettitori e ricevitori si installano direttamente nell'infrastruttura LAN esistente. Non è necessario configurare alcuna impostazione IP o eseguire costosi collegamenti dedicati da un locale tecnico. Meglio ancora, l'alimentazione PoE elimina la necessità di alimentatori esterni.

Utilizza il controller IPX MediaCentro standalone con qualsiasi switch di rete per una flessibilità completa, tra cui doppia rete, commutazione a matrice e supporto video wall, fino a 8 x 8 (64 schermi).

Applicazione videowall



Distribuzione AV-over-IP

Visualizza video e audio 1080p HD o 4K UHD (4096 x 2160 a 30 Hz) su una rete LAN.

Integrazione facile

Trasmettitori e ricevitori possono essere installati direttamente in un'infrastruttura LAN esistente. Meglio ancora, entrambi i modelli HD e 4K sono alimentati da PoE.

Configurazione plug-and-play

Basta collegare una sorgente, uno o più display e uno switch di rete e sei pronto per partire.

Supporto IGMP

L'extender trasmette video fino a 100 m per tratta, ma si estende ancora di più quando vengono aggiunti ulteriori switch di rete al mix. Usa la fibra con media converter per percorrere diversi chilometri, se necessario.

Scalabile

Aggiungi trasmettitori e ricevitori man mano che aggiungi sorgenti e display.

Supporto video wall integrato

Crea video wall fino a 8 x 8 (64 display) aggiungendo il controller MediaCentro IPX al sistema. Non è richiesto alcun processore video wall.

Numeri di parte

| | |
|--------------------|---|
| VX-HDMI-4KIP-RX/TX | MediaCentro IPX 4K - Ricevitore/Trasmettitore |
| VX-HDMI-HDIP-RX/TX | MediaCentro IPX HD - Ricevitore/Trasmettitore |
| VSW-MC-CTRL | MediaCentro IPX Controller |