

Guida alla compatibilità DTP

La serie di prodotti DTP® Systems di Extron rappresenta la piattaforma di integrazione più completa del settore AV per sistemi AV di piccole o medie dimensioni. Fra i prodotti si contano numerosi modelli di extender in un vasto assortimento di dimensioni e formati video, accanto a un'ampia scelta di distributori, switcher e matrici.

- I prodotti DTP3 non sono compatibili con dispositivi DTP e DTP2. È necessario collegare prodotti della serie DTP3 per un trasporto ottimale dei segnali.
- I prodotti DTP2 sono compatibili con dispositivi DTP per segnali video fino a data rate 10,2 Gbps. Per data rate superiori a 10,2 Gbps ai segnali video è applicata compressione senza perdite visive ed è necessario collegare prodotti della serie DTP2 per un trasporto ottimale dei segnali.
- I prodotti DTP e DTP2 supportano l'estensione di segnali audio analogico passanti e di controllo IR ma queste modalità di trasmissione non sono supportate dai prodotti DTP3.

La tabella seguente riassume le funzionalità disponibili con le diverse generazioni DTP. L'estensione RS-232 è supportata in tutti i casi.

Compatibilità fra le generazioni DTP

		Trasmittitore		
		DTP	DTP2	DTP3
Ricevitore	DTP	Risoluzione max. 4K/60 a 4:2:0 Alimentazione remota (12 V) Estensione IR Segnali audio analogico passanti	Risoluzione max. 4K/60 a 4:2:0 Estensione IR Segnali audio analogico passanti	Non compatibili
	DTP2	Risoluzione max. 4K/60 a 4:2:0 Estensione IR Segnali audio analogico passanti	Risoluzione max. 4K/60 a 4:4:4 Alimentazione remota (48 V) Estensione IR Segnali audio analogico passanti	Non compatibili
	DTP3	Non compatibili	Non compatibili	Risoluzione max. 4K/60 a 4:4:4 Alimentazione remota (48 V)

Extron

www.extron.it