



VOYAGER

Caratteristica	Descrizione	Vantaggio
FiberMax Engine	Sequenziatore di dati in streaming ad altissima velocità per trasmissioni su fibra	Trasmette video non-compresso a 1920x1200, USB 2.0 a 480Mbps USB, Audio a 8-Canali, RS-232 & IR a 18.75MI/30KM
Multi-format Auto Conversion	Conversione automatica integrata del formato audio & video dalla sorgente ai display di destinazione	Consente di collegare fra loro dispositivi a formato misto senza ricorrere a convertitori esterni o aumentare rischi di rottura
Flex-VCA Architecture	Architettura modulare per configurabilità e intercambiabilità sul campo di tipi di segnale video e ausiliari	Permette di configurare e cambiare con facilità tipi di segnale. Assicura flessibilità nelle operazioni di specificazione, approvvigionamento, magazzino, installazione e manutenzione
Modular System Architecture	Set completo di trasmettitori, ricevitori, distributori amplificati e Matrix/Switcher combinabili, scalabili e interoperabili	Grazie all'infinita possibilità di configurazione risponde a qualsiasi esigenza applicativa. Scalabile e aggiornabile sul campo assicura un investimento a prova di futuro
Auto HDCP Management	Totale gestione dei dispositivi HDCP (encryption, decryption, authorization & management) in reti semplici o complesse	Corrisponde agli obblighi legali HDCP per la protezione dei contenuti e al contempo assicura scambio e interoperabilità senza ritardi con i dispositivi non protetti
ScaleMAX Technology	Massimizza la risoluzione del dispositivo sorgente con downscaling di qualità broadcast per gli eventuali display a bassa risoluzione	In installazioni a risoluzione mista si visualizza sempre la risoluzione ottimale senza la degradazione di qualità dell'immagine dovuta ad up-scaling
Auto EDID Management	Gestione EDID auto-configurabile con disponibilità di management utility per esigenze custom	Operatività Plug & Play anche in presenza di dispositivi con differenti capacità di risoluzione
Daisy-chain Support	Ricevitori in cascata pilotano display multipli a partire da un singolo trasmettitore	Riduce complessità e costi in sede di equipaggiamento, cablaggio e installazione
2x1 Input Switching	Ricevitori con due input e capacità di scambio fra gli input	Elimina i costi per apparecchiature esterne di switching o routing in semplici applicazioni di switching 2x1
Uncompressed Video	Trasmissione dell'immagine pixel per pixel senza compressione	Visualizzazione sul display della stessa qualità della sorgente originaria
Advanced Device Control	Supporto per RS-232 bi-direzionale, IR e USB 2.0	La sorgente o i dispositivi di visualizzazione possono essere programmati o controllati da remoto con capacità di feedback, comprese diagnostica e statistiche
Remote Configuration	Porta USB Plug & Play dedicata per accesso da un singolo punto a tutte le unità Voyager collegate	Facilità di configurazione, aggiornamento, manutenzione e monitoraggio. Il management & monitoring "Single point" riduce i costi di gestione
LC-Fiber Connectivity	Supporto di fibra e connettore LC standard	Contenuti in massima sicurezza, senza emissioni o interferenze: caratteristiche necessarie soprattutto in ambienti industriali, governativi, militari e medicali