



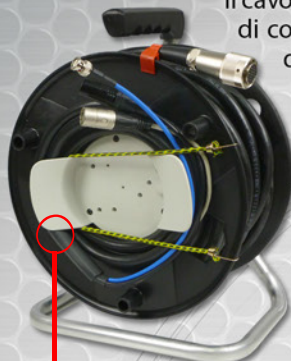
XLINX-Base è la soluzione più ECONOMICA.
 Il cavo multipolare integra un cavo SDI Belden 1505A, che permette di trasferire fino a 100 metri il segnale HD-SDI l'alimentazione ed i segnali di intercom e tally. Non dispone di interfacce di cablaggio dedicate poiché alle estremità del cavo si dipartono i singoli segnali



Il cavo multipolare **XLINX**, realizzato da Belden espressamente per **ON-AIR**, permette di realizzare anche una soluzione di collegamento estremamente economica. Rinunciando alle interfacce di cablaggio, i cavi della serie **XLINX-CB** disponibili nelle lunghezze di 25, 50 e 100 metri trasportano tutti i segnali necessari a collegare una qualsiasi camera con uscite SD-/HD-SDI alla regia. Da entrambi gli estremi del cavo si dipartono i diversi segnali: video, alimentazione e intercom.

Dal lato camera un'apposito kit di connessione integra un regolatore di tensione, per alimentare un eventuale monitor LCD e la camera con l'adeguato connettore e la tensione più adatta. In regia è possibile collegare i conettori direttamente alle attrezzature, oppure utilizzare la comoda interfaccia **XLINX-B100** che organizza al meglio tutte le connessioni fino a tre camere, e integra gli alimentatori.

Dal lato camera video e intercom si collegano direttamente, mentre per l'alimentazione è necessario un kit di connessione



Il sistema prevede cavi da 25, 50 e 100 metri con o senza avvolgitore



L'interfaccia in regia razionalizza le connessioni e fornisce l'alimentazione, fino a tre camere



XLINX-Pan-Tilt-Zoom è la soluzione dedicata alle camere brandeggiate. Progettato in particolare per la serie di camere Panasonic AW-HE, il sistema è costituito da una interfaccia lato camera che razionalizza le connessioni, un pratico cavo multipolare, ed una interfaccia dal lato regia che distribuisce tutti i segnali



Il kit di connessione **XLINX-P** è stato pensato per collegare in modo pratico, veloce ed affidabile le camere brandeggiate Panasonic della serie AW-HE, che richiedono tre cavi: segnale video, alimentazione e controllo remoto. Tutti questi segnali transitano sul cavo multipolare che, attraverso connettori multipolari dedicati si collega, dal lato camera al robusto box metallico **XLINX-P200** che ne razionalizza le connessioni, e dal lato regia al box opzionale **XLINX-P100**.

L'interfaccia **XLINX-P200** è provvista, sul lato inferiore dei classici fori filettati da 1/4" ed 1/8", ed è quindi in grado di essere agganciata a una normale staffa cavalletto. Sul fondo della scatola c'è il connettore multipolare, mentre dal retro escono i cavi da collegare alla camera. Sul lato anteriore è stato replicato il segnale di "tally" mediante due led di colore rosso di dimensioni generose, che possono, eventualmente, essere disabilitati.

Il box lato regia **XLINX-P100**, alto una sola unità rack, permette di collegare fino a tre camere, provvede a redistribuire tutti i segnali ed integra un hub di rete. I connettori multipolari a 26 poli, robusti e resistenti, sono garantiti meccanicamente per un lungo ciclo di vita.

L'interfaccia semplifica il fissaggio meccanico e le connessioni



Il cavo multiplo trasporta tutti i segnali: alimentazione controllo brandeggio e video SDI.



L'interfaccia lato regia permette di collegare fino a tre camere.

SPECIFICHE	XLINX-H	XLINX-C	XLINX-B	XLINX-P
Segnale SD/HD-SDI dalla camera	0	0	0	0
Segnale SD/HD-SDI dalla regia	0	.	.	.
Segnale composito di servizio	0	.	.	.
Segnale composito "prompter"	0	.	.	.
Segnale Intercom	0	0	0	.
Segnale di "Tally"	0	0	0	0
Segnale di controllo RCP	0	0	.	.
Segnale di controllo brandeggiate	.	.	.	0
Alimentazione	0	0	0	0
Lunghezza massima del cavo	> 400 m	< 100 m	< 100 m	< 100 m

XLINX-H100: dimensioni: 450x280x44 mm · peso: 3 Kg · Alimentazione: 110-220 V - 50-60 Hz
XLINX-H200: dimensioni: 160x110x53 mm · peso: 1 Kg · Alimentazione: 40 V DC
XLINX-C100: dimensioni: 450x280x44 mm · peso: 3 Kg · Alimentazione: 110-220 V - 50-60 Hz
XLINX-C200: dimensioni: 160x110x53 mm · peso: 0,5 Kg · Alimentazione: 18 V DC
XLINX-B100: dimensioni: 450x280x44 mm · peso: 3 Kg · Alimentazione: 110-220 V - 50-60 Hz
XLINX-P100: dimensioni: 450x280x44 mm · peso: 3 Kg · Alimentazione: 110-220 V - 50-60 Hz



IL SISTEMA XLINX E' STATO INTERAMENTE PROGETTATO E REALIZZATO IN ITALIA da ON-AIR s.r.l.

PROGETTAZIONE: Francesco Cavalieri
 GESTIONE PROGETTO: Gian Luca Righi

www.on-air.eu · www.xlinx.eu per maggiori informazioni info.xlinx@gmail.com

