NDI 컨버터 비교표

용도에 맞는 NDI 컨버터 선택 가이드

	NewTek				AJA	Kiloview									DVNEST	
모델	Spark Plus IO 4K	Spark Plus IO 3G-SDI	Spark Plus IO 12G-SDI	NC2 Studio I/O	Bridge NDI	E1	E2	N3	N4	N30	N40	N50	N60	U40	D300	ProSRT4 NDI Enc	ProSRT4 NDI Enc
종류	인코더/디코더	인코더/디코더	인코더/디코더	인코더/디코더	인코더/디코더	인코더	인코더	인코더/디코더	인코더/디코더	인코더/디코더	인코더/디코더	인코더/디코더	인코더/디코더	인코더	디코더	인코더	디코더
지원 해상도	2160/60p	1080/60p	2160/60p	2160/60p	2160/60p	1080/60p	1080/60p	1080/60p	1080/60p	2160/60p	2160/60p	2160/60p	2160/60p	2160/60p	1080/60p	1080/60p	1080/60p
지원 채널	1CH	1CH	1CH	8 x HD or 2 x UHD	16 x HD or 4 x UHD	1CH	1CH	1CH	1CH	1CH	1CH	1CH	1CH	1CH	2CH (1xSDI/1xHDMI)	4 x HD	4 x HD
SDI 입력	X	3G-SDI	12G-SDI	8 X HD-BNC (12G/6G/3G)	16 X DIN (3G)	3G-SDI	X	3G-SDI	X	12G-SDI	X	12G-SDI	X	X	X	4 X BNC (3G)	X
HDMI 입력	HDMI 2.0	X	X	X	X	X	HDMI	X	HDMI	X	HDMI 2.0	X	HDMI 2.0	HDMI 2.0	X	X	X
SDI 출력	X	3G-SDI	12G-SDI	8 X HD-BNC (12G/6G/3G)	16 X DIN (3G)	Loop	X	3G-SDI	X	12G-SDI	X	12G-SDI	X	X	3G-SDI	Loop	4 X BNC (3G)
HDMI 출력	HDMI 2.0	X	X	X	X	X	Loop	X	HDMI	X	HDMI 2.0	X	HDMI 2.0	X	HDMI	X	4 X HDMI
오디오 입력	3.5mm/HDMI	3.5mm/SDI	3.5mm/SDI	8 x SDI	16 x SDI	3.5mm/SDI	3.5mm/HDMI	3.5mm/SDI	3.5mm/HDMI	3.5mm/SDI	3.5mm/HDMI	3.5mm/SDI	3.5mm/HDMI	3.5mm/HDMI	X	3.5mm/SDI	X
오디오 출력	3.5mm/HDMI	3.5mm/SDI	3.5mm/SDI	8 x SDI	16 x SDI	3.5mm/SDI	3.5mm/HDMI	3.5mm/SDI	3.5mm/HDMI	3.5mm/SDI	3.5mm/HDMI	3.5mm/SDI	3.5mm/HDMI	X	3.5mm/ SDI/HDMI	X	3.5mm/ SDI/HDMI
Full NDI	○	○	○	○	○	X	X	○	○	○	○	○	○	○	X	X	X
NDI | HX	X	X	X	디코딩만 지원 (H264 x4)	디코딩만 지원 (H264 x4)	○	○	X	X	X	X	○	○	X	○	○	○
형태	미니컨버터	미니컨버터	미니컨버터	1RU	1RU	미니컨버터	미니컨버터	미니컨버터	미니컨버터	미니컨버터	미니컨버터	미니컨버터 (스크린/버튼)	미니컨버터 (스크린/버튼)	미니컨버터	미니컨버터	1RU	1RU
PoE 지원	○	○	○	X	X	X	X	○	○	○	○	○	○	○	X	X	X
리던던트 전원	X	X	X	○	○	X	X	X	X	X	X	X	X	X	X	○	○