

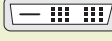
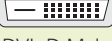
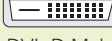
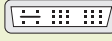


제품 선택 가이드 케이블 & 액세서리

- KVM 케이블
- 데이지 체인 케이블
- 비디오 케이블
- Active Optical Cable(AOC)

- 마운팅 키트
- 케이블 잠금 장치
- 센서
- VM 모듈
- 광 모듈
- 젠더
- 에뮬레이터
- IR
- 컨트롤 박스
- 아답터

KVM 케이블

인터페이스			최대 해상도	컨버터 포함 여부	오디오	케이블 길이	적용 제품	No	모델명	사진	PC / 소스 인터페이스	스위치 인터페이스
비디오	USB	PS/2										
 HDMI	●	-	1920 x 1200 @60Hz	-	-	1.8m	CS1792, CS1794, CS1798, CS17916, KE8950, KE8952	①	2L-7D02UH		 USB Type A Male  HDMI  2 오디오 플러그	 USB Type B Male  HDMI  2 오디오 플러그
						3m		②	2L-7D03UH			
 DVI-D (싱글 링크)	●	-	1920 x 1200 @60Hz	-	●	1.8m	CE600, CE602, CE604, CE610, CL6700MW, CN8600, CS261, CS1642A, CS1644A, CS1762A, CS1764A, CS1768, CS1782A, CS1784A, CS1788, KE6900, KE6940	③	2L-7D02U		 USB Type A Male  DVI-D Male (싱글 링크)  2 오디오 플러그	 USB Type B Male  DVI-D Male (싱글 링크)  2 오디오 플러그
						3m		④	2L-7D03U			
						5m		⑤	2L-7D05U			
 DVI-D (듀얼 링크)	●	-	2560 x 1600 @60Hz	-	●	1.8m	CE602, CS1642A, CS1644A, CS1782A, CS1784A, CS1788	⑥	2L-7D02UD		 USB Type A Male  DVI-D Male (듀얼 링크)  2 오디오 플러그	 USB Type B Male  DVI-D Male (듀얼 링크)  2 오디오 플러그
						3m		⑦	2L-7D03UD			
						5m		⑧	2L-7D05UD			
 DVI-I (싱글 링크)	●	-	1920 x 1200 @60Hz	-	●	1.8m	CL6700MW, CN8600, CS1762A, CS1764A, CS1768, CS1782A, CS1784A, CS1788, KE6900, KE6940	⑨	2L-7D02UI		 USB Type A Male  DVI-I Male (싱글 링크)  2 오디오 플러그	 USB Type B Male  DVI-I Male (싱글 링크)  2 오디오 플러그
						3m		⑩	2L-7D03UI			
 VGA	●	-	2048 x 1536	-	-	1.8m	CE700A, CL3000, CL5708, CL5716, CL5800, CL5808, CL5816, CN8000A, CS82U, CS84U, CS1308, CS1316, CS231, CS1708A, CS1708I, CS1716A, CS1716I, CS1742, CS1744	⑪	2L-5202U		 USB Type A Male  HDB-15 Male	 SPHD Male
						3m		⑫	2L-5203U			
						5m		⑬	2L-5205U			

KVM 케이블

인터페이스			최대 해상도	컨버터 포함 여부	오디오	케이블 길이	적용 제품	No	모델명	사진	PC / 소스 인터페이스	스위치 인터페이스
비디오	USB	PS/2										
 VGA	●	-	2048 x 1536	●	-	1.8m	ACS1208A, ACS1216A, CE250A, CE252, CE350, CE370, CL1000, CL1008, CL1016	①	2L-5202UP		 USB Type A Male  HDB-15 Male	 SPHD Male
						3m		②	2L-5203UP			
						5m		③	2L-5205UP			
						6m		④	2L-5206UP			
	●	-	2048 x 1536	-	●	1.8m	CE750, CE770, CE774, CE775, CE800B, CS1732A, CS1732B, CS1734A, CS1734B, CS1754, CS1758	⑤	2L-5302U		 USB Type A Male  HDB-15 Male  2 오디오 플러그	 SPHD Male  2 오디오 플러그
						3m		⑥	2L-5303U			
						5m		⑦	2L-5305U			
	●	●	2048 x 1536	-	-	3m	CS82U, CS84U	⑧	2L-5303UP		 USB Type A Male  HDB-15 Male  6 pin mini-DIN Male  6 pin mini-DIN Male	 SPHD Male
	-	●	2048 x 1536	-	-	1.8m	ACS1208A, ACS1216A, CS231, CE250A, CE252, CL1000, CL1008, CL1016, CL1308, CL1316, CL3000, CL5800, CL5708, CL5716, CL5808, CL5816, CN8000A, CS1308, CS1316, CS1708A, CS1708I, CS1716A, CS1716I	⑨	2L-5202P		 6 pin mini-DIN Male  6 pin mini-DIN Male  HDB-15 Male	 SPHD Male
						3m		⑩	2L-5203P			
						6m		⑪	2L-5206P			
						10m		⑫	2L-5210P			
	-	●	2048 x 1536	-	●	1.8m	CE350, CE370, CS1732A, CS1732B, CS1734A, CS1734B, CS1754, CS1758	⑬	2L-5302P		 6 pin mini-DIN Male  6 pin mini-DIN Male  2 오디오 플러그  HDB-15 Male	 SPHD Male  2 오디오 플러그
						3m		⑭	2L-5303P			
						5m		⑮	2L-5305P			

KVM 케이블

인터페이스			최대 해상도	컨버터 포함 여부	오디오	케이블 길이	적용 제품	No	모델명	사진	PC / 소스 인터페이스	스위치 인터페이스
비디오	USB	PS/2										
 VGA	-	●	1920 x 1440	-	-	1.8m	CS82A, CS84A, CS88A, CS9134, CS9138	①	2L-5002P/C		 6 pin mini-DIN Male	 6 pin mini-DIN Male
						3m		②	2L-5003P/C			
						5m		③	2L-5005P/C			
						10m		④	2L-1010P/C			
						20m		⑤	2L-1020P/C			
	-	●	1920 x 1440	-	-	10m	CS82A, CS84A, CS88A, CS9134, CS9138	⑥	2L-1010P*		 6 pin mini-DIN Female	 6 pin mini-DIN Male
						20m		⑦	2L-1020P*			

* 2L-1010P, 2L-1020P는 콘솔 연장용 케이블입니다.

Check point

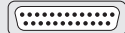
싱글 링크	싱글 링크 DVI는 하나의 화소당 24비트 컬러를 구현할 수 있으며, 60Hz 화면 주파수 환경에서 최대 1920 x 1200 해상도의 화면을 전달할 수 있다.
듀얼 링크	듀얼 링크 DVI는 싱글 링크 DVI 보다 대역폭이 넓기 때문에 1920 x 1200 해상도에서 120Hz까지 화면 주파수를 높일 수 있으며, 60Hz 주파수 환경에서는 2560 x 1600의 고해상도 화면도 구현할 수 있다.

DVI-I와 DVI-D의 차이점

타입		최대 해상도
 DVI-I Male (싱글 링크)	 DVI-D Male (싱글 링크)	1920 x 1080
 DVI-I Male (듀얼 링크)	 DVI-D Male (듀얼 링크)	2560 x 1600

KVM 케이블

데이지 체인 케이블

인터페이스	적용 제품	케이블 길이	No	모델명	사진	PC / 소스 인터페이스	스위치 인터페이스
데이지 체인 	ACS1208A, ACS1216A, CL1008, CL1016, CL5708, CL5716, CL5808, CL5816, CS1708A, CS1708I, CS1716A, CS1716I, KA1508A, KH1508AI, KH1516A, KH1516AI, KH1532A, KL1508A, KL1508AI, KL1516A, KL1516AI	0.66m	①	2L-1700		데이지 체인 입력  Port DB-25 Male	데이지 체인 출력  Port DB-25 Male
		1.8m	②	2L-1701			
		3m	③	2L-1703			
		5m	④	2L-1705			
		15m	⑤	2L-1715			
	KH2508A, KH2516A	0.66m	⑥	2L-2700		데이지 체인 입력  Port DB-25 Male	데이지 체인 출력  Port DB-25 Male
		1.8m	⑦	2L-2701			
		3m	⑧	2L-2703			
		5m	⑨	2L-2705			
		15m	⑩	2L-2715			

데이지 체인 확장
 KVM 스위치 사용 중에 포트 부족으로 확장을 원할 때 사용하는 방법으로 다른 기능으로는 캐스케이드 확장 방식이 있다
 캐스케이드 확장은 KVM 포트를 하나 사용해야 하므로 포트 손실이 있지만 데이지 체인 확장의 경우 전용 포트를 이용하
 여 포트 손실이 없다는 장점이 있다.

비디오 케이블

DisplayPort 케이블

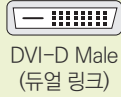
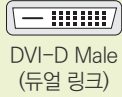
인터페이스	DP 버전	최대 해상도	케이블 길이	적용 제품	No	모델명	사진	PC / 소스 인터페이스	스위치 인터페이스
Display Port 	1.2	3840 x 2160 @60Hz	1.8m	CE920, CS22DP, CS782DP, CS1912, CS1914, CS1922, CS1922M, CS1924, CS1924M, CS1942DP, CS1944DP, KE9950, KE9952, VE901, VM7904, VP1920, VP2730, VS1912, UH7230, UH3230, UH3234	①	2L-7D02DP		 DisplayPort	 DisplayPort
			3m		②	2L-7D03DP			

HDMI 케이블

인터페이스	HDMI 버전	최대 해상도	케이블 길이	부스터	적용 제품	No	모델명	사진	PC / 소스 인터페이스	스위치 인터페이스
HDMI 	2.0	4096 x 2160 @60Hz	2m	-	CL3800, CM1284, CS692, CS1792, CS1794, CS1798, CS17916, KE8950, KE8952, KA8278, KA8280, KA8288, VB800, VC080, VC081, VC180, VC480, VC840, VC881, VE800, VE800A, VE801, VE802, VE803, VE806, VE809, VE810, VE811, VE812, VE813A, VE814A, VE819, VE829, VE849, VE882, VE883, VE892, VE1801UST, VE1812, VE2812T, VE8950, VE8952, VM0404HA, VM0404HB, VM0808HA, VM0808HB, VP1920, VP2730, VS182, VS182A, VS182B, VS184, VS184A, VS184B, VS381, VS481A, VS481B, VS481C, VS482, VS0108H, VS0801H, UH3230, UH3232, UH3233, UH3234, UH3236	①	2L-7D02H-1		 HDMI	 HDMI
			3m			②	2L-7D03H			
	1.4	4096 x 2160 @30Hz	5m	-		③	2L-7D05H		 HDMI	 HDMI
			10m			④	2L-7D10H			
			15m			⑤	2L-7D15H			
			20m	●		⑥	2L-7D20H			

비디오 케이블

DVI 케이블

인터페이스	최대 해상도	케이블 길이	적용 제품	No	모델명	사진	PC / 소스 인터페이스	스위치 인터페이스
 DVI-D (듀얼 링크)	2560 x 1600 @60Hz	3m	CE600, CE602, CE604, CE610, CS682, CL6700MW, CM1164A, CN8600, CS1642A, CS1644A, CS1762A, CS1764A, CS1768, CS1782A, CS1784A, CS1788, KE6900, KE6940, VM5404D, VM5808D, VM7604, VM8604, VS162, VS164, VS172, VS174	①	2L-7D03DD		 DVI-D Male (듀얼 링크)	 DVI-D Male (듀얼 링크)
		5m		②	2L-7D05DD			
		10m		③	2L-7D10DD			

VGA 케이블

인터페이스	포트 스위칭 방식	최대 해상도	케이블 길이	오디오	적용 제품	No	모델명	사진	PC / 소스 인터페이스	스위치 인터페이스
 VGA	원격 포트 선택기	2048 x 1536 @60Hz	3m	●	VS0108A	①	2L-5203B		 HDB-15 Male	 HDB-15 Male
			5m			②	2L-5205B			

Category 케이블

인터페이스	케이블 길이	적용 제품	No	모델명	사진	규격	PC / 소스 인터페이스	스위치 인터페이스
 Cat 5	300m	CE100, CE250A, CE252, CE350, CE370, CE600, CE602, CE604, CE610A, CE620, CE624, CE700A, CE750A, CE770, CE800B, , CE820, CE920, CN8000A, CN8600, KE6900, KE6940, KE8950, KE9950, KE9952, KH1508A, KH1508AI, KH1516A, KH1516AI, KH1532A, KH2508A, KH2516A, KM0532, KM0932, KN1000A, KN1108VA, KN1116VA, KN2116VA, KN2124VA, KN2132VA, KN2140VA, KN4116VA, KN4124VA, KN4132VA, KN4140VA, KN4164V, KN8132V, KN8164V, SN0108A, SN0116A, SN0132, SN0148, SN9108, SN9116, UCE60, UCE260, UCE3250, UEH4002A, UEH4102, VE022, VE066, VE150A, VE156, VE170, VE170Q, VE200, VE600A, VE601, VE602, VE800A, VE801, VE802, VE803, VE806, VE810, VE811, VE812, VE813A, VE814A, , VE901, VE1812, VE1801UST, VE2812, VE2812EUT, VE2812UST, VK0100, VK0200, VK1100, VK2100, VM3404H, VM3909H, VM7514, VM8514, VP2730, VS1204T, VS1208T, VS1504T, VS1804T, VS1808T, VS1814T, VS1818T	①	2L-2801		Low Skew Cat 5e 케이블	 RJ-45	 RJ-45
			②	2L-2901		Shielded Digital Video Extension 케이블		
 Cat 6	300m		③	2L-2910		HDBT SF/UTP Cat 6 케이블	 RJ-45	 RJ-45
	10m		④	2L-4110		8P8CM-8P8CM Cat 6 UTP		

Active Optical Cable(AOC)

인터페이스	커넥터 착탈 가능	최대 해상도	케이블 길이	적용 제품	No	모델명	사진	규격
HDMI (1.4) 	●	4096 × 2160 @60Hz, 4:2:0	10m	CM1284, CS1792, CS1794, CS1798, CS17916, VC180, VC081, VC480, VC840, VC881, VM0404HA, VM0404HB, VM0808HA, VM0808HB, VS182, VS182A, VS184, VS184A, VS381, VS481A, VS481B, VS481C, VS482, VS0108H, VS0801H	①	2L-8P10		HDMI Active Optical Cable, Pluggable Ver 1.4, EDID, HDCP, CEC, OD=3.4MM, all Black
			15m			2L-8P15		
			20m			2L-8P20		
			30m			2L-8P30		
			40m			2L-8P40		
			50m			2L-8P50		
			60m			2L-8P60		
			70m			2L-8P70		
			80m			2L-8P80		
			90m			2L-8P90		
			100m			2L-8PH0		
HDMI (2.0) 	●	4096 × 2160 @60Hz, 4:4:4	10m	CM1284, CS1792, CS1794, CS1798, CS17916, VC180, VC081, VC480, VC840, VC881, VM0404HA, VM0404HB, VM0808HA, VM0808HB, VS182, VS182A, VS182B, VS184, VS184A, VS184B, VS381, VS481A, VS481B, VS481C, VS482, VS0108H, VS0801H	②	2L-8P10A		HDMI Active Optical Cable, Pluggable Ver 2.0, EDID, HDCP, CEC, OD=3.4MM, all Black
			15m			2L-8P15A		
			20m			2L-8P20A		
			30m			2L-8P30A		
			40m			2L-8P40A		
			50m			2L-8P50A		
			60m			2L-8P60A		
			70m			2L-8P70A		
			80m			2L-8P80A		
			90m			2L-8P90A		
			100m			2L-8PH0A		

Active Optical Cable(AOC)

인터페이스	커넥터 착탈 가능	최대 해상도	케이블 길이	적용 제품	No	모델명	사진	규격
	●	2560 × 1600 @60Hz	10m	CS1642A, CS1644A, VM5404D, VM5808D, VM7604, VM8604, VS172, VS174	③	2L-8P10D		DVI-D Active Optical Cable, Pluggable, EDID, HDCP, OD=3.4MM, all Black
			15m			2L-8P15D		
			20m			2L-8P20D		
			30m			2L-8P30D		
			40m			2L-8P40D		
			50m			2L-8P50D		
			60m			2L-8P60D		
			70m			2L-8P70D		
			80m			2L-8P80D		
			90m			2L-8P90D		
			100m			2L-8PH0D		



Active Optical Cable(AOC) 2L-8P 시리즈

2L-8P시리즈 HDMI Hybrid AOC 제품은 10m ~ 100m 길이의 광 케이블로, 기존 케이블에 비해 3D, FHD, 4K를 지원하면서 더 먼곳 까지 안정적으로 편리하게 신호를 전송합니다. 분리 가능한 커넥터 젠더를 통하여 배관 배선 작업시 유리합니다. 또한 디지털 사이니지, 회의실, 교육센터, 관제 상황실, 전시회, DID 및 종교 시설 등에 적합한 솔루션 입니다.



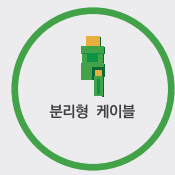
최대 100m 연장

10m ~ 100m의 장거리에도 안정적인 신호 전송이 가능합니다.



4K 지원

3D, FHD, 4K도 문제 없이 전송할 수 있습니다.



분리형 케이블

커넥터 부분이 분리가 되어 좁은 공간 설치에 용이합니다.



인장 강도 50kg

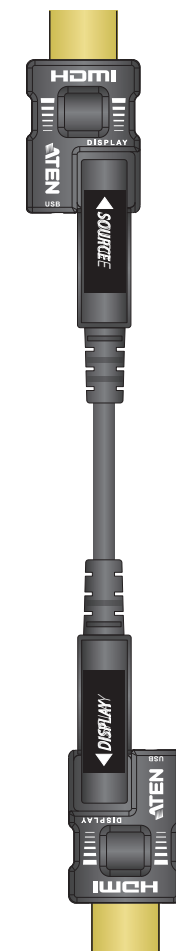
50kg의 인장 강도로 얇은 케이블임에도 강력합니다.

권장 응용환경:

또한 디지털 사이니지, 회의실, 교육센터, 관제 상황실, 전시회, DID 및 종교 시설 등에 적합한 솔루션



소스 장치



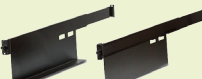
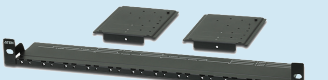
광케이블
10m~100m

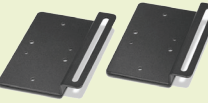


디스플레이 장치

마운팅 키트

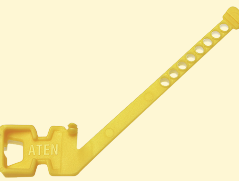
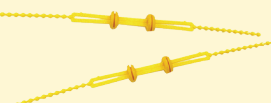
적용 제품군		적용 제품	랙 길이 (cm)	No	모델명	사진	설명
LCD	CL / KL	CL1000M, CL1008M, CL1016M, CL3000N, CL5708IN, CL5708N, CL5708M, CL5708IM, CL5716IN, CL5716N, CL5716M, CL5716IM, CL5800N, CL5808N, CL5816N, CL6700MW, CL6708MW, KL1108VN, KL1116VN, KL1508AiN, KL1508AiM, KL1508AN, KL1508AM, KL1516AiN, KL1516AiM, KL1516AN, KL1516AM	70 – 105 68 – 105 68 – 100	①	2X-010G		LCD KVM 스위치/콘솔용 랙 마운팅 키트 표준 설치 – Long
			57 – 70 52 – 70 42 – 70 63 – 70	②	2X-011G		LCD KVM 스위치/콘솔용 랙 마운팅 키트 간편 설치 – Short
			68 – 105 74 – 105	③	2X-012G		LCD KVM 스위치/콘솔용 랙 마운팅 키트 간편 설치 – Long
		CL1000N, CL1308N, CL1316N	70 – 105	④	2X-023G		LCD KVM 스위치/콘솔용 랙 마운팅 키트 표준 설치 – Long
			57 – 70	⑤	2X-024G		LCD KVM 스위치/콘솔용 랙 마운팅 키트 간편 설치 – Short
			68 – 105	⑥	2X-025G		LCD KVM 스위치/콘솔용 랙 마운팅 키트 간편 설치 – Long
	CL – Short Depth	CL3100, CL3700, CL3800	45 – 70 42 – 70	⑦	2X-041G		숏 딥스 LCD KVM 스위치/콘솔용 랙 마운팅 키트 간편 설치 – Short
			68 – 105	⑧	2X-042G		숏 딥스 LCD KVM 스위치/콘솔용 랙 마운팅 키트 간편 설치 – Long
비디오 프레젠테이션 매트릭스 스위치	VP	VP1920, VP2730	–	⑨	2X-043G		프레젠테이션 매트릭스 스위치용 랙 마운팅 키트
			–	⑩	2X-044G		프레젠테이션 매트릭스 스위치용 언더 테이블 마운팅 키트

적용 제품군		적용 제품	랙 길이 (cm)	No	모델명	사진	설명
비디오 매트릭스 스위치	VM	VM1600A	42 - 70	⑪	2X-026G		VM1600A용 랙 마운팅 키트 간편 설치 - Short
			68 - 105	⑫	2X-027G		VM1600A용 랙 마운팅 키트 간편 설치 - Long
		VM3200	41 - 72	⑬	2X-034G		VM3200용 랙 마운팅 키트 간편 설치 - Short
			68 - 108	⑭	2X-035G		VM3200용 랙 마운팅 키트 간편 설치 - Long
	VM / VS	VM0404, VS0108	-	⑮	2X-020G		VanCryst용 랙 마운팅 키트
연장기	KE	KE6900R, KE6900T, KE6910, KE6910R, KE6910T, KE6912, KE6912R, KE6912T, KE6940R, KE6940T, KE8950R, KE8950T, KE8952R, KE8952T, KE9950R, KE9950T, KE9952R, KE9952T	-	⑯	2X-021G		KVM 연장기용 듀얼 랙 마운팅 키트
			-	⑰	2X-031G		KKVM 연장기용 랙 마운팅 키트
	CE / CS / CN / KE / UC / VE / VS	CE100, CE250A, CE350, CE370, CE600, CE602, CE604, CE610A, CE620, CE624, CE700A, CE750, CE750A, CE770, CE800B, CE820, CE920, CS72D, CS724KM, CS74E, CN8000, CN8000A, KE6900ST, UC2322, UC2324, UC4852, UC4854, VC880, VC1280, VE150A, VE170, VE172R, VE1812, VE1832, VE2812T, VE2812R, VE560, VE600A, VE601, VE602, VE800A, VE801, VE802, VE803, VE810, VE811, VE816R, VE883, VE901, VE802, VE812, VE814A, VE882, VE8900, VE8950, VE892, VS182A, VS182B, VS184B, VS192, VS194, VS481A, VS481B, VS481C	-	⑱	VE-RMK1U		비디오 연장기용 랙 마운팅 키트
	CE / VE	CE100, VE560, VE600A, VE602, VE800A, VE803, VE810	-	⑲	VE-RMK2U		비디오 연장기용 랙 마운팅 키트
		CE100, VE560, VE600A, VE602, VE800A, VE801, VE803, VE810, VE901	-	㉔	VE-RMK3U		비디오 연장기용 랙 마운팅 키트

적용 제품군		적용 제품	랙 길이 (cm)	No	모델명	사진	설명
PDU	PE	PE5221T, PE5324, PE6324, PE7324, PE8324	-	㉑	2X-016G		PDU용 슬라이드 레일 키트
		PE5221T, PE5324, PE5340S, PE6324, PE7324, PE8324	-	㉒	2X-017G		PDU용 버튼 마운트 키트
		PE5221T, PE5324, PE5340, PE6324, PE7216, PE7324, PE8216, PE8324	-	㉓	2X-018G		PDU용 사이드 패널 마운트 키트
		PE5324, PE6324, PE7324, PE8324	-	㉔	2X-019G		PDU용 사이드 패널 더블 마운트 키트

* 간편 설치 마운팅 키트를 사용하면 제품을 혼자서 랙에 설치할 수 있습니다.

케이블 잠금 장치

적용 제품군		적용 제품	No	모델명	사진	설명
PDU	PE	PE1216, PE1324, PE5108, PE5208, PE5221T, PE5324, PE5342TG, PE5342TB, PE6108, PE6208, PE6216, PE6324, PE6324L, PE7108, PE7208, PE7216, PE7324, PE8108, PE8208, PE8216, PE8324	①	2X-EA10		PC14 EZ-Lok Plug
		PE5108, PE5208, PE5221T, PE5324, PE5342TB, PE5342TG, PE6208, PE6216, PE6324, PE6324L, PE7208, PE7216, PE7324, PE8208, PE8216, PE8324	②	2X-EA11		C20 EZ-Lok Plug
ATEN	CE, CS, VE, VS, VM	CE820, CE820R, CE820L, CS17916, CS1798, VE1801EUT, VE1801UST, VE1812, VE1812T, VE1812R, VE2812EUT, VE2812UST, VE2812T, VE801, VE801T, VE801R, VE802, VE802R, VE802T, VE806, VE812, VE812R, VE812T, VE813A, VE814A, VE814AR, VE814AT, VE882, VE8900, VE8900R, VE8900T, VE892, VE8950, VE8950T, VE8950R, VS0110HA, VS0108HA, VS0108HB, VS1814T, VS1818T, VM0404HA, VM0404HB, VM0808HA, VM0808HB, VM3404H, VM3909H, VM51616H, VM5404H, VM5808H, VM6404H, VM7804, VM6809H, VM8804	③	2X-EA12		LockPro™ HDMI 케이블 잠금 장치
PDU	PE	PE0112, PE0212, PE1216, PE5221T, PE5324, PE6108, PE6208, PE6208AV, PE6216, PE6324, PE7216, PE7324, PE8108, PE8208, PE8216, PE8324	④	2X-EA07		Lok-U-Plug 케이블 고정 장치



1. LCD 랙 마운팅 키트

간편 설치 마운팅 키트를 사용하면 제품을 혼자서 랙에 설치할 수 있습니다.



1) 사이드 레일을 랙에 고정하십시오.



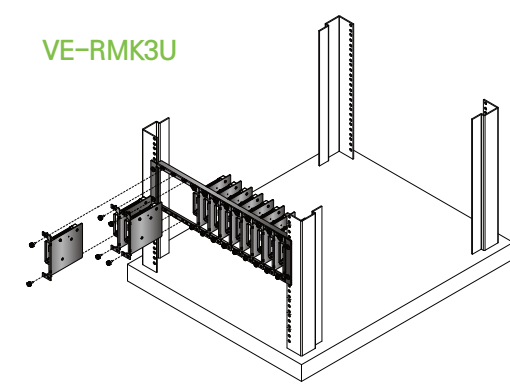
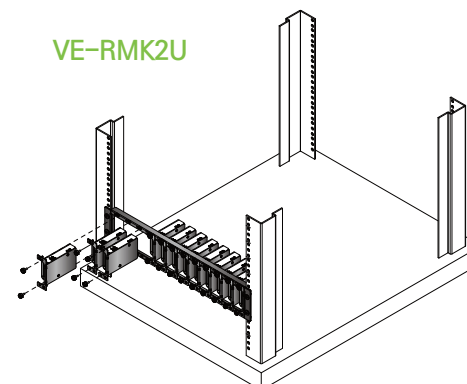
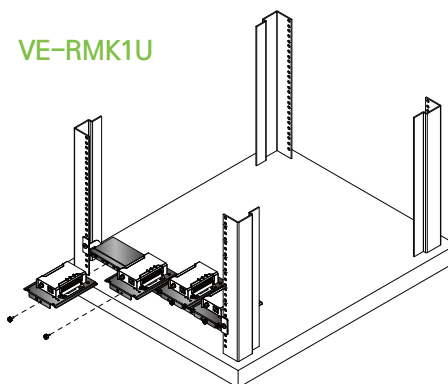
2) LCD KVM 스위치 / LCD 콘솔을 레일 위에 놓고 선반에 고정하세요.



3) LCD KVM 스위치 / LCD 콘솔을 밖으로 밀어내면 설치가 완료됩니다.

2. 비디오 연장기 랙 마운팅 키트

ATEN의 비디오 연장기 랙 마운트 키트는 ATEN 비디오 연장기 및 KVM 연장기를 랙에 설치하기 위해 유연한 마운팅 솔루션을 제공합니다. 사용자는 3개의 VE-RMK 랙 마운트 키트(1U ~ 3U) 중에서 설치하려는 연장기 타입과 매치되는 제품을 사용하여, 깔끔한 정리 및 간편한 유지보수가 가능합니다.



모델	브라켓 타입	랙 길이 (cm)
CL1000N, CL1308N, CL1316N	표준 설치 - Short (표준)	52 - 85
	표준 설치 - Long (2X-023G)	70 - 105
	간편 설치 - Short (2X-024G)	57 - 70
	간편 설치 - Long (2X-025G)	68 - 105
CL3000N, CL5708N, CL5708IN, CL5716N, CL5716IN, CL5800N, CL5808N, CL5816N, CL6700MW, CL6708MW	표준 설치 - Short (표준)	52 - 85
	표준 설치 - Long (2X-010G)	70 - 105
	간편 설치 - Short (2X-011G)	57 - 70
	간편 설치 - Long (2X-012G)	68 - 105
CL1008M, CL1016M, CL5708M, CL5708IM, CL5716M, CL5716IM	표준 설치 - Short (표준)	42 - 82
	표준 설치 - Long (2X-010G)	68 - 105
	간편 설치 - Short (2X-011G)	52 - 70
	간편 설치 - Long (2X-012G)	68 - 105
CL1000M	표준 설치 - Short (표준)	42 - 72
	표준 설치 - Long (2X-010G)	68 - 100
	간편 설치 - Short (2X-011G)	42 - 70
	간편 설치 - Long (2X-012G)	68 - 105
CL3100, CL3700	표준 설치 - Short (표준)	42 - 72
	간편 설치 - Short (2X-041G)	42 - 70
	간편 설치 - Long (2X-042G)	68 - 105
KL1108VN, KL1116VN, KL1508AN, KL1508AiN, KL1516AN, KL1516AiN	표준 설치 - Short (표준)	42 - 77
	표준 설치 - Long (2X-010G)	68 - 105
	간편 설치 - Short (2X-011G)	63 - 70
	간편 설치 - Long (2X-012G)	74 - 105
KL1508AM, KL1508AiM, KKL1516AM, L1516AiM,	표준 설치 - Short (표준)	42 - 77
	표준 설치 - Long (2X-010G)	68 - 105
	간편 설치 - Short (2X-011G)	57 - 70
	간편 설치 - Long (2X-012G)	68 - 105

센서

적용 제품군	적용 제품	설명	No	모델명	사진	재질	측정 범위				측정 정확도			내장 케이블
							온도	습도	압력	감지 거리	온도	습도	압력	
EC. PE	EC1000, PE5108, PE5208, PE5221T, PE5324, PE5342T, PE6108, PE6208, PE6208AV, PE6216, PE6324L, PE7108, PE7208, PE7216, PE7324, PE8108, PE8208, PE8216, PE8324	온도 센서	①	EA1140		플라스틱	0 - 40 °C	-	-	-	+/- 1°C	-	-	3m
		온도 & 습도 센서	②	EA1240		플라스틱	0 - 40 °C	30 - 80% RH	-	-	+/- 1°C	+/- 3°C	-	3m
		차압 & 온도 센서	③	EA1340		플라스틱	-19 - 60 °C	-	+/- 500 Pa	-	+/- 1°C	-	+/- 1°C	3m
	PE7216, PE7324, PE8216, PE8324	포토 도어 센서	④	EA1440		플라스틱	-	-	-	10cm	-	-	-	1.8m
		유도 근접 도어 센서	⑤	EA1441		플라스틱	-	-	-	5.0mm	-	-	-	1.8m
		리드 도어 센서	⑥	EA1442		플라스틱	-	-	-	-	-	-	-	1.8m

센서
에너지 박스

적용 제품군	적용 제품	설명	No	모델명	사진
PE	CC2000, Eco DC, PE1216, PE1324	실시간 전원 모니터링 에너지 박스	①	EC1000	



VM 모듈

파워 모듈

적용 제품군	No	모델명	사진	입력 전압	전력 용량
VM1600	①	VM-PWR400		100 – 240Vac	378W
VM1600A	②	VM-PWR460		100 – 240Vac	460W
VM3200	③	VM-PWR800		100 – 240Vac	800W

팬 모듈

적용 제품군	No	모델명	사진	에어 플로우	작동 전압
VM1600	①	VM-FAN60		60 CFM	10.8 – 13.8Vdc
VM1600A	②	VM-FAN554		55.2 CFM	10.2 – 12Vdc
VM3200	③	VM-FAN556		55.2 CFM	10.2 – 12Vdc

광 모듈

적용 제품군		적용 제품	광섬유 타입	최대 작동 거리	No	모델명	사진	데이터 전송 속도	규격	설명
KVM 연장기	KE	KE6910R, KE6910T, KE6912R, KE6912T, KE8950R, KE8950T, KE8952R, KE8952T, KE9950R, KE9950T, KE9952R, KE9952T	멀티 모드	550m	①	2A-136G		1.25Gbps	0.02kg, 5.59 x 1.46 x 1.30 cm	KVM 연장기용 광 모듈
			싱글 모드	10km	②	2A-137G		1.25Gbps	0.02kg, 5.59 x 1.46 x 1.30 cm	KVM 연장기용 광 모듈

젠더

비디오 인터페이스		최대 해상도	No	모델명	사진	규격	전력 소비량	설명
입력	출력							
DVI	HDMI	1080p 1920 x 1200	①	2A-127G		플라스틱, 30g, 4.47 x 4.02 x 1.52 cm	-	DVI to HDMI 젠더
HDMI	DVI	1080p 1920 x 1200	②	2A-128G		플라스틱, 28g, 5.72 x 4.05 x 1.62 cm	-	HDMI to DVI 젠더

에뮬레이터

비디오 인터페이스	최대 해상도	No	모델명	사진	규격	케이블 길이	전력 소비량	설명
VGA	1920 x 1200 @60Hz 1366 x 768 @60Hz	①	2A-130G		플라스틱, 42g, 6.59 x 3.40 x 1.60 cm	0.35m	DC5V, 0.06W	VGA EDID 에뮬레이터

IR

적용 제품군		적용 제품	설명	No	모델명	사진
ATEN 비디오 제품군	VE, VS, VM	VE810, VE814A, VE814AR, VE814AT, VS0201, VS0401, VS481B, VS481C, VS482, VM0404, VM0404HA, VM0404HB, VM0808HA, VM0808HB, VM3404H, VM3909H, VM5404D, VM5404H, VM5808D, VM5808H, VM6404H	IR 리시버	①	2XRT-0003G	
	VE, VK, VM	VE1812, VE802, VE816R, VE8900R, VE8900T, VE8950R, VE8950T, VK1100, VM3404H, VM3909H	IR 리시버	②	2XRT-0003G-1	
		VE1812, VE802, VE810, VE816R, VE8900T, VE8950R, VE8950T, VK1100, VK2100, VM3404H, VM3909H	IR 이미터	③	2XRT-0004G	
	VS	VS0801A, VS0801H	리모트 컨트롤	④	2XRT-0007G	
		VS0201, VS0401, VS261, VS461, VS481A, VS481B, VS481C	리모트 컨트롤	⑤	2XRT-0101G	
	VM	VM0404, VM0404HA, VM0808HA, VM0404HB, VM0808HB, VM3404H, VM5404D, VM5404H, VM5808D, VM5808H, VM6404H	리모트 컨트롤	⑥	2XRT-0101G	

컨트롤 박스

적용 제품군		적용 제품	설명	No	모델명	사진
KVM 연장기	KE	KE6900, KE6900R, KE6900T, KE6910, KE6910T, KE6912, KE6912T, KE6940, KE6940R, KE6940T, KE8900ST, KE8950R, KE8950T, KE8952R, KE8952T, KE9900ST, KE9950R, KE9950T, KE9952R, KE9952T	KVM over IP 접속 컨트롤 박스	①	2XRT-0015G	

적용 제품군	적용 제품	No	OLD 모델명	NEW 모델명	외경	내경	입력	출력	비고
VE	VE809, VE819, VE829, VE849R	①	0AD8-7D05-26EG	0AD8-7D05-26EG	5.5mm	2.5mm	AC100 ~ 240V	DC5V 2.6A	-
CE, VB, VC, VE, VK, VS	CE611, CE620, CE820, CE820L, CE820R, VB800, VC182, VC480, VC812, VC840, VC881, VE1812R, VE1832, VE2812EUT, VE2812R, VE2812T, VE2812UST, VE601, VE601R, VE601T, VE801, VE801R, VE801T, VE802R, VE805R, VE811, VE811R, VE811T, VE814A, VE814AR, VE814AT, VE883K1, VE883K2, VE901, VE901R, VE901T, VK224, VK236, VS0110HA, VS0801HB, VS14	②	0AD8-7F05-26EG	0AD8-7F05-26M1	5.5mm	2.1mm	AC100 ~ 240V	DC5V 2.6A	-
CS	CS1788	③	0AD8-8605-40MG	0AD8-8605-40MG	4.0mm	1.7mm	AC100 ~ 240V	DC5.2V 4A	*파워코드 필요
CE, VE	CE920, VE1812, VE802, VE8900, VE8950	④	0AD8-7F05-30M1	0AD8-7F05-30M1	5.5mm	2.1mm	AC100 ~ 240V	DC5V 3A	-
KE	KE6910, KE6900, KE6940, KE8950, KE9950	⑤	0AD8-8005-40MA	0AD8-8005-40MA	5.5 mm	2.5mm	AC100 ~ 240V	DC5V 4A	*파워코드 필요
CE, CS, KA, VS	CE624, CS17916, CS1798, CS1912, CS1914, CS1922, CS1922M, CS1924, CS1924M, KA8270, KA8278, KA8280, KA8288, VS0108HB	⑥	0AD8-8005-40MG	0AD8-8005-40MG	5. mm	2.5mm	AC100 ~ 240V	DC5V 4A	*파워코드 필요
CE, CS, KA, KE, UCE, VE, VM, VS	CE250A, CE800B, CS1708, CS1716, CS1732A, CS1734A, CS1754, CS1758, CS261, CS724KM, KA9140, KE6900ST, KE8900SR, KE8900ST, UCE3250, VE1801UST, VE816R, VM0202H, VM0404HA, VS132A, VS134A, VS138A, VS182B, VS184B, VS192, VS194, VS481B, VS481C, VS881	⑦	0AD8-7005-26EG	0AD8-7005-26EG	5.5mm	2.5mm	AC100 ~ 240V	DC5V 2.6A	-
CS, SN, VE, VS	CS1216A, CS82A, CS84A, CS9134, CS9138, SN3101, VE156, VE606, VE806, VS291, VS491, VS92A, VS94A, VS98A	⑧	0AD8-7909-12EG	0AD8-7909-12EG	5.5mm	2.1mm	AC100 ~ 240V	DC9V 1.2A	-
CE, CN, CS, KA, KN, VC, VE, VM, VS	CE350, CE370, CE600, CE602, CE604, CE680, CE690, CE700A, CE750, CE750A, CE770, CE774, CE775, CN8000, CN8000A, CN8600, CS1308, CS1316, CS1642A, CS1644A, CS1708A, CS1716A, CS1708i, CS1716i, CS1732B, CS1734B, CS1762A, CS1764A, CS1768, CS1782A, CS1784A, CS1792, CS1794, CS231C, CS74D, EC1000, KA7171, KA7230, KA7240, KN1000, KN1000A, VB802, VC160A, VC180, VC880, VE150A, VE170, VE172R, VE200, VE300, VE600A, VE602, VE812, VE814, VE882, VE892, VM0404, VM0404H, VS0102, VS0104, VS0108, VS0108H, VS0116, VS0201, VS0202, VS0401, VS0801A, VS0801H, VS1204T, VS1208T, VS1504T, VS1508T, VS162, VS164, VS172, VS174, VS1804T, VS1808T, VS182A, VS184A, VS261, VS461, VS481A, VS482	⑨	0AD8-7605-24EG	0AD8-7605-24M1	4.0mm	1.7mm	AC100 ~ 240V	DC5.3V 2.4A	-
CE, UCE, UE, VE	CE100, UCE60, UCE260, UE2120H, VE022, VE560, VE800A, VE803, VE809, VE810, VE829, VE849T	⑩	0AD8-7705-26EG	0AD8-7705-26EG	3.5mm	1.3mm	AC100 ~ 240V	DC5V 2.6A	-
IC	IC485S	⑪	0AD8-7709-12EG	0AD8-7709-12EG	3.5mm	1.3mm	AC100 ~ 240V	DC9V 1.2A	-
CS	CS1942DP, CS1944DP	⑫	0AD8-8012-33MG	0AD8-8012-33MG	5.5mm	2.5mm	AC100 ~ 240V	DC12V 3.3A	*파워코드 필요
VK	VK248	⑬	0AD9-7F05-30EG	0AD9-7F05-30EG	5.5mm	2.1mm	AC100 ~ 240V	DC5V 3A	-
VS	VS0108HA	⑭	0AD9-7B05-30EG	0AD9-7B05-30EG	5.0mm	1.7mm	AC100 ~ 240V	DC5V 3A	*파워코드 필요

* 전원 어댑터를 사용하기 위해서 별도의 파워코드 연결이 필요합니다.



에이텐코리아 주식회사

ATEN Korea Co., Ltd

서울시 금천구 디지털로9길 32 감을그레이트밸리 B동 303호

Tel: 02-467-6789 Fax: 02-467-9876

www.aten.co.kr E-mail: sales@aten.co.kr

공식 판매처:



ATEN에 대하여

ATEN International Co., Ltd.는 1979년에 설립되었으며 IT 연결 및 관리 솔루션을 제공하는 선두 업체입니다. 통합된 KVM, 전문 A/V 및 인텔리전트 전력 솔루션을 제공하는 ATEN 제품은 기업, 정부, 산업, 교육 및 소매 환경에서 전자 장치를 연결, 관리 및 최적화합니다. ATEN은 500개 이상의 국제 특허를 출원하였으며 혁신적인 솔루션을 끊임없이 생산하는 글로벌 R&D 팀을 보유하고 있어 전 세계에서 사용 가능한 포괄적인 제품 포트폴리오를 제공합니다.



홈페이지



에이텐샵