

High technology 19" Standard Rack CATALOGUE

1. 본 제품은 각종 서버, 스토리지, UPS, SWITCH, 중대형 네트워크장비, 백본장비, DATAVOICE, FDF, PATCH PANEL, 전송장비, 무선통신, 중계통신, Telecom, Electrical, 방송장비 등 중요 메인 통신 장비 시설에 대한 보관, 운용에 적합한 제품입니다.
2. 데이터센터, 서버, 전산실, 통신실, 종합 상황실, 통합센터, ISP 등에 사용하는 RACK으로써 서버, 통신장비를 실장, 운용하는데 적합한 제품입니다.



기본

앞문 5.0T 강화유리 타입



기본

뒷문 Steel, 하단 Vent 타입



옵션

앞문 철문 벌집 타공

뒷문 철문 벌집 타공

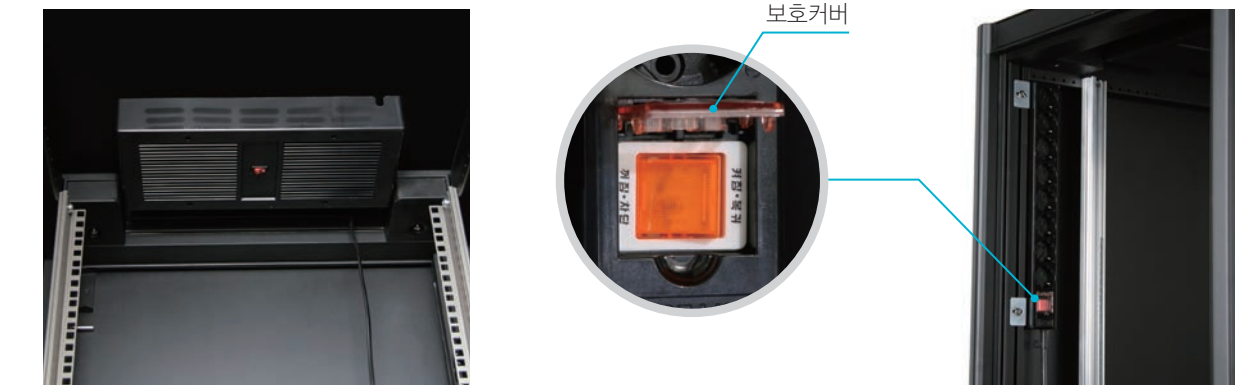


디자인

라운드로 하여 부드럽고 세련된 이미지
시인성 좋은 넓은 상부

선반

안쪽 4point 체결하여 튼튼하게 고정
위치 조절 가능



2Fan

2팬(기본), 4팬, 6팬까지 부착 가능
상부케이블 인입 가능(옵션)

멀티탭(Power Strips)

추가 가능한 공간 확보
쉬운 높낮이 조절

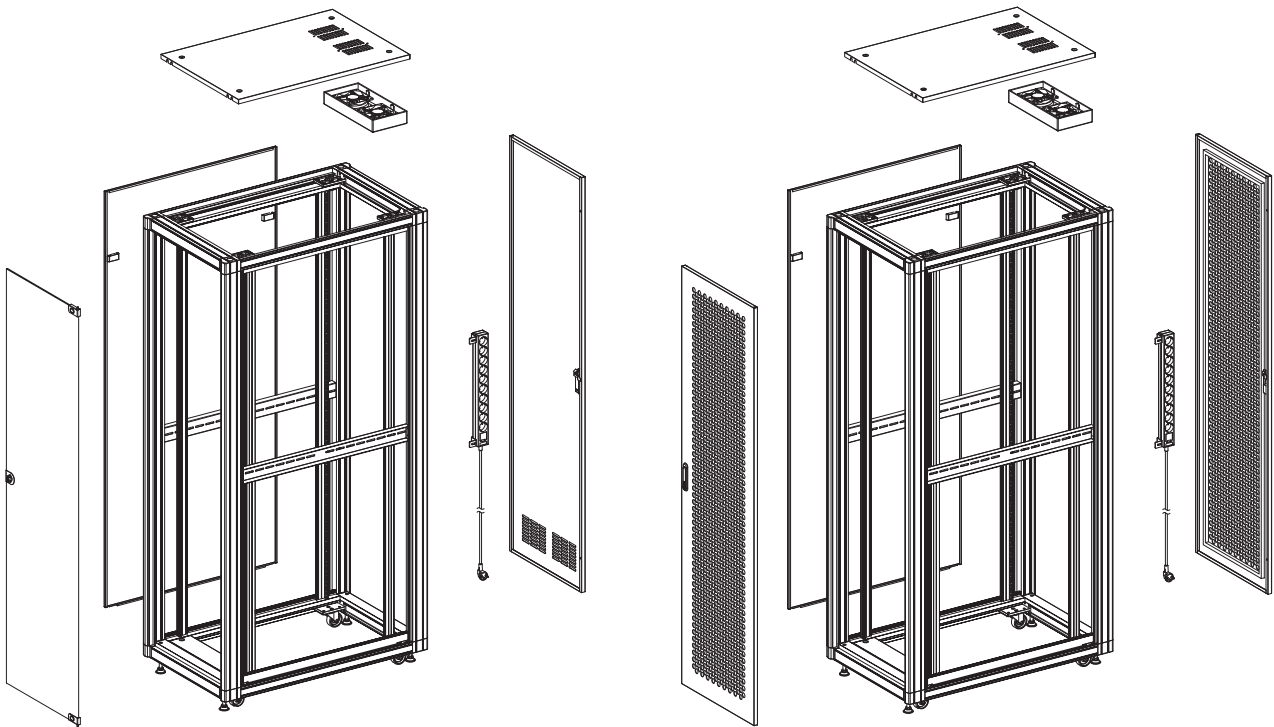


마운트바 (Mount bar)

레일서버 부착 가능한 cage nut type(기본). Unit 표시
레일타입이라 앞뒤로 손쉽게 이동 가능 (기본 130mm로 세팅)

푸트 (Levelling Foot)

+자 드라이버를 통해 쉽게 고정 가능
바닥과 절연



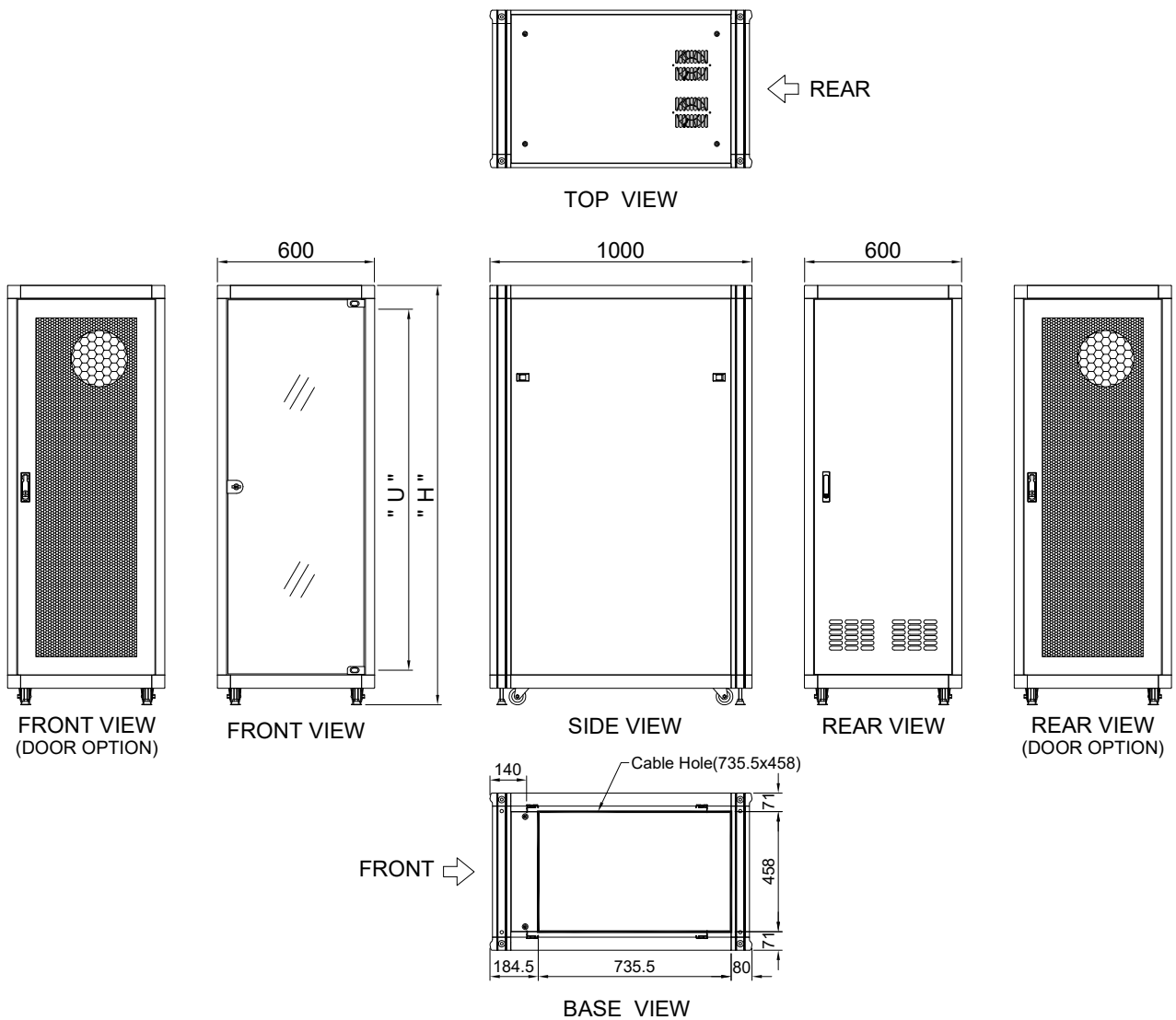
구성품 (Part List)

품명	기본 구성품, 설명	옵션 품목, 설명	수량
Main Frame	알루미늄, 블랙 분체 도장		4
Mount Bar	알루미늄, Cage nut type	Slim nut type 가능	4
전면문(Front Door)	5.0T 강화유리, 잠금장치		1
후면문(Rear Door)	철문 벌집타공, 잠금장치	옵션품목	
	철문, 하단 Air vent		1
옆문(Side Panel)	철문 벌집타공, 잠금장치	옵션품목	
	철문, 래치 타입 오픈 가능		2
팬(Fan)	220V, 120mm x 2Fan, Cord 1.5M		1
	110V 가능, 4, 6 Fan 가능	옵션품목	
멀티탭(Power Strips)	220V, 15A, 10구, Cord 2M		1
	8, 10, 14, 20구 가능	옵션품목	
선반(Shelf)	D700mm, 4포인트 안쪽 조임		1
	D600mm, 4포인트 안쪽 조임	옵션품목	
바퀴(Caster)	2.5inch, 저소음		4
푸트(Levelling Foot)	M12mm, 일체형, 절연		4
Rear Cable BRT	알루미늄, 후면 케이블 정리대		3
Cable Rectangle	2.3T, 후면 수직케이블 정리대		3
기타	Key, Cage nut, 볼트(M5 x L16)		

No	품목코드	높이(H)	U	깊이(D)	넓이(W)	무게(Kg)
1	HTS1000-18A	1000	18	1000	600	63
2	HTS1000-22A	1200	22			70
3	HTS1000-36A	1800	36			93
4	HTS1000-40A	2000	40			99
5	HTS1000-42A	2100	42			101
6	HTS1000-45A	2200	45			103

* H = 바닥부터의 높이, U=Unit=44.45mm 입니다.

도면(2D)



01 KVM, KVM Console

ATEN



KVM

4포트 CS1754



KVM

8포트 CS1708A



KVM

16포트 CS1716A



17"KVM Console

8포트 CL5708M
16포트 CL5716M



19"KVM Console

8포트 CL5708N
16포트 CL5716N



USB Type Cable

1.8M 2L-5202U
3.0M 2L-5203U
5.0M 2L-5205U

OXCA



KVM

4포트 KSC-108E



KVM

8포트 KSC-116E



USB Type Cable

1.8M CVU-018
3.0M CVU-030
5.0M CVU-050
10M CVU-100



17"KVM Console

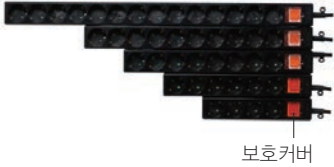
8포트 KLB-108
16포트 KLB-116



19"KVM Console

8포트 KLC-108
16포트 KLC-116

02 멀티탭(Power strips), P.D.U



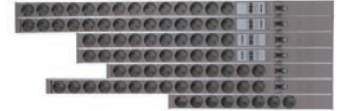
멀티탭

- On/Off Switch(커버O)
- 4, 6, 8, 10, 14구
- 8구(19" Rack Type)
- AC 220V, 15A
- Cord 1.5~3M



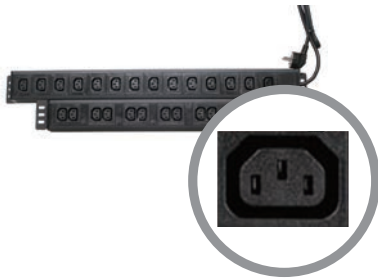
Power Strips(AL)

- 알루미늄 바디 타입
- On/Off Switch(커버있음)
- 10, 14, 20구
- 8구(19" Rack Type)
- AC 110V, 220V, 15A
- Cord 1.5~3M



P.D.U(15A, 30A)

- 알루미늄 바디 타입
- On/Off Switch, 차단기
- 전류 소모량 표시기능 (AM표시기능)
- AC 220V, 15A, 30A, 10, 14, 20구
- 케이블 2.5SQ, 4SQ
- 말단 : 단자대, 돼지코, 리셉터클(암수)
- Cord 1.5~5M



P.D.U(15A, C13 Type)

- 알루미늄 바디 타입
- AC 220V, 15A, 10구, 14구
- 말단 : 돼지코
- Cord 3M



P.D.U(30A, C13 Type)

- 알루미늄 바디 타입
- 전류 소모량 표시기능 (AM표시기능)
- AC 220V, 30A, 10구, 14구
- 말단 : 리셉터클(암수)
- Cord 3M



리셉터클(IP Socket)

- IEC309
- 220V, 30A
- 암수로 구성
- 4SQ x Cord 3M

03 Panel, Shelf, Cable management panel, 기타



Monitor Kit

19" x 4:3용



Keyboard Shelf

1U
후면 케이블 arm 있음



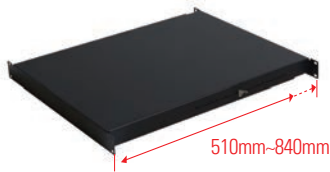
Shelf

4포인트 체결
D600, 700mm



Guide Angle

2개가 1조
D600, 700mm



길이조절 선반

1U
Min.510 ~ Max.840



Ringrun Panel

1U, 2U



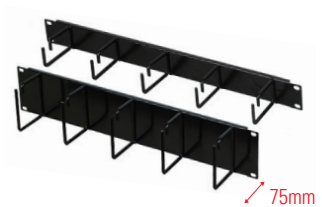
Ringrun Panel
Steel Cover

1U
높이 75mm



Ringrun Panel
알루미늄 Cover

우수한 디자인
커버 탈부착 편리
1U x 높이 100mm 기본
75mm(옵션)



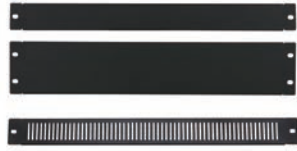
Ringrun Panel
Hook

깔끔한 마감
1U, 2U
높이 75mm



Entry Panel

4Holes, 장홀



Blank Panel

1U, 2U, 3U, 4U
Vent Type



Blank Panel Plastic

1U
쉬운 이탈착



Side Cable Bracket

옆쪽 케이블 정리용
D600, 700mm



Rear Wire Bracket

후면 케이블 정리용
ㄷ자 형태
19" Rack type



접지바

랙, 장비 접지용
19" Rack type
100mm



Lamp

리미트스위치 타입
후면문 열면 on
닫으면 off



Rack Join Bracket

랙끼리 서로 붙일 때 사용



Logo Plate

45 x 500

규격관련 정보

국제규격인 EIA에 대한 규격집의 내용을 바탕으로 주요 부분에 대한 규격을 해석하면 아래와 같습니다.

IEC, DIN 규격보다는 EIA규격이 수치에서 좀 더 포괄적이며 케이스 및 장비류 등의 판금제품을 만드실 때 참조하시면 좋습니다.

참고로, EIA/ECA-310-D는 2005년 12월에 EIA/ECA-310-E로 개정되었습니다.

1. Unit

케이스, 모듈, 통신 장비 등의 높이에 대한 규정으로서 랙에서의 1U = 44.45mm(1.75inch) 이다.

랙에 장착되는 판넬류의 높이(H)는 Unit의 수(N) x 44.45mm - 0.8 이다.

또한 모든 치수의 최대허용치는 ± 0.4mm 이다.

예) 1U 판넬 = (1 x 44.45) - 0.8 = 43.65

(최대) 43.65 + 0.4 = 44.05

(최소) 43.65 - 0.4 = 43.25

2. 19"

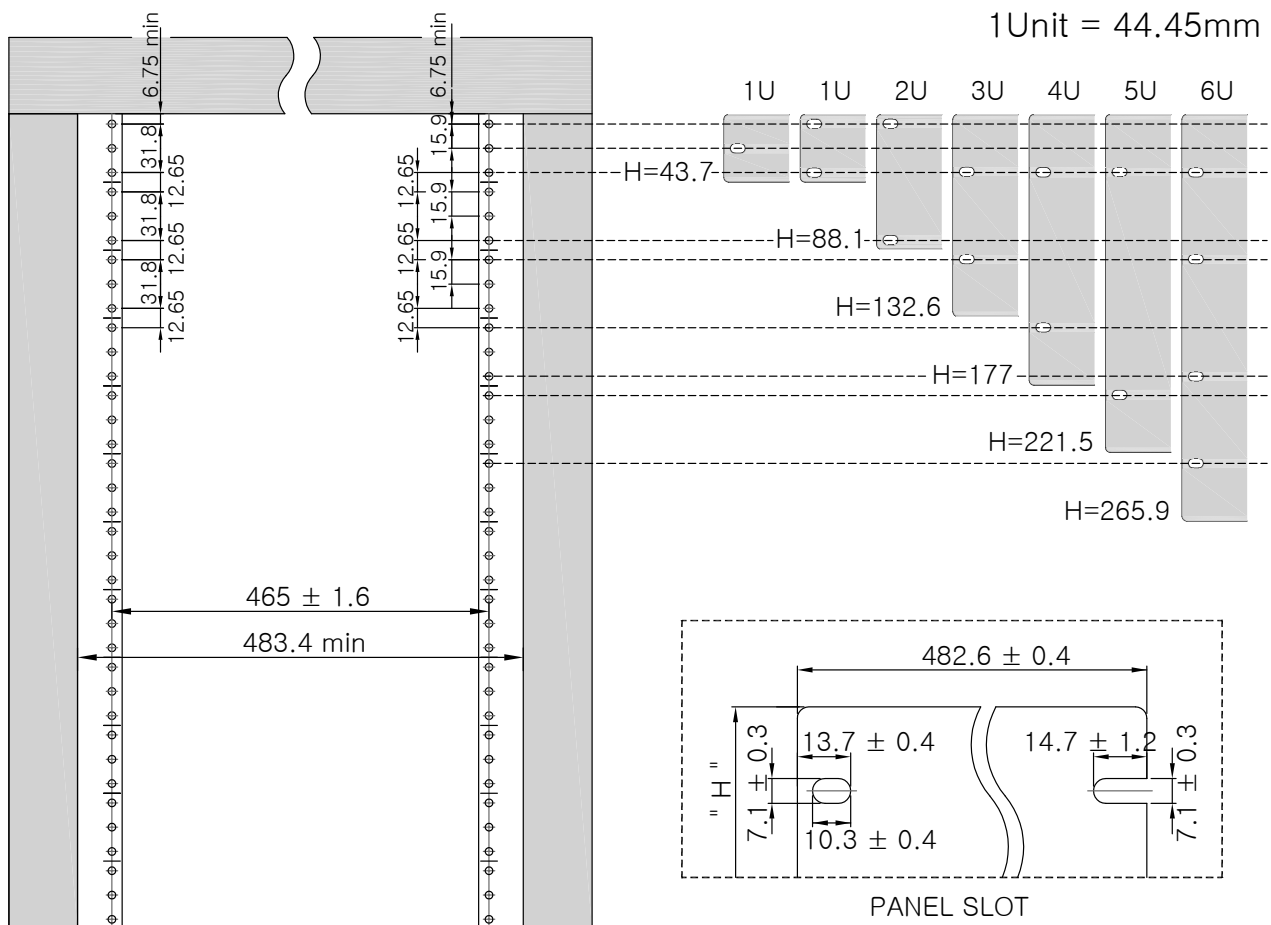
랙에 장착되는 케이스, 모듈, 통신 장비 등 다양한 장비 모듈의 넓이에 대한 규정이다.

제품의 최대 가로 사이즈는 483.4mm 이내여야 하며, 홀 간 거리는 465 ± 1.6 이어야 한다.

3. Panel Slot

홀의 직경은 7.1 ± 0.3mm 이어야 한다.

판넬의 두께 및 슬롯의 수는 설계 변경에 따라 달라질 수 있다.



사업자등록정보



사업자등록증 (일반과세자)

등록번호 : 138-33-00512

상 호 : 하이테크랙
성 명 : 이호필
개업연월일 : 2017년 11월 14일
사업장소재지 : 인천광역시 서구 원당대로428번길 7-1(왕길동)

사업의종류 : 업태 제조업 종목 통신장비, 통신기자재
도소매 통신장비, 통신기자재

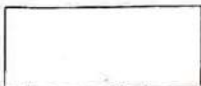
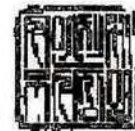
발급사유 : 신규
공동사업자 :



계좌번호: 기업은행 490-064018-04-012
전자세금계산서 전용 전자우편주소 : tax@htrack.co.kr

2017년 11월 14일

서인천세무서장



국세청



