



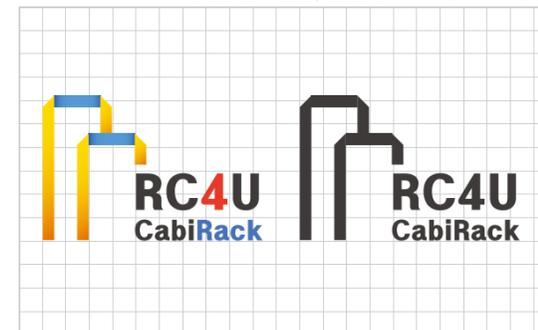
**Korea Best Network Inc.**  
**(주)코리아베스트네트워크**



## INDEX

서버랙 : 벤트타공도어	..... p03, p04
서버랙 : 강화유리도어	..... p05, p06
통신랙, 네트워크랙	..... p07, p08
미니 허브랙	..... p09, p10
벽부형랙	..... p11, p12

특허청 상표출원, 출원번호 40-2016-0057959



코리아베스트네트워크의 대표 브랜드인  
캐비랙 [CabiRack] 입니다.

캐비닛[Cabinet] + 랙[Rack]의 합성어로,  
코리아베스트네트워크에서 출시되는  
모든 랙 캐비닛을 지칭하는 브랜드입니다.

'RC4U'는 (Cabi)Rack for you를 의미하며,  
당신을 위한 랙 >  
고객이 찾는 랙 >  
고객이 필요로 하는 랙을 만들겠다는 의미입니다.

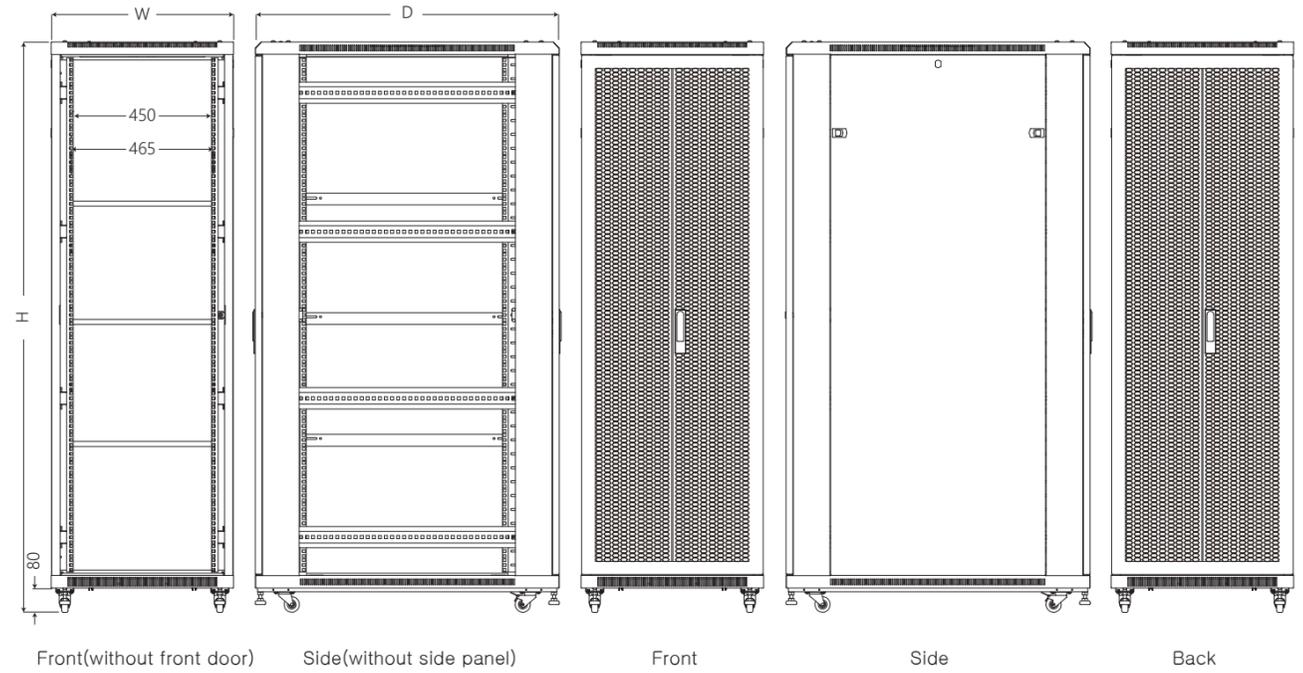
# SERVER RACK KBN-VD1000

국제규격을 준수한 설계로 호환성이 뛰어나며, 간결한 디자인과 우수한 내구성이 특징입니다.  
 대형 Server 장비 및 네트워크 장비 등을 실장하기에 용이한 최상의 솔루션입니다.  
 Comply with ANSI/EIA RS-310-D, IEC297-2, DIN41494:PART1, DIN41494:PART7, ETSI standard.



- 측면잠금장치**  
보다 강화된 장비 안전을 위해 잠금장치 장착가능(옵션)
- 쿨링팬**  
저소음 120mm 팬 / 220~240V, AC50/60Hz 0.08A
- 슬라이드 래치**  
간편한 착탈 방식으로 측면을 통한 내부작업이 용이
- 전면도어**  
심플한 모던 디자인, 양문형 벌집 스틸 타공도어 장착
- 후면도어**  
심플한 모던 디자인, 양문형 벌집 스틸 타공도어 장착
- PDU**  
랙 내부 전원공급장치, 16A 250V 4000W 알루미늄바디
- 잠금장치**  
스프링 방식으로 핸들이 튀어나와 편리하게 도어오픈
- 마운팅프로파일**  
슬림너트 타입의 마운팅프로파일은 전후조절이 가능하여 다양한 사이즈 장비 실장가능
- 마운팅앵글**  
큰 하중의 장비도 무리없는 1.5T 새시의 지지대
- 고강도 캐스터**  
레벨팟장착으로 랙 하중을 보조 지지하며 이동과 방향전환이 편리하고 전면바퀴의 브레이크로 간단한 고정
- 케이블 인입구**  
유입 케이블 양에 맞춰 배선작업이 용이한 착탈식 인입구

Material	Surface finish	Degree of protection	Loading capacity
SPCC cold rolled steel Thickness : 1.2mm ~ 2.0mm	Degreasing, phosphoric, powder coated	Ip20	Static loading : 800KG with adjustable feet



(단위: mm, kg)

Model	Height	Depth	Width	Weight	Color	Remark
KBN-2200VD	2255 (47U)	1000	600	131	RAL9008	전면 양문 스틸타공도어 후면 양문 스틸타공도어 마운팅프로파일 * 4 슬라이드선반 * 1 중하중선반 * 2 Basic PDU(8Way) * 2 Cooling Fan * 4
KBN-2000VD	2033 (42U)			119.5		
KBN-1800VD	1814 (37U)			110		

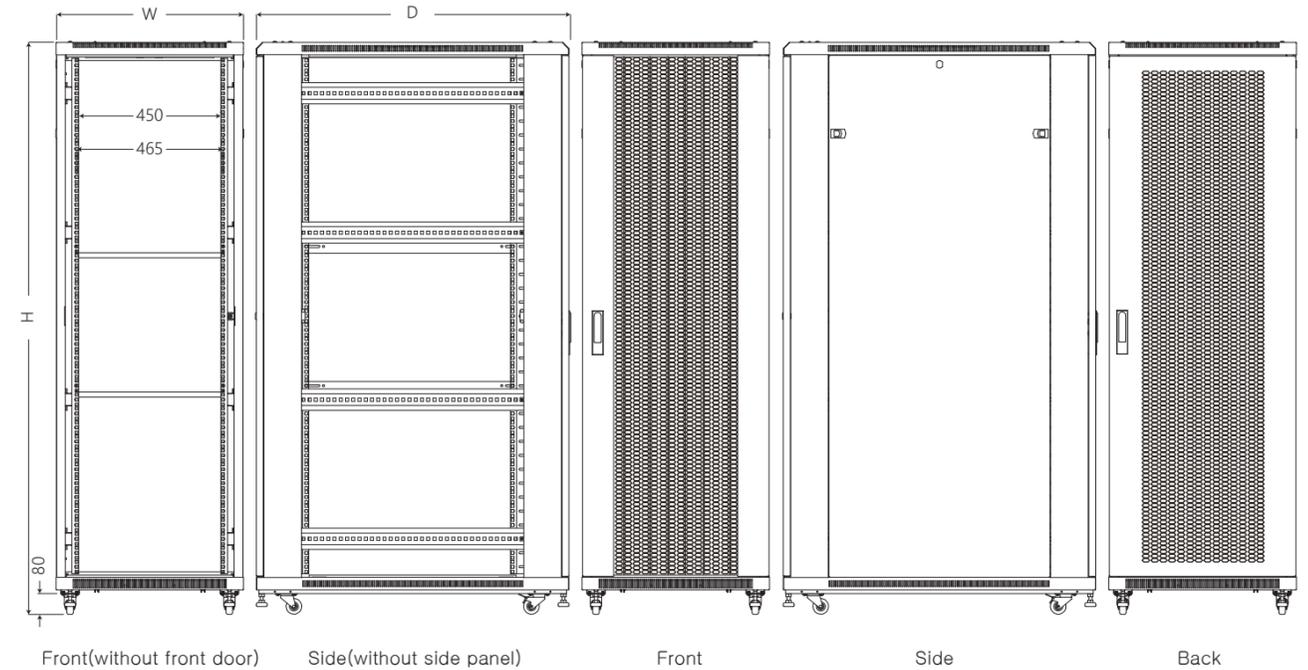
S/N	Specification	Quantity	Unit	Material	Surface Finish	Remark
1	Top cover	1	Piece	SPCC cold rolled steel t1.2	Powder coated	---
2	Mounting profile	4	Piece	SPCC cold rolled steel t2.0	Blue zinc	---
3	Mounting angle	6	Piece	SPCC cold rolled steel t1.5	Powder coated	4pcs for lower 32U
4	Handel lock	1	Piece	---	Black	With 2 keys
5	Vented front door(Double)	1	Piece	SPCC cold rolled steel t1.2	Powder coated	Hexagonal, High-density
6	Heavy duty castor	4	Piece	---	---	with 2 breaker
7	Frame	2	Piece	SPCC cold rolled steel t1.2	Powder coated	---
8	Side panel	2	Piece	SPCC cold rolled steel t1.2	Powder coated	---
9	Handel lock	1	Piece	---	Black	with 2 keys
10	Vented rear door(Double)	1	Piece	SPCC cold rolled steel t1.2	Powder coated	Hexagonal, High-density
11	Bottom panel	1	Piece	SPCC cold rolled steel t1.2	Powder coated	---
12	M6 Cage nut	40	Piece	Steel	Color Zinc	20pcs for lower 32U
13	Allen wrench	1	Piece	Steel	Black	---
14	M12 adjustable foot	4	Piece	---	---	---

# SERVER RACK KBN-V1000

국제규격을 준수한 설계로 호환성이 뛰어나며, 간결한 디자인과 우수한 내구성이 특징입니다.  
 대형 Server 장비 및 네트워크 장비 등을 실장하기에 용이한 최상의 솔루션입니다.  
 Comply with ANSI/EIA RS-310-D, IEC297-2, DIN41494:PART1, DIN41494:PART7, ETSI standard.



- 쿨링팬**  
저소음 120mm 팬 / 220~240V, AC50/60Hz 0.08A
- 측면잠금장치**  
보다 강화된 장비 안전을 위해 잠금장치 장착가능(옵션)
- 전면도어**  
심플한 모던 디자인, 별집형 스틸 타공도어 장착
- 슬라이드 래치**  
간편한 착탈 방식으로 측면을 통한 내부작업이 용이
- PDU**  
랙 내부 전원공급장치, 16A 250V 4000W 알루미늄바디
- 마운팅프로파일**  
슬림너트 타입의 마운팅프로파일은 전후조절이 가능하여 다양한 사이즈 장비 실장가능
- 잠금장치**  
스프링 방식으로 핸들이 튀어나와 편리하게 도어오픈
- 마운팅앵글**  
큰 하중의 장비도 무리없는 1.5T 새시의 지지대
- (현재 미적용)통풍형 측면판넬**  
내부 냉각 공기순환 최대화를 위한 공기유입구
- 고강도 캐스터**  
레벨못장착으로 랙 하중을 보조 지지하며 이동과 방향전환이 편리하고 전면바퀴의 브레이크로 간단한 고정
- 케이블 인입구**  
유입 케이블 양에 맞춰 배선작업이 용이한 착탈식 인입구



(단위: mm, kg)

Model	Height	Depth	Width	Weight	Color	Remark
KBN-2200V	2255 (47U)	1000	600	124.5	RAL9008	전면 스틸타공도어 후면 스틸타공도어 마운팅프로파일 * 4 중하중선반 *2 Power(10Way) * 1 Cooling Fan * 2
KBN-2000V	2033 (42U)			100.0		
KBN-1800V	1814 (37U)			97.5		
KBN-1600V	1592 (32U)			90.0		
KBN-1400V	1372 (27U)			82.5		
KBN-1200V	1150 (22U)			72.0		
KBN-1000V	974 (18U)			66.0		
KBN-750V	840 (15U)			62.0		

S/N	Specification	Quantity	Unit	Material	Surface Finish	Remark
1	Top cover	1	Piece	SPCC cold rolled steel t1.2	Powder coated	---
2	Mounting profile	4	Piece	SPCC cold rolled steel t2.0	Blue zinc	---
3	Mounting angle	6	Piece	SPCC cold rolled steel t1.5	Powder coated	4pcs for lower 32U
4	Handel lock	1	Piece	---	Black	With 2 keys
5	Vented front door	1	Piece	SPCC cold rolled steel t1.2	Powder coated	Hexagonal, High-density
6	Heavy duty castor	4	Piece	---	---	with 2 breaker
7	Frame	2	Piece	SPCC cold rolled steel t1.2	Powder coated	---
8	Side panel	2	Piece	SPCC cold rolled steel t1.2	Powder coated	---
9	Handel lock	1	Piece	---	Black	with 2 keys
10	Vented rear door	1	Piece	SPCC cold rolled steel t1.2	Powder coated	Hexagonal, High-density
11	Bottom panel	1	Piece	SPCC cold rolled steel t1.2	Powder coated	---
12	M6 Cage nut	40	Piece	Steel	Color Zinc	20pcs for lower 32U
13	Allen wrench	1	Piece	Steel	Black	---
14	M12 adjustable foot	4	Piece	---	---	---

Material	Surface finish	Degree of protection	Loading capacity
SPCC cold rolled steel Thickness : 1.2mm ~ 2.0mm	Degreasing, phosphoric, powder coated	Ip20	Static loading : 800KG with adjustable feet

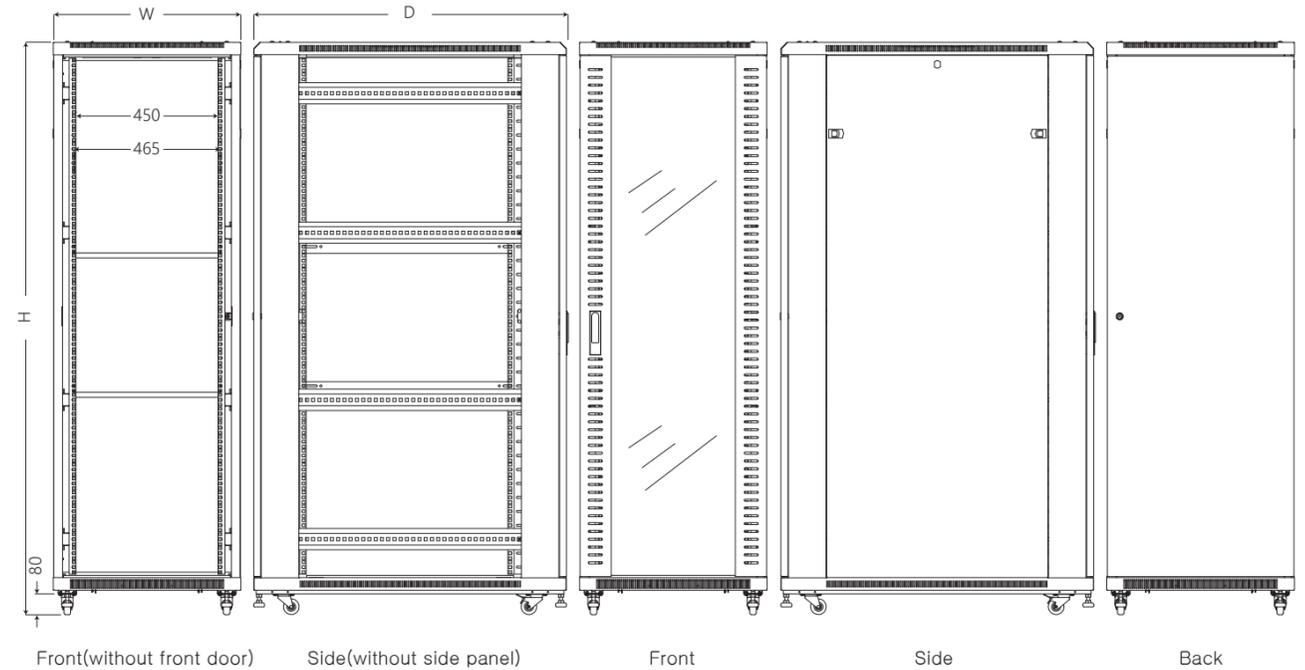
# SERVER RACK KBN-G1000

국제규격을 준수한 설계로 호환성이 뛰어나며, 간결한 디자인과 우수한 내구성이 특징입니다.  
 대형 Server 장비 및 네트워크 장비 등을 실장하기에 용이한 최상의 솔루션입니다.  
 Comply with ANSI/EIA RS-310-D, IEC297-2, DIN41494:PART1, DIN41494:PART7, ETSI standard.



- 쿨링팬**  
저소음 120mm 팬 / 220~240V, AC50/60Hz 0.08A
- 측면잠금장치**  
보다 강화된 장비 안전을 위해 잠금장치 장착가능(옵션)
- 전면도어**  
심플한 모던 디자인, 97% 이상 투과율의 안전강화유리
- 슬라이드 래치**  
간편한 착탈 방식으로 측면을 통한 내부작업이 용이
- PDU**  
랙 내부 전원공급장치, 16A 250V 4000W 알루미늄바디
- 마운팅프로파일**  
슬림너트 타입의 마운팅프로파일은 전후조절이 가능하여 다양한 사이즈 장비 실장가능
- 잠금장치**  
스프링 방식으로 핸들이 튀어나와 편리하게 도어오픈
- 마운팅앵글**  
큰 하중의 장비도 무리없는 1.5T 새시의 지지대
- (현재 미적용)통풍형 측면판넬**  
내부 냉각 공기순환 최대화를 위한 공기유입구
- 고강도 캐스터**  
레벨못장착으로 랙 하중을 보조 지지하며 이동과 방향전환이 편리하고 전면바퀴의 브레이크로 간단한 고정
- 케이블 인입구**  
유입 케이블 양에 맞춰 배선작업이 용이한 착탈식 인입구

Material	Surface finish	Degree of protection	Loading capacity
SPCC cold rolled steel Thickness : 1.2mm ~ 2.0mm	Degreasing, phosphoric, powder coated	Ip20	Static loading : 800KG with adjustable feet



(단위: mm, kg)

Model	Height	Depth	Width	Weight	Color	Remark
KBN-2200G	2255 (47U)	1000	600	131.0	RAL9008	전면 강화유리도어 후면 스틸도어 마운트프로파일 * 4 중하중선반 *2 Basic PDU(8Way) * 1 Cooling Fan * 2
KBN-2000G	2033 (42U)			115.8		
KBN-1800G	1814 (37U)			110.0		
KBN-1600G	1592 (32U)			97.5		
KBN-1400G	1372 (27U)			87.9		
KBN-1200G	1150 (22U)			77.0		
KBN-1000G	974 (18U)			68.0		
KBN-750G	840 (15U)			62.0		

S/N	Specification	Quantity	Unit	Material	Surface Finish	Remark
1	Top cover	1	Piece	SPCC cold rolled steel t1.2	Powder coated	---
2	Mounting profile	4	Piece	SPCC cold rolled steel t2.0	Blue zinc	---
3	Mounting angle	6	Piece	SPCC cold rolled steel t1.5	Powder coated	4pcs for lower 32U
4	Handel lock	1	Piece	---	Black	With 2 keys
5	Glass front door	1	Piece	SPCC cold rolled steel t1.2	Powder coated	Toughened glass, 5mm
6	Heavy duty castor	4	Piece	---	---	with 2 breaker
7	Frame	2	Piece	SPCC cold rolled steel t1.2	Powder coated	---
8	Side panel	2	Piece	SPCC cold rolled steel t1.2	Powder coated	---
9	Small round lock	1	Piece	---	Nickel coated	with 2 keys
10	Steel rear door	1	Piece	SPCC cold rolled steel t1.2	Powder coated	---
11	Bottom panel	1	Piece	SPCC cold rolled steel t1.2	Powder coated	---
12	M6 Cage nut	40	Piece	Steel	Color Zinc	20pcs for lower 32U
13	Allen wrench	1	Piece	Steel	Black	---
14	M12 adjustable foot	4	Piece	---	---	---

# NETWORK RACK KBN-G750

국제규격을 준수한 가장 기본적인 RACK으로 호환성이 뛰어나며 내구성이 우수합니다.  
 다양한 종류의 NETWORK 장비, 산업용컴퓨터, 통합배선, 계측장비 등의 장비를 실장할 수 있습니다.  
 Comply with ANSI/EIA RS-310-D, IEC297-2, DIN41494:PART1, DIN41494:PART7, ETSI standard.



### 쿨링팬

저소음 120mm 팬 / 220~240V, AC50/60Hz 0.08A

### 측면잠금장치

보다 강화된 장비 안전을 위해 잠금장치 장착가능(옵션)

### 전면도어

심플한 모던 디자인, 97% 이상 투과율의 안전강화유리

### 슬라이드 래치

간편한 착탈 방식으로 측면을 통한 내부작업이 용이

### PDU

랙 내부 전원공급장치, 16A 250V 4000W 알루미늄바디

### 마운팅프로파일

슬림너트 타입의 마운팅프로파일은 전후조절이 가능하여 다양한 사이즈 장비 실장가능

### 잠금장치

스프링 방식으로 핸들이 튀어나와 편리하게 도어오픈

### 마운팅앵글

큰 하중의 장비도 무리없는 1.5T 새시의 지지대

### (현재 미적용)통풍형 측면판넬

내부 냉각 공기순환 최대화를 위한 공기유입구

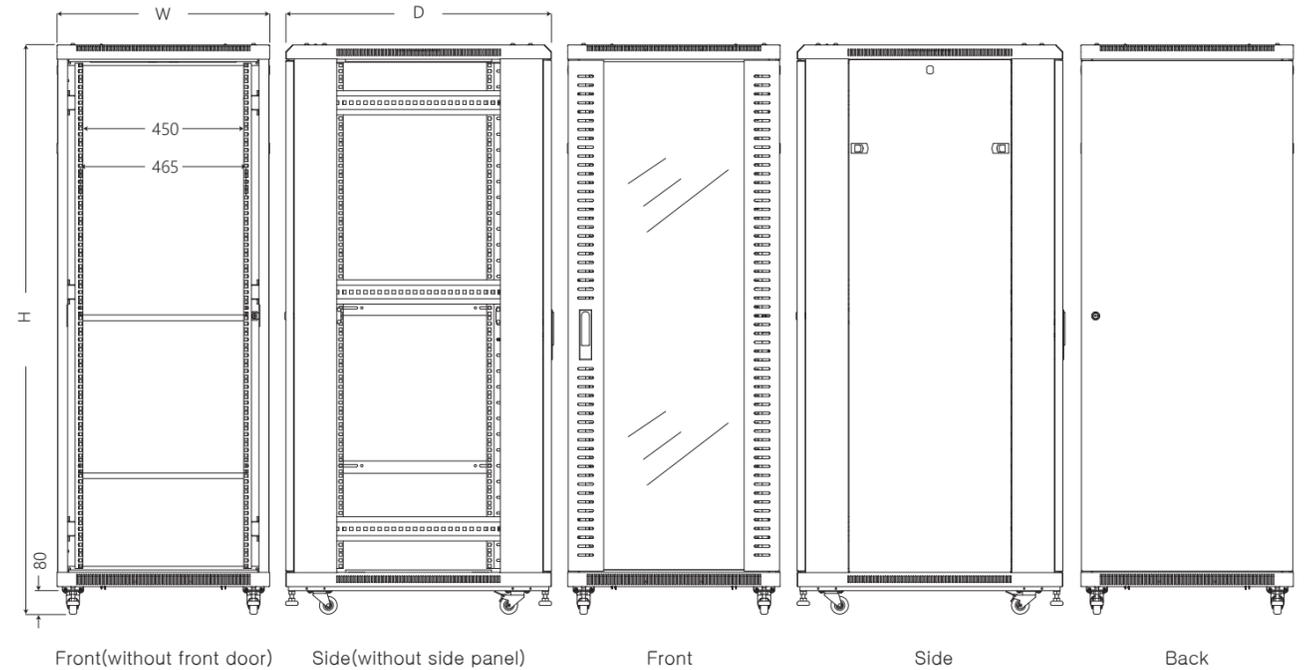
### 고강도 캐스터

레벨풋장착으로 랙 하중을 보조 지지하며 이동과 방향전환이 편리하고 전면바퀴의 브레이크로 간단한 고정

### 케이블 인입구

유입 케이블 양에 맞춰 배선작업이 용이한 착탈식 인입구

Material	Surface finish	Degree of protection	Loading capacity
SPCC cold rolled steel Thickness : 1.2mm ~ 2.0mm	Degreasing, phosphoric, powder coated	Ip20	Static loading : 800KG with adjustable feet



(단위: mm, kg)

Model	Height	Depth	Width	Weight	Color	Remark
KBN-2200B/W	2255 (47U)	750	600	11.7	RAL9008 RAL7035	전면 강화유리도어 후면 스틸도어 마운트프로파일 * 4 중하중선반 *2 Power(8Way) * 1 Cooling Fan * 2
KBN-2000B/W	2033 (42U)			100.0		
KBN-1800B/W	1814 (37U)			84.3		
KBN-1600B/W	1592 (32U)			80.8		
KBN-1400B/W	1372 (27U)			75.0		
KBN-1200B/W	1150 (22U)			60.0		
KBN-1000B/W	974 (18U)			56.0		

S/N	Specification	Quantity	Unit	Material	Surface Finish	Remark
1	Top cover	1	Piece	SPCC cold rolled steel t1.2	Powder coated	---
2	Mounting profile	4	Piece	SPCC cold rolled steel t2.0	Blue zinc	---
3	Mounting angle	6	Piece	SPCC cold rolled steel t1.5	Powder coated	4pcs for lower 32U
4	Handel lock	1	Piece	---	Black	With 2 keys
5	Glass front door	1	Piece	SPCC cold rolled steel t1.2	Powder coated	Toughened glass, 5mm
6	Heavy duty castor	4	Piece	---	---	with 2 breaker
7	Frame	2	Piece	SPCC cold rolled steel t1.2	Powder coated	---
8	Side panel	2	Piece	SPCC cold rolled steel t1.2	Powder coated	---
9	Small round lock	1	Piece	---	Nickel coated	with 2 keys
10	Steel rear door	1	Piece	SPCC cold rolled steel t1.2	Powder coated	---
11	Bottom panel	1	Piece	SPCC cold rolled steel t1.2	Powder coated	---
12	M6 Cage nut	40	Piece	Steel	Color Zinc	20pcs for lower 32U
13	Allen wrench	1	Piece	Steel	Black	---
14	M12 adjustable foot	4	Piece	---	---	---

# MINI HUB RACK KBN-G600/G450

국제규격을 준수한 설계로 중소규모 사업장의 소호 네트워크 구축에 적합합니다.  
 협소한 공간에서의 허브, 라우터, 스위치, DVR 등 소형장비 장착에 활용이 뛰어납니다.  
 Comply with ANSI/EIA RS-310-D, IEC297-2, DIN41494:PART1,PART7, GB/3047.2-92 standard.

### 쿨링팬

저소음 120mm 팬 / 220~240V, AC50/60Hz 0.08A

### 전면도어

심플한 모던 디자인, 97% 이상 투과율의 안전강화유리

### 슬라이드 래치

간편한 착탈 방식으로 측면을 통한 내부작업이 용이

### 측면잠금장치

보다 강화된 장비 안전을 위해 잠금장치 장착가능(옵션)



### 잠금장치

잠금키를 통한 관리자만의 장비접근가능

### 마운팅프로파일

슬림너트 타입의 마운팅프로파일은 전후조절이 가능하여 다양한 사이즈 장비 실장가능

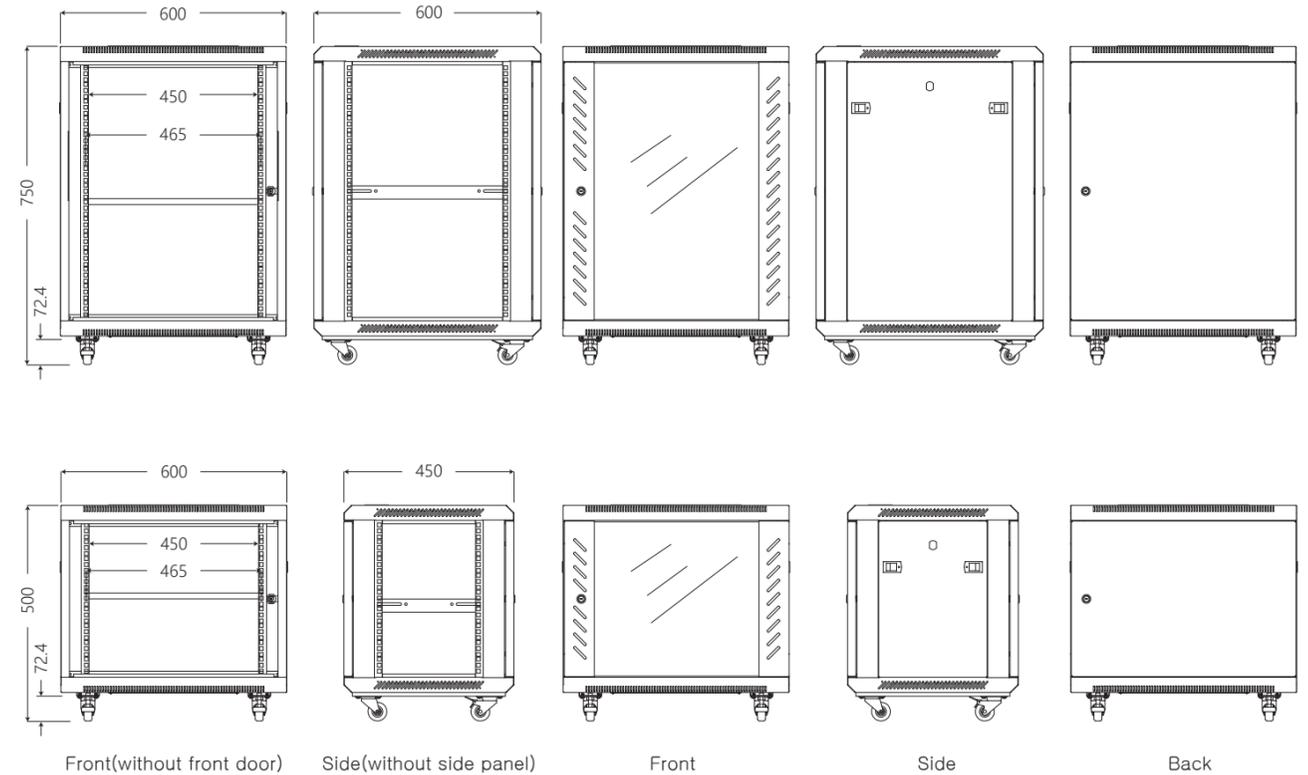
### 케이블 인입구

유입 케이블 양에 맞춰 배선작업이 용이한 착탈식 인입구

### 고강도 캐스터

이동과 방향전환이 편리하고 전면바퀴의 브레이크로 간단한 고정

Material	Surface finish	Degree of protection	Loading capacity
SPCC cold rolled steel Thickness : 1.2mm ~ 1.5mm	Degreasing, phosphoric, powder coated	Ip20	Static loading : 60KG



(단위: mm, kg)

Model	Height	Depth	Width	Weight	Color	Remark
KBN-750M	750	600	600	33.0	RAL7035	강화유리도어
KBN-500M	500	450		21.9		중하중선반, 6구파워, 팬 *1

S/N	Specification	Quantity	Unit	Material	Surface Finish	Remark
1	Top cover	1	Piece	SPCC cold rolled steel t1.2	Powder coated	---
2	Mounting profile	4	Piece	SPCC cold rolled steel t1.5	Powder coated	---
3	Mounting angle	4	Piece	SPCC cold rolled steel t1.5	Powder coated	----
4	Small round lock	1	Piece	---	Nickel coated	With 2 keys
5	Glass front door	1	Piece	SPCC cold rolled steel t1.2	Powder coated	Toughened glass, 5mm
6	Heavy duty castor	4	Piece	---	---	with 2 breaker
7	Frame	2	Piece	SPCC cold rolled steel t1.2	Powder coated	---
8	Side panel	2	Piece	SPCC cold rolled steel t1.2	Powder coated	---
9	Small round lock	1	Piece	---	Nickel coated	with 2 keys
10	Steel rear door	1	Piece	SPCC cold rolled steel t1.2	Powder coated	---
11	Bottom panel	1	Piece	SPCC cold rolled steel t1.2	Powder coated	---
12	M6 Cage nut	10	Piece	Steel	Color Zinc	---

# WALL MOUNT RACK KBN-GW450/GW560

국제규격을 준수한 설계로 협소한 사무공간에서의 벽면 거치가 가능합니다.  
허브, 라우터, 스위치, DVR 등 소형장비 장착에 활용이 뛰어납니다.

Comply with ANSI/EIA RS-310-D, IEC297-2, DIN41494:PART1,PART7, GB/3047.2-92 standard.

## 측면잠금장치

보다 강화된 장비 안전을 위해 잠금장치 장착가능(옵션)

## 슬라이드 래치

간편한 착탈 방식으로 측면을 통한 내부작업이 용이

## 쿨링팬

저소음 120mm 팬 / 220~240V, AC50/60Hz 0.08A

## 벽부착판넬

협소한 공간에서의 벽면 부착을 위한 판넬



## 잠금장치

잠금키를 통한 관리자만의 장비접근가능

## 전면도어

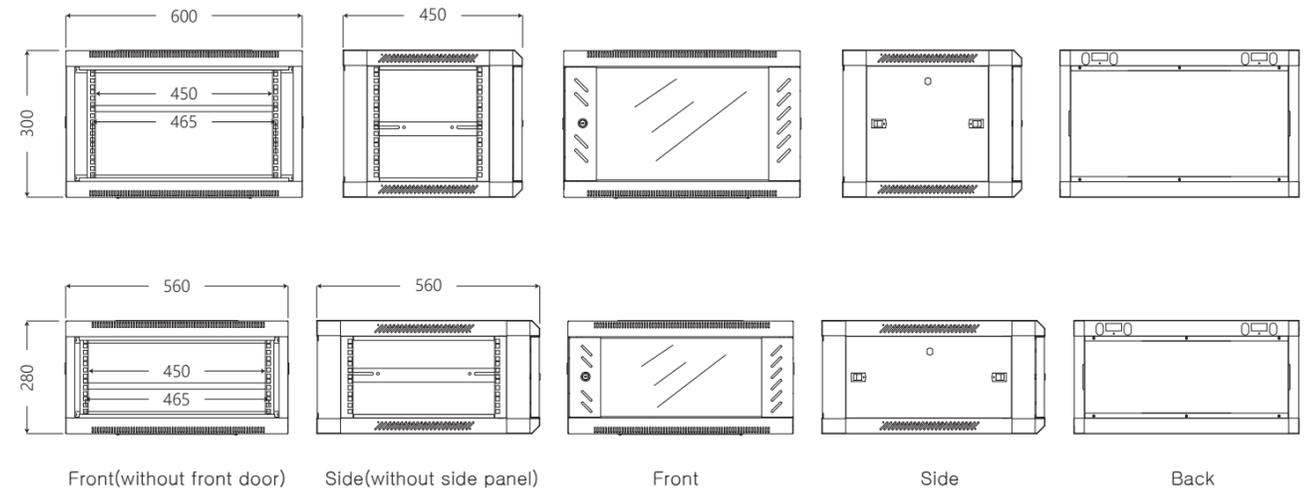
심플한 모던 디자인  
97% 이상 투과율의 안전강화유리

## 마운팅프로파일

슬림너트 타입의 마운팅프로파일은  
전후조절이 가능하여 다양한 사이즈 장비 실장가능

## 케이블 인입구

유입 케이블 양에 맞춰 배선작업이 용이한 착탈식 인입구



(단위: mm, kg)

Model	Height	Depth	Width	Weight	Color	Remark
KBN-300M	300 (6U)	450	600	16.0	RAL7035	강화유리도어
KBN-280M	280 (4U)	560	560	16.0		중하중선반, 4구파워, 팬 *0

S/N	Specification	Quantity	Unit	Material	Surface Finish	Remark
1	Top cover	1	Piece	SPCC cold rolled steel t1.2	Powder coated	---
2	Mounting profile	4	Piece	SPCC cold rolled steel t1.5	Powder coated	---
3	Mounting angle	4	Piece	SPCC cold rolled steel t1.5	Powder coated	----
4	Small round lock	1	Piece	---	Nickel coated	With 2 keys
5	Glass front door	1	Piece	SPCC cold rolled steel t1.2	Powder coated	Toughened glass, 5mm
6	Wall mounting panel	1	Piece	---	---	---
7	Frame	2	Piece	SPCC cold rolled steel t1.2	Powder coated	---
8	Side panel	2	Piece	SPCC cold rolled steel t0.8	Powder coated	---
9	Steel rear door	1	Piece	SPCC cold rolled steel t1.2	Powder coated	---
10	Bottom panel	1	Piece	SPCC cold rolled steel t1.2	Powder coated	---
11	M6 Cage nut	10	Piece	Steel	Color Zinc	Screw & nut set

Material	Surface finish	Degree of protection	Loading capacity
SPCC cold rolled steel Thickness : 0.8mm ~ 1.5mm	Degreasing, phosphoric, powder coated	Ip20	Static loading : 60KG

# ACCESSORY



**중하중선반**  
중하중 장비 지지용  
허용하중 50kg  
STEEL / 분체도장



**슬라이드선반**  
슬라이드방식 수납  
허용하중 30kg  
STEEL / 분체도장



**경하중선반**  
경하중 장비 지지용  
허용하중 30kg  
STEEL / 분체도장



**가이드앵글**  
고하중 장비 지지용  
허용하중 80kg  
STEEL / 분체도장



**블랭크판넬**  
빈 유닛 마감처리  
STEEL / 분체도장



**엔트리판넬**  
케이블 정리용 판넬  
STEEL / 분체도장



**매니지먼트판넬**  
케이블 정리용 판넬  
STEEL / 분체도장



**매니지먼트덕트**  
케이블 정리용 덕트  
STEEL / 분체도장 / PVC



**PDU**  
랙 내부 전원분배  
4000W 250V 16A  
알루미늄 바디



**케이지너트**  
장비고정용  
STEEL / 도금



랙 상단 쿨링팬 장착모습

랙 하단 케이블 인입구



실장장비의 깊이에 맞춰 이동가능한 마운팅프로파일



캐비랙에서 국내최초로 기본장착한 Basic PDU



큰 하중의 장비도 무리없는 1.5T의 마운팅앵글



내부 냉각 공기순환을 극대화 시켜줄 통풍형 측면판넬



편리한 스윙핸들형 잠금장치



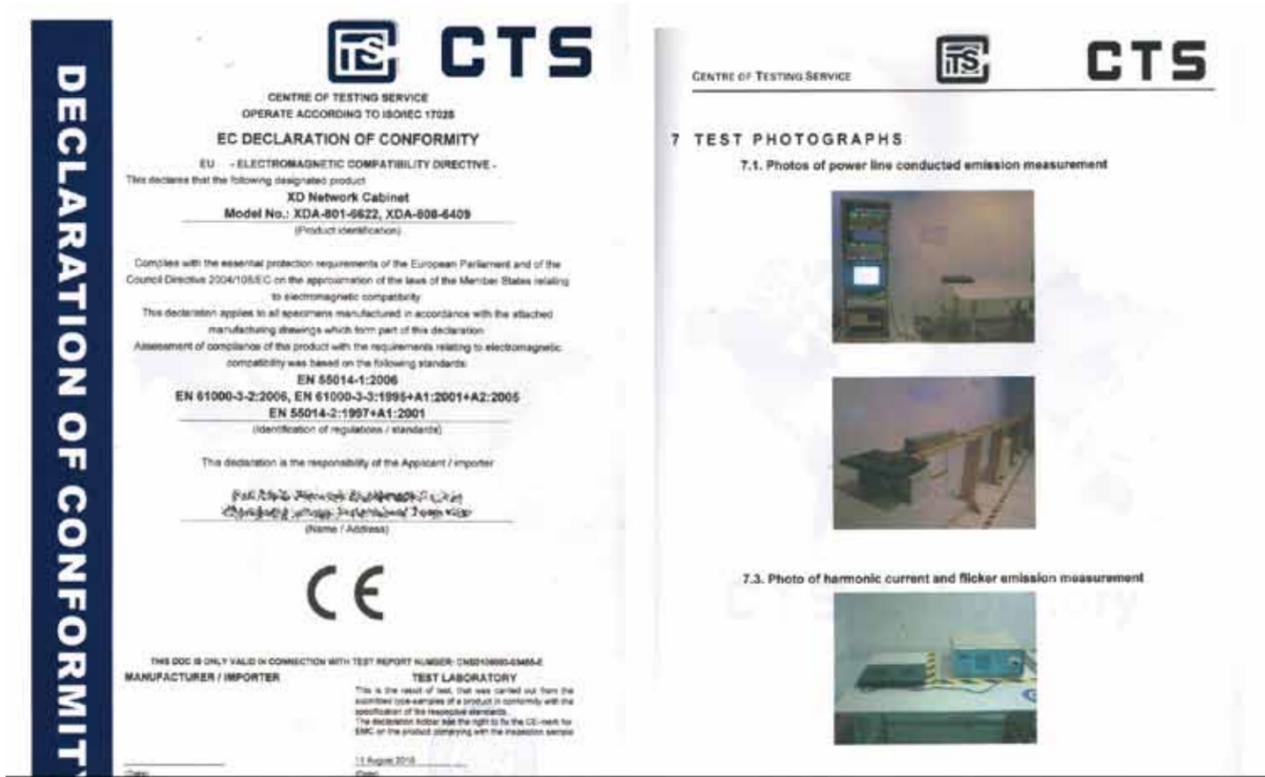
간편한 라운드형 잠금장치



간편한 착탈, 슬라이드래치



브레이크형 캐스터



캐비랙 CE 인증

EMC TEST 보고서



캐비랙 RoHS 인증 보고서



PDU 전기용품안전인증서



## contact us

인천광역시 서구 마중로 158 3층

Tel: 070-4467-3505 Fax: 032-567-0343

[www.cabirack.com](http://www.cabirack.com) E-mail: [rack4u\\_kbn@nate.com](mailto:rack4u_kbn@nate.com)

Printed 08/2016 v1.0