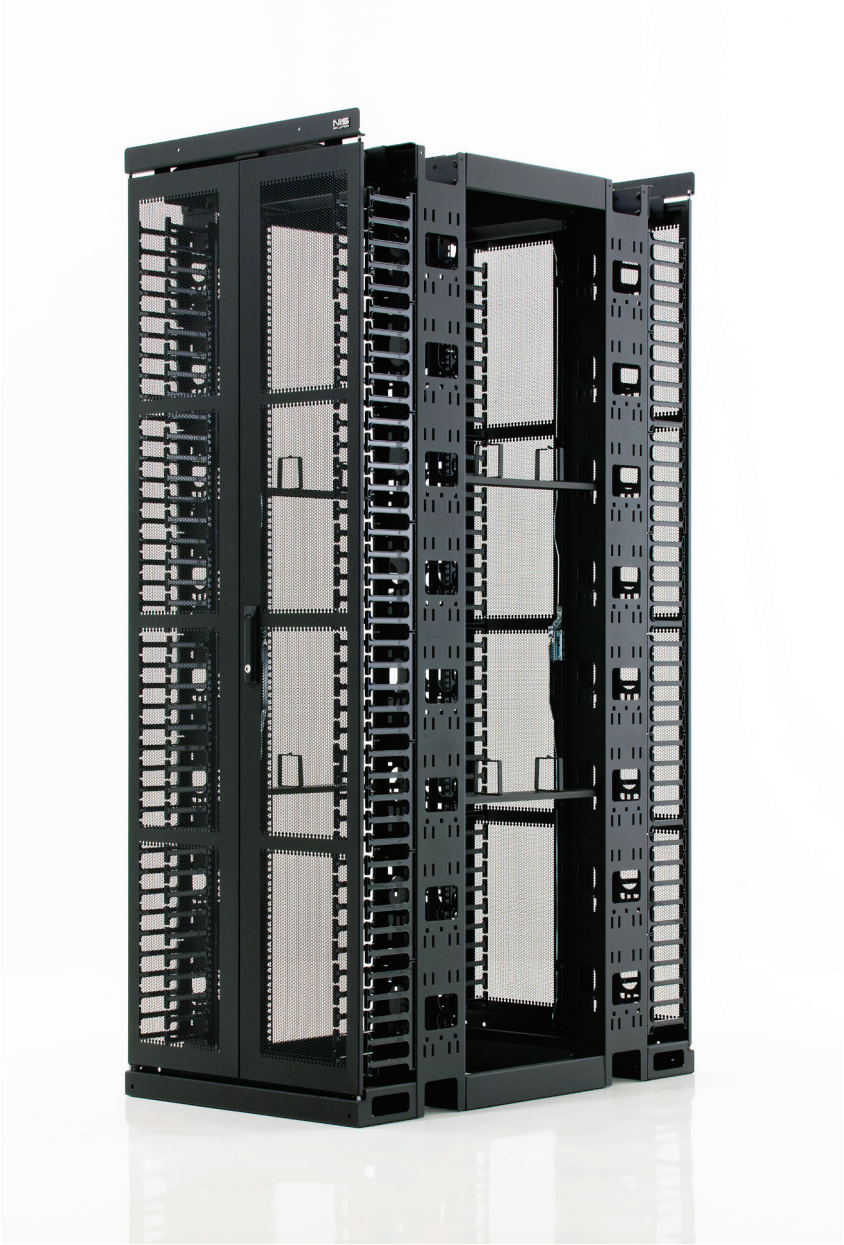
INNO 4BAY

DATA CENTER SOLUTION

DATA CENTER SOLUTION
IDC SYSTEM RACK / SERVER & CORE NETWORK

데이터센터 솔루션
IDC 시스템 랙 / 서버 & 코어 네트워크

INNO 4BAY



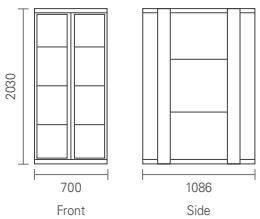
대형 IDC에서의 무겁고 열이 많이 나는 서버 장비와 전면 케이블링이 까다로운 네트워크 장비 등을 용도별 구분 없이 함께 운용 가능한 Server&Core Network 랙 입니다.
전,후면 도어는 공기 순환의 최적상태를 유지하기 위해 천공(Vented) 처리하고 전,후면의 좌,우측 수직덕트와 케이블 매니지먼트를 이용한 수평정리로 자유롭고 완벽한 케이블링을 제공해 드립니다.

품목명	INNO 4BAY-4111	INNO-4BAY-4611
품목코드	1OS-4B411101	1OS-4B461101
Unit	41U	46U
무게	105kg	121kg
높이	2,030mm	2,250mm
깊이	1,086mm	
너비	700mm	

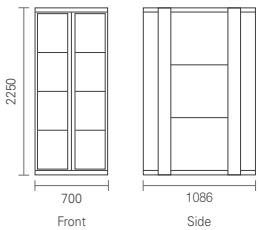
사양 및 적용규격

표준규격	EIA-310D / IEC-60297 / DIN-41494
보호등급	IP20
허용하중	1,000kg
조립구조	볼트조립
재질	Sheet Steel
색상	Black (EN302K)
너트타입	케이지 너트 타입
품질보증	1년

INNO 4BAY-4111

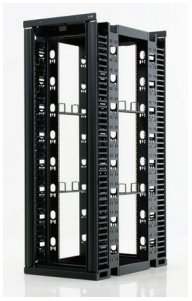


INNO 4BAY-4611

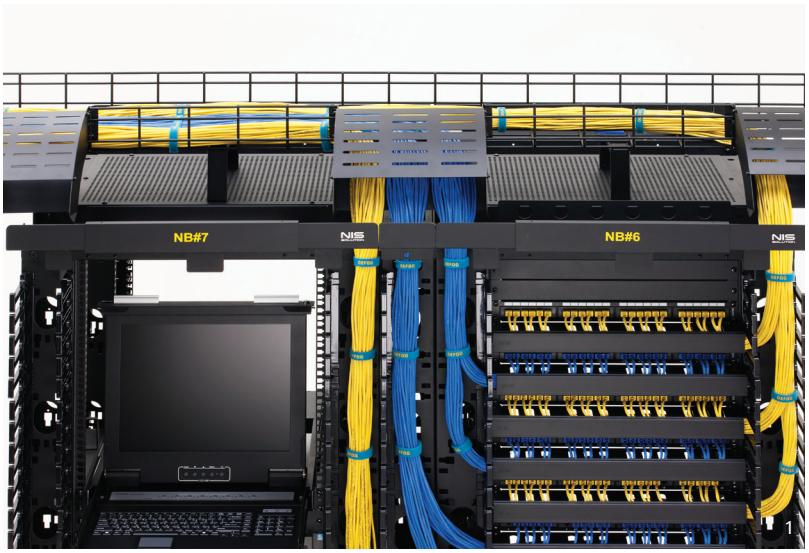


A - TYPE **Duct Door Type**
덕트 도어 타입

공기순환이 좋은 오픈형태에 덕트
도어 장착으로 깔끔한 케이블 마감



A - TYPE



1



2



3



4



5

FEATURE

1. 랙 상단에 직접 메시트레이 설치가 가능한 설계로 설치 및 철거가 간단하여 비용절감효과가 큼
2. 전,후면 좌,우측의 케이블 수직덕트를 통해 자유롭고 효과적인 케이블링 제공
3. 양문형 도어로 회전반경 30cm 이하의 뛰어난 공간효율 제공. 하부 베이스 오픈형 구조로 공기흐름 자유로움
4. 도어는 들어 올려빼는 방식으로 간단한 탈부착이 가능
5. 절연을 위한 인슐레이트 판넬 기본 제공. 그밖에 필요시 접지바를 통해 외부 접지가 가능

DATA CENTER SOLUTION
IDC SYSTEM RACK / SERVER & CORE NETWORK

데이터센터 솔루션
IDC 시스템 랙 / 서버 & 코어 네트워크

INNO 4BAY / Option




POST-105(4B)

케이블용량이 많을시 POST를 장착해 공간을 확보하여 효율적으로 케이블 관리 가능
※ VCM,SPOOL,RING RUN 별도 추가

품목코드	규격
2PO-411101	Steel / H41UxD1086xW105
2PO-461101	Steel / H46UxD1086xW105




END 4BAY KIT

열반 후 좌,우 마감용 판넬로 냉기를 단열해 열효율을 높임. 편의를 위해 좌,우 2pcs 형태

품목코드	규격
2OS-44111U02	Steel / 좌우마감용 / H41UxD1100
2OS-44611U02	Steel / 좌우마감용 / H46UxD1100




DUCT DOOR KIT

전면도어 대체가 가능한 상품으로 V.C.M공간을 가려주고 잠금장치가 필요하지 않아 비용절감 효과가있음. 또한 알루미늄 재질로 가벼움. 좌,우 2pcs 형태

품목코드	규격
2OS-1041U01	Aluminium / H41U
2OS-1046U01	Aluminium / H46U


Front


Rear

BASE CABLE COVER-F/R

바닥면에 케이블이 보이지 안도록 마감하는 커버. 전,후면 2pcs

품목코드	규격
OS-1000X84	Steel / 마감용 / Front
OS-1000X85	Steel / 마감용 / Rear



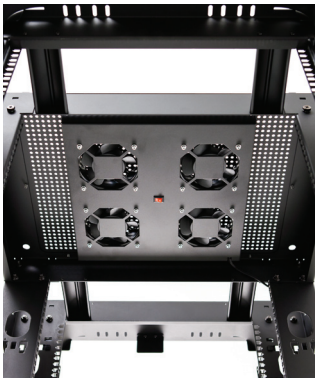


HANDLE ROD DIAL KEY

필요시 기본 키 교체 가능. 다이얼과 열쇠를 적용한 이중잠금장치로 보안성 강화

품목코드	규격
OS-1041X58	Rod Control / 시건장치 / Dial & Key / H41U
OS-1046X58	Rod Control / 시건장치 / Dial & Key / H46U





FAN UNIT KIT

랙 상단에 설치되며 공기흐름을 유도하여 내부의 열을 외부로 내보내는 기능

품목코드	규격
2OS-1000U05	220V / 2Fan
5EC07D0000092	220V / 4Fan



LOGO PLATE

회사의 로고나 랙의 식별을 위한 내용 등을 원하는대로 실크인쇄하여 랙상단에 장착가능

품목코드	규격
5OS-PE01	Steel / H51xW483





TOP CABLE GUARD

랙상단에 케이블이 이동할 때 전면 상단에 설치하여 케이블이 넘어오는 것을 방지

품목코드	규격
OS-1000X86	Steel

DATA CENTER SOLUTION
IDC SYSTEM RACK / SERVER & CORE NETWORK

데이터센터 솔루션
IDC 시스템 랙 / 서버 & 코어 네트워크

INNO 4BAY / Option



PLINTH

PLINTH-4BAY KIT

Steel
H150~485xD1086xW700

품목코드	규격
2OS-40011U03	H150~235
2OS-40011U05	H200~285
2OS-40011U06	H250~335
2OS-40011U07	H300~385
2OS-40011U08	H350~435
2OS-40011U09	H400~485



PLINTH-4BAY(CASTER)KIT

Steel
Caster

품목코드	규격
2OS-41011U01	H100xD1086xW700



SHELF

SHELF(L)

Steel
허용하중 40kg

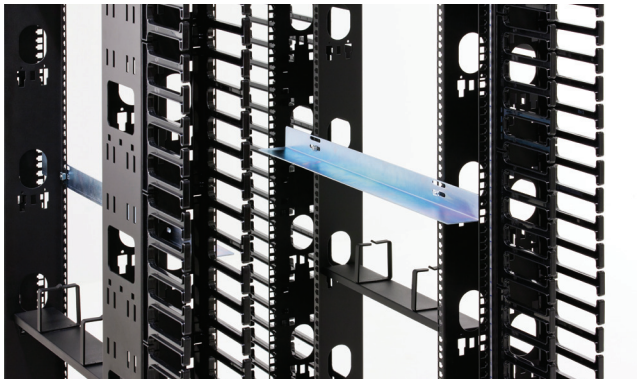
품목코드	규격
2SF-L734	D734xW430(19")



SHELF(L) - 고하중용

Steel
허용하중 160kg

품목코드	규격
2SF-L734H	D734xW430(19")



GUIDE ANGLE KIT

Steel

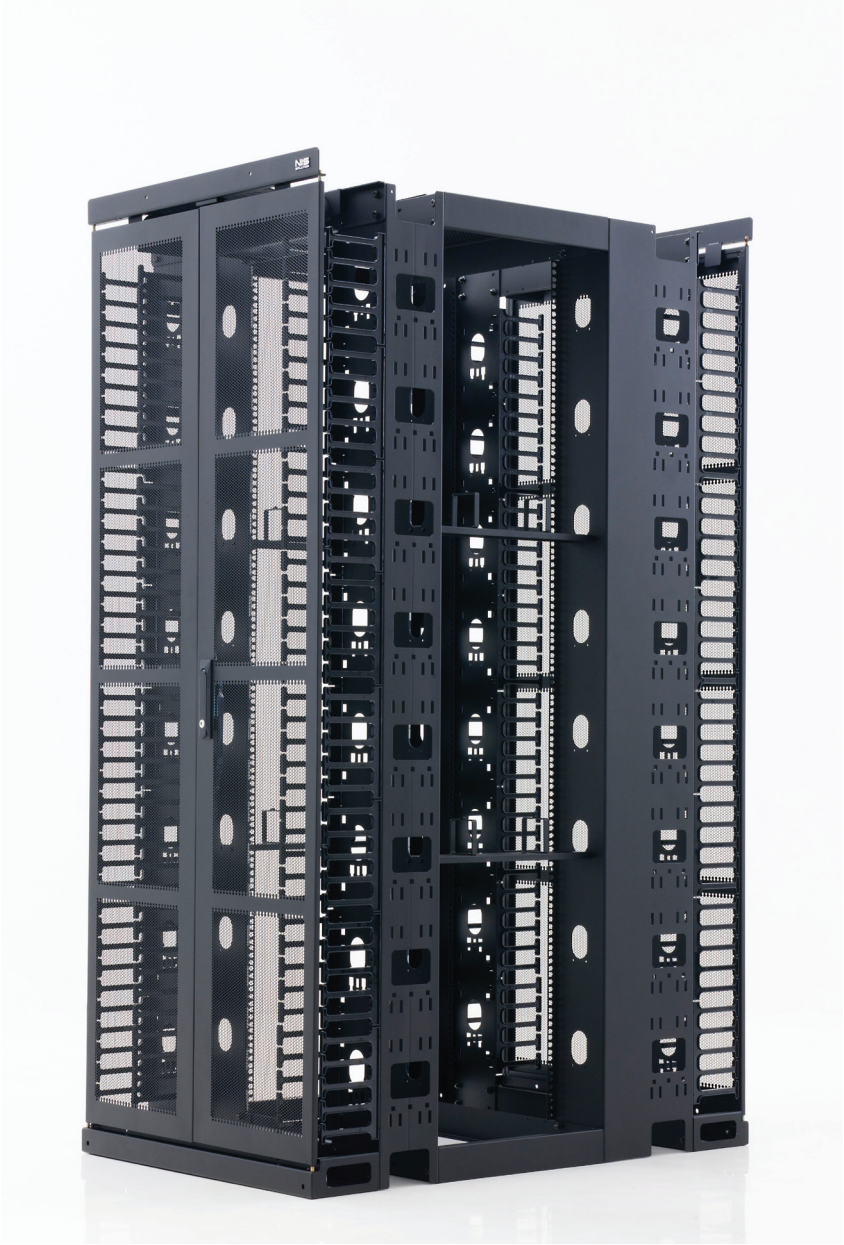
L670

품목코드	규격
905-004	L670

DATA CENTER SOLUTION
IDC SYSTEM RACK / SERVER & CORE NETWORK

데이터센터 솔루션
IDC 시스템 랙 / 서버 & 코어 네트워크

INNO 4BAY (W800xD1200)



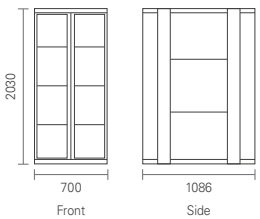
대형 IDC에서의 무겁고 열이 많이 나는 Server장비와 전면 Cabling이 까다로운 Network 장비 등을 용도별 구분 없이 함께 운용 가능한 Server&Core Network 랙 입니다.
W800과 D1200의 규격으로 기본규격보다 더 많은 케이블 양과, 점점 진화하는 다양한 크기의 서버 어플리케이션을 수용할 랙 공간을 극대화 하였습니다.
전,후면 도어는 공기 순환의 최적상태를 유지하기 위해 천공(Vented) 처리하고 전,후면 좌,우측의 수직덕트와 케이블 매니지먼트 판넬을 이용한 수평정리로 자유롭고 완벽한 케이블링을 제공해 드립니다.

품목명	INNO 4BAY-4112	INNO-4BAY-4612
품목코드	1OS-4B411201	1OS-4B461201
Unit	41U	46U
높이	2,030mm	2,250mm
깊이	1,200mm	
너비	800mm	

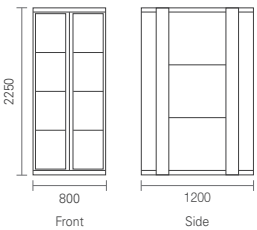
사양 및 적용규격

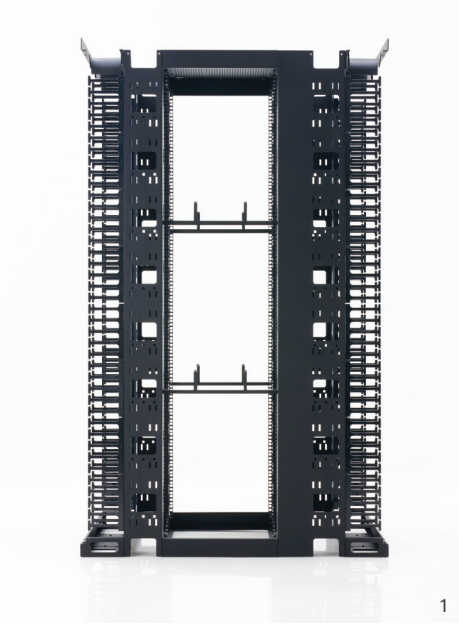
표준규격	EIA-310D / IEC-60297 / DIN-41494
보호등급	IP20
허용하중	1,000kg
조립구조	볼트조립
재질	Sheet Steel
색상	Black (EN302K)
너트타입	케이지 너트 타입
품질보증	1년

INNO 4BAY-4112



INNO-4BAY-4612

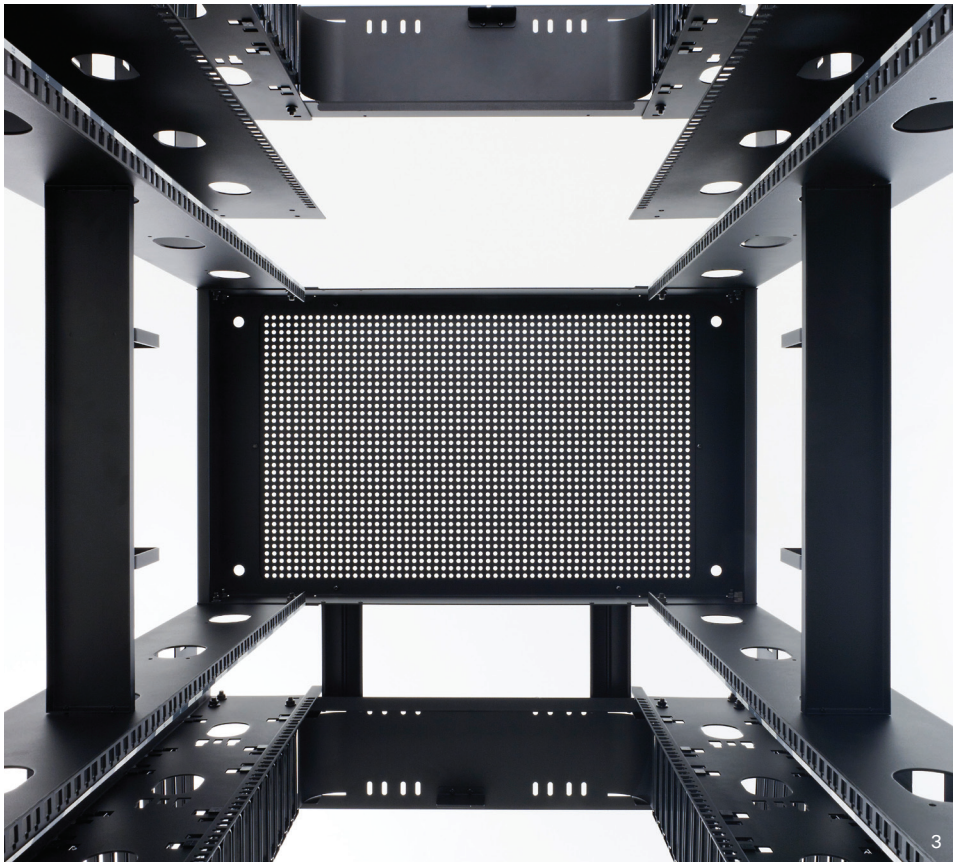




1



2



3



4

FEATURE

1. 측면 모습. D1200의 규격으로 대형 서버 장비 수용 가능
2. 전면 모습. 양문형 도어로 회전반경 30cm 이하의 뛰어난 공간효율 제공. 도어는 들어 올려빼는 방식으로 간단한 탈부착이 가능
3. 전,후면 도어, 탑 판넬은 천공(Vented) 타입으로 되어 있어 서버에서 나오는 열을 랙 밖으로 배출
4. 바닥면은 오픈 형태로 열 효율 향상