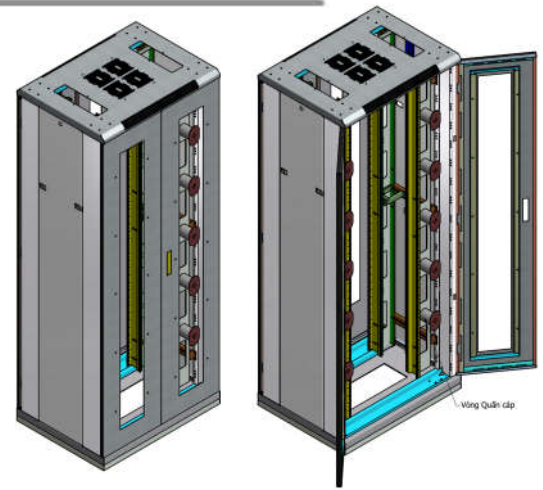


TKRACK800

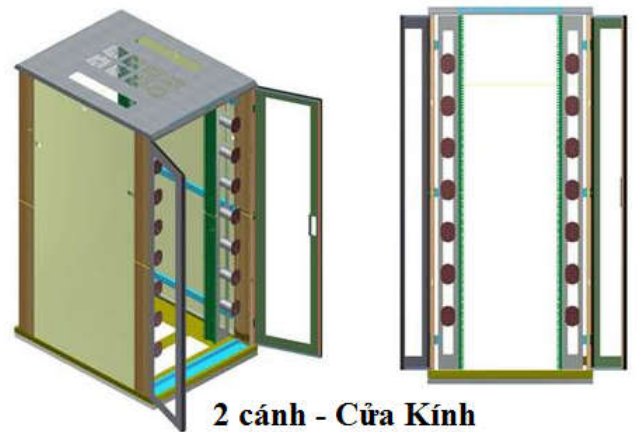
TỦ RACK 19" TKRACK800

MÔ TẢ SẢN PHẨM - Product Description

- Tủ rack gồm 2 thành phần: khung trụ chính để giữ các module ODF, có chân đế để bắt vít định vị khung rack chắc chắn xuống nền phòng và thành phần gồm các tay đỡ, ru-lô quần dây nhảy quang.
- Cấu trúc thiết kế khung rack 19 inch hoàn toàn tương thích lắp đặt được các loại module ODF (12, 24, 48, 96) FO có chiều rộng tiêu chuẩn 19 inch.
- Cánh cửa : Cửa mở trước 2 cánh . Cửa bằng mica hoặc cửa lưới tổ ong giúp tủ được thông thoáng; cửa mở hai cánh thuận tiện thao tác trong không gian chật hẹp.
- Cánh cửa hông : 2 cánh, mỗi cánh có hai khóa nhựa bấm và khóa camlock có chìa. Kiểu gạt/
- Khung tủ và thanh nối : sử dụng thép SPCC-SD 2.0mm
- Có kết cấu khoa học đảm bảo: thuận tiện cho việc vận hành khai thác đầu nối cáp vào và dây nhảy quang ra trên các module ODF. Được thiết kế sao cho không gây ảnh hưởng đến chất lượng truyền dẫn của các kết cấu hàn nối hiện hữu giữa các module ODF khi đầu nối và bảo dưỡng.
- Chân đế khung rack: 3.0mm
- Cấu trúc còn lại: $\geq 1\text{mm}$.
- Nóc tủ : thiết kế tháo mở dễ dàng, bên trong có gắn khay chứa quạt tản nhiệt.
- Đáy tủ : có lỗ vô dây trước và sau tủ.
- Thanh đai dây : gắn dọc thân tủ gắn dọc thân tủ, dùng để : máng dây cáp gắn ổ điện, quản lý cáp.
- Có Rulo quần dây dự trữ 2 bên. Hệ thống các ru-lô quần dây bảo đảm hướng đầu nối dây nhảy quang vào các module ODF gọn, dễ dàng nhóm riêng biệt.
- Vật liệu : sử dụng thép SPCC-SD 1.0, 1.5, 2.0 mm
- Chuẩn : 19" IEC297-2, DIN 41494.
- Màu sơn : thép được xử lý bề mặt bằng hóa chất trước khi sơn tĩnh điện đảm bảo tính chống ăn mòn và nâng cao độ bền của sơn trong điều kiện khí hậu nóng ẩm tại Việt Nam. Tủ được sơn tĩnh điện với hai màu kem hoặc đen.
- Thanh quản lý cáp: Sản phẩm được thiết kế theo chuẩn 19", tương thích với các loại rack, cabinet chuẩn 19" trong và ngoài nước. Sản phẩm được sản xuất bằng thép SPCC-SD 1mm, được xử lý hoá chất trước khi sơn tĩnh điện giúp sản phẩm có độ bền cao, được sản xuất bằng công nghệ CNC giúp sản phẩm có độ chính xác và tính thẩm mỹ cao.
- Công nghệ : Tủ được sản xuất bằng máy Computer Numerical Control(CNC) của Nhật đảm bảo tính chính xác và thẩm mỹ cao các chi tiết của tủ.
- Nhiệt độ hoạt động: -20°C đến $+85^{\circ}\text{C}$
- Độ ẩm: $\leq 95\% \text{ RH}$
- Có ru lô quần dự trữ dây nhảy quang khi cần đầu chéo giữa các module đầu nối. Đường kính uốn cong của khối đầu chéo $\geq 60\text{mm}$ đảm bảo bán kính uốn cong của sợi không làm tăng suy hao
- Khối đầu chéo các ru lô quần được bố trí ở hai bên đáp ứng yêu cầu ra dây của các loại module ODF theo yêu cầu mua sắm thực tế.
- Thiết kế lắp đặt tập trung tại đài, có khả năng mở rộng tạo thành một hệ thống quản lý quang tập trung
- Được làm bằng thép không gỉ/sắt sơn tĩnh điện có độ bền cao và có kết cấu chắc chắn.
- Các mối hàn nối/lắp ráp chắc chắn, có độ bền cao trơn láng không có ba vĩa. tại các góc, cạnh mép kim loại không nhọn, sắc bén gây nguy hiểm trầy, đứt tay.



Tủ Rack 19" TKRACK800



**2 cánh - Cửa Kính
Có Rulo quần dây 2 bên**

TKRACK800

TỦ RACK 19" TKRACK800

✚ Khối đầu chéo:

- + Có tác dụng quản lý phần thừa của dây nhảy.
- + Có ru lô quán dự trữ dây nhảy quang khi cần đầu chéo giữa các module đầu nối. Bán kính uốn cong của khối đầu chéo $\geq 30\text{mm}$ đảm bảo bán kính uốn cong của sợi không làm tăng suy hao.
- + Khối đầu chéo các ru lô quán được bố trí ở hai bên đáp ứng yêu cầu ra dây của các loại module ODF theo yêu cầu mua sắm thực tế.

✚ Thành phần đưa cáp vào/ra:

- + Các móc néo: Để cố định chắc chắn cho cáp vào/ra, các dây nhảy được quản lý có hệ thống.
- + Các thanh ray lên cáp: Được thiết kế theo hàng dọc giúp truy nhập cáp cũ dễ dàng, lắp đặt cáp mới nhanh chóng.

Thông số kỹ thuật chính

Chiều cao(H : mm)	1869
Chiều rộng(W : mm)	800
Chiều rộng trong của khung rack(W : mm)	Chuẩn 19"
Chiều sâu(D : mm)	600
Cửa trước	Cửa mica mở 2 cánh
Tải trọng	➤ 500 kg
Cửa sau	1 cánh hoặc 2 cánh
cửa hông	2
Số lượng khay trượt	Đặt hàng
Số lượng khay cố định	Đặt hàng
Số lượng quạt	2 (Đặt hàng)
Ổ điện	7 port (Đặt hàng)
Màu sắc	Đen – trắng xám
số lượng ốc chuyên dụng	40
Đóng gói	quần nilon

- Nóc tủ: có vị trí lắp 2 quạt được dập các lỗ thoáng khí.
- Cửa: 2 cánh trước và sau, dập lưới tổ ong độ thoáng khí trên 70%.
- Tấm hông: kín hoặc thoáng khí (theo yêu cầu thực tế của bên mời thầu), có 2 khóa giữ cửa và dễ dàng tháo lắp.
- Hệ thống quản lý cáp, các thanh ray lên cáp dọc 2 bên: Được thiết kế theo hàng dọc giúp truy nhập cáp cũ dễ dàng, lắp đặt cáp mới nhanh chóng.
- Các móc néo: Để cố định chắc chắn cho cáp vào/ra, các dây nhảy được quản lý có hệ thống.
- Đế tủ: có bánh xe & chân vặn cố định.
- Dây tiếp địa liên kết giữa khung và cửa tủ thông qua điểm đầu nối tiếp địa.
- Độ dày:
 - + Khung trụ chính: $\geq 2\text{mm}$.
 - + Chân đế khung rack: $\geq 3\text{mm}$.
 - + Cấu trúc còn lại: $\geq 1\text{mm}$.

✚ Phụ kiện đặt thêm:

Thanh quản lý cáp 1U



Khay cố định 2U



Ổ cắm 12



✚ Thông tin đặt hàng:

TKRACK800

TỦ RACK 19” TKRACK800

Mã sản phẩm	Tên sản phẩm
TKRACK800-42UX600	Tủ Rack 19” kín TKRACK cao 42U Rộng 800mm – Sâu 600mm

X = B : màu đen ; X = W : màu xám trắng ; 1U = 4.445cm

Bảo hành:

- Thân tủ: 5 năm
- Phụ kiện :khay cố định, khay trượt , bánh xe, chân vặn, quạt, ổ điện, khoá : 1 năm