VATPAN

ДОКУМЕНТ НА ПРОДУКЦИЮ

Техническая спецификация



20U, 19 дюймов, глубина 450 мм, настенный стоечный шкаф серии Aptus

Артикул: **APT-20U450** · Бренд: **VATPAN** · Настенные стоечные шкафы

ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Высота (U)	20U
Ширина	550mm
Глубина	450mm
Тип двери	Стеклянная

ГДЕ ИСПОЛЬЗУЕТСЯ

Сетевые узлы филиалов и магазинов

Экономит место благодаря настенному монтажу коммутаторов, маршрутизаторов и патч-панелей на ограниченной площади.

Системы видеонаблюдения (DVR/NVR)

Надёжно размещает регистраторы и сетевые коммутаторы в компактном запираемом шкафу.

Небольшие поэтажные распределительные узлы

Поддерживает порядок и доступность точек распределения сети внутри здания.

ОПИСАНИЕ

VATPAN Aptus Serisi 20U 19” 450mm Duvar Tipi Rack Kabinet

VATPAN Aptus Serisi 20U 19” 450mm Duvar Tipi Rack Kabinet; switch, patch panel, modem, router, DVR/NVR, PDU ve küçük UPS gibi ağ ekipmanlarını güvenli, düzenli ve profesyonel bir şekilde konumlandırmak için tasarlanmış kompakt bir duvar tipi rack kabinet çözümüdür.

запираемая передняя дверь из закалённого стекла, регулируемые направляющие для монтажа 19 дюймов, открывающиеся боковые панели и верхнюю панель, подходящую для установки вентилятора sayesinde что делает его идеальным для офисов, магазинов, систем видеонаблюдения, домашней сетевой инфраструктуры и слаботочных проектов.

Основные особенности

- 20U 19 inç standart rack cihaz uyumu
- При глубине 450мм — идеальная конструкция для компактных сетевых инсталляций
- Kilitlenebilir 4 mm temperli cam Передняя дверь
- Açılabilir Боковые панели sayesinde kolay servis erişimi
- Регулируемые оцинкованные направляющие для монтажа 19 дюймов
- Кабельные вводы снизу, сверху и сзади
- Верхняя панель рассчитана на опциональную установку сдвоенного вентилятора
- Корпус с электростатическим порошковым покрытием RAL 9005 чёрный
- Настенный монтаж edilebilir profesyonel ağ kabini çözümü

20U 19” 450mm Duvar Tipi Rack Kabinet Nedir?

20U 19” 450mm duvar tipi rack kabinet; standart 19 inç boyutlarındaki ağ ve zayıf akım cihazlarının Настенный монтаж edilerek düzenli, güvenli ve Вентиляция imkanı sunan metal bir kabin içinde korunmasını sağlayan bir rack dolabıdır.

“20U” ifadesi kabinin dikey cihaz montaj kapasitesini, “19 inç” uluslararası rack cihaz standardını, “450 mm” ise kabin derinliğini belirtir. Bu ölçüler; switch, patch panel, modem, router, firewall, DVR/NVR, PDU ve küçük UPS gibi kompakt cihazların güvenli bir şekilde yerleştirilmesi için uygundur.

Not: 450 mm derinliğe sahip rack kabinetlerde kablo bağlantı payı, cihazın arka tarafındaki boşluk ve hava sirkülasyonu dikkate alınmalıdır. Bu nedenle, kabin içine yerleştirilecek cihazların maksimum derinliğinin genellikle **300–350 mm aralığında** olması önerilir.

Для чего это нужно?

VATPAN 20U 19” 450mm Duvar Tipi Rack Kabinet; ağ cihazlarını açıkta, dağınık veya kontrolsüz bir şekilde bırakmak yerine tek ve güvenli bir kabin içinde toplar. Böylece kablo karmaşasını azaltır, cihazlara yetkisiz erişimi sınırlar, bakım işlemlerini kolaylaştırır ve profesyonel bir altyapı görünümü sağlar.

Используется для организации сетевого оборудования в офисах, магазинах, системах видеонаблюдения, домашних сетях, школах, отелях и технических помещениях.

Области применения

- Ofis ağ sistemleri
- Mağaza ve perakende altyapıları
- Kamera güvenlik sistemleri
- DVR / NVR kayıt cihazı kurulumları
- Ev ağı ve akıllı ev altyapıları
- Otel, okul ve şube ağ sistemleri
- Telekom ve zayıf akım uygulamaları
- Fiber optik sonlandırma noktaları
- Küçük sunucu / ağ odaları
- Depo, showroom ve teknik hacimler

Совместимые устройства

Этот шкаф подходит для установки следующих устройств:

- Коммутатор 19 дюймов
- Patch panel
- Модем / роутер
- Устройство межсетевого экрана
- PoE-коммутатор

- Видеорегистратор DVR / NVR
- Блок розеток PDU
- Небольшой источник питания ИБП
- Бокс терминации оптоволокна
- Медиаконвертер
- Телефонная распределительная коробка
- Аксессуары для управления кабелями

Not: 450 mm Глубина, tam boy sunucu cihazları için değil; daha çok ağ, güvenlik, telekom ve zayıf akım ekipmanları için uygundur.

Технические характеристики

ОБЩАЯ ИНФОРМАЦИЯ

Özellik	Değer
Тип изделия	Duvar Tipi Rack Kabin
Seri	VATPAN Aptus Serisi
Стандарт стойки	19 inç
Вместимость	20U

ÖLÇÜLER

Özellik	Değer
Ширина	550 mm
Высота	970 mm
Глубина	450 mm

КОРПУС И КОНСТРУКЦИЯ

Özellik	Değer
Передняя дверь	4 mm temperli cam, kilitli
Боковые панели	Açılabilir
Направляющие для монтажа	Ayarlanabilir 19 inç galvanizli dikmeler
Malzeme	Galvaniz / DKP sac yapı
Renk	RAL 9005 siyah

ВЕНТИЛЯЦИЯ И КАБЕЛЬНЫЙ ВВОД

Özellik	Değer
Вентиляция	Pasif Вентиляция + fan montaj alanı

Özellik	Değer
Кабельный ввод	Alt, üst ve arka kablo girişleri

KULLANIM

Özellik	Değer
Область применения	Помещение
Тип монтажа	Настенный монтаж

Монтаж и обслуживание

Изделие должно крепиться к прочной поверхности с использованием подходящего крепежа. Несущую способность стены следует оценивать исходя из общего веса оборудования, устанавливаемого в шкаф.

Избегайте чрезмерной плотности кабелей, препятствующей циркуляции воздуха внутри шкафа. Размещайте тяжёлое оборудование как можно ниже. Очищайте поверхность сухой мягкой тканью. Не используйте химические или абразивные чистящие средства.

Данное изделие спроектировано и изготовлено компанией VATPAN в рамках инженерных и производственных процессов, ориентированных на европейские стандарты. Актуальную техническую документацию и сертификаты см. на vatpan.com.