VATPAN

PRODUCT DOCUMENT

Technical Specification Sheet



5U 10" 400mm Double-Wall Outdoor CCTV Pole-Mount Rack Cabinet

SKU: **HCMOB5U4002X** · Brand: **VATPAN** · Outdoor CCTV-Type Rack Cabinets

SPECIFICATIONS

U Height	5U

WHERE IT'S USED

Base Stations & Telecom Sites

IP54/IP55-rated protection against rain, dust and humidity for outdoor conditions.

Traffic & Surveillance Camera Systems

Securely houses recording and communication equipment on poles or in field installations.

Construction Site & Field Electronics

Isolates sensitive electronics from the elements in temporary or permanent outdoor setups.

DESCRIPTION

PRODUCT DETAILS

VATPAN 5U 10" 400mm Outdoor MOBESE Direk Tipi Rack Kabinet Çift Cidarlı; dış ortam kamera güvenlik sistemleri, MOBESE projeleri ve saha ağ altyapılarında kullanılan kompakt ekipmanların düzenli şekilde konumlandırılması için tasarlanmış bir **10 inç dış ortam rack kabin** çözümüdür. 5U Rack Capacity, 400 mm nominal dış derinliği, çift cidarlı gövdesi ve kilitlenebilir ön kapağıyla direk üzerinde veya Wall-mounted saha uygulamalarında kullanılabilir.

Uluslararası projelerde **5U 10-inch Outdoor Rack Cabinet**, **Double-Wall Pole-Mounted Rack Enclosure** ve **Outdoor CCTV Network Cabinet** olarak tanımlanabilen bu model; kamera bağlantı noktalarında ağ, enerji ve haberleşme bileşenlerini aynı muhafaza içinde toplamak için kompakt bir yerleşim sunar. Şehir izleme, trafik izleme, çevre güvenliği, otopark ve endüstriyel saha uygulamalarında değerlendirilebilir.

Çift cidarlı Body Construction, iç ve dış yüzeyler arasında ilave bir katman oluşturur. Üst yağmur şapkası, yan Ventilation siperlikleri ve kapalı Front Door tasarımı dış ortam kullanımına yönelik gövde düzenini tamamlar. Kilitlenebilir Front Door, bakım ve servis işlemleri için kontrollü erişim sağlar. Direk montajı, kullanılan direğin kesitine ve çapına uygun bağlantı elemanlarıyla yapılır; duvar montajında ise uygulama yüzeyine uygun sabitleme yöntemi seçilir.

5U ve 10 inç rack yerleşimi; uyumlu küçük ağ cihazları ve rack aksesuarları için tasarlanmıştır. Kompakt PoE switch, endüstriyel Ethernet switch, Media converter, fiber sonlandırma kutusu, router, güç kaynağı ve bağlantı terminalleri; cihaz ölçülerine ve gerekli montaj aksesuarlarına göre yerleştirilebilir. Rack bağlantısı olmayan cihazlar için uygun raf veya montaj plakası kullanılabilir. 400 mm değeri nominal dış derinliği ifade eder; ekipman seçiminde net iç Depth, bağlantı çıkıntıları ve kablo bükülme payı dikkate alınmalıdır.

Application Areas

MOBESE ve şehir güvenlik kamera sistemleri
Direk tipi CCTV ve IP kamera bağlantı noktaları
Trafik izleme ve yol güvenliği altyapıları
Otopark, tesis ve çevre güvenliği projeleri
Dış ortam PoE switch ve fiber optik ağ dağıtımı
Endüstriyel saha haberleşme ve uzaktan izleme sistemleri

Contents & Maintenance

5U kapasiteli 10 inç rack ekipman yerleşimine uygun yapı sunar.
400 mm nominal dış derinliğe sahiptir.
Çift cidarlı gövde, üst yağmur şapkası ve
Ventilation siperlikleri bulunur.
Kilitlenebilir Front Door üzerinden ekipmanlara erişim sağlanır.
Direk ve duvar montaj seçenekleriyle saha yerleşimine uyarlanabilir.
Kablo girişleri, uygun rakor ve sızdırmazlık elemanlarıyla düzenlenmelidir.
Topraklama bağlantıları, kapak kilidi ve montaj elemanları periyodik olarak kontrol edilmelidir.
Ventilation açıklıkları temiz tutulmalı; fan ve sıcaklık kontrolü ekipmanın ısı yüküne göre planlanmalıdır.
Kamera, switch, güç kaynağı ve diğer aktif cihazlar proje ekipmanlarıdır; aksesuar ve teslimat kapsamı sipariş konfigürasyonuna göre belirlenir.
Görsellerde yer alan fan modülü opsiyonel aksesuar olarak ayrıca satılmaktadır; ürünün standart teslimat kapsamına dahil değildir.

Barcode HCMOB5U4002X

MEASUREMENTS

Ürün Ölçüsü (G × Y × D)	371 × 358 × 400 mm / 14.61 × 14.09 × 15.75 in
Width	371 mm / 14.61 in
Total Height	358 mm / 14.09 in
Gövde Yüksekliği	310 mm / 12.20 in

Nominal External Depth	400 mm / 15.75 in
Rack Capacity	5U
Rack Mounting Format	10 inç / 254 mm nominal format
Body Construction	Çift Cidarlı
Kabin Tipi	Dış Ortam / Outdoor MOBESE Rack Kabinet
Mounting Type	Direk Tipi / Duvar Tipi
Kapak	Kilitlenebilir Front Door
Global Product Type	5U 10-inch Double-Wall Outdoor Pole-Mounted Rack Cabinet
Marka	VATPAN

This product is designed and manufactured by VATPAN under engineering and production processes that reference European standards. Visit vatpan.com for current technical documentation and certificates.