

# Ubiquiti UniFi Enterprise Campus 48 PoE ECS-48-PoE Power over Ethernet

**Artikelnummer** 999952125

**Gewicht** 1kg

**Länge** 1mm

**Breite** 1mm

**Höhe** 1mm



## Produktbeschreibung

Der Ubiquiti UniFi Enterprise Campus 48 PoE-Switch wurde entwickelt, um den Anforderungen von Unternehmensnetzwerken gerecht zu werden und bietet Leistung und Kapazität. Mit einer Switching-Kapazität von 920 Gbit/s und einer Weiterleitungsrate von 684 Mpps bewältigt dieser Switch hohen Datenverkehr und sorgt gleichzeitig für eine zuverlässige Verbindung. Er verfügt über erweiterte Layer-3-Funktionen und unterstützt Power over Ethernet (PoE) Klasse 4, sodass er sich für die Stromversorgung von Geräten wie IP-Kameras und Access Points direkt über das Netzwerkkabel eignet.

Ausgestattet mit einem benutzerfreundlichen 1,3-Zoll-LCM-Touchscreen-Display ermöglicht der Switch eine einfache Überwachung und Verwaltung. Mit 48 Ports, die Geschwindigkeiten von bis zu 25 G unterstützen, sowie integrierten Redundanz- und Sicherheitsfunktionen wie MAC- und IP-basierter ACL-Unterstützung, IGMP-Snooping und DHCP-Guardian sorgt dieser Switch für ein zuverlässiges und sicheres Netzwerkerlebnis. Der Ubiquiti UniFi Enterprise Campus 48 PoE-Switch arbeitet bei Temperaturen von -5 °C bis 40 °C und einer Luftfeuchtigkeit von 10 % bis 90 %.

- **Effiziente Leistung**

Mit einem nicht blockierenden Switching-Durchsatz von 684 Mpps und einer Weiterleitungsrate von 460 Gbps verarbeitet der Switch den Netzwerkverkehr effizient und gewährleistet einen reibungslosen Datenfluss für verschiedene Anwendungen.

- **Erweiterte Netzwerkfunktionen**

Der Switch unterstützt Layer-3-Funktionen wie statisches Routing und IGMP-Konfiguration und verbessert so die Netzwerkverwaltung und -optimierung für komplexe Umgebungen.

- **Verbesserte Stromversorgung**

Mit einer PoE-Leistung von 2150 W versorgt der Switch angeschlossene Geräte effektiv mit Strom, sodass keine separaten Stromquellen erforderlich sind, und unterstützt Class 4 PoE für Geräte mit hohem Stromverbrauch.

- **Robuste Sicherheitsfunktionen**

Sicherheit hat Priorität mit Funktionen wie DHCP-Snooping, Port-Isolation und Geräteisolation mit ACLs, die unbefugten Zugriff verhindern und die Netzwerkintegrität gewährleisten.

- **Robustes Gehäuse**

Der Switch ist in SGCC-Stahl untergebracht, was ihm Langlebigkeit und Schutz in verschiedenen Betriebsumgebungen verleiht und langfristige Zuverlässigkeit und Leistung gewährleistet.

## Weitere Bilder

