

Artikelnr.: UNIFI\_CONTROL\_19\_PRO

## VARIA Controller Unit PRO für UniFi-System (19" Rack)

**ab 411,48 EUR**

Artikelnr.: UNIFI\_CONTROL\_19\_PRO

Versandgewicht: 4.78 kg

Hersteller: VARIA Group



### Produktbeschreibung

VARIA Controller Unit PRO für UniFi-System, 19" Green-IT Rack Solution UniFi Controller Software

Über den UniFi Controller kann auf jedes Gerät mit einem Webbrowser zugegriffen werden. Der UniFi Controller erlaubt dem Nutzer die sofortige Bereitstellung tausender UniFi APs, das Suchen von Netzwerken, die Steuerung des Systemverkehrs sowie die Bereitstellungen individueller UniFi AP-Geräte.

Vollgepackt mit Funktionen:

- Fernaktualisierung der Firmware
- Gästeportal / Hotspot-Support
- Google Maps(TM) Integration
- Ereignisse und Benachrichtigungen
- One UniFied Network
- L3-Managebarkeit

Nutzer und Gäste

Verfolgen und kontrollieren Sie den Zugang von spezifischen Nutzern und Gästen in Ihren Netzwerk(en). Fernaktualisierung der Firmware

Sparen Sie Zeit und Mühe, indem Sie Ihre Gerätefirmware fernaktualisieren. Gästeportal/Hotspot-Support

Einfache Anpassung und erweiterte Optionen für Gästeportale beinhalten: Authentifizierung, Hotspot-Setup-Optionen und die Fähigkeit als externer Portalserver zu laufen. Nutzen Sie die UniFi-Ratenbegrenzung für Ihre Gästeportale und Hotspot-Paketangebote. Verwenden Sie verschiedene Bandbreitenraten (download/upload), begrenzen Sie die gesamte Datennutzung und die Nutzungsdauer. Alle UniFi Access Points besitzen Hotspot-Funktionen:

- Integrierte Unterstützung für die Abrechnung aller gängigen Kreditkarten über PayPal(TM).
- Integrierte Unterstützung für Gutschein-basierte Authentifizierung.
- Integrierter Hotspot-Manager für Gutscheinerstellung, Gästemanagement und Zahlungsrückerstattung.
- Volle Anpassung der Hotspot-Portalseiten.

Google Maps(TM)-Integration

Laden Sie Ihre eigenen benutzerdefinierten Abdeckungskarten oder konfigurieren Sie Ihre Karte über die integrierte Google-Maps-API. Ereignisse und Benachrichtigungen

Mit UniFi können Sie einfach per E-Mail zugestellte Warnungen und Ereignisbenachrichtigungen in Ihren Netzwerk(en) ansehen und einrichten. L3-Managebarkeit

Mit der L3-Managebarkeit kann die UniFi Controller-Software auf einem anderen Subnetz als die UniFi Access Points mit einer "No Touch" AP-Bereitstellung laufen. Das VARIA Rack-Gehäuse

Kosteneffizienz durch eine platz- und Stromsparende Netzwerkkomponente. Das hochwertige Material (feuerverzinktes Stahlblech mit blau gepulverter Frontplatte) sorgt für Stabilität und Langlebigkeit. Optional können Festplatten, Lüfter, WLAN-Komponenten und zwei interne Netzteile aufgenommen werden. Was kann UniFi?

Kraftvolle Hardware

UniFi Access Points mit der neuesten WiFi 802.11n MIMO Technologie - bieten 300 Mbps Geschwindigkeit bei bis zu 150 m Reichweite. Erweiterbar

Unbegrenzte Skalierbarkeit. Bauen Sie Ihr drahtloses Netzwerk so klein oder groß wie Sie möchten. Starten Sie mit einem, erweitern Sie es um tausende. 300 Mbps Geschwindigkeit, 150 m Reichweite

Der UniFi AP nutzt ein einfaches industrielles Design, das sich nahtlos in typische Umgebungen einfügt. Die APs bieten die neueste WiFi 802.11n MIMO-Technologie. Alles, was zur Wand- oder Deckenmontage benötigt wird, ist enthalten. Auch die PoE-Funktionalität ist enthalten, die den Daten- und Stromtransport über ein einziges Ethernetkabel ermöglicht.

Auf der Vorderseite der Geräte befindet ein Status-LED-Ring, der dem Administrator eine Ortsbestimmung und Hinweise für jedes Gerät bietet. Lieferumfang:

- APU2E4-Board
- Interne Stromversorgung (12 V, 3 A)
- 240 GB SSD
- Rack-Gehäuse
- Zubehör

Rack-Gehäuse:

- Formfaktor: 19 Zoll, 1 HE
- Größe: 440 x 300 x 43 mm
- Frontblende pulverbeschichtet in blau
- RoHS-konform (2002/95/EC)
- Hergestellt in Deutschland

Hardware:

- CPU: AMD Embedded G Series GX-412TC, 1 GHz Quad Jaguar Core mit 64 Bit und AES-NI-Unterstützung, 32K Daten- + 32K Befehls-cache pro Kern, gemeinsamer 2 MB L2-Cache
- DRAM: 4 GB DDR3-1333 DRAM
- Speicher: Booten von mSATA-SSD, SD-Karte (interner sdhci-Controller) oder extern via USB, 1x SATA- + Stromanschluss
- 12 V DC, rund 6 bis 12 W je nach CPU-Last, Einbaubuchse = 2.5 mm, Innenleiter positiv
- Konnektivität: 3 Gigabit Ethernet-Kanäle (Intel i210AT)
- I/O: serielle DB9-Schnittstelle, 2x USB 3.0 extern + 2x USB 2.0 intern, 3x LEDs auf der Vorderseite, Taster
- Erweiterung: 2x miniPCI-express (1x mit SIM-Steckverbinder), LPC-Bus, GPIO-Header, I2C-Bus, COM2 (3.3 V RXD/TXD)
- Boardgröße: 6 x 6" (152.4 x 152.4 mm) - wie apu1d, alix2d13 und wrap1e
- Firmware: Coreboot
- Kühlung: Leitfähige Kühlung von der CPU zum Gehäuse mit 3 mm dickem Heatspreader aus Aluminium (im Lieferumfang enthalten)

## Technische Daten

---

**Hier gehts zum Artikel**  
Alle Informationen,  
tagesaktuelle Preise und  
Verfügbarkeiten

