

Artikelnr.: 325969

FreePBX Ready System - APU4, 4 GB RAM, 16 GB mSATA SSD, schwarz

ab **289,60 EUR**

Artikelnr.: 325969
Versandgewicht: 1.10 kg
Hersteller: VARIA Group



Produktbeschreibung

FreePBX Ready System - APU4, 4 GB RAM, 16 GB mSATA SSD, schwarz

FreePBX ist eine webbasierte Open Source GUI (grafische Benutzeroberfläche), die Asterisk (PBX), einen Open Source-Kommunikationsserver, steuert und verwaltet. FreePBX ist unter der GNU General Public License (GPL), einer Open Source-Lizenz, lizenziert. FreePBX kann manuell oder als Teil der vorkonfigurierten FreePBX-Distro installiert werden, die das Betriebssystem, Asterisk, FreePBX-GUI und verschiedene Abhängigkeiten enthält.

Einige der Funktionen, die FreePBX standardmäßig unterstützt, sind:

- Unbegrenzte Anzahl von Voice-Mailboxen
- "Follow Me"-Funktion
- Rufgruppen mit Anrufbestätigung
- Unbegrenzte Anzahl von Konferenzen (begrenzt durch verfügbare CPU-Leistung)
- Paging- und Intercom-Funktion für SIP-Telefone, die dies unterstützen
- Wartemusik (über MP3s oder aus dem Internet gestreamt)
- Rufwarteschlangen
- Und viele mehr

Die FreePBX-Software läuft auf einem energiesparenden APU4-System, sodass die Leistungsaufnahme maximal 10 Watt beträgt. Das System ist lüfterlos, passiv gekühlt und extrem klein. Lieferumfang:

- 1x Serversystem
- 1x 16 GB mSATA-SSD mit vorinstallierter FreePBX-Software
- 1x 12 V Netzteil
- 1x Netzwerkkabel (1 m)
- 1x Indoor-Gehäuse, schwarz
- 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 SD-Karte (interner sdhci-Controller), extern via USB oder m-SATA SSD, 1x SATA + Stromanschluss, mSATA wird mit miniPCI Express geteilt
- 12 V DC, ca. 6 bis 12 W je nach CPU-Last, Buchse = 2.5 mm, mittig positiv
- Konnektivität: 4 Gigabit-Ethernet-Kanäle (Intel i211AT)
- I/O: serielle DB9-Schnittstelle, 2x USB 3.0 extern + 2x USB 2.0 intern, 3x LEDs auf der Vorderseite, Taster
- Erweiterung: 3x miniPCI express (J13 USB oder mSATA, mit SIM; J14 nur USB, mit SIM; J15: miniPCI express, aber kein SIM, vorgesehen für WLAN), GPIO-Header, optionaler 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 Alu-Wärmeverteiler (im Lieferumfang enthalten)

Technische Daten

Hier gehts zum Artikel
Alle Informationen,
tagesaktuelle Preise und
Verfügbarkeiten



