

Made in Germany



Überblick

Die neue beronet Telephony Appliance 2nd Generation ist ein Meilenstein der beronet VoIP Hardware Entwicklung. Die Appliance lässt sich mit dem beronet Hypervisor ausstatten, der es ermöglicht beliebige Betriebssysteme und Applikationen parallel laufen zu lassen. So kann die beronet Telephony Appliance als Kommunikationszentrale des Unternehmens fungieren indem man z.B. eine VoIP PBX und einen Router/Firewall in einem Gerät integriert.

Funktionen des beronet Hypervisors

Der beronet Hypervisor ist ein beronet Betriebssystem, das die Installation und Pflege der virtuellen Maschinen vollständig per Webbrowser erlaubt:

- » Installation und Konfiguration von OS-Images über den beronet Market
- » Mehrere Appliance Images laufen gleichzeitig (z.B. PBX & Firewall & Faxserver)
- » Zentrale Verwaltung per beronet Cloud
- » Images lassen sich Sichern und Wiederherstellen

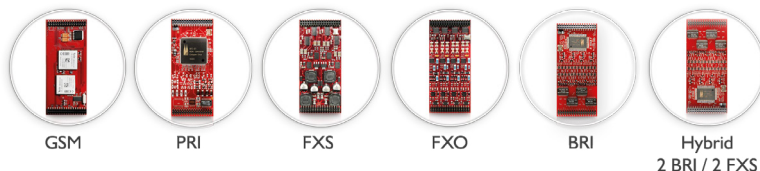
Verfügbare Modelle

VoIP Only Variante

Typ	HW-Features
BNTA21-VO-M	4GB, 60GB SSD
BNTA21-VO-L	8GB, 120GB SSD
BNTA21-VO-XL	16GB, 240GB SSD

Modulare Variante

Typ	HW-Features
BNTA21-M	4GB, 60GB SSD, BF400e
BNTA21-L	8GB, 120GB SSD, BF1600e
BNTA21-XL	16GB, 240GB SSD, BF1600e



5 Gute Gründe für beronet Appliances

- 1 Erste lüfterlose Appliance mit einem Hypervisor.
- 2 Mehr Power für VoIP Anlagen.
- 3 Einfache Installation von virtuellen Maschinen.
- 4 Nutzung der beronet Cloud.
- 5 Modular mit Telefonie-Karten für PRI, BRI, FXS, FXO, GSM.

” Unsere Kunden vertrauen beim Einsatz unserer Software Telefonanlage mobyduck seit vielen Jahren auf die Zuverlässigkeit und die einzigartige Modularität der beronet Appliance. beronet bleibt, aus unserer Sicht, durch die Performance-Steigerung und den cleveren Einsatz eines Hypervisors mit der runderneuterten Appliance 2.0 weiter auf Erfolgskurs.

Mathias Pasquay, CEO
pascom Netzwerktechnik GmbH

Beispiel Konfigurationen

Integriertes Gateway

Typ	Gateway Technologie
BNTA21-2S02FXS-L	BF1600e mit einem 2BRI/S0 / 2FXS Modul
BNTA21-4S0-L	BF1600e mit einem 4BRI/S0 Modul
BNTA21-1T1EI-L	BF1600e mit einem T1/EI Modul
BNTA21-4FXO-L	BF1600e mit einem 4FXO Modul
BNTA21-4FXS-L	BF1600e mit einem 4FXS Modul
BNTA21-2GSM-L	BF1600e mit einem 2GSM Modul

» Jede Konfiguration kann mit einem zusätzlichen Modul bestückt werden.

Hardware Spezifikationen

- » Intel Celeron - Quadcore (N3160) mit jeweils 1,6 GHz und 2,24 GHz Turbo
- » 4GB, 8GB oder 16GB RAM
- » 60GB, 120GB oder 240 GB SSD
- » VT-x und VT-x EPT für Virtualisierung
- » Vier USB 3.0 Anschlüsse
- » mSATA
- » VGA, HDMI
- » 2. Netzwerk-Schnittstelle (1 GbE)
- » 12V Power, bei unter 20W Leistungsaufnahme
- » Lüfterlose Kühlung
- » LAN Mode / LAN-WAN Mode für Router/FW

Abmessungen und Gewicht

- » Abmessung: 340 x 255 x 46 mm /Gewicht: 500 g (je nach Konfiguration)
- » Montage: 1 HE, optional erhältliche 19" Montage-Winkel, wandmontierbar

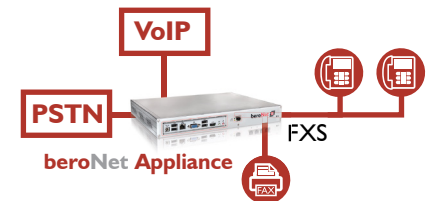
Betriebsumgebung

- » Lagertemperatur: -20° – 70°C/ Betriebstemperatur: 0° – 40°C
- » Luftfeuchtigkeit: 20% – 90%, nicht kondensierend



Mit der beronet Cloud kann der Hypervisor schnell installiert und administriert werden.

ISDN Hybrid PBX



- » Verbindung von Analog mit ISDN
- » Vorteile beider Welten
- » Weiternutzung von Faxgeräten
- » PBX, Faxserver und Firewall in einem Gerät



Cloud
Verwaltet



Kompatibel mit
jeder PBX



Schnelle
Installation



beronet
Market



Energie-
sparend



Modular &
Flexibel



100%
Leise



Optionale
Winkel

Kompatibel mit



Sie haben Fragen zum Produkt? Wir beraten Sie gerne!

Fon: +49 30 259389-0

Mail: sales@beronet.com