

Artikelnr.: FWS-2365

FWS-2365-E8-A10-00 - Desktop Network Appliance mit Intel(R) Atom(R) Prozessor C3000 Serie

ab **544,33 EUR**

Artikelnr.: FWS-2365
Versandgewicht: 0.50 kg
Hersteller: AAEON



Produktbeschreibung

FWS-2365 - Desktop Network Appliance mit Intel(R) Atom(R) Prozessor C3000 Serie

Die Desktop-Netzwerk-Appliance FWS-2365 ist eine White-Box-Lösung mit einer Reihe von leistungsstarken Funktionen für Anwendungen wie uCPE und SD-WAN. Das System unterstützt 5G-Konnektivität und bis zu vier SFP+ Fiber 10 Gbps-Ports sowie eine Reihe von leistungsstarken Tools und Funktionen, um die Bereitstellung von SD-Security, QoS und anderen SDN/NFV-Anwendungen zu beschleunigen.

Der FWS-2365 wird von Intel(R) Atom(TM) C3000-Prozessoren (ehemals Denverton) angetrieben, die Prozessoren mit vier bis sechzehn Kernen unterstützen und so die Leistung für mehr Funktionen bereitstellen. Mit den Intel-Prozessoren unterstützt das System wichtige Tools zur Leistungsbeschleunigung wie Intel QAT, SR-IOV, AES-NI, Virtualisierungstechnik und DPDK. Der FWS-2365 unterstützt außerdem TPM und Secure Boot, um die Daten- und Systemsicherheit zu maximieren.

Der FWS-2365 ist für schnellere Netzwerkgeschwindigkeiten und höheren Durchsatz mit bis zu vier SFP+ Fiber 10 Gbps Ports und bis zu sechs Kupfer-Gigabit-LAN-Ports, von denen zwei auf SFP aufgerüstet werden können, ausgelegt. Er unterstützt die LAN-Bypass-Funktionalität, um eine unterbrechungsfreie Verbindung und kontinuierlichen Service zu gewährleisten.

Der FWS-2365 unterstützt bis zu drei Wireless-Erweiterungskarten und sechs Antennen, die eine Kombination von Karten einschließlich Wi-Fi, 4G und 5G-Mobilfunkkommunikation nutzen. Dies ermöglicht eine größere Unterstützung für die mit IoT verbundenen Geräte und nutzt die Vorteile von 5G, um flexiblere Netzwerkstrukturen zu ermöglichen.

Der FWS-2365 lässt sich einfach einrichten und für eine Reihe von NFV-Funktionen wie Firewall und Router sowie VPN konfigurieren. Der FWS-2365 unterstützt auch Zero Touch Provision (ZTP), um Bereitstellung, Einrichtung und Netzwerkautorisierung für Kommunikationsdienstleister (CSP) noch einfacher zu machen. Das System unterstützt außerdem eine Remote-Konsolenverbindung für eine flexiblere Systemverwaltung und -überwachung.

Merkmale

- Intel(R) Atom(R) Prozessor C3000-Serie
- 6x 10/100/1000Base-TX Ethernet
- Unterstützt 1x Paar Bypass (LAN 3 ~ 4)
- Bis zu 4x 10G SFP+-Ports (C3558 unterstützt nur 2 Ports)
- 2x DDR4-SODIMM-Sockel
- 2x SATA III-Anschlüsse
- On-Board 16 GB eMMC, bis zu 128 GB
- 1x Mini-Kartensteckplatz (Half-size, PCIe), 1x Mini-Kartensteckplatz (Full-size, PCIe + USB2.0) mit SIM-Steckplatz
- 1x M.2 B-Key 3052 (USB3.0) mit SIM-Steckplatz
- 2x USB3.0 Typ A-Anschlüsse (1x Anschluss unterstützt nur USB 2.0-Signal)

Technische Daten

Hier gehts zum Artikel
Alle Informationen,
tagesaktuelle Preise und
Verfügbarkeiten

