

PRIMERGY BX600 スイッチブレード(10Gbps/1Gbps)

使用上の注意

このたびは、弊社の PRIMERGY BX600 スイッチブレード(10Gbps/1Gbps)をお買い求めいただきまして、誠にありがとうございます。本製品をご使用になる上での注意事項がございますので、本書をよくお読みの上、ご使用願います。

平成 18 年 9 月
富士通株式会社

1. L3 機能について

本製品と外部スイッチ製品との相互接続性検証において、一部非互換となる挙動が認められたため、現状以下に記す L3 機能をご使用にならないようお願いいたします。

- RIP (Routing Information Protocol) v1/v2
- BOOTP/DHCP リレーエージェント
- VRRP (Virtual Router Redundancy Protocol)
- ルータディスカバリ(Router Discovery)
- ルート再配送(Route Redistribution)
- ルートに関するオプション設定(Route Preference)
- OSPF (Open Shortest Path First Protocol)
- DNS と DNS リレー
- IP マルチネットティング(IP Multi-netting)
- IGMP v3
- PIM-DM (Protocol Independent Multicast - Dense Mode)
- PIM-SM (Protocol Independent Multicast - Sparse Mode)
- DVMRP (Distance Vector Multicast Routing Protocol)

2. GVRP 機能について

GVRP フレームを受信した場合、本製品が再起動する場合がありますので、本製品を含め、ネットワーク内のすべてのスイッチ製品で GVRP 機能をご使用にならないようお願いいたします。

3. バーチャル LAN(VLAN) ルーティングと IGMP v1/v2 機能について

現在、本製品では SystemcastWizard Professional、または Systemwalker Resource Coordinator を用いたマルチキャスト配信を行う場合のみ、バーチャル LAN(VLAN)ルーティングと IGMP v1/v2 機能をご使用になれます。また、本製品でサポートする VLAN ルーティングインターフェース数とマルチキャストメンバのエントリ数は最大 20 エントリです。

L3 機能と GVRP 機能のサポート、及び VLAN ルーティングインターフェース数とマルチキャストメンバのエントリ数の増強は 2006 年 12 月に公開予定のファームウェアアップデートキットにより対応いたします。下記 URL より、本製品のファームウェアアップデートキットをダウンロードの上、最新ファームウェアの適用をお願いいたします。

URL: <http://primeserver.fujitsu.com/primergy/>

最新ファームウェアアップデートキットは「ダウンロード」のページより参照できます。

以上

Notes on using the PRIMERGY BX600 Switch Blades (10Gbps/1Gbps)

Thank you for purchasing the PRIMERGY BX600 Switch Blade (10Gbps/1Gbps) from us. Before you start using your switch blade, please carefully read the additional notes described below.

September, 2006
Fujitsu Limited

1. Note on the L3 function

The L3 functions listed below are not currently supported due to incompatibility with external switch products. They will be progressively supported in firmware updates in December.

- RIP (Routing Information Protocol) v1/v2
- BOOTP/DHCP Relay Agent
- VRRP (Virtual Router Redundancy Protocol)
- Router Discovery
- Route Redistribution
- Route Preference
- OSPF (Open Shortest Path First Protocol)
- DNS and DNS Relay
- IP Multi-netting
- IGMP v3
- PIM-DM (Protocol Independent Multicast - Dense Mode)
- PIM-SM (Protocol Independent Multicast - Sparse Mode)
- DVMRP (Distance Vector Multicast Routing Protocol)

2. Note on the GVRP function

The GVRP function must not be used in the entire network where this product is integrated; otherwise this product might restart upon receiving a GVRP frame. The GVRP function will be supported in firmware updates in December.

3. Note on the virtual LAN (VLAN) routing and IGMP v1/v2 functions

This product supports VLAN routing and IGMP v1/v2 only with multicast by SystemcastWizard Professional or Systemwalker Resource Coordinator. The maximum supported numbers of VLAN routing interfaces and multicast members are both 20. VLAN routing and IGMP v1/v2 using other multicast applications will be supported in firmware updates on December. The maximum supported numbers of VLAN routing interfaces and multicast members will be increased also in firmware updates in December.

(End)