

N8104-217/219/222/223/224/225 および R110k-1M/T110k-M/NS300Rk 標準 LAN ポートの ファームウェアアップデートについて

本 StarterPack に含まれている最新ファームウェアへアップデートされるお客様で、以下に記載の製品をお使いの場合は、Starter Pack S8.10-011.04 または S8.10-012.01 に収録のファームウェアを適用してから最新ファームウェアの適用をお願いいたします。

1 対象製品

LAN/LOM カード

①ファームウェアバージョン 224.1.102.0 以前の下記製品

- ・ N8104-217 10GBASE-T 接続 LOM カード(2ch)
- ・ N8104-219 10GBASE-T 接続ボード(2ch)
- ・ N8104-223 10/25GBASE 接続 LOM カード(SFP+ 2ch)
- ・ N8104-225 10/25GBASE 接続基本ボード(SFP28/2ch)

②ファームウェアバージョン 20.24.41 以前の下記製品

- ・ N8104-222 1000BASE-T 接続 LOM カード(4ch)
- ・ N8104-224 1000BASE-T 接続ボード(4ch)

標準 LAN ポート

③ファームウェアバージョン 20.24.41 以前の下記製品

- ・ R110k-1M 標準 LAN ポート
- ・ T110k-M 標準 LAN ポート
- ・ NS300Rk 標準 LAN ポート

2 適用手順

2.1 Starter Pack S8.10-011.04 または S8.10-012.01 の適用

重要

本手順では本体装置によって使用する StarterPack が異なります。
それぞれの対象モデルを確認し、適切な StarterPack を選択してください。

Starter Pack ダウンロードコンテンツ内の「Starter Pack DVD からのファームウェアアップデート手順」を参照し、対象製品のファームウェアを更新します。

Starter Pack S8.10-011.04 または S8.10-012.01 を使用し、上記手順書の「2. ファームウェアアップデート」手順(1)~(9)を実施してください。その後、**対象製品のファームウェアのみ選択し(その他の選択は外す)**、手順(11)~(12)を実施してください。

ファームウェアモジュールは対象製品ごとに異なるため、以下の表を参照して適切なモジュールを選択して下さい。

適用後はサーバの電源を落とした後 AC ケーブルを挿抜き、再度サーバの電源を投入して下さい。

[Express5800 シリーズ Starter Pack Version S8.10-011.04]

<https://www.support.nec.co.jp/View.aspx?NoClear=on&id=9010111233>

[iStorage NS シリーズ Starter Pack Version S8.10-011.04]

<https://www.support.nec.co.jp/View.aspx?NoClear=on&id=9010111236>

[Express5800 シリーズ Starter Pack Version S8.10-012.01]

<https://www.support.nec.co.jp/View.aspx?NoClear=on&id=9010111187>

【適用するモジュール】

【1. 対象製品】の①の製品の場合

Broadcom Firmware Package for BCM5741x adapters (bcm226.1.107.0.pup)

【1. 対象製品】の②, ③の製品の場合

Broadcom NX1 Online Firmware Upgrade Utility for Linux x86_64 (firmware-nic-bcm-open-2.34.70-1.1.x86_64)

2.2 最新ファームウェアの適用

本 Starter Pack を使用し、ファームウェアを最新化してください。最新化後以下のバージョンに更新されていることを確認してください。

対象製品	アダプタ表示名称(System Utilities 上)	最新化後のバージョン
N8104-217	Broadcom NetXtreme-E 2Px10GBASE-T OCP 3.0 Ethernet	228.1.111.0
N8104-219	Broadcom P210tep NetXtreme-E Dual-port 10GBASE-T Ethernet PCIe Adapter	
N8104-223	Broadcom NetXtreme-E Dual 25Gb SFP28 OCP 3.0 Ethernet - NIC	
N8104-225	Broadcom P225p NetXtreme-E Dual-port 10Gb/25Gb Ethernet PCIe Adapter - NIC	
N8104-222	Broadcom NetXtreme Gigabit Ethernet - NIC	20.28.41
N8104-224	Broadcom NetXtreme 5719 Quad Port Gigabit PCIe Adapter - NIC	
R110k-1M 標準 LAN ポート	BCM 5720 1GbE 2p BASE-T LOM Adptr - NIC	
T110k-M 標準 LAN ポート		
NS300Rk 標準 LAN ポート		

【ファームウェアバージョンの確認方法】

- ① 本体装置起動時に[F9]キーを押して、System Utilities メニューを起動します。
- ② System Utilities から「System Information」に進みます。
- ③ 対象製品のファームウェアバージョンを確認します。対象製品の表示名は上記の「アダプタ表示名称(System Utilities 上)」をご確認ください。