

# N8116-51/83/84（SAS エキスパンダカード）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、N8116-51/83/84（SAS エキスパンダカード）の下記ファームウェアアップデートモジュール（Ver.5.08）は、適用しないでください。

## [パッケージ名称]

Supplement Udate / Online ROM Flash Component for Linux (x64) – HPE 12Gb/s SAS Expander Firmware for HPE Smart Array Controllers and HPE HBA Controllers (firmware-smartarray2de15b6882-5.08-1.1x86\_64)

## 1. 【Windows の場合】

3. 【その他の OS (VMware など)、またはオフライン適用の場合】に示した手順に従って、オフライン適用にてファームウェアアップデートを実行してください。

インストール後の OS 上から統合インストールを実行すると、SAS エキスパンダカードのファームウェアが強制的に Ver5.08 にアップデートされます。統合インストールの適用後は、以下の掲載先の手順に従って、Ver4.22 を適用してください。

[SAS エキスパンダ ファームウェア Ver4.22]

<https://www.support.nec.co.jp/View.aspx?NoClear=on&id=9010109731>

## 2. 【Linux の場合】

3. 【その他の OS (VMware など)、またはオフライン適用の場合】に示した手順に従って、オフライン適用にてファームウェアアップデートを実行してください。

本 StarterPack の公開ページに記載の手順に従って適用する場合、SAS エキスパンダカードのファームウェアが適用されることはありません。インストール手順の (5)にあります、以下のコマンドを実行する際は、引数：firmware のパラメータは必ず “false” の設定にて実行してください。（以下の実行例の赤字部分）

(実行例)

```
# ./smartupdate setattributes --nodes localhost rewrite=false  
downgrade=false firmware=false software=true
```

個別に適用が必要な場合や、意図せずファームウェアがアップデートされた場合は、以下の掲載先の手順に従って、Ver4.22 を適用してください。

[SAS エキスパンダ ファームウェア Ver4.22]

<https://www.support.nec.co.jp/View.aspx?NoClear=on&id=9010109731>

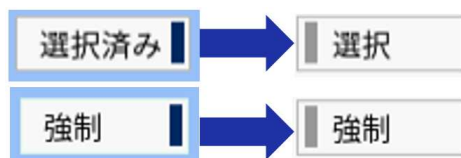
### 3. 【その他の OS(VMware など)、またはオフライン適用の場合】

「Starter Pack DVD からのファームウェアアップデート手順」に従ってアップデートを適用する際、インベントリの手順を実行すると下記のパッケージが「選択済み」となっていますので、選択を解除し、Ver5.08 が適用されないように変更をお願いします。

#### 【インベントリ時の画面イメージ】

選択済み	Supplemental Update / Online ROM Flash Component for Linux (x64) – HPE 12Gb/s SAS Expander Firmware for HPE Smart Array Controllers and HPE HBA Controllers (firmware-smartarray-2de15b6882-5.08-1.1.x86_64)		ファームウェア	推奨	詳細の参照	5.08	必須
------	--	--	---------	----	-------	------	----

「選択済み」または「強制(青色)」の場合、クリックして「選択」または「強制(灰色)」に変更してください。



#### 【ファームウェア Ver4.22 のオフライン適用手順】

Ver4.22 のファームウェア適用が必要な場合は、Starter Pack Version S8.10-008.01 から個別に適用してください。

[Starter Pack Version S8.10-008.01]

<https://www.support.nec.co.jp/View.aspx?NoClear=on&id=9010109294>

#### 【パッケージ名称】

Supplement Update / Online ROM Flash Component for Linux (x64) – HPE 12Gb/s SAS Expander Firmware for HPE Smart Array Controllers and HPE HBA Controllers (firmware-smartarray2de15b6882-4.22-1.1x86\_64)

#### 【インベントリ時の画面イメージ】

選択済み	Supplemental Update / Online ROM Flash Component for Linux (x64) – HPE 12Gb/s SAS Expander Firmware for HPE Smart Array Controllers and HPE HBA Controllers (firmware-smartarray-2de15b6882-4.22-1.1.x86_64)		ファームウェア	推奨	詳細の参照	4.22	必須
------	--	--	---------	----	-------	------	----

「選択」または「強制(灰色)」の場合、クリックして「選択済み」または「強制(青色)」に変更してください。

