

# Express5800シリーズ

## VMware vSAN7.0サポート対象 キャッシュ/キャパシティデバイス(HDD/SSD)

### 1. 目的

本書は、以下NEC Express5800シリーズを対象とした、VMware vSAN7.0に対応するHDD/SSDを記載します。

・R120i-1M, R120i-2M

ご使用のExpress5800シリーズに対応するHDD/SSDは、製品情報検索(NEC Webページ)からご確認ください。  
製品情報検索よりサーバ製品本体の型番を選択し、「オプション接続情報」を選択すると、サーバ製品本体に対応するHDD/SSDを含むオプション製品を確認することができます。

<http://club.express.nec.co.jp/CSearch/model.asp?mode=lineup>

#### 商標一覧

- ・VMware is a registered trademark or trademark of Broadcom in the United States and other countries. The term “Broadcom” refers to Broadcom Inc. and/or its subsidiaries.
- ・その他、記載の会社名および商品名は各社の商標または登録商標です。

### 2. vSAN7.0サポート対象 キャッシュ/キャパシティデバイス (HDD/SSD)

#### 2.1. HDD

型番	品名	備考
N8150-635	増設用2.5型300GB SAS 10k HDD	2.5型SAS, 12Gb/s, 10,000 rpm, ホットスワップ対応, 512n セクタ対応
N8150-636	増設用2.5型1.2TB SAS 10k HDD	2.5型SAS, 12Gb/s, 10,000 rpm, ホットスワップ対応, 512n セクタ対応
N8150-637	増設用2.5型2.4TB SAS 10k HDD	2.5型SAS, 12Gb/s, 10,000 rpm, ホットスワップ対応, 512e セクタ対応

## 2.2. SAS/SATA SSD

(○:対応、×:非対応)

型番	品名	備考	Hybrid Caching	All Flash Capacity	All Flash Caching
N8150-1797	増設用2.5型800GB SAS ME SSD	2.5型SAS SSD, 12Gb/s, ホットスワップ対応, 512nセクタ形式, Middle Endurance	○	○	○
N8150-1796	増設用2.5型3.2TB SAS VE SSD	2.5型SAS SSD, 12Gb/s, ホットスワップ対応, 512nセクタ形式, Value Endurance	○	○	○
N8150-1795	増設用2.5型7.68TB SAS RI SSD	2.5型SAS SSD, 12Gb/s, ホットスワップ対応, 512nセクタ形式, Read Intensive	○	○	○
N8150-1814	増設用2.5型800GB SAS ME SSD	2.5型SAS SSD, 24Gb/s, ホットスワップ対応, 512nセクタ形式, Middle Endurance	○	○	○
N8150-1851	増設用2.5型800GB SAS VE SSD	2.5型SAS SSD, 24Gb/s, ホットスワップ対応, 512nセクタ形式, Value Endurance	○	○	○
N8150-1852	増設用2.5型1.6TB SAS VE SSD	2.5型SAS SSD, 24Gb/s, ホットスワップ対応, 512nセクタ形式, Value Endurance	○	○	○
N8150-1853	増設用2.5型3.2TB SAS VE SSD	2.5型SAS SSD, 24Gb/s, ホットスワップ対応, 512nセクタ形式, Value Endurance	○	○	○
N8150-1854	増設用2.5型960GB SAS RI SSD	2.5型SAS SSD, 24Gb/s, ホットスワップ対応, 512nセクタ形式, Read Intensive	×	○	×
N8150-1855	増設用2.5型1.92TB SAS RI SSD	2.5型SAS SSD, 24Gb/s, ホットスワップ対応, 512nセクタ形式, Read Intensive	○	○	×
N8150-1856	増設用2.5型7.68TB SAS RI SSD	2.5型SAS SSD, 24Gb/s, ホットスワップ対応, 512nセクタ形式, Read Intensive	○	○	○
N8150-1822	増設用2.5型480GB SATA VE SSD	2.5型SATA SSD, 6Gb/s, ホットスワップ対応, 512nセクタ形式, Value Endurance	○	○	×
N8150-1823	増設用2.5型960GB SATA VE SSD	2.5型SATA SSD, 6Gb/s, ホットスワップ対応, 512nセクタ形式, Value Endurance	○	○	○
N8150-1824	増設用2.5型1.92TB SATA VE SSD	2.5型SATA SSD, 6Gb/s, ホットスワップ対応, 512nセクタ形式, Value Endurance	○	○	○
N8150-1825	増設用2.5型240GB SATA RI SSD	2.5型SATA SSD, 6Gb/s, ホットスワップ対応, 512nセクタ形式, Read Intensive	×	○	×
N8150-1826	増設用2.5型480GB SATA RI SSD	2.5型SATA SSD, 6Gb/s, ホットスワップ対応, 512nセクタ形式, Read Intensive	×	○	×
N8150-1827	増設用2.5型960GB SATA RI SSD	2.5型SATA SSD, 6Gb/s, ホットスワップ対応, 512nセクタ形式, Read Intensive	×	○	×
N8150-1828	増設用2.5型1.92TB SATA RI SSD	2.5型SATA SSD, 6Gb/s, ホットスワップ対応, 512nセクタ形式, Read Intensive	○	○	×
N8150-1829	増設用2.5型3.84TB SATA RI SSD	2.5型SATA SSD, 6Gb/s, ホットスワップ対応, 512nセクタ形式, Read Intensive	○	○	×
N8150-1830	増設用2.5型7.68TB SATA RI SSD	2.5型SATA SSD, 6Gb/s, ホットスワップ対応, 512nセクタ形式, Read Intensive	○	○	○