仮想ファイバーチャネル対応早見表

※本表は、サーバ本体が下記の場合の対応表です。
Express5800/R120h-2M, R120h-1M, R120h-2E, R120h-1E
※性能面などの保証はしておりません。（接続サポートのみの意味となります）
※必須手配品は必ず構成に盛り込んでください（オプション品については、任意で構いません）
※導入構成につきましては、必ずユーザ要件を元に、SE殿が責任を持っていただきますよう。よろしくお願い申し上げます。

Windows Server 2022

必須手配品

サーバ本体

モデル名	型番
R120h-2M	N8100-2562Y
	N8100-2563Y
	N8100-2564Y
	N8100-2565Y
R120h-1M	N8100-2557Y
	N8100-2561Y
R120h-2E	N8100-2604Y
	N8100-2606Y
R120h-1E	N8100-2602Y
	N8100-2603Y

OS

製品名	型番
Windows Server 2022 Standard（16Core）	UL1906-001
Windows Server 2022 Datacenter（16Core）	UL1906-011

【注意事項】
※Hyper-V含む
※Windows Server 2022のサーバーライセンスは搭載している物理コア数分用意する必要があります。
必要に応じて、以下の追加ライセンスを手配してください。

製品名	型番
Windows Server 2022 Standard 追加ライセンス（2Core）	UL1906-002
Windows Server 2022 Standard 追加ライセンス（4Core）	UL1906-003
Windows Server 2022 Standard 追加ライセンス（16Core）	UL1906-004
Windows Server 2022 Datacenter 追加ライセンス（2Core）	UL1906-012
Windows Server 2022 Datacenter 追加ライセンス（4Core）	UL1906-013
Windows Server 2022 Datacenter 追加ライセンス（16Core）	UL1906-014

サーバ用拡張ボード

製品名	型番
Fibre Channelコントローラ	N8190-163（※1）
Fibre Channelコントローラ（2ch）	N8190-164（※1）
Fibre Channelコントローラ	N8190-171（※1）
Fibre Channelコントローラ（2ch）	N8190-172（※1）

【注意事項】
※： WEBから最新のStarterPackを入手して適用する必要があります。

iStorage WBシリーズ ファイバチャネルスイッチ

製品名	型番
iStorage WBG621-024	NF9360-SS057 （※4）
iStorage WBG621-036	NF9360-SS058 （※4）
iStorage WBG621-048	NF9360-SS059 （※4）
iStorage WBG620-24	NF9360-SS054 （※4）
iStorage WBG620-36	NF9360-SS055 （※4）
iStorage WBG620-48	NF9360-SS056 （※4）
iStorage WBG610-008	NF9360-SS051 （※3）
iStorage WBG610-016	NF9360-SS052 （※3）
iStorage WBG610-024	NF9360-SS053 （※3）
iStorage WB6505-12	NF9350-SS040 （※2）
iStorage WB6505-24	NF9350-SS041 （※2）
iStorage WB6510-24	NF9350-SS042 （※2）
iStorage WB6510-36	NF9350-SS043 （※2）
iStorage WB6510-48	NF9350-SS044 （※2）

【注意事項】
※1：FCスイッチのカスケード接続はサポートしておりません。
※2：WB6505/WB6510シリーズではSFPモジュールは標準搭載していません。
※3：オプション32G SFPモジュール（NF9360-SF032）を使用して32Gbpsで接続する場合は、ポートのデータレート設定を32Gbpsに変更する必要があります。
※4：WBG620シリーズには、32GSFPモジュールが標準搭載されています。

ストレージ

モデル名	型番
iStorage M12e（FC 16Gモデル）	NF5313-SR00/SR01 （16G）+NF5313-SFM04 x2 +NF5313-SFP16
iStorage M120（FC 16G/32Gモデル）	NF5323-SR00/SR01 （16G）+NF5323-SFM4/SF09 x2 +NF5323-SFP16 （32G）+NF5323-SF0A x2 +NF5323-SFP32
iStorage M320（FC 16G/32Gモデル）	NF5333-SR00/SR01 （16G）+NF5333-SFM4W/SF09W +NF5333-SFP16 （32G）+NF5333-SF0AW +NF5333-SFP32
iStorage M320F（FC 16G/32Gモデル）	NF5333-SR01F （16G）+NF5333-SFM4W/SF09W +NF5333-SFP16 （32G）+NF5333-SF0AW +NF5333-SFP32
iStorage M520（FC 16G/32Gモデル）	NF5353-SR00 （16G）+NF5353-SF09W +NF5353-SFP16 （32G）+NF5353-SF08W +NF5353-SFP32
iStorage M720（FC 16G/32Gモデル）	NF5373-SR00 （16G）+NF5373-SF09W +NF5373-SFP16 （32G）+NF5373-SF08W +NF5373-SFP32
iStorage M720F（FC 16G/32Gモデル）	NF5373-SR00F （16G）+NF5373-SF09W +NF5373-SFP16 （32G）+NF5373-SF08W +NF5373-SFP32
iStorage M11e（FCモデル）	NF5312-SR00Y/SR01Y +NF5312-SF05 x2 +NF5312-SFP08/SFP16
iStorage M110（FCモデル）	NF5322-SR00Y/SR01Y +NF5322-SF06 x2 +NF5322-SFP08/SFP16
iStorage M310（FCモデル）	NF5332-SR00Y/SR01Y +NF5332-SF06W +NF5332-SFP08/SFP16
iStorage M310F（FCモデル）	NF5332-SR01F +NF5332-SF06W/SF83W/SF84W +NF5332-SFP08/SFP16
iStorage M510（FCモデル）	NF5352-SR00Y +NF5352-SF06W +NF5352-SFP08/SFP16
iStorage M710（FCモデル）	NF5372-SR00Y +NF5372-SF06W +NF5372-SFP08/SFP16
iStorage M710F（FCモデル）	NF5372-SR00F +NF5372-SF06W +NF5372-SFP08/SFP16
iStorage M510（FC 32Gモデル）	NF5352-SR00Y +NF5352-SF07W +NF5352-SFP32（32G）
iStorage M710（FC 32Gモデル）	NF5372-SR00Y +NF5372-SF07W +NF5372-SFP32（32G）
iStorage M710F（FC 32Gモデル）	NF5372-SR00F +NF5372-SF07W +NF5372-SFP32（32G）

必須ソフトウェア

製品名	型番
PP・サポートサービス（iStorage M12e ソフトウェアセット）（※1）（※2）	UFSVM00H0120-R
PP・サポートサービス（iStorage M120 ソフトウェアセット）（※1）（※2）	UFSVM00H1200-R
PP・サポートサービス（iStorage M320 ソフトウェアセット）（※1）（※2）	UFSVM00H3200-R
PP・サポートサービス（iStorage M320F ソフトウェアセット）（※1）（※2）	UFSVM00H32F0-R
PP・サポートサービス（iStorage M520 ソフトウェアセット）（※1）（※2）	UFSVM00H5200-R
PP・サポートサービス（iStorage M720 ソフトウェアセット）（※1）（※2）	UFSVM00H7200-R
PP・サポートサービス（iStorage M720F ソフトウェアセット）（※1）（※2）	UFSVM00H72F0-R
PP・サポートサービス（iStorage M11e ソフトウェアセット）（※3）（※4）	UFSVM00-H011E0
PP・サポートサービス（iStorage M110 ソフトウェアセット）（※3）（※4）	UFSVM00-H11000
iStorage基本制御 Ver9.7 – M310（※5）（※6）	UFSM01-310H00
iStorage基本制御 Ver9.7 – M310F（※5）（※6）	UFSM01-31FH00
iStorage基本制御 Ver12.1 – M510（※5）（※6）	UFSM01-510P00
iStorage基本制御 Ver12.1 – M710（※5）（※6）	UFSM01-710P00
iStorage基本制御 Ver12.1 – M710F（※5）（※6）	UFSM01-71FP00
iStorage StoragePathSavior 9.1 for Windows（※5）（※7）	UFS206-0091W0

※1：iStorage Mx20シリーズにバンドルされる必須ソフトウェアのPP・サポートサービス契約型番です。
PP・サポートサービスを受けるために必要になります。
※2：iStorage Mx20シリーズの場合、オプション製品のiStorageManager Suiteの導入を推奨します。
※3：iStorage M11e/M110にバンドルされる必須ソフトウェアのPP・サポートサービス契約型番です。
PP・サポートサービスを受けるために必要になります。
※4：iStorage M11e/M110の場合、オプション製品のiStorageManager Suite、PerforMate Suiteの導入を推奨します。
※5：別途PP・サポートサービス契約の締結が必要になります。
※6：iStorage M310/M310F/M510/M710/M710Fの場合、オプション製品の
PerforMate Suiteの導入を推奨します。
※7：iStorage M10シリーズ/M100シリーズ、および、Mx20シリーズには StoragePathSavior がバンドルされています。

オプション手配品（必要に応じて手配）

オプションソフトウェア

製品名	型番
WebSAM iStorageManager Suite Ver12.5 – M12e（※1）	UFSM02N012T0-R
WebSAM iStorageManager Suite Ver12.5 – M120（※1）	UFSM02N120T0-R
WebSAM iStorageManager Suite Ver12.5 – M320（※1）	UFSM02N320T0-R
WebSAM iStorageManager Suite Ver12.5 – M320F（※1）	UFSM02N32FT0-R
WebSAM iStorageManager Suite Ver12.5 – M520（※1）	UFSM02N520T0-R
WebSAM iStorageManager Suite Ver12.5 – M720（※1）	UFSM02N720T0-R
WebSAM iStorageManager Suite Ver12.5 – M720F（※1）	UFSM02N72FT0-R
WebSAM iStorageManager Suite Ver9.7 – M10シリーズ（※1）	UFSM02-010H00
WebSAM iStorageManager Suite Ver9.7 – M100シリーズ（※1）	UFSM02-100H00
WebSAM Storage PerforMate Suite Ver9.7 – M10シリーズ（※1）	UFSMS1-010H00
WebSAM Storage PerforMate Suite Ver9.7 – M100シリーズ（※1）	UFSMS1-100H00
WebSAM Storage PerforMate Suite Ver9.7 – M300シリーズ（※1）	UFSMS1-300H00
WebSAM Storage PerforMate Suite Ver12.1 – M500シリーズ（※1）	UFSMS1-H500P00
WebSAM Storage PerforMate Suite Ver12.1 – M700シリーズ（※1）	UFSMS1-H700P00

※1：別途PP・サポートサービス契約の締結が必要になります。

Windows Server 2019

必須手配品

サーバ本体

モデル名	型番
R120h-2M	N8100-2562Y
	N8100-2563Y
	N8100-2564Y
	N8100-2565Y
R120h-1M	N8100-2557Y
	N8100-2561Y
R120h-2E	N8100-2604Y
	N8100-2606Y
R120h-1E	N8100-2602Y
	N8100-2603Y

OS

製品名	型番
Windows Server 2022 Standard（16Core）（Windows Server 2019 Standard ダウングレードサービス付き）	UL1906-00D1
Windows Server 2022 Datacenter（16Core）（Windows Server 2019 Datacenter ダウングレードサービス付き）	UL1906-01D1

【注意事項】
※Hyper-V含む
※Windows Server 2022のサーバーライセンスは搭載している物理コア数分用意する必要があります。
必要に応じて、以下の追加ライセンスを手配してください。

製品名	型番
Windows Server 2022 Standard 追加ライセンス（2Core）	UL1906-002
Windows Server 2022 Standard 追加ライセンス（4Core）	UL1906-003
Windows Server 2022 Standard 追加ライセンス（16Core）	UL1906-004
Windows Server 2022 Datacenter 追加ライセンス（2Core）	UL1906-012
Windows Server 2022 Datacenter 追加ライセンス（4Core）	UL1906-013
Windows Server 2022 Datacenter 追加ライセンス（16Core）	UL1906-014

サーバ用拡張ボード

製品名	型番
Fibre Channelコントローラ	N8190-163（※1）
Fibre Channelコントローラ（2ch）	N8190-164（※1）
Fibre Channelコントローラ	N8190-171（※1）
Fibre Channelコントローラ（2ch）	N8190-172（※1）

【注意事項】
※： WEBから最新のStarterPackを入手して適用する必要があります。

iStorage WBシリーズ ファイバチャネルスイッチ

製品名	型番
iStorage WBG620-24	NF9360-SS054 （※4）
iStorage WBG620-36	NF9360-SS055 （※4）
iStorage WBG620-48	NF9360-SS056 （※4）
iStorage WBG610-008	NF9360-SS051 （※3）
iStorage WBG610-016	NF9360-SS052 （※3）
iStorage WBG610-024	NF9360-SS053 （※3）
iStorage WB6505-12	NF9350-SS040 （※2）
iStorage WB6505-24	NF9350-SS041 （※2）
iStorage WB6510-24	NF9350-SS042 （※2）
iStorage WB6510-36	NF9350-SS043 （※2）
iStorage WB6510-48	NF9350-SS044 （※2）

【注意事項】
※1：FCスイッチのカスケード接続はサポートしておりません。
※2：WB6505/WB6510シリーズではSFPモジュールは標準搭載していません。
※3：オプション32G SFPモジュール（NF9360-SF032）を使用して32Gbpsで接続する場合は、ポートのデータレート設定を32Gbpsに変更する必要があります。
※4：WBG620シリーズには、32GSFPモジュールが標準搭載されています。

ストレージ

モデル名	型番
iStorage M12e（FC 16Gモデル）	NF5313-SR00/SR01 （16G）+NF5313-SFM04 x2 +NF5313-SFP16
iStorage M120（FC 16G/32Gモデル）	NF5323-SR00/SR01 （16G）+NF5323-SFM4/SF09 x2 +NF5323-SFP16 （32G）+NF5323-SF0A x2 +NF5323-SFP32
iStorage M320（FC 16G/32Gモデル）	NF5333-SR00/SR01 （16G）+NF5333-SFM4W/SF09W +NF5333-SFP16 （32G）+NF5333-SF0AW +NF5333-SFP32
iStorage M320F（FC 16G/32Gモデル）	NF5333-SR01F （16G）+NF5333-SFM4W/SF09W +NF5333-SFP16 （32G）+NF5333-SF0AW +NF5333-SFP32
iStorage M520（FC 16G/32Gモデル）	NF5353-SR00 （16G）+NF5353-SF09W +NF5353-SFP16 （32G）+NF5353-SF08W +NF5353-SFP32
iStorage M720（FC 16G/32Gモデル）	NF5373-SR00 （16G）+NF5373-SF09W +NF5373-SFP16 （32G）+NF5373-SF08W +NF5373-SFP32
iStorage M720F（FC 16G/32Gモデル）	NF5373-SR00F （16G）+NF5373-SF09W +NF5373-SFP16 （32G）+NF5373-SF08W +NF5373-SFP32
iStorage M11e（FCモデル）	NF5312-SR00Y/SR01Y +NF5312-SF05 x2 +NF5312-SFP08/SFP16
iStorage M110（FCモデル）	NF5322-SR00Y/SR01Y +NF5322-SF06 x2 +NF5322-SFP08/SFP16
iStorage M310（FCモデル）	NF5332-SR00Y/SR01Y +NF5332-SF06W +NF5332-SFP08/SFP16
iStorage M310F（FCモデル）	NF5332-SR01F +NF5332-SF06W/SF83W/SF84W +NF5332-SFP08/SFP16
iStorage M510（FCモデル）	NF5352-SR00Y +NF5352-SF06W +NF5352-SFP08/SFP16
iStorage M710（FCモデル）	NF5372-SR00Y +NF5372-SF06W +NF5372-SFP08/SFP16
iStorage M710F（FCモデル）	NF5372-SR00F +NF5372-SF06W +NF5372-SFP08/SFP16
iStorage M5000（FCモデル）	NF5381-SB00 +NF5381-SF02WW/SF04WW
iStorage M510（FC 32Gモデル）	NF5352-SR00Y +NF5352-SF07W +NF5352-SFP32（32G）
iStorage M710（FC 32Gモデル）	NF5372-SR00Y +NF5372-SF07W +NF5372-SFP32（32G）
iStorage M710F（FC 32Gモデル）	NF5372-SR00F +NF5372-SF07W +NF5372-SFP32（32G）

必須ソフトウェア

製品名	型番
PP・サポートサービス（iStorage M12e ソフトウェアセット）（※1）（※2）	UFSVM00H0120-R
PP・サポートサービス（iStorage M120 ソフトウェアセット）（※1）（※2）	UFSVM00H1200-R
PP・サポートサービス（iStorage M320 ソフトウェアセット）（※1）（※2）	UFSVM00H3200-R
PP・サポートサービス（iStorage M320F ソフトウェアセット）（※1）（※2）	UFSVM00H32F0-R
PP・サポートサービス（iStorage M520 ソフトウェアセット）（※1）（※2）	UFSVM00H5200-R
PP・サポートサービス（iStorage M720 ソフトウェアセット）（※1）（※2）	UFSVM00H7200-R
PP・サポートサービス（iStorage M720F ソフトウェアセット）（※1）（※2）	UFSVM00H72F0-R
PP・サポートサービス（iStorage M11e ソフトウェアセット）（※3）（※4）	UFSVM00-H011E0
PP・サポートサービス（iStorage M110 ソフトウェアセット）（※3）（※4）	UFSVM00-H11000
iStorage基本制御 Ver9.7 – M310（※5）（※6）	UFSM01-310H00
iStorage基本制御 Ver9.7 – M310F（※5）（※6）	UFSM01-31FH00
iStorage基本制御 Ver12.1 – M510（※5）（※6）	UFSM01-510P00
iStorage基本制御 Ver12.1 – M710（※5）（※6）	UFSM01-710P00
iStorage基本制御 Ver12.1 – M710F（※5）（※6）	UFSM01-71FP00
iStorage基本制御 Ver12.1 – M5000（16port）（※5）（※6）（※7）	UFSM01-M5AP00
iStorage基本制御 – M5000（17～32port）（※5）（※6）（※7）	UFSM01-M50001
iStorage基本制御 – M5000（33～48port）（※5）（※6）（※7）	UFSM01-M50002
iStorage基本制御 – M5000（49～64port）（※5）（※6）（※7）	UFSM01-M50003
iStorage StoragePathSavior 9.1 for Windows（※5）（※8）	UFS206-0091W0

※1：iStorage Mx20シリーズにバンドルされる必須ソフトウェアのPP・サポートサービス契約型番です。
PP・サポートサービスを受けるために必要になります。
※2：iStorage Mx20シリーズの場合、オプション製品のiStorageManager Suiteの導入を推奨します。
※3：iStorage M11e/M110にバンドルされる必須ソフトウェアのPP・サポートサービス契約型番です。
PP・サポートサービスを受けるために必要になります。
※4：iStorage M11e/M110の場合、オプション製品のiStorageManager Suite、PerforMate Suiteの導入を推奨します。
※5：別途PP・サポートサービス契約の締結が必要になります。
※6：iStorage M310/M310F/M510/M710/M710F/M5000の場合、オプション製品の
PerforMate Suiteの導入を推奨します。
※7：iStorage M5000 向けのiStorage基本制御は、装置の搭載ホストポート数に応じたソフトウェアの
手配が必要です。
※8：iStorage M10シリーズ/M100シリーズ、および、Mx20シリーズには StoragePathSavior がバンドルされています。

オプション手配品（必要に応じて手配）

オプションソフトウェア

製品名	型番
WebSAM iStorageManager Suite Ver12.5 – M12e（※1）	UFSM02N012T0-R
WebSAM iStorageManager Suite Ver12.5 – M120（※1）	UFSM02N120T0-R
WebSAM iStorageManager Suite Ver12.5 – M320（※1）	UFSM02N320T0-R
WebSAM iStorageManager Suite Ver12.5 – M320F（※1）	UFSM02N32FT0-R
WebSAM iStorageManager Suite Ver12.5 – M520（※1）	UFSM02N520T0-R
WebSAM iStorageManager Suite Ver12.5 – M720（※1）	UFSM02N720T0-R
WebSAM iStorageManager Suite Ver12.5 – M720F（※1）	UFSM02N72FT0-R
WebSAM iStorageManager Suite Ver9.7 – M10シリーズ（※1）	UFSM02-010H00
WebSAM iStorageManager Suite Ver9.7 – M100シリーズ（※1）	UFSM02-100H00
WebSAM Storage PerforMate Suite Ver9.7 – M10シリーズ（※1）	UFSMS1-010H00
WebSAM Storage PerforMate Suite Ver9.7 – M100シリーズ（※1）	UFSMS1-100H00
WebSAM Storage PerforMate Suite Ver9.7 – M300シリーズ（※1）	UFSMS1-300H00
WebSAM Storage PerforMate Suite Ver12.1 – M500シリーズ（※1）	UFSMS1-H500P00
WebSAM Storage PerforMate Suite Ver12.1 – M700シリーズ（※1）	UFSMS1-H700P00
WebSAM Storage PerforMate Suite Ver12.1 – M5000シリーズ（※1）	UFSMS1-HM5AP00

※1：別途PP・サポートサービス契約の締結が必要になります。

仮想ファイバーチャネル対応早見表

※本表は、サーバ本体が下記の場合の対応表です。
　　Express5800/R120h-2M, R120h-1M, R120h-2E, R120h-1E
※性能面などの保証はしておりません。（接続サポートのみの意味となります）
※必須手配品は必ず構成に盛り込んでください（オプション品については、任意で構いません）
※導入構成につきましては、必ずユーザ要件を元に、SE殿が責任を持っていただきますよう。よろしくお願い申し上げます。

Windows Server 2016

必須手配品

サーバ本体

モデル名	型番
R120h-2M	N8100-2562Y
	N8100-2563Y
	N8100-2564Y
	N8100-2565Y
R120h-1M	N8100-2557Y
	N8100-2561Y
R120h-2E	N8100-2604Y
	N8100-2606Y
R120h-1E	N8100-2602Y
	N8100-2603Y

OS

製品名	型番
Windows Server 2022 Standard（16Core）（Windows Server 2016 Standard ダウングレードサービス付き）	UL1906-00D2
Windows Server 2022 Datacenter（16Core）（Windows Server 2016 Datacenter ダウングレードサービス付き）	UL1906-01D2

【注意事項】
※Hyper-V含む
※Windows Server 2022のサーバーライセンスは搭載している物理コア数分用意する必要があります。
　必要に応じて、以下の追加ライセンスを手配してください。

製品名	型番
Windows Server 2022 Standard 追加ライセンス（2Core）	UL1906-002
Windows Server 2022 Standard 追加ライセンス（4Core）	UL1906-003
Windows Server 2022 Standard 追加ライセンス（16Core）	UL1906-004
Windows Server 2022 Datacenter 追加ライセンス（2Core）	UL1906-012
Windows Server 2022 Datacenter 追加ライセンス（4Core）	UL1906-013
Windows Server 2022 Datacenter 追加ライセンス（16Core）	UL1906-014

サーバ用拡張ボード

製品名	型番
Fibre Channelコントローラ	N8190-163（※1）
Fibre Channelコントローラ（2ch）	N8190-164（※1）
Fibre Channelコントローラ	N8190-171（※1）
Fibre Channelコントローラ（2ch）	N8190-172（※1）

【注意事項】
※：WEBから最新のStarterPackを入手して適用する必要があります。

iStorage WBシリーズ ファイバチャネルスイッチ

製品名	型番
iStorage WBG620-24	NF9360-SS054　（※4）
iStorage WBG620-36	NF9360-SS055　（※4）
iStorage WBG620-48	NF9360-SS056　（※4）
iStorage WBG610-008	NF9360-SS051　（※3）
iStorage WBG610-016	NF9360-SS052　（※3）
iStorage WBG610-024	NF9360-SS053　（※3）
iStorage WB6505-12	NF9350-SS040　（※2）
iStorage WB6505-24	NF9350-SS041　（※2）
iStorage WB6510-24	NF9350-SS042　（※2）
iStorage WB6510-36	NF9350-SS043　（※2）
iStorage WB6510-48	NF9350-SS044　（※2）

【注意事項】
※1：FCスイッチのカスケード接続はサポートしておりません。
※2：WB6505/WB6510シリーズではSFPモジュールは標準搭載していません。
※3：オプション32G SFPモジュール（NF9360-SF032）を使用して32Gbpsで接続する
　　場合は、ポートのデータレート設定を32Gbpsに変更する必要があります。
※4：WBG620シリーズには、32GSFPモジュールが標準搭載されています。

ストレージ

モデル名	型番
iStorage M12e（FC 16Gモデル）	NF5313-SR00/SR01 （16G）+NF5313-SFM04 x2 +NF5313-SFP16
iStorage M120（FC 16G/32Gモデル）	NF5323-SR00/SR01 （16G）+NF5323-SFM4/SF09 x2 +NF5323-SFP16 （32G）+NF5323-SF0A x2 +NF5323-SFP32
iStorage M320（FC 16G/32Gモデル）	NF5333-SR00/SR01 （16G）+NF5333-SFM4W/SF09W +NF5333-SFP16 （32G）+NF5333-SF0AW +NF5333-SFP32
iStorage M320F（FC 16G/32Gモデル）	NF5333-SR01F （16G）+NF5333-SFM4W/SF09W +NF5333-SFP16 （32G）+NF5333-SF0AW +NF5333-SFP32
iStorage M520（FC 16G/32Gモデル）	NF5353-SR00 （16G）+NF5353-SF09W +NF5353-SFP16 （32G）+NF5353-SF08W +NF5353-SFP32
iStorage M720（FC 16G/32Gモデル）	NF5373-SR00 （16G）+NF5373-SF09W +NF5373-SFP16 （32G）+NF5373-SF08W +NF5373-SFP32
iStorage M720F（FC 16G/32Gモデル）	NF5373-SR00F （16G）+NF5373-SF09W +NF5373-SFP16 （32G）+NF5373-SF08W +NF5373-SFP32
iStorage M11e（FCモデル）	NF5312-SR00Y/SR01Y +NF5312-SF05 x2 +NF5312-SFP08/SFP16
iStorage M110（FCモデル）	NF5322-SR00Y/SR01Y +NF5322-SF06 x2 +NF5322-SFP08/SFP16
iStorage M310（FCモデル）	NF5332-SR00Y/SR01Y +NF5332-SF06W +NF5332-SFP08/SFP16
iStorage M310F（FCモデル）	NF5332-SR01F +NF5332-SF06W/SF83W/SF84W +NF5332-SFP08/SFP16
iStorage M510（FCモデル）	NF5352-SR00Y +NF5352-SF06W +NF5352-SFP08/SFP16
iStorage M710（FCモデル）	NF5372-SR00Y +NF5372-SF06W +NF5372-SFP08/SFP16
iStorage M710F（FCモデル）	NF5372-SR00F +NF5372-SF06W +NF5372-SFP08/SFP16
iStorage M5000（FCモデル）	NF5381-SB00 +NF5381-SF02WW/SF04WW
iStorage M510（FC 32Gモデル）	NF5352-SR00Y +NF5352-SF07W +NF5352-SFP32（32G）
iStorage M710（FC 32Gモデル）	NF5372-SR00Y +NF5372-SF07W +NF5372-SFP32（32G）
iStorage M710F（FC 32Gモデル）	NF5372-SR00F +NF5372-SF07W +NF5372-SFP32（32G）

必須ソフトウェア

製品名	型番
PP・サポートサービス（iStorage M12e ソフトウェアセット）（※1）（※2）	UFSVM00H0120-R
PP・サポートサービス（iStorage M120 ソフトウェアセット）（※1）（※2）	UFSVM00H1200-R
PP・サポートサービス（iStorage M320 ソフトウェアセット）（※1）（※2）	UFSVM00H3200-R
PP・サポートサービス（iStorage M320F ソフトウェアセット）（※1）（※2）	UFSVM00H32F0-R
PP・サポートサービス（iStorage M520 ソフトウェアセット）（※1）（※2）	UFSVM00H5200-R
PP・サポートサービス（iStorage M720 ソフトウェアセット）（※1）（※2）	UFSVM00H7200-R
PP・サポートサービス（iStorage M720F ソフトウェアセット）（※1）（※2）	UFSVM00H72F0-R
PP・サポートサービス（iStorage M11e ソフトウェアセット）（※3）（※4）	UFSVM00-H011E0
PP・サポートサービス（iStorage M110 ソフトウェアセット）（※3）（※4）	UFSVM00-H11000
iStorage基本制御 Ver9.7 - M310（※5）（※6）	UFSM01-310H00
iStorage基本制御 Ver9.7 - M310F（※5）（※6）	UFSM01-31FH00
iStorage基本制御 Ver12.1 - M510（※5）（※6）	UFSM01-510P00
iStorage基本制御 Ver12.1 - M710（※5）（※6）	UFSM01-710P00
iStorage基本制御 Ver12.1 - M710F（※5）（※6）	UFSM01-71FP00
iStorage基本制御 Ver12.1 - M5000（16port）（※5）（※6）（※7）	UFSM01-M5AP00
iStorage基本制御 - M5000（17～32port）（※5）（※6）（※7）	UFSM01-M50001
iStorage基本制御 - M5000（33～48port）（※5）（※6）（※7）	UFSM01-M50002
iStorage基本制御 - M5000（49～64port）（※5）（※6）（※7）	UFSM01-M50003
iStorage StoragePathSavior 9.1 for Windows（※5）（※8）	UFS206-0091W0

※1：iStorage Mx20シリーズにバンドルされる必須ソフトウェアのPP・サポートサービス契約型番です。
　　PP・サポートサービスを受けるために必要になります。
※2：iStorage Mx20シリーズの場合、オプション製品のiStorageManager Suiteの導入を推奨します。
※3：iStorage M11e/M110にバンドルされる必須ソフトウェアのPP・サポートサービス契約型番です。
　　PP・サポートサービスを受けるために必要になります。
※4：iStorage M11e/M110の場合、オプション製品のiStorageManager Suite、PerforMate Suiteの導入を推奨します。
※5：別途PP・サポートサービス契約の締結が必要になります。
※6：iStorage M310/M310F/M510/M710/M710F/M5000の場合、オプション製品の
　　PerforMate Suiteの導入を推奨します。
※7：iStorage M5000 向けのiStorage基本制御は、装置の搭載ホストポート数に応じたソフトウェアの
　　手配が必要です。
※8：iStorage M10シリーズ/M100シリーズ、および、Mx20シリーズには StoragePathSavior がバンドルされています。

オプション手配品（必要に応じて手配）

オプションソフトウェア

製品名	型番
WebSAM iStorageManager Suite Ver12.5 - M12e（※1）	UFSM02N012T0-R
WebSAM iStorageManager Suite Ver12.5 - M120（※1）	UFSM02N120T0-R
WebSAM iStorageManager Suite Ver12.5 - M320（※1）	UFSM02N320T0-R
WebSAM iStorageManager Suite Ver12.5 - M320F（※1）	UFSM02N32FT0-R
WebSAM iStorageManager Suite Ver12.5 - M520（※1）	UFSM02N520T0-R
WebSAM iStorageManager Suite Ver12.5 - M720（※1）	UFSM02N720T0-R
WebSAM iStorageManager Suite Ver12.5 - M720F（※1）	UFSM02N72FT0-R
WebSAM iStorageManager Suite Ver9.7 - M10シリーズ（※1）	UFSM02-010H00
WebSAM iStorageManager Suite Ver9.7 - M100シリーズ（※1）	UFSM02-100H00
WebSAM Storage PerforMate Suite Ver9.7 - M10シリーズ（※1）	UFSMS1-010H00
WebSAM Storage PerforMate Suite Ver9.7 - M100シリーズ（※1）	UFSMS1-100H00
WebSAM Storage PerforMate Suite Ver9.7 - M300シリーズ（※1）	UFSMS1-300H00
WebSAM Storage PerforMate Suite Ver12.1 - M500シリーズ（※1）	UFSMS1-H500P00
WebSAM Storage PerforMate Suite Ver12.1 - M700シリーズ（※1）	UFSMS1-H700P00
WebSAM Storage PerforMate Suite Ver12.1 - M5000シリーズ（※1）	UFSMS1-HM5AP00

※1：別途PP・サポートサービス契約の締結が必要になります。

Windows Server 2012 R2

必須手配品

サーバ本体

モデル名	型番
R120h-2M	N8100-2562Y
	N8100-2563Y
	N8100-2564Y
	N8100-2565Y
R120h-1M	N8100-2557Y
	N8100-2561Y
R120h-2E	N8100-2604Y
	N8100-2606Y
R120h-1E	N8100-2602Y
	N8100-2603Y

OS

製品名	型番
-	-
-	-

【注意事項】
※Hyper-V含む
※KB2919355（http://www.microsoft.com/ja-jp/download/details.aspx?id=42334）を適用してください。

サーバ用拡張ボード

製品名	型番
Fibre Channelコントローラ	N8190-163（※1）
Fibre Channelコントローラ（2ch）	N8190-164（※1）
Fibre Channelコントローラ	N8190-171（※1）
Fibre Channelコントローラ（2ch）	N8190-172（※1）

【注意事項】
※：WEBから最新のStarterPackを入手して適用する必要があります。

iStorage WBシリーズ ファイバチャネルスイッチ

製品名	型番
iStorage WBG620-24	NF9360-SS054　（※4）
iStorage WBG620-36	NF9360-SS055　（※4）
iStorage WBG620-48	NF9360-SS056　（※4）
iStorage WBG610-008	NF9360-SS051　（※3）
iStorage WBG610-016	NF9360-SS052　（※3）
iStorage WBG610-024	NF9360-SS053　（※3）
iStorage WB6505-12	NF9350-SS040　（※2）
iStorage WB6505-24	NF9350-SS041　（※2）
iStorage WB6510-24	NF9350-SS042　（※2）
iStorage WB6510-36	NF9350-SS043　（※2）
iStorage WB6510-48	NF9350-SS044　（※2）

【注意事項】
※1：FCスイッチのカスケード接続はサポートしておりません。
※2：WB6505/WB6510シリーズではSFPモジュールは標準搭載していません。
※3：オプション32G SFPモジュール（NF9360-SF032）を使用して32Gbpsで接続する
　　場合は、ポートのデータレート設定を32Gbpsに変更する必要があります。
※4：WBG620シリーズには、32GSFPモジュールが標準搭載されています。

ストレージ

モデル名	型番
iStorage M12e（FC 16Gモデル）	NF5313-SR00/SR01 （16G）+NF5313-SFM04 x2 +NF5313-SFP16
iStorage M120（FC 16G/32Gモデル）	NF5323-SR00/SR01 （16G）+NF5323-SFM4/SF09 x2 +NF5323-SFP16 （32G）+NF5323-SF0A x2 +NF5323-SFP32
iStorage M320（FC 16G/32Gモデル）	NF5333-SR00/SR01 （16G）+NF5333-SFM4W/SF09W +NF5333-SFP16 （32G）+NF5333-SF0AW +NF5333-SFP32
iStorage M320F（FC 16G/32Gモデル）	NF5333-SR01F （16G）+NF5333-SFM4W/SF09W +NF5333-SFP16 （32G）+NF5333-SF0AW +NF5333-SFP32
iStorage M520（FC 16G/32Gモデル）	NF5353-SR00 （16G）+NF5353-SF09W +NF5353-SFP16 （32G）+NF5353-SF08W +NF5353-SFP32
iStorage M720（FC 16G/32Gモデル）	NF5373-SR00 （16G）+NF5373-SF09W +NF5373-SFP16 （32G）+NF5373-SF08W +NF5373-SFP32
iStorage M720F（FC 16G/32Gモデル）	NF5373-SR00F （16G）+NF5373-SF09W +NF5373-SFP16 （32G）+NF5373-SF08W +NF5373-SFP32
iStorage M11e（FCモデル）	NF5312-SR00Y/SR01Y +NF5312-SF05 x2 +NF5312-SFP08/SFP16
iStorage M110（FCモデル）	NF5322-SR00Y/SR01Y +NF5322-SF06 x2 +NF5322-SFP08/SFP16
iStorage M310（FCモデル）	NF5332-SR00Y/SR01Y +NF5332-SF06W +NF5332-SFP08/SFP16
iStorage M310F（FCモデル）	NF5332-SR01F +NF5332-SF06W/SF83W/SF84W +NF5332-SFP08/SFP16
iStorage M510（FCモデル）	NF5352-SR00Y +NF5352-SF06W +NF5352-SFP08/SFP16
iStorage M710（FCモデル）	NF5372-SR00Y +NF5372-SF06W +NF5372-SFP08/SFP16
iStorage M710F（FCモデル）	NF5372-SR00F +NF5372-SF06W +NF5372-SFP08/SFP16
iStorage M5000（FCモデル）	NF5381-SB00 +NF5381-SF02WW/SF04WW
iStorage M510（FC 32Gモデル）	NF5352-SR00Y +NF5352-SF07W +NF5352-SFP32（32G）
iStorage M710（FC 32Gモデル）	NF5372-SR00Y +NF5372-SF07W +NF5372-SFP32（32G）
iStorage M710F（FC 32Gモデル）	NF5372-SR00F +NF5372-SF07W +NF5372-SFP32（32G）

必須ソフトウェア

製品名	型番
PP・サポートサービス（iStorage M12e ソフトウェアセット）（※1）（※2）	UFSVM00H0120-R
PP・サポートサービス（iStorage M120 ソフトウェアセット）（※1）（※2）	UFSVM00H1200-R
PP・サポートサービス（iStorage M320 ソフトウェアセット）（※1）（※2）	UFSVM00H3200-R
PP・サポートサービス（iStorage M320F ソフトウェアセット）（※1）（※2）	UFSVM00H32F0-R
PP・サポートサービス（iStorage M520 ソフトウェアセット）（※1）（※2）	UFSVM00H5200-R
PP・サポートサービス（iStorage M720 ソフトウェアセット）（※1）（※2）	UFSVM00H7200-R
PP・サポートサービス（iStorage M720F ソフトウェアセット）（※1）（※2）	UFSVM00H72F0-R
PP・サポートサービス（iStorage M11e ソフトウェアセット）（※3）（※4）	UFSVM00-H011E0
PP・サポートサービス（iStorage M110 ソフトウェアセット）（※3）（※4）	UFSVM00-H11000
iStorage基本制御 Ver9.7 - M310（※5）（※6）	UFSM01-310H00
iStorage基本制御 Ver9.7 - M310F（※5）（※6）	UFSM01-31FH00
iStorage基本制御 Ver12.1 - M510（※5）（※6）	UFSM01-510P00
iStorage基本制御 Ver12.1 - M710（※5）（※6）	UFSM01-710P00
iStorage基本制御 Ver12.1 - M710F（※5）（※6）	UFSM01-71FP00
iStorage基本制御 Ver12.1 - M5000（16port）（※5）（※6）（※7）	UFSM01-M5AP00
iStorage基本制御 - M5000（17～32port）（※5）（※6）（※7）	UFSM01-M50001
iStorage基本制御 - M5000（33～48port）（※5）（※6）（※7）	UFSM01-M50002
iStorage基本制御 - M5000（49～64port）（※5）（※6）（※7）	UFSM01-M50003
iStorage StoragePathSavior 9.1 for Windows（※5）（※8）	UFS206-0091W0

※1：iStorage Mx20シリーズにバンドルされる必須ソフトウェアのPP・サポートサービス契約型番で
　　PP・サポートサービスを受けるために必要になります。
※2：iStorage Mx20シリーズの場合、オプション製品のiStorageManager Suiteの導入を推奨します。
※3：iStorage M11e/M110にバンドルされる必須ソフトウェアのPP・サポートサービス契約型番です。
　　PP・サポートサービスを受けるために必要になります。
※4：iStorage M11e/M110の場合、オプション製品のiStorageManager Suite、PerforMate Suiteの導入を推奨します。
※5：別途PP・サポートサービス契約の締結が必要になります。
※6：iStorage M310/M310F/M510/M710/M710F/M5000の場合、オプション製品の
　　PerforMate Suiteの導入を推奨します。
※7：iStorage M5000 向けのiStorage基本制御は、装置の搭載ホストポート数に応じたソフトウェアの
　　手配が必要です。
※8：iStorage M10シリーズ/M100シリーズ、および、Mx20シリーズには StoragePathSavior がバンドルされています。

オプション手配品（必要に応じて手配）

オプションソフトウェア

製品名	型番
WebSAM iStorageManager Suite Ver12.5 - M12e（※1）	UFSM02N012T0-R
WebSAM iStorageManager Suite Ver12.5 - M120（※1）	UFSM02N120T0-R
WebSAM iStorageManager Suite Ver12.5 - M320（※1）	UFSM02N320T0-R
WebSAM iStorageManager Suite Ver12.5 - M320F（※1）	UFSM02N32FT0-R
WebSAM iStorageManager Suite Ver12.5 - M520（※1）	UFSM02N520T0-R
WebSAM iStorageManager Suite Ver12.5 - M720（※1）	UFSM02N720T0-R
WebSAM iStorageManager Suite Ver12.5 - M720F（※1）	UFSM02N72FT0-R
WebSAM iStorageManager Suite Ver9.7 - M10シリーズ（※1）	UFSM02-010H00
WebSAM iStorageManager Suite Ver9.7 - M100シリーズ（※1）	UFSM02-100H00
WebSAM Storage PerforMate Suite Ver9.7 - M10シリーズ（※1）	UFSMS1-010H00
WebSAM Storage PerforMate Suite Ver9.7 - M100シリーズ（※1）	UFSMS1-100H00
WebSAM Storage PerforMate Suite Ver9.7 - M300シリーズ（※1）	UFSMS1-300H00
WebSAM Storage PerforMate Suite Ver12.1 - M500シリーズ（※1）	UFSMS1-H500P00
WebSAM Storage PerforMate Suite Ver12.1 - M700シリーズ（※1）	UFSMS1-H700P00
WebSAM Storage PerforMate Suite Ver12.1 - M5000シリーズ（※1）	UFSMS1-HM5AP00

※1：別途PP・サポートサービス契約の締結が必要になります。