

Express5800/T110m (2nd-Gen)

システム構成ガイド



表示の希望小売価格は税別価格になります。

★注意★

Express5800/T110m (2nd-Gen)バリューモデルとはサポートオプションが異なります。Express5800/T110m (2nd-Gen)バリューモデルのオプションを手配される場合は、Express5800/T110m(2nd-Gen)バリューモデル用構成ガ イドまたはオプション適合表をご確認ください。

2025年9月

第4版

日本電気株式会社

目次

スペッ	ク表		5
フレ	ノームモデ	ル	5
	-	ectionPack(1/2)	
	•	ectionPack(2/2)	
外観図			8
正直	面図/背面図	图	8
三百	面図		10
クイック	ケ構築シ -		12
		〕 イド	
1	本体		13
2	CPU ボー	-F	15
3	メモリ		16
4	内蔵ドラ	jイブ	17
	4.1	ドライブケージの選択	19
	4.2	RAID 構成選択	21
	4.3	内蔵ドライブ選択	23
5	光ディス	クドライブ	26
6	Flash Fl	DD	26
7	RDX / L	TO ドライブ	
	7.1	RDX / LTO ドライブの選択	27
	7.2	RDX / LTO ドライブの構成	
	7.3	バックアップ用データカートリッジ	
8	PCI カー	-F	30
	8.1	LAN ボード	30
	8.2	SAS コントローラ	
	8.3	グラフィックスアクセラレータ	
	8.4	シリアルポート拡張キット	
9	その他内	内蔵オプション	
	9.1	電源ユニット	
	9.2	本体ファン	
	9.3	TPM	
	9.4	VMware ESXi ベースキット	
	9.5	高温環境対応オプション	
10		- 場出荷サービス	
	10.1	RAID 設定オプション	
	10.2	全領域 OS 設定オプション	
11		辺機器	
	11.1	キーボード	
	11.2	マウス	
	11.3	ディスプレイ	
	11.4	電源タップ	39

システム構成ガイド – Express5800/T110m (2nd-Gen)

	11.5	UPS	40
	11.6	サーバ管理ツール拡張ライセンス	55
	11.7	ESMPRO Platform Management Kit	56
	11.8	サーバ管理ソフトウェア拡張機能ライセンス	56
	11.9	防塵キット・防塵フィルタ	57
	11.10	ラックコンバージョンキット	58
	11.11	ユーザーズガイド	58
	11.12	仮想化基盤のゲスト OS 監視ツール (ESMPRO/ServerAgent for GuestOS)	59
	11.13	LCD コンソールユニット	60
	11.14	サーバスイッチユニット	60
12	保証·伯	呆守サービス	62
	12.1	ハードウェア標準保証	62
	12.2	保守サービスパック	62
	12.3	サーバ診断カルテサービス	65
	10.4 サー	−バ稼働分析サービス	65
	12.5	ソフトウェア	66
リファレ	ノンス		72
		<u> </u>	
		· 甫足事項	
サ -	ーバマネジ	メント	78
構	築時の注意	[事項	79
保 '	守サポート	サービス	79
オ:	プションの(OS サポート/組込み出荷対応一覧	80
搭	載可能スロ	ット一覧	82
Se	cure Boo	t モード	83
UP	'S 制御ソフ	・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・	84
		atform Management Kit の対応 OS	
改版履			

OS の略称表記について

本装置は以下の OS に対応しており、本文中の OS 名称を以下のように略して表記している箇所があります。

また、本装置の各オプションにより対応する OS および組込み出荷対応可否が異なりますので、リファレンスの「オプションの OS サポート/組込み出荷対応一覧オプションの OS サポート/組込み出荷対応一覧」をご参照ください。

略称	OS の種類
WS2022	Windows Server 2022
WS2025	Windows Server 2025
RHEL9	Red Hat Enterprise Linux 9.4 以降
ESXi8.0	VMware ESXi 8.0 Update3 以降
ESX9.0	VMware ESX 9.0 以降

スペック表

フレームモデル

製品名称製品型名			Express5800/T110m(2nd-Gen)		
			N8100-3026Y		
			インテル® Pentium® プロセッサー		
			Gold G7400 (2C/4T, 3.7GHz, TDP46W, 6MB)		
			インテル® Xeon® プロセッサー		
	Processor		6315P (4C/4T, 2.8GHz,TDP55W,12MB),		
CPU			6325P (4C/8T, 3.5GHz,TDP55W,12MB),		
			6333P (6C/12T, 3.1GHz,TDP65W,18MB),		
			6337P (6C/12T, 3.5GHz,TDP80W,18MB),		
			6353P (8C/16T, 2.7GHz,TDP65W, 24MB),		
	海性状态	数/最大搭載数	6369P (8C/16T, 3.3GHz,TDP95W, 24MB) 0/1		
~ -01. 1	1赤牛]百戰	奴/取八百戦奴			
チップセット			インテル® C266 チップセット		
		標準/最大	標準搭載なし(セレクタブルオプション) / Unbuffered DIMM: 128GB (4x 32GB)		
	搭載メモ		DDR5-4400 SDRAM DIMM, Unbuffered		
メモリ	最大動作	問波数	4400MHz		
, ,	誤り検出		ECC		
		ベアリング	<u>.</u>		
	メモリミ	ラーリング	-		
		内蔵標準	-		
			HDDケージの標準搭載なし(セレクタブルオプション)		
	ドライブ		2.5型HDDケージ(N8154-170)選択時: SAS HDD 19.2TB (8x2.4TB), SATA SSD 15.36TB (8x1.92TB), NVME SSD 7.68TB (4x1.92TB)		
	ベイ	内蔵最大	2.5型HDDケージ(N8154-171)選択時: SAS HDD 4.8TB (2x 2.4TB), SATA SSD 3.84TB (2x 1.92TB), NVME SSD 3.84TB (2x 1.92TB)		
	1.54		3.5型HDDケージ(N8154-140)選択時: SATA 72TB (4x 18TB)		
補助			3.5型Fixed HDDケージ(N8154-143)選択時: SATA 72TB (4x 18TB)		
記憶					
装置		ホットスワップ	対応 (N8154-170/171またはN8154-140搭載時)		
	インタフ	ェース規格とRAID構成 *1	SATA 6Gb/s:RAID 0/1/10(標準), RAID 5/6/50/60(オプション)		
	1	77.55 - 1 - 1 - 1 - 1 - 1 - 1 - 1 - 1 - 1 -	NVMe/SAS 12/24Gb/s:RAID 0/1/5/6/10/50/60(オプション)		
	光ディス	クドライブ	標準搭載なし(セレクタブルオプション): 内蔵DVD-ROM、内蔵DVDSuperMULTIのどちらか1つを選択必須		
	拡張ベイ		2x5.25型デバイスペイ + 1x Slim DVDペイ		
拡張スロット	対応スロ	ット	1x PCI Express 5.0 (x16レーン, x16ソケット)		
			3x PCI Express 4.0 (x4レーン, x8ソケット)		
H=7 : 5=	搭載チッ	プ/ビデオRAM	マネージメントコントローラチップ内蔵 / 32MB		
グラフィックス	グラフィ	ック表示 と 解像度 *2	1677万色: 640x480, 800x600, 1,024x768, 1,280x1,024, 1,600x1,200, 1920x1080, 1920x1200		
			7xUSB3.2 Gen1 (2x前面(Type A)、1x内部(Type A), 4x背面(Type A))		
			1xアナログRGB (ミニD-Sub15ピン, 1x 背面)		
			1xシリアルポート (RS-232C規格準拠/D-Sub9ピン, シリアルポートA, 1x跨面, オプションで計2ポートに増設可)		
標準インタフェース					
			A ASSESSED THE MET A 1 MARKET THE PLANE OF T		
			2x1000BASE-T LANコネクタ (1000BASE-T/100BASE-TX/10BASE-T対応, RJ-45, 2x 背面)		
			1x マネージメント用LANコネクタ (1000BASE-T/100BASE-T/X/10BASE-T対応, RJ-45, 1x 湾面)		
冗長電源			対応/オイション・ナー・レイニルボ		
几長电泳 冗長ファン			対応 (オプション, ホットプラグ可) -		
76tx 7 7 2			電源ユニット (N8181-177)選択時		
			<u>電ボニング (N8181-177)施水崎</u> 175.0mm x 469.3mm x 367.0mm (スタピライザ収納時/突起物含まず)		
			249.0mm x 487.0mm x 367.0mm (スタビライザオープン時/突起物含む)		
外形寸法 (幅x奥行	」。 すきx高さ)*	3	249.0mm x467.0mm x367.0mm (人ダビッイリオープン 87大起初音も) 冗長電源ユニット (N8181-183/-184)選択時		
			<u> </u>		
			175.0mm x 469.3mm x 367.0mm (スタビライザル画が) (スタビライザオープン時/突起物含ます) 249.0mm x 498.4mm x 367.0mm (スタビライザオープン時/突起物含ま)		
CO 100 - CO 1	大)		249.0mm x 498.4mm x 367.0mm (人タピライサオーノン時/矢政物含む) 11.50 Kg / 19.00 Kg		
質量 (張小 *4 / 栗・	/ ()		11.50 Ng / 18.00 Ng		
質量 (最小 *4 / 最)					
質量 (最小 *4 / 最.			標準袋融か!/ゎ」、ク、ターマ゚ロ ナポシーこの		
			標準搭載なし(セレクタブルオプション), 500M 80 DLUS® Cold取得愛道 (「楠並行アーフ付きコンセント) (ホットブラグスロ 1x AC100V田愛道ケーブル(ケーブル長・3.0m) 添付)		
質量 (最小*4/最) 電源			500W 80 PLUS® Gold 取得電源 (二極並行アース付きコンセント) (ホットプラグ不可, 1x AC 100V用電源ケーブル(ケーブル長: 3.0m) 添付)		
			500W 80 PLUS® Gold取得電源 (二極並行アース付きコンセント) (ホットプラグ不可, 1xAC100V用電源ケーブル(ケーブル長: 3.0m)添付) 550W 80 PLUS® Platinum取得電源 (二極並行アース付きコンセント) (ホットプラグ可, 1xAC100V用電源ケーブル(ケーブル長: 3.0m)添付) (最大: 2)		
			500W 80 PLUS® Gold 取得電源 (二極並行アース付きコンセント) (ホットプラグ不可, 1x AC 100V用電源ケーブル(ケーブル長: 3.0m) 添付)		
電源	· · · · · · · · · · · · · · · · · · ·	のE9个等荷 社は、	500W 80 PLUS® Gold取得電源 (三極並行アース付きコンセント) (ホットプラグ不可, 1xAC100V用電源ケーブル(ケーブル長: 3.0m)添付) 550W 80 PLUS® Platinum取得電源 (三極並行アース付きコンセント) (ホットプラグ可, 1xAC100V用電源ケーブル(ケーブル長: 3.0m)添付) (最大: 2) AC100V/200V±10%, 50/60Hz±3Hz		
電源 消費電力(100V最			500W 80 PLUS® Gold取得電源 (三極並行アース付きコンセント) (ホットブラグ不可, 1x AC100/用電源ケーブル(ケーブル長: 3.0m) 添付) (最大: 2) AC100V用電源 (三極並行アース付きコンセント) (ホットフラグ可, 1x AC100V用電源ケーブル(ケーブル長: 3.0m) 添付) (最大: 2) AC100V/200V±10%, 50/60Hz±3Hz		
電源 消費電力(100V最 消費電力(100V最	大構成時,:	最大電力)	500W 80 PLUS® Gold取得電源 (三極並行アース付きコンセント) (ホットブラグ不可, 1xAC100V用電源ケーブル(ケーブル長: 3.0m)添付) (最大: 2) AC100V用電源 (三極並行アース付きコンセント) (ホットブラグ可, 1xAC100V用電源ケーブル(ケーブル長: 3.0m)添付) (最大: 2) AC100V/200V±10%, 50/60Hz±3Hz 285VA/283W 353VA/3550W		
電源 消費電力(100V最 消費電力(200V最 消費電力(200V最	大構成時,	最大電力) 25℃高負荷時)	500W 80 PLUS® Gold取得電源(- 極並行アース付きコンセント) (ホットブラグ不可, 1x AC100V用電源ケーブル(ケーブル長: 3.0m) 添付) 550W 80 PLUS® Platinum 取得電源 (- 極並行アース付きコンセント) (ホットブラグ可, 1x AC100V用電源ケーブル(ケーブル長: 3.0m) 添付) (最大: 2) AC100VI200V±10%, 50/80Hz±3Hz 285VA / 283W 353VA / 350W		
電源 消費電力(100V最 消費電力(200V最 消費電力(200V最	大構成時, 大構成時, 大構成時,	最大電力) 25℃高負荷時) 最大電力)	500W 80 PLUS® Gold取得電源(三極並行アース付きコンセント)(ホットブラグ不可、tx AC100/用電源ケーブル(ケーブル長: 3.0m)添付) 550W 80 PLUS® Platinum取得電源 (三極並行アース付きコンセント)(ホットブラグ可、tx AC100V用電源ケーブル(ケーブル長: 3.0m)添付)(最大: 2) AC100V(200V±10%, 5.0l60htz:3Hz 285VA/283W 383VA/350W 282VA/280W 349VA/347W		
電源 消費電力(100V最 消費電力(200V最 消費電力(200V最	大構成時, 大構成時, 大構成時, 皮基準)に	最大電力) 25℃高負荷時) 最大電力) 基づくエネルギー消費効率 *5	500W 80 PLUS® Gold取得電源 (三極並行アース付きコンセント) (ホットブラグ不可、tx AC100V用電源ケーブル(ケーブル長: 3.0m)添付) (最大: 2) AC100V用電源 (三極並行アース付きコンセント) (ホットブラグ可、tx AC100V用電源ケーブル(ケーブル長: 3.0m)添付) (最大: 2) AC100V(200½10%, 5.0/60Hz/3.Hz 2 2 2 2 2 2 2 2 2 2 2 2 2 2 2 2 2 2 2		
電源 消費電力(100V最 消費電力(200V最 消費電力(200V最 消費電力(200V最 借工才法(2021年)	大構成時。 大構成時。 大構成時。 (大構成時。 度基準)に 音圧レベノ	悪大電力) 25℃高負荷時) 悪が(本電力) 基づくエネルギー消費効率*5 レ(100V最小構成時,待機時) 25℃	500W 80 PLUS® Gold取得電源(三極並行アース付きコンセント) (ホットブラグ不可, 1x AC100/用電源ケーブル(ケーブル長: 3.0m)添付) 550W 80 PLUS® Platinum取得電源 (三極並行アース付きコンセント) (ホットフラグ可, 1x AC100V用電源ケーブル(ケーブル長: 3.0m)添付) (最大: 2) AC100V/200V±10%, 50/60Hz±3Hz 285VA/283W 353VA/350W 282VA/280W 349VA/347W 23.0(区分1) 30.8 dBA		
電源 消費電力(100V最 消費電力(200V最 消費電力(200V最	大構成時, 大構成時, 大構成時, 度基準)に 音圧レベル 音圧レベル(2	最大電力) 25℃高負荷時) 最大電力) 基づくエネルギー消費効率*5 レ(100V最小構成時,待機時)25℃ 2.5至1000最大構成時,(MM無L)。素負荷)25℃	500W 80 PLUS® Gold取得電源 (-極並行アース付きコンセント) (ホットブラグマの, 1xAC100/用電源ケーブル(ケーブル長・3.0m)添付) (最大: 2)		
電源 消費電力(100V最 消費電力(200V最 消費電力(200V最 消費電力(200V最 借工才法(2021年)	大構成時, 2 大構成時, 2 大構成時, 2 大構成時, 3 度基準)に 音圧レベル(2 音圧レベル(2 音圧レベル(2	悪大電力) 25で高良荷時) 展大電力) 延づくエネルギー消費効率*5 L/(100/製小構成時,特徴時) 25°C 25世1000最大構成時(WMelaL), 高負荷時25°C 2.5世1000最大構成時(WMe)。高負荷時25°C	500W 80 PLUS® Gold取得電源 (- 極並行アース付きコンセント) (ホットブラグで司、1x AC100/用電源ケーブル(ケーブル長: 3.0m)添付) 550W 80 PLUS® Platinum 取得電源 (- 極並行アース付きコンセント) (ホットブラグラ、1x AC100V用電源ケーブル(ケーブル長: 3.0m)添付) (最大: 2) AC100V/200V±10%, 50/60Hz±3Hz 285VA / 283W 353VA / 350W 282VA / 280W 349VA / 347W 23.0(区分1) 30.8 dBA 35.6 dBA 35.6 dBA		
電源 消費電力(100V最 消費電力(200V最 消費電力(200V最 消費電力(200V最 借工才法(2021年)	大構成時, 2 大構成時, 2 大構成時, 2 大構成時, 3 度基準)に 音圧レベル(2 音圧レベル(2 音圧レベル(2	最大電力) 25℃高負荷時) 最大電力) 基づくエネルギー消費効率*5 レ(100V最小構成時,待機時)25℃ 2.5至1000最大構成時,(MM無L)。素負荷)25℃	500W 80 PLUS® Gold取得電源(
電源 消費電力(100V最 消費電力(200V最 消費電力(200V最 消費電力(200V最 借工才法(2021年)	大構成時、 大構成時、 大構成時、 度基準)に 音圧レベル 音圧レベル 音圧レベル	悪大電力) 25で高良荷時) 展大電力) 延づくエネルギー消費効率*5 L/(100/製小構成時,特徴時) 25°C 25世1000最大構成時(WMelaL), 高負荷時25°C 2.5世1000最大構成時(WMe)。高負荷時25°C	500W 80 PLUS® Gold取得電源 (-極並行アース付きコンセント) (ホットブラグマの, 1x AC100/用電源ケーブル(ケーブル長: 3.0m)添付) 550W 80 PLUS® Platnum取得電源 (-極並行アース付きコンセント) (ホットブラグ可, 1x AC100/用電源ケーブル(ケーブル長: 3.0m)添付) (最大: 2)		
電源 消費電力(100V最 消費電力(200V最 消費電力(200V最 6五不法(2021年) 音量 *6	大構成時、 大構成時、 大構成時、 度基準)に 音圧レベル 音圧レベル 音圧レベル	悪大電力) 25で高良荷時) 展大電力) 延づくエネルギー消費効率*5 L/(100/製小構成時,特徴時) 25°C 25世1000最大構成時(WMelaL), 高負荷時25°C 2.5世1000最大構成時(WMe)。高負荷時25°C	500W 80 PLUS® Gold取得電源(
電源 消費電力(100V無 消費電力(100V無 消費電力(200V最 衛生本法(2021年 音量 *6	大構成時、 大構成時、 大構成時、 度基準)に 音圧レベル 音圧レベル 音圧レベル	悪大電力) 25で高良荷時) 展大電力) 延づくエネルギー消費効率*5 L/(100/製小構成時,特徴時) 25°C 25世1000最大構成時(WMelaL), 高負荷時25°C 2.5世1000最大構成時(WMe)。高負荷時25°C	500W 80 PLUS® Gold取得電源 (- 極並行アース付きコンセント) (ホットブラグマの、tx AC100V用電源ケーブル(ケーブル長: 3.0m)添付) (
電源 消費電力(100V最 消費電力(200V最 消費電力(200V最 6五不法(2021年) 音量 *6	大構成時、 大構成時、 大構成時、 度基準)に 音圧レベル 音圧レベル 音圧レベル	悪大電力) 25で高良荷時) 展大電力) 延づくエネルギー消費効率*5 L/(100/製小構成時,特徴時) 25°C 25世1000最大構成時(WMelaL), 高負荷時25°C 2.5世1000最大構成時(WMe)。高負荷時25°C	500W 80 PLUS® Gold取得電源 (-極並行アース付きコンセント) (ホットブラグマの, 1x AC100/用電源ケーブル(ケーブル長: 3.0m)添付) 550W 80 PLUS® Platnum取得電源 (-極並行アース付きコンセント) (ホットブラグ可, 1x AC100/用電源ケーブル(ケーブル長: 3.0m)添付) (最大: 2)		
電源 消費電力(100V最 消費電力(100V最 消費電力(200V最 倍工本法(2021年 音量 *6 温度/湿度条件 *1	大構成時、 大構成時、 大構成時、 度基準)に 音圧レベル 音圧レベル 音圧レベル	悪大電力) 25で高良荷時) 展大電力) 延づくエネルギー消費効率*5 L/(100/製小構成時,特徴時) 25°C 25世1000最大構成時(WMelaL), 高負荷時25°C 2.5世1000最大構成時(WMe)。高負荷時25°C	500W 80 PLUS® Gold取得電源(- 極並行アース付きコンセント) (ホットブラグで面、tx AC100/用電源ケーブル(ケーブル長: 3.0m)添付) (
電源 消費電力(100V無 消費電力(100V無 消費電力(200V最 衛生本法(2021年 音量 *6	大構成時、 大構成時、 大構成時、 度基準)に 音圧レベル 音圧レベル 音圧レベル	悪大電力) 25で高良荷時) 展大電力) 延づくエネルギー消費効率*5 L/(100/製小構成時,特徴時) 25°C 25世1000最大構成時(WMelaL), 高負荷時25°C 2.5世1000最大構成時(WMe)。高負荷時25°C	500W 80 PLUS® Gold取得電源(- 極並行アース付きコンセント) (ホットブラグで面, 1x AC100V用電源ケーブル(ケーブル長: 3.0m)添付) 550W 80 PLUS® Platinum 取得電源 (- 極並行アース付きコンセント) (ホットブラグ可, 1x AC100V用電源ケーブル(ケーブル長: 3.0m)添付) (最大: 2) AC100V/200V±10%, 50/60Hz±3Hz 285VA / 283W 353VA / 350W 282VA / 280W 349VA / 347W 232 (0.591) 30.8 dBA 35.5 dBA 35.6 dBA 35.6 dBA 35.8 dBA 35.9		
電源 消費電力(100V最 消費電力(100V最 消費電力(200V最 倍工本法(2021年 音量 *6 温度/湿度条件 *1	大構成時、 大構成時、 大構成時、 度基準)に 音圧レベル 音圧レベル 音圧レベル	悪大電力) 25で高良荷時) 展大電力) 延づくエネルギー消費効率*5 L/(100/製小構成時,特徴時) 25°C 25世1000最大構成時(WMelaL), 高負荷時25°C 2.5世1000最大構成時(WMe)。高負荷時25°C	500W 80 PLUS® Gold取得電源(- 極並行アース付きコンセント) (ホットブラグで面、tx AC100/用電源ケーブル(ケーブル長: 3.0m)添付) (
電源 消費電力(100V無 消費電力(100V無 消費電力(200V最 台工本法(2021年 台量 *6 温度/湿度条件 *; 主な添付品 無價保証內容	大構成時, 大構成時, 大構成時, 大構成時, 度基準) 音圧レベル 音圧レベル 音圧レベル	悪大電力) 25で高良荷時) 展大電力) 延づくエネルギー消費効率*5 L/(100/製小構成時,特徴時) 25°C 25世1000最大構成時(WMelaL), 高負荷時25°C 2.5世1000最大構成時(WMe)。高負荷時25°C	\$00W 80 PLUS® Gold取得電源(- 標並行アース付きコンセント)(ホットプラグで司、tx AC100V用電源ケーブル(ケーブル長: 3.0m)添付) \$50W 80 PLUS® Platinum 取得電源 (- 極並行アース付きコンセント)(ホットブラグコ、tx AC100V用電源ケーブル(ケーブル長: 3.0m)添付)(最大: 2) AC100V2200V±10%, 50/80Hz±3Hz 285VA/ 283W 353VA/ 350W 282VA/ 280W 349VA/ 347W 23.0(反行) 30.8 dBA 35.8 dBA 35.8 dBA 35.3 dBA		
電源 消費電力(100V最 消費電力(100V最 消費電力(200V最 倍工本法(2021年 音量 *6 温度/湿度条件 *1	大構成時, 大構成時, 大構成時, 大構成時, 度基準) 音圧レベル 音圧レベル 音圧レベル	悪大電力) 25で高良荷時) 展大電力) 延づくエネルギー消費効率*5 L/(100/製小構成時,特徴時) 25°C 25世1000最大構成時(WMellaL), 高負荷時25°C 2.5世1000最大構成時(WMellaL), 高負荷時25°C	500W 80 PLUS® Gold取得電源(- 極並行アース付きコンセント) (ホットブラグで面, 1x AC100V用電源ケーブル(ケーブル長: 3.0m)添付) 550W 80 PLUS® Platinum 取得電源 (- 極並行アース付きコンセント) (ホットブラグ可, 1x AC100V用電源ケーブル(ケーブル長: 3.0m)添付) (最大: 2) AC100V/200V±10%, 50/60Hz±3Hz 285VA / 283W 353VA / 350W 282VA / 280W 349VA / 347W 232 (0.591) 30.8 dBA 35.5 dBA 35.6 dBA 35.6 dBA 35.8 dBA 35.9		
電源 消費電力(100V無 消費電力(100V無 消費電力(200V最 台工本法(2021年 台量 *6 温度/湿度条件 *; 主な添付品 無價保証內容	大橋成時, : 大橋 音圧レベル(音圧レベル(音圧レベル) 音圧レベル 音圧レベル 音圧レベル 音圧レベル 1	悪大電力) 25℃高負荷時) 悪大電力) 悪大電力) 医大電力(本) 上で、エルギー消費効率 *5 ビブ(エネルギー消費効率 *5 ビブ(エルザー消費の ・移動時) 25℃ 25型100/最大機成時,移動時) 25℃ 25型100/最大機成時(がWe)。高負荷時25℃ L/3.5型100/最大構成時,高負荷時25℃	\$00W 80 PLUS® Gold取得電源(- 標並行アース付きコンセント) (ホットブラグで面, 1x AC100V用電源ケーブル(ケーブル長: 3.0m)添付) \$550W 80 PLUS® Platinum 取得電源 (- 極並行アース付きコンセント) (ホットブラグで面, 1x AC100V用電源ケーブル(ケーブル長: 3.0m)添付) (最大: 2) AC100VI200V±10%, 50/80Hz±3Hz 285VA / 283W 353VA / 350W 282VA / 280W 349VA / 347W 23.0(反行) 30.8 dBA 35.8 dBA 35.8 dBA 35.8 dBA 35.3 d		
電源 消費電力(100V最 消費電力(100V最 消費電力(200V最 高工本法(2021年 音量*6 温度/湿度条件*だ 主な添付品 無價保証内容 インストールOS	大橋成時, : 大橋成時, : 大橋成時, : 大橋成時, : 大橋成時, : 大橋成時, : 大橋本川 : 東田レベル(音圧レベル(音圧レベル) 音圧レベル (音圧レベル) ・ ア ・ ・ ・ ・ ・ ・ ・ ・ ・ ・ ・ ・ ・ ・ ・ ・ ・	悪大電力) 50で(高負荷時) 悪大電力) 佐子(エネルギー消費効率*5 (1000最小構成時,特徴時)25°C 5型100以最大構成時,特徴時)25°C 20型100以最大構成時(NVAMEL)、高負荷時)25°C レ(3.5型100以最大構成時(NVAMEL)、高負荷時)25°C	\$00W 80 PLUS® Gold取得電源(- 極並行アース付きコンセント) (ホットブラグで 1,1x AC100V用電源ケーブル(ケーブル長: 3.0m)添付) (最大: 2)		
電源 消費電力(100V無 消費電力(100V無 消費電力(200V最 台工本法(2021年 台量 *6 温度/湿度条件 *; 主な添付品 無價保証內容	大構成時, 大構成時, 大構成時, 大構成時, 大構成時, 皮 基準 上 音	悪大電力) (ません) (ません)	500W 80 PLUS® Gold取得電源(- 極並行アース付きコンセント) (ホットブラグス 1, x AC100V用電源ケーブル(ケーブル長: 3.0m)添付) (最大: 2)		
電源 消費電力(100V最 消費電力(100V最 消費電力(200V最 高工本法(2021年 音量*6 温度/湿度条件*だ 主な添付品 無價保証内容 インストールOS	大構成時, 大構成時, 大構成時, 大構成時, 大構成時, 皮 基準 上 音	悪大電力) 50で(高負荷時) 悪大電力) 佐子(エネルギー消費効率*5 (1000最小構成時,特徴時)25°C 5型100以最大構成時,特徴時)25°C 20型100以最大構成時(NVAMEL)、高負荷時)25°C レ(3.5型100以最大構成時(NVAMEL)、高負荷時)25°C	\$00W 80 PLUS® Gold取得電源(- 極並行アース付きコンセント) (ホットブラグで 1,1x AC100V用電源ケーブル(ケーブル長: 3.0m)添付) (最大: 2)		

注釈

- 1 各 RAID 構成への内蔵ドライブ(HDD/SSD)対応状況については、システム構成ガイド内の内蔵ドライブの項をご参照ください。
- ² 搭載する OS や接続するディスプレイにより対応可否が異なりますので、詳しくはシステム構成ガイド内のディスプレイの項をご参照ください。
- 3 防塵キット実装時の外形寸法については、システム構成ガイド内の防塵キット・防塵フィルタの項をご参照ください。
- 動作可能な最小構成(1x CPU, 1x DIMM, 1x HDD, 1x 電源ユニット)
- 5 エネルギー消費効率とは、中央演算処理装置、補助記憶装置及び主記憶装置の消費電力あたりの性能を幾何平均して得られる数値です。
- ⁶ 測定条件は ISO7779 準拠。数値は環境温度、製品個体差により上下します。音量は上記条件の測定結果であり、全ての環境において値を保証するものではありません。また、光ディスクドライブやバックアップ装置等の動作音については本測定の対象外です。
- 7 内蔵 LTO は 20~80%。詳しくはシステム構成ガイド内の内蔵 LTO の項を参照願います。
- ⁸ BTO インストール不可。NEC は動作確認情報のみ提供いたします。最新の動作確認情報は、情報発信サイト「Linux on Express5800」を参照願います。
- * 本製品はお客様から提供を要求されている場合に限り、お客様へ販売することが認められています。ご購入の際には、事前にお客様より Windows Server 2022/2025 のライセンス条項に同意していただく必要があります。詳細は http://jpn.nec.com/windowsserver/2022/down.html または http://jpn.nec.com/windowsserver/2025/down.html をご覧ください。

5

ExpressSelectionPack(1/2)

製品名称			Figure 2 Calastian Dook (O)	Sプリインストールモデル)	
製品型名			NP8100-3026YP1Y	NP8100-3026YP2Y	
CPU Processor		or	NP8100-3026YP1Y NP8100-3026YP2Y インテル® Xeon® ブロセッサー 6315P (4C/4T, 2.8GHz,TDP55W,12MB)		
	標準搭載	数/最大搭載数	1	И	
チップセット			インテル® C26	6 チップセット	
		標準/最大		Unbuffered DIMM: 128GB (4x32GB)	
	搭載メモ			M DIMM, Unbuffered	
メモリ	最大動作			DMHz CC	
	メモリス・	ペアリング		•	
		ラーリング		•	
補助記憶	内蔵標準 ドライブ 内蔵最大		HDDケージの標準搭載な 2.5型HDDケージ(N8154-170)選択時: SAS HDD 19.2TR 後82.4TR 2.5型HDDケージ(N8154-171)選択時: SAS HDD 4.8TB (224.2TR 3.5型HDDケージ(N8154-140	・ - (セレクタブルオプション) , SATA SSD 15.36TB (8x1.92TB), NVME SSD 7.68TB (4x1.92TB)),SATA SSD 3.44TB (2x1.92TB),NVME SSD 3.84TB (2x1.92TB) 選択時: SATA 72TB (4x18TB) 43)選択時: SATA 72TB (4x18TB)	
装置		ホットスワップ	対応 (N8154-170/171ま	たはN8154-140搭載時)	
	インタフ	ェース規格と RAID 構成 *1	SATA 6Gb/s:RAID 0/1/10(標準 NVMe/SAS 12/24Gb/s:RAID), RAID 5/6/50/60(オプション) 0/1/5/6/10/50/60(オプション)	
	光ディス	クドライブ	標準搭載なし(セレクタブルオプション): 内蔵DVD-R	OM、内蔵DVDSuperMULTIのどちらか1つを選択必須	
	拡張ベイ		2x5.25型デバイスベ	↑ + 1x Slim DVDベイ	
拡張スロット	対応スロ	ット	1x PCI Express 5.0 (x ²	6レーン, x16ソケット)	
343477		プ/ビデオRAM	3x PCI Express 4.0 (x4レーン, x8ソケット) マネージメントコントローラチップ内蔵 / 32MB		
グラフィックス					
	クラフィ	ック表示 と 解像度 *2	1677万色: 640x480, 800x600, 1,024x768, 1,280x1,024, 1,600x1,200, 1920x1080, 1920x1200		
標準インタフェース			1x アナログRGB (ミーD-Sub15ピン, 1x 跨面) 1x シリアルポート (RS-232C規格準拠D-Sub9ピン, シリアルポートA, 1x跨面, オプションで計2ポートに増設可) 2x 1000BASE-T LANコネクタ (1000BASE-TX/10BASE-TX/10BASE-T対応, RJ-45, 2x 跨面) 1x マネージメント用LANコネクタ (1000BASE-TX/10BASE-TX/10BASE-TX/5, RJ-45, 1x 跨面)		
冗長電源			対応(オプション	, ホットプラグ可)	
冗長ファン				:	
外形寸法 (幅 x 奥?	亍き x 高さ)*	3	電源 <u>ニット (N8181-177)選択時</u> 175.0mm x469.3mm x367.0mm (スタビライザ収納時/突起物含まず) 249.0mm x487.0mm (スタビライザオープン時/突起物含む) <u>冗長電源ユニット (N8181-183/-184)選択時</u> 175.0mm x469.3mm x367.0mm (スタビライザメ制修)戻起物含まず) 249.0mm x498.4mm x367.0mm (スタビライザオープン時/突起物含む)		
質量(最小*4/最	大)		11.50 Kg / 19.00 Kg		
電源			標準搭載なし(セレクタブルオプション), 500W 80 PLUS® Gold取得電源 (二極並行アース付きコンセント) (ホットブラグ不可, 1x AC100V用電源ケーブル(ケーブル長: 3.0m)添付) 550W 80 PLUS® Platinum取得電源 (二極並行アース付きコンセント) (ホットプラグ可, 1x AC100V用電源ケーブル(ケーブル長: 3.0m)添付) (最大: 2) AC100V/200V±10%, 50/60Hz±3Hz		
消費電力(100V最				/283W	
消費電力(100V最				/ 350W	
消費電力(200V最 消費電力(200V最			282VA/280W 349VA/347W		
	度基準)に基	基づくエネルギー消費効率 *5	23.0(区分1)		
音圧レベル(100V最小構成時,待機時) 25°C 音圧レベル(2.5型100V最大構成時(NVM無し), 高負荷時)25°C			dBA dBA		
音量 *6		2.5型100V最大構成時(NVMe無し), 高負荷時)25℃ (2.5型100V最大構成時(NVMe), 高負荷時)25℃		dBA	
		レ(3.5型100V最大構成時, 高負荷時)25°C			
温度/湿度条件 *7			動作時 : 5~40℃(オプション適用時:5℃~48℃、構成制限あり)*7/10~85%(ただし結露しないこと) 保管時 : -10~55℃/10~85%(ただし結露しないこと)		
主な源付品			スタートアップガイド, 保証書, キーボード(テーブル長: 1.8m), マウス(ケーブル長: 1.8m)	
			3年オンサイト保守サービス(月~金, 9:00~18:00, 原則翌営業日対応, 国民の祝日および年末年始等のNEC指定日を除く) 3年パーツ保証		
インストールOS			Microsoft® Windows Server® 2022 Standard	Microsoft® Windows Server® 2022 Essentials	
	NECサポ	- ト	Microsoft® Windows Server® 2022 Standard/Datacenter	Microsoft® Windows Server® 2025 Standard/Datacenter	
サポートOS		社によるサポート	Red Hat® Enterprise Linux® 9.4以降		
動作確認00*0	Broadco	m社によるサポート	VMware ESX [™] 8.0 Update3 黒紅小新版で対対は起け、 建筑でたユノ (「	以降, VMware ESX™ 9.0 以降 Linux on Express5800 」をご参照願います	
動作確認OS *8			政机の割TF唯能頂報は、頂報発信サイト '	Liliux Uii Express DOUU」をし参照際いまり	

注釈

- 1 各 RAID 構成への内蔵ドライブ(HDD/SSD)対応状況については、システム構成ガイド内の内蔵ドライブの項をご参照ください。
- ² 搭載する OS や接続するディスプレイにより対応可否が異なりますので、詳しくはシステム構成ガイド内のディスプレイの項をご参照ください。
- 3 防塵キット実装時の外形寸法については、システム構成ガイド内の防塵キット・防塵フィルタの項をご参照ください。
- ⁴ 動作可能な最小構成(1x CPU, 1x DIMM, 1x HDD, 1x 電源ユニット)
- 5 エネルギー消費効率とは、中央演算処理装置、補助記憶装置及び主記憶装置の消費電力あたりの性能を幾何平均して得られる数値です。
- 制定条件はISO7779準拠。数値は環境温度、製品個体差により上下します。音量は上記条件の測定結果であり、全ての環境において値を保証するものではありません。また、光ディスクドライブやバックアップ装置等の動作音については本測定の対象外です。
- 7 内蔵 LTO は 20~80%。詳しくはシステム構成ガイド内の内蔵 LTO の項を参照願います。
- BTO インストール不可。NEC は動作確認情報のみ提供いたします。最新の動作確認情報は、情報発信サイト「Linux on Express5800」を参照願います。
- * 本製品はお客様から提供を要求されている場合に限り、お客様へ販売することが認められています。ご購入の際には、事前にお客様より Windows Server 2022/2025 のライセンス条項に同意していただく必要があります。詳細は http://jpn.nec.com/windowsserver/2022/down.html または http://jpn.nec.com/windowsserver/2025/down.html をご覧ください。

ExpressSelectionPack(2/2)

		_	Firmer Outside Destro	>~!! /> ¬!	
製品名称 製品型名			Express Selection Pack (OS NP8100-3026 YP3Y	3フリインストールモデル) NP8100-3026YP4Y	
表加生石	1		NP6100-30201P31	NP0100-30201P41	
CPU Processor		r	インテル® Xeon® プロセッサー 6315P (4C/4T, 2.8GHz,TDP55W,12MB)		
	標準搭載委	数/最大搭載数	1/1		
チップセット			インテル® C26	6 チップセット	
	搭載容量:	標準/最大	標準搭載なし(セレクタブルオプション)。	/ Unbuffered DIMM: 128GB (4x 32GB)	
	搭載メモリ		DDR5-4400 SDRAM		
メモリ	最大動作局	 司波数	4400	MHz	
, -,	誤り検出		EC	CC	
		ペアリング ラーリング	<u> </u>	•	
内蔵標準 ドライブ ペイ 補助			HDDケージの標準搭載なし 2.5型HDDケージ(N8154-170)選択時: SAS HDD 19.2TB (8x 24TB) 2.5型HDDケージ(N8154-171)選択時: SAS HDD 4.8TB (2x 24TB 3.5型HDDケージ(N8154-140) 3.5型Fixed HDDケージ(N8154-140)	-(セレクタブルオプション) ,, SATA SSD 15.36TB (8x 1.92TB), NVME SSD 7.68TB (4x 1.92TB)),SATA SSD 3.84TB (2x 1.92TB),NVME SSD 3.84TB (2x 1.92TB))選択時: SATA 72TB (4x 18TB)	
記憶 装置		ホットスワップ	対応 (N8154-170/171ま	たはN8154-140搭載時)	
	インタフ:	ェース規格とRAID構成 *1	SATA 6Gb/s: RAID 0/1/10(標準) NVMe/SAS 12/24Gb/s: RAID 0		
	光ディスク	ウドライブ	標準搭載なし(セレクタブルオプション): 内蔵DVD-ROM、内蔵DVDSuperMULTIのどちらか1つを選択必須		
	拡張ベイ		2x 5.25型デバイスベー		
拡張スロット	対応スロ	۱ ب	1x PCI Express 5.0 (x16レーン, x16ソケット) 3x PCI Express 4.0 (x4レーン, x8ソケット)		
	搭載チップ	プ / ビデオRAM	マネージメントコントローラチップ内蔵 / 32MB		
グラフィックス	プラフィックス グラフィック表示 と 解像度 *2 1677万色: 640x480, 800x600, 1,024x768, 1,280x1,		0x1,024, 1,600x1,200, 1920x1080, 1920x1200		
標準インタフェー	-ス		7x USB3.2 Gen1 (2x 前面(Type A)・ 1x アナログRGB (ミニI 1x シリアルポート (RS-232C規格準拠/D-Sub9ピン,シリ 2x 1000BASE-T LANコネクタ (1000BASE-T/- 1x マネージメント用LANコネクタ (1000BASE-T)-Sub15ピン, 1x 齊面) アルポートA 1x齊面, オプションで計2ポートに増設可) 100BASE-TX/10BASE-T対応, RJ-45, 2x 齊面)	
冗長電源			対応 (オプション,	ホットプラグ可)	
冗長ファン 外形寸法 (幅x奥行	jきx高さ)*	3	電源ユニット (N8181-177)選択語 175.0mm x 469.3mm x 367.0mm (スタビライザ収納語/突起物含まず) 249.0mm x 487.0mm (スタビライザオープン粉(突起物含む) 元長電源ニニット (N8181-183/184) 銀形形 175.0mm x 469.3mm x 367.0mm (スタビライザ収納語/突起物含まず)		
質量(最小*4/最	*		249.0mm x 498.4mm x 367.0mm (スタビライザオープン時/突起物含む)		
電源	y		11.50 Kg / 19.00 Kg (19.00 Kg) 横準搭載なし(セレクタブルオプション), 「標準搭載なし(セレクタブルオプション), 500W 80 PLUS® Gold取得電源 (二極並行アース付きコンセント) (ホットブラグ不可, 1x AC100V用電源ケーブル(ケーブル長: 3.0m)添付) 550W 80 PLUS® Platinum取得電源 (二極並行アース付きコンセント) (ホットブラグ河, 1x AC100V用電源ケーブル(ケーブル長: 3.0m)添付) (最大: 2) AC100V/200V±10%, 50/60Hz±3Hz		
消費電力(100V最			285VA,		
消費電力(100V最 消費電力(200V最			353VA, 282VA,		
消費電力(200V最			282VA) 349VA)		
		きづくエネルギー消費効率 *5	23.0(
		レ(100V最小構成時,待機時) 25°C	30.8	dBA	
音量 *6		2.5型100V最大構成時(NVMe無し), 高負荷時)25℃	35.6		
		2.5型100V最大構成時(NVMe), 高負荷時)25℃ レ(3.5型100V最大構成時, 高負荷時)25℃	35.8 36.3		
温度/湿度条件*		TO COLUMN TO THE STATE OF THE S	動作時 : 5~40℃(オプション適用時:5℃~48℃、 保管時 : -10~55℃/10~8	- 萬成制限あり) *7 / 10 ~ 85% (ただし結露しないこと)	
主な添付品			スタートアップガイド, 保証書, キーボード(ケーブル長: 1.8m), マウス(ケーブル長: 1.8m)		
無價保証內容			3年オンサイト保守サービス(月~金, 9:00~18:00, 原則翌営 3年パー		
インストールOS			Microsoft® Windows Server® 2025 Standard	Microsoft® Windows Server® 2025 Essentials	
NECサポート			M 989 W 0 9 0000 Ob d 17	M 40 M	
	NECサポ-	- ト	Microsoft® Windows Server® 2022 Standard/Datacenter,	MICROSOTTE WINDOWS Servere 2025 Standard/Datacenter	
サポートOS	Red Hat?		Red Hat® Enterpri	ise Linux® 9.4以降	
サポートOS 動作確認OS *8	Red Hat?			ise Linux® 9.4以降 以降, VMware ESX™ 9.0 以降	

注釈

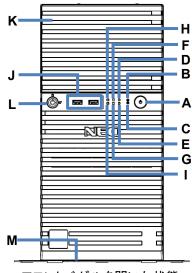
- 1 各 RAID 構成への内蔵ドライブ(HDD/SSD)対応状況については、システム構成ガイド内の内蔵ドライブの項をご参照ください。
- ² 搭載する OS や接続するディスプレイにより対応可否が異なりますので、詳しくはシステム構成ガイド内のディスプレイの項をご参照ください。
- 3 防塵キット実装時の外形寸法については、システム構成ガイド内の防塵キット・防塵フィルタの項をご参照ください。
- ⁴ 動作可能な最小構成(1x CPU, 1x DIMM, 1x HDD, 1x 電源ユニット)
- 5 エネルギー消費効率とは、中央演算処理装置、補助記憶装置及び主記憶装置の消費電力あたりの性能を幾何平均して得られる数値です。
- 制定条件はISO7779準拠。数値は環境温度、製品個体差により上下します。音量は上記条件の測定結果であり、全ての環境において値を保証するものではありません。また、光ディスクドライブやバックアップ装置等の動作音については本測定の対象外です。
- 7 内蔵 LTO は 20~80%。詳しくはシステム構成ガイド内の内蔵 LTO の項を参照願います。
- BTO インストール不可。NEC は動作確認情報のみ提供いたします。最新の動作確認情報は、情報発信サイト「Linux on Express5800」を参照願います。
- 本製品はお客様から提供を要求されている場合に限り、お客様へ販売することが認められています。ご購入の際には、事前にお客様より Windows Server 2022/2025 のライセンス条項に同意していただく必要があります。詳細は http://jpn.nec.com/windowsserver/2022/down.html または http://jpn.nec.com/windowsserver/2025/down.html をご覧ください。

外観図

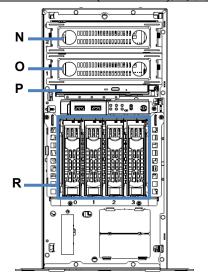
正面図/背面図

正面図

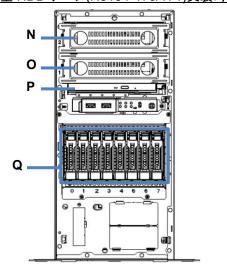
フロントベゼルを閉じた状態



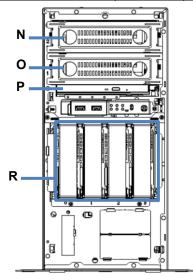
<u>フロントベゼルを開いた状態</u> 3.5型 HDD ケージ(N8154-140)実装時



<u>フロントベゼルを開いた状態</u> 2.5 型 HDD ケージ(N8154-170/171)実装時



<u>フロントベゼルを開いた状態</u> 3.5 型 Fixed HDD ケージ(N8154-143)実装時



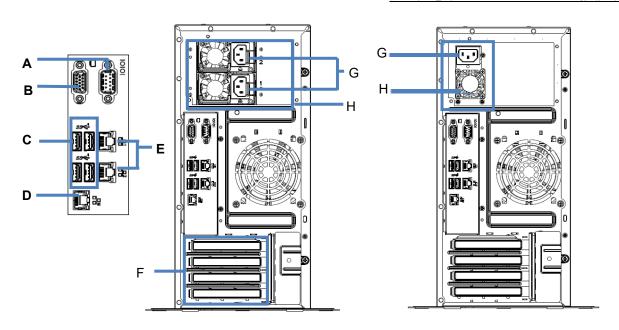
8

凡例			
A.	POWER スイッチ	J.	USB コネクタ
В.	DUMP (NMI) スイッチ	K.	フロントドア
C.	BMC RESET スイッチ	L.	キースロット
D.	POWER ランプ	M.	スタビライザー
E.	Power Capping ランプ	N.	5.25 型拡張ベイ(2)
F.	STATUS ランプ 1	0.	5.25 型拡張ベイ(1)
G.	STATUS ランプ 2	P.	光ディスクドライブ
Н.	Global ランプ 1	Q.	2.5 型ハードディスクドライブベイ
I.	Global ランプ 2	R.	3.5 型ハードディスクドライブベイ

背面図

冗長電源ユニット(N8181-183/-184)搭載時

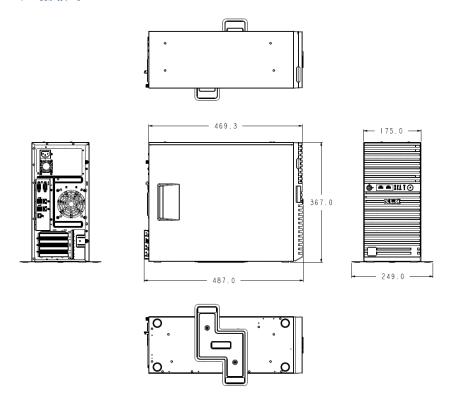
非冗長電源ユニット(N8181-177)搭載時



凡例			
Α.	シリアルポート A(COM A)コネクタ	E.	LAN コネクタ
B.	ディスプレイコネクタ	F.	PCI スロット
C.	USB3.2 Gen1 コネクタ	G.	AC インレット
D.	マネジメント専用 LAN コネクタ	H.	電源ユニット

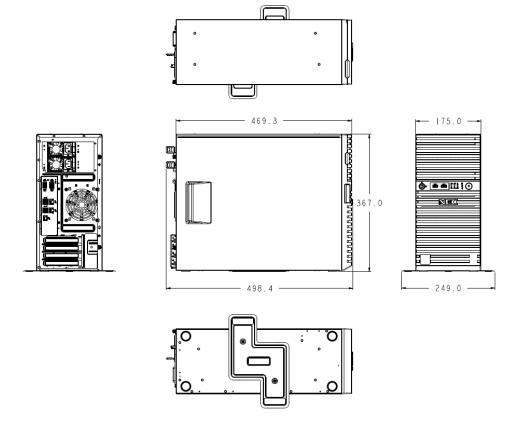
三面図

非冗長電源ユニット搭載時



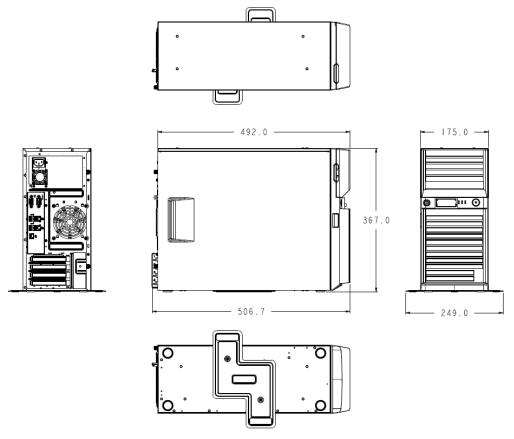
(単位:mm)

冗長電源ユニット搭載時



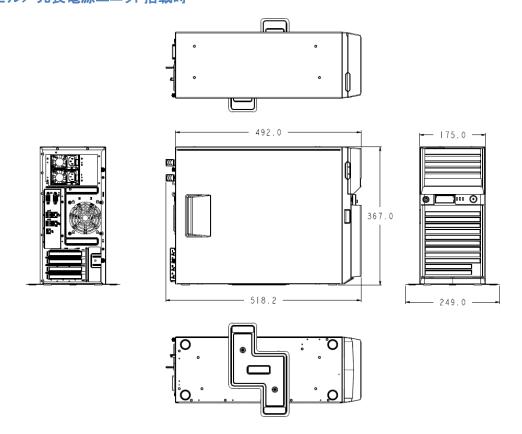
(単位:mm)

防塵ベゼル/非冗長電源ユニット搭載時



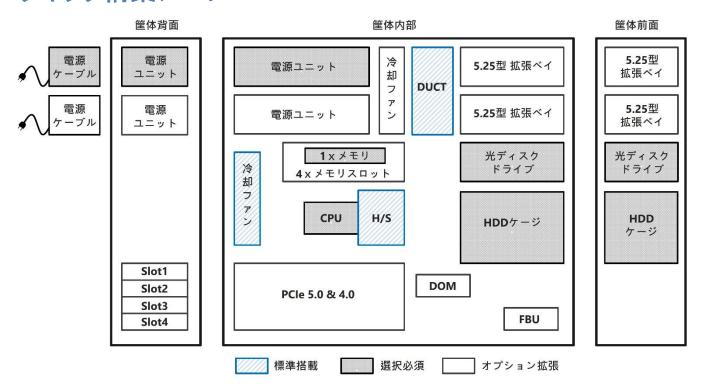
(単位:mm)

防塵ベゼル/冗長電源ユニット搭載時

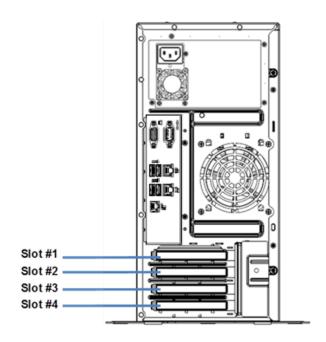


(単位:mm)

クイック構築シート



拡張スロット対応図



凡例	
Slot #1	PCI Express 5.0 (x16レーン, x16ソケット) (Full Height, 173mm 以下)
Slot #2	PCI Express 4.0 (x4レーン, x8 ソケット) (Full Height, 173mm 以下)
Slot #3	PCI Express 4.0 (x4レーン, x8 ソケット) (Full Height, 312mm 以下)
Slot #4	PCI Express 4.0 (x4レーン, x8 ソケット)(Full Height, 173mm 以下)

システム構成ガイド

1 本体

フレームモデル

製品名称/概要	型名	希望小売価格
Express5800/T110m (2nd-Gen) CPU セレクタブル、メモリセレクタブル、標準 LAN(2x 1000BASE-T), HDD ケージおよび HDD ケージ用ケーブルセレクタブル、ディスクレス、ODD セレクタブル、電源ユニットセレクタブル、OS レス	N8100-3026Y	285,000円

補足事項

● 本体手配と同時に必ず CPU ボード、増設メモリボード、HDD ケージ及び HDD ケージ用ケーブル、、光ディスクドライブ、電源ユニットを 手配してください。

ExpressSelectionPack(OS プリインストールモデル)

製品名称/概要	型名	希望小売価格
Express5800/T110m(4C/6315P-W2022) N8100-3026Y に CPU ボード(4C/2.8GHz/6315P) (N8101-1897 相当)を搭載し、 Windows Server 2022 Standard (UL1906-001 相当)をプリインストール	NP8100-3026YP1Y	499,000円
Express5800/T110m(4C/6315P-W2025) N8100-3026Y に CPU ボード(4C/2.8GHz/6315P) (N8101-1897 相当)を搭載し、 Windows Server 2025 Standard (UL1908-001 相当)をプリインストール	NP8100-3026YP3Y	498,000円

- 本体手配と同時に必ず増設メモリボード、HDD ケージ及び HDD ケージ用ケーブル、増設 HDD、光ディスクドライブ、電源ユニットを手配してください。
- プリインストール OS の変更はできません。

Windows Server 2022/2025 Essentials プリインストールモデル

製品名称/概要	型名	希望小売価格
Express5800/T110m(4C/6315P-W2022E) N8100-3026Y に CPU ボード(4C/2.8GHz/6315P) (N8101-1897 相当)を搭載し、 Windows Server 2022 Essentials をプリインストール	NP8100-3026YP2Y	447,000円
Express5800/T110m(4C/6315P-W2025E) N8100-3026Y に CPU ボード(4C/2.8GHz/6315P) (N8101-1897 相当)を搭載し、 Windows Server 2025 Essentials をプリインストール	NP8100-3026YP4Y	446,000円

補足事項:

本体手配と同時に必ず増設メモリボード、HDD ケージ及び HDD ケージ用ケーブル、増設 HDD、光ディスクドライブ、電源ユニットを手配してください。

プリインストール OS の変更はできません。

必ずお読みください

本装置はサーバ本体に Windows Server 2022/2025 Essentials をプリインストールした製品となります。 通常の Express5800 シリーズでの製品サポートとは下記の点が異なりますので、内容をよくご確認いただいた上で手配願います。

Windows Server 2022/2025 Essentials について

Windows Server 2022/2025 Essentials は、ユーザー数25人まで、デバイス数50台までの小規模なお客様に適したWindows Server 製品です。

特性:・デスクトップサービス(RDS)は管理者モード以外では使用できません。またWindows Server 2025 EssentialsではRights Managementサービス(RMS)も使用できません。それ以外はWindows Server 2022/2025 Standard と同じ機能を使用できます。
・クライアントアクセスライセンス(CAL)は必要ありません。ただし、Windows Server 2022 EssentialsでRMSを使用される場合、
RMS CALが必要です。

主な要件	主な要件			
•	ユーザー数	25 まで		
	デバイス数	50 まで		
	CPUコア数	10 コアまでの 1 つの CPU		

Express5800 シリーズにおけるWindows Server 2022/2025 Essentials サポートおよび対象モデル

Express5800 シリーズでは、Windows Server 2022/2025 Essentials がパンドルされた専用型番製品以外でのハードウェアとの組み合わせはサポート対象外になります。

2 CPU ボード

標準 0CPU / 最大 1CPU (1CPU 必須)

製品名称	概要	コ ア 数	スレッド 数	動 作 周 波 数 GHz	TDP	Cache	型名	希望小売価格
CPU ボード	インテル®	2	4	3.7	46W	6MB	N8101-1868	50,000円
(2C/3.7GHz/G7400)	Pentium®G7400							
CPU ボード	インテル®	4	4	2.8	55W	12MB	N8101-1897	88,000 円
(4C/2.8GHz/6315P)	Xeon® 6315P							
CPU ボード	インテル®	4	8	3.5	55W	12MB	N8101-1898	128,000 円
(4C/3.5GHz/6325P)	Xeon® 6325P							
CPU ボード	インテル®	6	12	3.1	65W	18MB	N8101-1899	146,000 円
(6C/3.1GHz/6333P)	Xeon® 6333P							
CPU ボード	インテル®	6	12	3.5	80W	18MB	N8101-1900	171,000円
(6C/3.5GHz/6337P)	Xeon® 6337P							
CPU ボード	インテル®	8	16	2.7	65W	24MB	N8101-1901	201,000円
(8C/2.7GHz/6353P)	Xeon® 6353P							
CPU ボード	インテル®	8	16	3.3	95W	24MB	N8101-1902	324,000 円
(8C/3.3GHz/6369P)	Xeon® 6369P							

補足事項:

- 本体 1 台に対して、CPU ボードを必ず 1 個同時手配してください。
- サーバ購入後に CPU を変更することはできません。

CPU 機能

本サーバに搭載されたプロセッサーは下記の機能に対応しています。

			СРИ	
分類	機能名称/概要	Pentium Gold G7400	Xeon 6315P	Xeon 6325P 6333P 6337P 6353P 6369P
64 ビット	インテル® 64 64 ビット機能	√	✓	✓
省電力	拡張版 インテル SpeedStep® テクノロジー, (インテル® デマンドベース・スイッチング) CPU の負荷に応じて電圧/クロックを変更し消費電力を下げる技 術	√	√	√
性能	インテル® ターボ・ブースト・テクノロジー 動作周波数を上げる技術	-	✓	√
性能	インテル® ハイパー・スレッディング・テクノロジー 1つのコアを2つのスレッドとして使う技術	✓	-	√
仮想化	インテル® バーチャライゼーション・テクノロジー ハードウェア(CPU)による仮想化を支援する技術	✓	✓	√
セキュリティ	Execute Disable 機能 バッファオーバーフローエラー悪用した不正プログラムの実行を防止する技術	√	✓	✓
セキュリティ	インテル® TXT TPM(オプション)とハードウェアの機能によってソフトウェアの改ざ んを検知し、実行を防止する技術	-	√	✓

[•] スレッド数の少ない CPU で多くの IO リソースを使用する場合、リソース不足による性能低下を避けるため、ハイパー・スレッディング・テクノロジーを有効化の状態(デフォルト設定)で使用してください。

3 メモリ

搭載可能スロット数: 4 スロット (1 枚以上必須)

製品名称/概要	型名	希望小売価格
16GB 増設メモリボード(1x16GB/U)	N8102-757	175,000円
16GB Unbuffered DIMM, DDR5-4400, ECC 付き		
32GB 増設メモリボード(1x32GB/U)	N8102-758	261,000円
32GB Unbuffered DIMM, DDR5-4400, ECC 付き		

補足事項:

- 標準でメモリが搭載されていないモデルは最低1枚のメモリを手配してください。
- 1 枚単位で増設可能ですが、CPU に対してメモリをバランスよく搭載することでメモリ性能を十分に発揮することが出来ます。メモリ性能を重視する場合、同一型名のメモリを 2 枚単位での実装を推奨します(2way インタリーブ動作となります)。
- 異なる容量のメモリボードの混在は非サポートです。

メモリ動作周波数

DDR5 メモリの最大動作周波数は、搭載する DIMM の種類とメモリの搭載枚数によって変わります。実際の最大動作周波数については下表をご参照ください。

搭載メモリ	メモリ搭載枚数	動作周波数	
N8102-757	1-2 枚	4400 MHz	
No 102-757	3-4 枚	4000 MHz	
N0400 750	1-2 枚	4400 MHz	
N8102-758	3-4 枚	3600 MHz	

最大メモリ容量

Express5800 サーバは、基本アーキテクチャ(x86 アーキテクチャ)の仕様ならびにサポートする OS の仕様により、使用可能なメモリ容量が変わります。

システムで利用可能なメモリの最大容量については下表をご参照ください。

OS 名称	各 OS がサポートする 最大メモリ容量	本機がサポートする 最大メモリ容量
Microsoft Windows Server 2025 Standard ¹ Microsoft Windows Server 2025 Datacenter ¹	4PB	
Microsoft Windows Server 2025 Essentials	128GB	400 CB
Microsoft Windows Server 2022 Standard ¹ Microsoft Windows Server 2022 Datacenter ¹	48 TB	— 128 GB
Microsoft Windows Server 2022 Essentials	128GB	

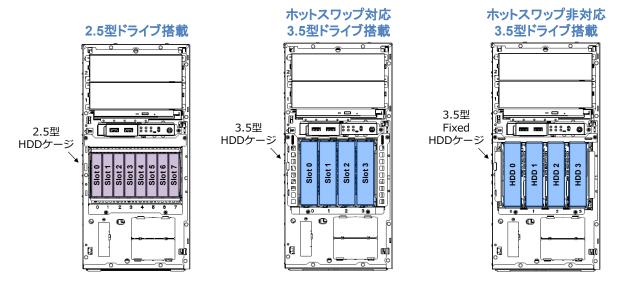
Hyper-V 利用時の最大メモリ容量は、下記になります。

- Windows Server 2025: 最大メモリ容量 240TB

- Windows Server 2022: 最大メモリ容量 48TB

4 内蔵ドライブ

ドライブケージの選択によって、搭載できる内蔵ドライブの種類や最大搭載可能台数が異なります。



内蔵ドライブ搭載可能数早見表

ドライブ構成	HDD ケージ (選択必須)
2.5 型ドライブ搭載	N8154-170 2.5 型 HDD ケージ
(4.1.1 章)	搭載可能: 8x 2.5 型 U.2 NVMe/SAS/SATA ドライブ
	N8154-171 2.5 型 HDD ケージ
	搭載可能: 2x 2.5 型 U.2 NVMe SSD + 2x 2.5 型 SAS/SATA ドライブ
ホットスワップ対応 3.5 型ドライブ搭載	N8154-140 3.5 型 HDD ケージ
(4.1.2 章)	搭載可能: 4x ホットスワップ対応 3.5 型 SATA HDD
ホットスワップ非対応 3.5 型ドライブ搭載	N8154-143 3.5 型 Fixed HDD ケージ
(4.1.3 章)	搭載可能: 4x ホットスワップ非対応 3.5 型 SATA HDD

2.5 型ドライブ搭載: 搭載可能内蔵ドライブ早見表

RAID 構成	HDD ケージ	手配必要ケーブル	搭載可能内蔵ドライブ HDD ケージ(選択必須)
単体構成	N8154-170	非サポート	非サポート
オンボード SATA	N8154-170	K410-453(00)	4x 2.5 型 SATA SSD (6Gb/s)
N8103-233/235	N8154-170	K410-486(00)を1式	4x 2.5 型 SATA SSD (6Gb/s) 4x 2.5 型 SAS HDD (12Gb/s)
RAID コントローラ	N8154-170	K410-486(00)を2式	8x 2.5 型 SATA SSD (6Gb/s) 8x 2.5 型 SAS HDD (12Gb/s)
	N8154-170	K410-463(00) ¹	8x 2.5 型 SATA SSD (6Gb/s) 8x 2.5 型 SAS HDD (12Gb/s)
N8103-225 RAID コントローラ	N8154-171	K410-467(00) ¹	2x 2.5 型 NVMe SSD (32Gb/s) と 2x 2.5 型 SATA SSD (6Gb/s) 2x 2.5 型 SAS HDD (12Gb/s)
	N8154-170	K410-467(00) ¹	4x 2.5 型 NVMe SSD (32Gb/s)
	N8154-170	K410-463(00) ¹	2x 2.5 型 NVMe SSD (64Gb/s)

補足事項:

搭載可能な内蔵ドライブの種類、数量はオプション構成、使用 OS により変わります。本早見表では最大で搭載可能な種類、台数を記載しています。

システム構成ガイド - Express5800/T110m (2nd-Gen)

N8103-225 RAID コントローラは、4 種類の搭載モードがあり、手配するケーブルの種類、搭載する内蔵ドライブを元に工場で設定され 出荷されます。製品工場出荷後搭載モードを変更する場合は、本製品(T110m (2nd-Gen))のユーザーガイドを参照してケーブル接続を 変更してください。

モード	搭載可能ドライブ(最大)	工場出荷時モード選択条件
SAS/SATA 内蔵ドライブ接続モード	8x 2.5 型 SAS/SATA ドライブ	N8154-170 と K410-463(00)と SAS/SATA 内蔵ド ライブを同時手配する場合
NVMe/SAS/SATA 混在接続モード	2x 2.5 型 NVMe SSD と 2x 2.5 型 SAS/SATA ドライブ	N8154-171とK410-467(00)を同時手配する場合
NVMe (x2) SSD 接続モード (32Gb/s)	4x 2.5 型 NVMe SSD (32Gb/s)	N8154-170と K410-467(00)を同時手配する場合
NVMe (x4) SSD 接続モード (64Gb/s)	2x 2.5 型 NVMe SSD (64Gb/s)	N8154-170 と K410-463(00)と NVMe SSD を同時 手配する場合

ホットスワップ対応 3.5 型ドライブ搭載: 搭載可能内蔵ドライブ早見表

RAID 構成	手配必要ケーブル	搭載可能内蔵ドライブ HDD ケージ(選択必須)
単体構成	K410-453(00)	4x ホットスワップ対応 3.5 型 SATA HDD
オンボード SATA	K410-453(00)	4x ホットスワップ対応 3.5 型 SATA HDD
N8103-233/235 RAID コントローラ	K410-486(00)	4x ホットスワップ対応 3.5 型 SATA HDD
N8103-225 RAID コントローラ	K410-463(00)	4x ホットスワップ対応 3.5 型 SATA HDD

補足事項:

● 搭載可能な内蔵ドライブの種類、数量はオプション構成、使用 OS により変わります。本早見表では最大で搭載可能な種類、台数を記載 しています。

ホットスワップ非対応 3.5 型ドライブ搭載: 搭載可能内蔵ドライブ早見表

RAID 構成	手配必要ケーブル	搭載可能内蔵ドライブ HDD ケージ(選択必須)
単体構成	K410-454(00)	4x ホットスワップ非対応 3.5 型 SATA HDD
オンボード SATA	K410-454(00)	4x ホットスワップ非対応 3.5 型 SATA HDD
N8103-233/235 RAID コントローラ	K410-493(00)	4x ホットスワップ非対応 3.5 型 SATA HDD
N8103-225 RAID コントローラ	K410-455(00)	4x ホットスワップ非対応 3.5 型 SATA HDD

補足事項:

● 搭載可能な内蔵ドライブの種類、数量はオプション構成、使用 OS により変わります。本早見表では最大で搭載可能な種類、台数を記載しています。

4.1 ドライブケージの選択

4.1.1 2.5 型ドライブ搭載

分類	製品名称/概要	型名	希望小売価格
HDD ケージ 必須	2.5 型 HDD ケージ 8x 2.5 型 ホットスワップ対応ドライブベイ	N8154-170	36,000円
	2.5型 HDD ケージ 8x 2.5型 ホットスワップ対応ドライブベイ NVMe/SAS/SATA 混在接続モード用 補足事項: - 本製品は、U.2 NVMe SSD を最大 2 台、さらに SAS/SATA 内蔵ドライブを最大 2 台まで、合計 4 台搭載 できます。	N8154-171	36,000 円
ケーブル 選択必須	内蔵 SAS/SATA ケーブル 1x SlimlineSAS 4i – 1x Slimline SAS 4i 補足事項: - オンボード SATA 構成時、本製品を 1 式手配してください。	K410-453(00)	10,000円
	内蔵 SAS/SATA ケーブル1x MiniSAS HD 4i - 2x Slimline SAS 4i補足事項:- N8103-233/-235 RAID コントローラを搭載し SAS/SATA内蔵ドライブを 4 台まで搭載する場合、本製品を 1 式手配してください。- N8103-233/-235 RAID コントローラを搭載し SAS/SATA内蔵ドライブを 8 台まで搭載する場合、本製品を 2 式手配してください。	K410-486(00)	10,000 円
	内蔵 SAS/SATA/NVMe ケーブル 1x SlimlineSAS 8i - 2x SlimlineSAS 4i 補足事項: - N8103-225 RAID コントローラを搭載する場合で、 SAS/SATA 内蔵ドライブ、または NVMe (x4) SSD モードで使用する場合、本製品を 1 式手配してください。	K410-463(00)	10,000 円
	内蔵 SAS/SATA/NVMe ケーブル 1x SlimlineSAS 8i – 3x SlimlineSAS 4i 補足事項: - N8103-225 RAID コントローラを搭載する場合で、 NVMe/SAS/SATA 混在接続モードで使用する場合、また は NVMe (x2) SSD モードで使用する場合、本製品を 1 式 手配してください。	K410-467(00)	10,000 円

- 異なる種類/回転数の内蔵ドライブについての混在条件(BTO 対象外)については、後述のリファレンス「内蔵ドライブの混在条件内蔵ドライブの混在条件」をご参照ください。
- N8103-225 RAID コントローラは、4種類の搭載モードがあり、手配するケーブルの種類、搭載する内蔵ドライブを元に工場で設定され 出荷されます。製品工場出荷後搭載モードを変更する場合は、本製品(T110m (2nd-Gen))のユーザーガイドを参照してケーブル接続を 変更してください。

モード	搭載可能ドライブ (最大)	工場出荷時モード選択条件
SAS/SATA 内蔵ドライブ接続モード	8x 2.5 型 SAS/SATA ドライブ	N8154-170 と K410-463(00)と SAS/SATA 内蔵ド ライブを同時手配する場合
NVMe/SAS/SATA 混在接続モード	2x 2.5 型 NVMe SSD と 2x 2.5 型 SAS/SATA ドライブ	N8154-171と K410-467(00)を同時手配する場合
NVMe (x2) SSD 接続モード (32Gb/s)	4x 2.5 型 NVMe SSD (32Gb/s)	N8154-170と K410-467(00)を同時手配する場合
NVMe (x4) SSD 接続モード (64Gb/s)	2x 2.5 型 NVMe SSD (64Gb/s)	N8154-170 と K410-463(00)と NVMe SSD を同時 手配する場合

4.1.2 ホットスワップ対応 3.5 型ドライブ

分類	製品名称/概要	型名	希望小売価格
HDD ケージ 必須	3.5 型 HDD ケージ 4x 3.5 型 ホットスワップ対応ドライブベイ	N8154-140	36,000円
ケーブル 選択必須	内蔵 SAS/SATA ケーブル 1x SlimlineSAS 8i – 1x Slimline SAS 4i 補足事項: - 単体構成、またはオンボード SATA 構成で使用する場合、 本製品を 1 式手配してください。	K410-453(00)	10,000円
	内蔵 SAS/SATA ケーブル 1x MiniSAS HD 4i – 1x Slimline SAS 4i 補足事項: - N8103-233/-235 RAID コントローラを搭載する場合、本製品を1式手配してください。	K410-486(00)	10,000円
	内蔵 SAS/SATA/NVMe ケーブル 1x Slimline SAS 8i – 2x Slimline SAS 4i 補足事項: - N8103-225 RAID コントローラを搭載する場合、本製品を1 式手配してください。	K410-463(00)	10,000円

補足事項:

異なる種類/回転数の内蔵ドライブについての混在条件(BTO 対象外)については、後述のリファレンス「内蔵ドライブの混在条件内蔵ドライブの混在条件」をご参照ください。

4.1.3 ホットスワップ非対応 3.5 型ドライブ

分類	製品名称/概要	型名	希望小売価格
HDD ケージ 必須	3.5 型 Fixed HDD ケージ 4x 3.5 型 ホットスワップ非対応ドライブベイ	N8154-143	18,000円
ケーブル 選択必須	内蔵 SAS/SATA ケーブル 1x SlimlineSAS 4i - 4x Single SATA 補足事項: - 単体構成、またはオンボード SATA 構成で使用する場合、本製品を 1 式手配してください。	K410-454(00)	10,000円
	内蔵 SAS/SATA ケーブル 1x MiniSAS HD 4i – 4x Single SATA 補足事項: - N8103-233/-235 RAID コントローラを搭載する場合、本製 品を 1 式手配してください。	K410-493(00)	10,000円
	内蔵 SAS/SATA ケーブル 1x Slimline SAS 8i – 4x Single SATA 補足事項: - N8103-225 RAID コントローラを搭載する場合、本製品を 1 式手配してください。	K410-455(00)	10,000円
	RAID コントローラ搭載キット RAID コントローラ用 LED ケーブル 補足事項: - N8103-225/233/235 RAID コントローラ搭載時は本製品を 1 式手配してください。	K410-444(00)	4,000円

補足事項:

● 異なる種類/回転数の内蔵ドライブについての混在条件(BTO 対象外)については、後述のリファレンス「内蔵ドライブの混在条件内蔵ドライブの混在条件」をご参照ください。

4.2 RAID 構成選択

4.2.1 単体構成 (オンボード SATA コネクタに接続)

分類	製品名称/概要	型名	希望小売価格
コントローラ	オンポード SATA コントローラ 4x 6Gb/s SATA	(標準実装)	-

補足事項:

- 1~4 台の SATA HDD のみ接続できます。SATA SSD、SAS HDD、NVMe SSD の搭載はできません。
- 内蔵ドライブは同一型名製品を1台以上搭載してください。異なる品名の内蔵ドライブを混在搭載することはできません。
- サポート OS および組込み出荷対応についてはリファレンスの「オプションの OS サポート/組込み出荷対応一覧オプションの OS サポート/組込み出荷対応一覧」をご参照ください。
- 内蔵ドライブを搭載してサーバを出荷する場合、搭載できるドライブの種類や設定できる RAID レベルなどに条件があります。詳細は、内蔵ドライブを組込み出荷する場合の条件内蔵ドライブを組込み出荷する場合の条件をご参照ください。
- HDD/SSD の BTO 組込み/混在条件(BTO 対象外)など詳細については、後述のリファレンス「内蔵ドライブの混在条件内蔵ドライブの混在条件内蔵ドライブの混在条件」をご参照ください。
- 単体構成は RAID 構成ではないため、ホットスワップ不可となります。

4.2.2 オンボード RAID 0/1/10(オンボード SATA コネクタに接続)

分類	製品名称/概要	型名	希望小売価格
コントローラ	オンボード SATA コントローラ 4x 6Gb/s SATA, RAID0/1/10 対応	(標準実装)	-

- 2~4 台の SATA HDD または SATA SSD を接続できます。 SAS HDD, NVMe SSD の搭載はできません。
- 内蔵ドライブは同一型名製品を2台以上搭載してください。異なる品名の内蔵ドライブを混在搭載することはできません。
- サポート OS および組込み出荷対応についてはリファレンスの「オプションの OS サポート/組込み出荷対応一覧オプションの OS サポート/組込み出荷対応一覧」をご参照ください。
- 内蔵ドライブを搭載してサーバを出荷する場合、搭載できるドライブの種類や設定できる RAID レベルなどに条件があります。詳細は、内蔵ドライブを組込み出荷する場合の条件内蔵ドライブを組込み出荷する場合の条件をご参照ください。
- RAID 構築を行う場合、同一 RAID グループ(ディスクアレイ)内は同一容量/同一種類/同一回転数の内蔵ドライブを手配してください。
- HDD/SSD の BTO 組込み/混在条件(BTO 対象外)など詳細については、後述のリファレンス「内蔵ドライブの混在条件内蔵ドライブの混 在条件」をご参照ください。
- ユーティリティソフトウェアは EXPRESSBUILDER よりインストールしてください。

4.2.3 RAID コントローラ

分類	製品名称/概要	型名	希望小売価格
コントローラ	RAID コントローラ(2GB, RAID 0/1, WT/WB) Broadcom MegaRAID SAS 946N-8i RAID 0/1/10, 2GB キャッシュ,内部 8 ポート(4x2 コネクタ), PCle 3.0(x8), SAS 12Gb/s, SATA 6Gb/s	N8103-233	134,000 円
	RAID コントローラ(2GB, RAID 0/1, WT) Broadcom MegaRAID SAS 945N-8i RAID 0/1/10, 2GB キャッシュ,内部 8 ポート(4x2 コネクタ), PCle 3.0(x8), SAS 12Gb/s, SATA 6Gb/s	N8103-235	132,000 円
	RAID コントローラ(4GB, RAID 0/1/5/6) Broadcom MegaRAID SAS 956N-8i RAID0/1/5/6/10/50/60, 4GB キャッシュ, 内部 8 ポート (x8 コネクタ), PCIe 4.0(x8), NVMe PCIe4.0, SAS 12Gb/s, SATA 6Gb/s, WT/WB 対応	N8103-225	280,000円
フラッシュパックアップ 推奨	フラッシュパックアップユニット Broadcom MegaRAID SAS 946N-8i/956N-8i 用, 550 mm ケーブル添付 補足事項: - N8103-225/-233 RAID コントローラで Write Back(WB) 動作させる場合に 1 式手配してください。	N8103-209	60,000円

- 1~8 台の内蔵ドライブを接続できます。接続できる内蔵ドライブの種類は、接続する内蔵 SAS/SATA/NVMe ケーブルにより変わります。詳細は「ドライブケージの選択」ドライブケージの選択をご参照ください。
- RAID コントローラ、HDD ケージ、内蔵ドライブの配置によって、必要な内蔵 SAS/SATA/NVMe ケーブルが変わります。「ドライブケージの選択」ドライブケージの選択」をご参照ください。
- サポート OS および組込み出荷対応についてはリファレンスの「オプションの OS サポート/組込み出荷対応一覧オプションの OS サポート/組込み出荷対応一覧」をご参照ください。
- 内蔵ドライブを搭載してサーバを出荷する場合、搭載できるドライブの種類や設定できる RAID レベルなどに条件があります。詳細は、「内蔵ドライブを組込み出荷する場合の条件」内蔵ドライブを組込み出荷する場合の条件をご参照ください。
- RAID 構築を行う場合、同一 RAID グループ(ディスクアレイ)内は同一容量/同一種類/同一回転数の内蔵ドライブを手配してください。
- HDD/SSD の BTO 組込み/混在条件(BTO 対象外)など詳細については、後述のリファレンス「内蔵ドライブの混在条件内蔵ドライブの 混在条件」をご参照ください。
- RAID コントローラは最大 1 枚まで搭載可能。
- RAIDを構築する場合、障害復旧時に長時間のリビルドが必要です。その間冗長性が失われますので、より信頼性を高めるためにも HDD2 台の障害に対応する RAID 6 あるいは RAID 60 でのご利用を推奨します。
- RAID コントローラと非冗長電源ユニット N8181-177 を選択し RAID コントローラを搭載する場合は N8181-178 Fixed 電源補助ファンを必ず手配してください。(同時搭載しない場合は、手配しないでください)

4.3 内蔵ドライブ選択

4.3.1 2.5 型 SATA ドライブ

分類	製品名称	容量	カテゴリ	Interface	セクタ	ホ ッ ト スワップ	型名	希望小売価格
内蔵 ドライブ	增設用 2.5 型 480GB SATA VE SSD	1x 480 GB SATA SSD (VE)	VE	SATA 6Gb/s	512e	✓	N8150-1793	141,000円
SSD	增設用 2.5 型 960GB SATA VE SSD	1x 960 GB SATA SSD (VE)	VE	SATA 6Gb/s	512e	✓	N8150-1787	280,000円
	增設用 2.5 型 1.92TB SATA VE SSD	1x 1.92TB SATA SSD (VE)	VE	SATA 6Gb/s	512e	1	N8150-1794	557,000円

*VE: Value Endurance

補足事項:

- サポート OS および組込み出荷対応についてはリファレンスの「オプションの OS サポート/組込み出荷対応一覧オプションの OS サポート/組込み出荷対応一覧」をご参照ください。
- オンボード SATA 単体構成は RAID 構成ではないためホットスワップ不可となります。
- 内蔵ドライブを搭載してサーバを出荷する場合、搭載できるドライブの種類や設定できる RAID レベルなどに条件があります。詳細は、「内蔵ドライブを組込み出荷する場合の条件」内蔵ドライブを組込み出荷する場合の条件をご参照ください。
- RAID 構築を行う場合、同一 RAID グループ(ディスクアレイ)内は同一容量/同一種類/同一回転数の内蔵ドライブを手配してください。
- オンボード RAID 構成の場合、内蔵ドライブは同一型名製品を 2 台以上搭載してください。異なる品名の内蔵ドライブを混在搭載することはできません。
- HDD/SSD の BTO 組込み/混在条件(BTO 対象外)など詳細については、後述のリファレンス「内蔵ドライブの混在条件内蔵ドライブ の混在条件」をご参照ください。
- SSD の保証期間は規定された書換え寿命に達するまで、または、添付された保証書に定める保証期間までとなります。書換え寿命については、Universal RAID Utility 等で定期的に確認してください。
- RAID を構築する場合、障害復旧時に長時間のリビルドが必要です。その間冗長性が失われますので、より信頼性を高めるためにも HDD2 台の障害に対応する RAID 6 あるいは RAID 60 でのご利用を推奨します。

4.3.2 2.5 型 SASドライブ

分類	製品名称	容量	Interface	回転数	セクタ	ホ ッ ト スワップ	型名	希望小売価格
内蔵 ドライブ	增設用 2.5 型 600GB SAS 10k HDD	1x 600GB SAS HDD	SAS 12Gb/s	10K rpm	512B	✓	N8150-620	111,000円
SAS HDD	增設用 2.5 型 1.2TB SAS 10k HDD	1x1.2TB SAS HDD	SAS 12Gb/s	10K rpm	512B	✓	N8150-621	210,000円
	增設用 2.5 型 2.4TB SAS 10k HDD	1x2.4TB SAS HDD	SAS 12Gb/s	10K rpm	512e	✓	N8150-622	403,000円

- サポート OS および組込み出荷対応についてはリファレンスの「オプションの OS サポート/組込み出荷対応一覧オプションの OS サポート/組込み出荷対応一覧」をご参照ください。
- 内蔵ドライブを搭載してサーバを出荷する場合、搭載できるドライブの種類や設定できる RAID レベルなどに条件があります。詳細は、「内蔵ドライブを組込み出荷する場合の条件」内蔵ドライブを組込み出荷する場合の条件をご参照ください。
- RAID 構築を行う場合、同一 RAID グループ(ディスクアレイ)内は同一容量/同一種類/同一回転数の内蔵ドライブを手配してください。
- HDD/SSD の BTO 組込み/混在条件(BTO 対象外)など詳細については、後述のリファレンス「内蔵ドライブの混在条件内蔵ドライブ の混在条件」をご参照ください。
- RAID を構築する場合、障害復旧時に長時間のリビルドが必要です。その間冗長性が失われますので、より信頼性を高めるためにも HDD2 台の障害に対応する RAID 6 あるいは RAID 60 でのご利用を推奨します。

4.3.3 2.5 型 NVMe ドライブ

分類	製品名称	容量	カテゴリ	Interface	セクタ	ホット スワップ	型名	希望小売価格
内蔵 ドライブ NVMe	增設用 960GB SSD	1x 960GB U.2 NVMe RI SSD	RI	PCIE Gen4 64Gb/s	512e	✓	N8150-1874	390,000円
SSD	增設用 1.92TB SSD	1x 1.92TB U.2 NVMe RI SSD	RI	PCIE Gen4 64Gb/s	512e	1	N8150-1875	780,000 円

RI: Read Intensive

補足事項:

- NVMe SSD の性能を十分に発揮するには、Xeon CPU の組合せでの利用を推奨します。
- NVMe SSD の稼働環境温度上限は 40℃となります。
- SATA/SASドライブと NVMe SSD は混在搭載不可。
- サポート OS および組込み出荷対応についてはリファレンスの「オプションの OS サポート/組込み出荷対応一覧オプションの OS サポート/組込み出荷対応一覧」をご参照ください。
- 内蔵ドライブを搭載してサーバを出荷する場合、搭載できるドライブの種類や設定できる RAID レベルなどに条件があります。詳細は、「内蔵ドライブを組込み出荷する場合の条件」内蔵ドライブを組込み出荷する場合の条件をご参照ください。
- HDD/SSD の BTO 組込み/混在条件(BTO 対象外)など詳細については、後述のリファレンス「内蔵ドライブの混在条件内蔵ドライブの混在条件」をご参照ください。
- RAID 構築を行う場合、同一 RAID グループ(ディスクアレイ)内は同一容量/同一種類/同一回転数の内蔵ドライブを手配してください。
- SSD の保証期間は規定された書換え寿命に達するまで、または、添付された保証書に定める保証期間までとなります。書換え寿命については、Universal RAID Utility 等で定期的に確認してください。
- NVMe SSD 搭載時、必ず以下のオプションを手配してください。
 - ◆ N8181-187 内蔵ドライブ用 FAN オプション (NVMe SSD を搭載しない場合は手配をしないでください)
- NVMe SSD 搭載時、以下のオプションは搭載できません。
 - ◆ NESV16-042 高温環境対応オプション

4.3.4 ホットスワップ対応 3.5 型 SATA ドライブ

分類	製品名称	容量	Interface	回転数	セクタ	ホット スワップ	型名	希望小売価格
内蔵 ドライブ	增設用 3.5 型 2TB SATA HDD	1x 2TB SATA HDD	SATA 6Gb/s	7.2K rpm	512B	1	N8150-624	102,000 円
SATA HDD	增設用 3.5 型 4TB SATA HDD	1x 4TB SATA HDD	SATA 6Gb/s	7.2K rpm	512B	✓	N8150-625	171,000 円
	增設用 3.5 型 6TB SATA HDD	1x 6TB SATA HDD	SATA 6Gb/s	7.2K rpm	512e	✓	N8150-626	290,000 円
	增設用 3.5 型 8TB SATA HDD	1x 8TB SATA HDD	SATA 6Gb/s	7.2K rpm	512e	✓	N8150-627	423,000 円
	增設用 3.5 型 12TB SATA HDD	1x 12TB SATA HDD	SATA 6Gb/s	7.2K rpm	512e	✓	N8150-628	478,000 円
	增設用 3.5 型 18TB SATA HDD	1x 18TB SATA HDD	SATA 6Gb/s	7.2K rpm	512e	✓	N8150-617	679,000 円

- サポート OS および組込み出荷対応についてはリファレンスの「オプションの OS サポート/組込み出荷対応一覧オブションの OS サポート/組込み出荷対応一覧」をご参照ください。
- オンボード SATA 単体構成は RAID 構成ではないためホットスワップ不可となります。
- 異なる種類/回転数の内蔵ドライブについての混在条件(BTO 対象外)については、後述のリファレンス「内蔵ドライブの混在条件内蔵ドライブの混在条件」をご参照ください。
- RAID 構築を行う場合、同一 RAID グループ(ディスクアレイ)内は同一容量/同一種類/同一回転数の内蔵ドライブを手配してください。
- RAID を構築する場合、障害復旧時に長時間のリビルドが必要です。その間冗長性が失われますので、より信頼性を高めるためにも HDD2 台の障害に対応する RAID 6 あるいは RAID 60 でのご利用を推奨します。

4.3.5 ホットスワップ非対応 3.5 型 SATA ドライブ

分類	製品名称	容量	Interface	回転数	セクタ	ホット スワップ	型名	希望小売価格
内蔵 ドライブ	增設用 3.5 型 2TB SATA HDD	1x 2TB SATA HDD	SATA 6Gb/s	7.2K rpm	512B	-	N8150-630	102,000円
SATA HDD	增設用 3.5 型 4TB SATA HDD	1x 4TB SATA HDD	SATA 6Gb/s	7.2K rpm	512B	-	N8150-631	171,000円
	增設用 3.5 型 6TB SATA HDD	1x 6TB SATA HDD	SATA 6Gb/s	7.2K rpm	512e	-	N8150-632	290,000円
	增設用 3.5 型 8TB SATA HDD	1x 8TB SATA HDD	SATA 6Gb/s	7.2K rpm	512e	-	N8150-633	423,000円
	增設用 3.5 型 12TB SATA HDD	1x 12TB SATA HDD	SATA 6Gb/s	7.2K rpm	512e	-	N8150-634	478,000円
	增設用 3.5 型 18TB SATA HDD	1x 18TB SATA HDD	SATA 6Gb/s	7.2K rpm	512e	-	N8150-619	679,000円

- サポート OS および組込み出荷対応についてはリファレンスの「オプションの OS サポート/組込み出荷対応一覧オプションの OS サポート/組込み出荷対応一覧」をご参照ください。
- 異なる種類/回転数の内蔵ドライブについての混在条件(BTO 対象外)については、後述のリファレンス「内蔵ドライブの混在条件内蔵ドライブの混在条件」をご参照ください。
- RAID 構築を行う場合、同一 RAID グループ(ディスクアレイ)内は同一容量/同一種類/同一回転数の内蔵ドライブを手配してください。
- RAID を構築する場合、障害復旧時に長時間のリビルドが必要です。その間冗長性が失われますので、より信頼性を高めるためにも HDD2 台の障害に対応する RAID 6 あるいは RAID 60 でのご利用を推奨します。

5 光ディスクドライブ

1台まで接続可能 (1台必須)

分類	製品名称/概要	型名	希望小売価格
内蔵 選択必須	内蔵 DVD-ROM ドライブ 薄型 DVD-ROM ドライブ, SATA 接続	N8151-134	23,000 円
	内蔵 DVDSuperMULTI ドライブ 薄型 DVD スーパーマルチドライブ, 書き込みソフトウェア 同梱, SATA 接続 補足事項 :	N8151-135	37,000円
	- 同梱の書き込みソフトウェアは、日本語版 OS のみ対応 します。		

補足事項:

サポート OS および組込み出荷対応についてはリファレンスの「オプションの OS サポート/組込み出荷対応一覧オプションの OS サポート/組込み出荷対応一覧」をご参照ください。

6 Flash FDD

1台まで接続可能

分類	製品名称/概要	型名	希望小売価格
外付	Flash FDD	N8160-96	18,000円
	フロッピィディスクドライブ互換 USE	3フラッシュメモリ,容量	
	1.44 MB, USB 接続		

- サポート OS および組込み出荷対応についてはリファレンスの「オプションの OS サポート/組込み出荷対応一覧オプションの OS サポート/組込み出荷対応一覧」をご参照ください。
- Flash FDD を複数個同時に利用することはできません。
- FDD は標準で搭載していません。必要に応じて Flash FDD を手配してください。Flash FDD の詳細および主な用途については「Flash FDD 製品概要と利用ケース」の構成ガイドをご参照ください。
- Flash FDD を使用して BIOS や各種ファームウェアをオフラインでアップデートすることはできません。CD/DVD メディアを使用してアップデートをするかオンラインアップデートツールを使用してアップデートを行ってください。

7 RDX / LTOドライブ

7.1 RDX / LTOドライブの選択



使用するバックアップ装置により、該当セクションをご参照ください。

種別	参照先
内蔵 RDX ドライブ	7.2.17.2.1 参 照
内蔵 LTO ドライブ	7.2.27.2.2 参 照
外付 RDX ドライブ	7.2.37.2.3 参 照

- 本装置のデバイスベイ(空き2スロット)に、内蔵 USB/SAS デバイスをそれぞれ1台ずつ搭載できます。
- 各バックアップドライブで対応するバックアップソフトウェアについては、「バックアップ装置対応ソフトウェア一覧」をご参照ください。
- バックアップ用カートリッジについては後述「7.3 バックアップ用データカートリッジ 7.3 バックアップ用データカートリッジ」をご参照ください。
- サポート OS および組込み出荷対応についてはリファレンスの「オプションの OS サポート/組込み出荷対応一覧オプションの OS サポート/組込み出荷対応一覧」をご参照ください。
- VMware システムでは、システムに接続のバックアップドライブを利用することができません。 本装置を VMware システムとして利用する場合は、別途バックアップサーバを構築してネットワーク経由でデータバックを行うことを推奨します。
- Windows が提供するバックアップツール(Windows Server バックアップ)で RDXドライブを使用する場合は、固定ディスクモードでご使用ください。リムーバブルディスクモードでご使用の場合は、スケジュールバックアップでのバックアップ先としては使用できません。また、ベアメタル回復機能を用いたシステムの復元もできません。
- Windows が提供するバックアップツール(Windows Server バックアップ)を使用する場合は、テープドライブを使用することはできません。LTOドライブ(テープドライブ)をご使用の場合は別途バックアップソフトウェアが必要です。

7.2 RDX / LTO ドライブの構成

7.2.1 RDX ドライブ

分類	製品名称/概要	型名	希望小売価格
コントローラ	内蔵 USB コネクタ USB 1 ポート利用	(標準実装)	-
ケーブル 必須	内蔵 USB ケーブル(USB3.0) 内蔵 USB - 内蔵 USB 機器ケーブル 1 本	K410-276(00)	7,000 円
ドライブ 1 台搭載可能	内蔵 RDX (USB) 補足事項: RDX 製品はペンダからの供給問題につき受注停止中です。	N8151-125	60,000円

補足事項:

- サポート OS および組込み出荷対応についてはリファレンスの「オプションの OS サポート/組込み出荷対応一覧オプションの OS サポート/組込み出荷対応一覧」をご参照ください。
- RDX 搭載時の稼働環境温度上限は 40℃となります。NESV16-042 高温環境対応オプションは搭載不可です。
- WindowsServer 2022 以降の環境では RDX Manager を利用することで、デバイスモード切替(リムーバブル<->固定ディスク)を行うことができます。 RDX Manager は以下よりダウンロードが可能です。

https://www.support.nec.co.jp/HWSearchByNumber.aspx

型番・モデル名から探す [ハードウェア]※RDXドライブの型番で検索

- -修正情報・ダウンロード
- Windows Server 2022 以降で使用される場合は以下の制限があります。
 - ・3TB 以上のデータカートリッジでは「カートリッジのパーティショニングとフォーマット」を使用できません。
- Windows Server 2025 では、以下のいずれかの条件で使用してください。
 - ・Windows Server Backup 専用の固定ディスクモードで使用してください。
 - ・リムーバブルモードで使用する場合は、2TB以下のカートリッジのみをご利用ください。

7.2.2 LTOドライブ

分類	製品名称/概要	型名	希望小売価格
コントローラ	SAS コントローラ	N8103-199	124,000 円
必須	LSI SAS9300-8i Host Bus Adapter 12Gbps SAS, Int.8, SFF-8643 / PCIe 3.0 x8		
ケーブル	内蔵 SAS ケーブル	K410-449(00)	10,000 円
必須	1x SFF-8643 to 1x SFF-8482 SAS		
ドライブ	内蔵 LTO(LTO7)	N8151-136	1,341,000 円
1 台搭載可能	ハーフハイト,非圧縮時容量 6TB		
	内蔵 LTO(LTO7) (媒体セット)	N8151-136CP01	1,184,000円
	以下製品のセット製品		
	N8151-136 内蔵 LTO(LTO7)		
	N8152-39 LTO データカートリッジ Ultrium7 (5 巻セット)		
	内蔵 LTO(LTO8)	N8151-145	1,498,000円
	ハーフハイト,非圧縮時容量 12TB		
	内蔵 LTO(LTO8) (媒体セット)	N8151-145CP01	1,329,000円
	以下製品のセット製品		
	N8151-145 内蔵 LTO(LTO8)		
	N8152-41 LTO データカートリッジ Ultrium8 (5 巻セット)		

- サポート OS および組込み出荷対応についてはリファレンスの「オプションの OS サポート/組込み出荷対応一覧オプションの OS サポート/組込み出荷対応一覧」をご参照ください。
- 内蔵 LTO 搭載時の動作温度は 10℃~35℃、動作湿度は 20~80%です。
- NESV16-042 高温環境対応オプションは搭載不可です。

システム構成ガイド - Express5800/T110m (2nd-Gen)

7.2.3 外付 RDX ドライブ

分類	製品名称/概要	型名	希望小売価格
コントローラ	外部 USB インタフェース USB2 ポート利用	(標準実装)	-
ドライブ 1 台搭載可能	外付 RDX ドライブ 外付 USB ケーブル(USB3.0, 1.5m, 二股ケーブル)添付 補足事項: RDX 製品はペンダからの供給問題につき受注停止中です。	N8160-99	79,000円

補足事項:

- サポート OS および組込み出荷対応についてはリファレンスの「オプションの OS サポート/組込み出荷対応一覧オプションの OS サポート/組込み出荷対応一覧」をご参照ください。
- WindowsServer2022 以降の環境では RDX Manager を利用することで、デバイスモード切替(リムーバブル<->固定ディスク)を行うことができます。 RDX Manager は以下よりダウンロードが可能です。

https://www.support.nec.co.jp/HWSearchByNumber.aspx

型番・モデル名から探す [ハードウェア]※RDXドライブの型番で検索

- -修正情報・ダウンロード
- Windows Server 2022 以降で使用される場合は以下の制限があります。
 - ・3TB 以上のデータカートリッジでは「カートリッジのパーティショニングとフォーマット」を使用できません。
- Windows Server 2025 では、以下のいずれかの条件で使用してください。
 - ・Windows Server Backup 専用の固定ディスクモードで使用してください。
 - ・リムーバブルモードで使用する場合は、2TB以下のカートリッジのみをご利用ください。

7.3 バックアップ用データカートリッジ

分類	製品名称	対応製品	型名	希望小売価格
RDX	RDX データカートリッジ(1TB)	N8151-125 N8160-99	N8153-03	116,000円
	RDX データカートリッジ(2TB)	N8151-125 N8160-99	N8153-09	161,000円
	RDX データカートリッジ(4TB)	N8151-125 N8160-99	N8153-11	253,000円
LTO	LTO6 データカートリッジ 5 巻セット	N8151-136	N8152-34	259,000 円
	LTO7 データカートリッジ 5 巻セット	N8151-136 N8151-145	N8152-39	386,000円
	LTO8 データカートリッジ 5 巻セット	N8151-145	N8152-41	579,000円

補足事項:

● RDX データカートリッジは 1年間保証付きです。(パーツ保証ならびに送付修理対応)

8 PCIカード

本体 PCI スロットへの搭載条件についてはリファレンス「搭載可能スロット一覧搭載可能スロット一覧」をご参照ください。

8.1 LAN ボード

分類		製品名称/概要	型名	希望小売価格
ボード	GbE	1000BASE-T 接続ポード(2ch) Intel Ethernet Controller I350 搭載、Intel I350-T2V2 PCIe 2.1(x4) 対応速度(bps): 1G/100M/10M 補足事項: - ブーツ付き LAN ケーブルは使用できません - 最大 4 枚まで搭載可能。	N8104-202	51,000円
		1000BASE-T 接続ボード(4ch) Intel Ethernet Controller I350 搭載、Intel I350-T4V2 PCIe 2.1(x4) 対応速度(bps): 1G/100M/10M 補足事項: - ブーツ付き LAN ケーブルは使用できません。 - 本製品と N8104-157A 10GBASE-T 接続ボード(2ch)は合わせて最大 2 枚まで搭載可能。	N8104-203	125,000 円
	10GbE	10GBASE-T 接続ボード(2ch) Intel Ethernet Controller X550 PCIe 3.0(x4) 対応速度(bps):10G/1G/100M 補足事項: - 本製品とN8104-203 1000BASE-T 接続ボード(4ch)は合わせて最大 2 枚まで搭載可能。	N8104-157A	173,000円

補足事項:

- サポート OS および組込み出荷対応についてはリファレンスの「オプションの OS サポート/組込み出荷対応一覧オプションの OS サポート/組込み出荷対応一覧」をご参照ください。
- 本装置では標準で2ポートの1000BASE-TLANインタフェースを装備しています。
- VMware ESXi/ESX 使用時の構成上限の詳細については下記 Broadcom 社の資料を参照してください。
 https://configmax.broadcom.com/

チーミング機能 (Teaming 機能/Bonding 機能)

Express サーバでは、動作 OS に応じたチーミング機能を有します。本機能により、複数のネットワークインタフェースを単一の仮想ネットワークインタフェースとして扱い、その仮想インタフェースにおいて回線二重化機能およびロードバランス機能を実現し、耐障害性の向上やネットワーク負荷分散を提供します。

サポートするネットワークインタフェースと OS の組合せについては下表をご参照ください。

ネットワークインタフェース	チーム	対応 OS	
標準 LAN インタフェース N8104-202/-203 (1000BASE 系)	・1 システムあたり 4 チームまで ・1 チームあたり 4 ポートまで	Windows Server 2022 Windows Server 2025	
N8104-157A (10GBASE-T 系)	・1 システムあたり 2 チームまで ・1 チームあたり 4 ポートまで	Windows Server 2022 Windows Server 2025	

- 10GBASE の Bonding 機能は mode1(active-backup)および mode4(802.3ad)について対応可能です。
 その他のモードは個別対応となります。NEC 営業窓口または NEC ファーストコンタクトセンタまでお問い合せください。
- 1000BASE のチーミング、10GBASE のチーミングを 1 システム内で混在させることは可能です。この場合は 1 システムあたり最大 4 チームまでとなります。
- Windows Server の Teaming 機能には Switch Embedded Teaming(SET)も含まれます。

8.2 SAS コントローラ

製品名称/概要	型名	希望小売価格
SAS コントローラ	N8103-199	124.000 円

LSI SAS9300-8i Host Bus Adapter 12Gb/s SAS, Int. 8(SFF-8643x2), PCIe 3.0(x8)

補足車項·

- 内蔵 LTO デバイスと接続する際には、本 SAS コントローラを選択してください。
- 最大 1 枚まで搭載可能。

補足事項:

- サポート OS および組込み出荷対応についてはリファレンスの「オプションの OS サポート/組込み出荷対応一覧オプションの OS サポート/組込み出荷対応一覧」をご参照ください。
- 使用可能な SAS ケーブルはシステム構成ガイド内の LTO の項をご参照ください。

8.3 グラフィックスアクセラレータ

分類	製品名称/概要	型名	希望小売価格
アクセラレー タ	グラフィックスアクセラレータ Nvidia T400 PCle 3.0(x16), 3x Mini DisplayPort デジタルディスプレイ 最大 3 台まで接続可能 最大解像度/表示色: 1920×1080/約 1677 万色 補足事項:	N8105-61	39,000 円
	- 本製品のドライバは Express5800 シリーズサポート情報サイトよりダウンロードしてください。		
	工場出荷時ドライバ未適用です。ドライバインストール後は、本体装置標準 VGA の設定の無効化を推奨します。グラフィックスアクセラレータのユーザーズガイドを参照して、本体装置の設定を変更してください。		
	- 在庫がなくなり次第、販売終了となります。		
	グラフィックスアクセラレータ (NVIDIA RTX A400) NVIDIA RTX A400 PCIe4.0(x8 ※カードエッジサイズは x16), 4x Mini DisplayPort デジタルディスプレイ 最大 4 台まで接続可能 最大解像度/表示色:1920×1080/約 1677 万色 補足事項:	N8105-73	60,000円
	- 本製品のドライバは Express5800 シリーズサポート情報サイトよりダウンロードしてください。		
	- 工場出荷時ドライバ未適用です。 - ドライバインストール後は、本体装置標準 VGA の設定の無効化を推奨しま		
	す。グラフィックスアクセラレータのユーザーズガイドを参照して、本体装置の 設定を変更してください。		
ケーブル 必須 最大 4 本まで	Mini DisplayPort-DisplayPort 変換ケーブル N810561/-73 グラフィックアクセラレータ用変換ケーブル, 1 本, ラッチ付, 約 10cm	K410-470(0A)	10,000円

- 本製品搭載時は標準のディスプレイコネクタ(VGA)の使用は推奨していません。BIOS 設定を変更してお使いください。 これによりBMC によるリモート KVM 機能が利用できなくなります。OS のリモートデスクトップ機能で代用をお願いします。
- ディスプレイ2台以上を接続する場合は、グラフィックスアクセラレータをご購入ください。
- サポート OS および組込み出荷対応についてはリファレンスの「オプションの OS サポート/組込み出荷対応一覧オブションの OS サポート/組込み出荷対応一覧」をご参照ください。
- 画像解析のような高精細なグラフィックス表示を行う場合は、グラフィックスアクセラレータの使用を推奨します。

8.4 シリアルポート拡張キット

製品名称/概要	型名	希望小売価格
増設 RS-232C コネクタキット	N8117-01A	13,000円
COM 専用スロットに搭載することによりシリアルポート B(RS-232C インタフェース)を 1		
ポート追加可能, 最大 1 枚まで搭載可能		

補足事項:

● シリアルポートにサポートオプション以外のデバイスを接続する際は、お客様にて十分にご検証の上でご使用ください。

9 その他内蔵オプション

9.1 電源ユニット

分類		製品名称/概要	型名	希望小売価格
電源ユニット 必須	非冗長 電源	電源ユニット ホットプラグ非対応, AC100V 電源ケーブル(3m)添付	N8181-177	32,000円
	冗長 電源	冗長電源ユニット ホットプラグ対応, AC100V 電源ケーブル(3m)添付	N8181-183	77,000 円
		増設用冗長電源ユニット ホットプラグ対応, AC100V 電源ケーブル(3m)添付	N8181-184	56,000円
ケーブル(AC2	00 V)	AC ケーブル AC200V 接続, 3m ケーブル(プラグ形状 NEMA L6-20P)	K410-162(03)	10,000円
		AC ケーブル AC200V 接続, 5m ケーブル(プラグ形状 NEMA L6-15P)	K410-108(05)	10,000円
		AC ケーブル AC200V 接続, 2m ケーブル(プラグ形状 IEC320 C14)	K410-309(02)	10,000円

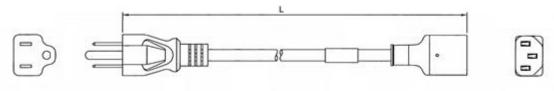
補足事項:

- 標準で電源ユニットが搭載されてないモデルは必ず電源ユニットを手配してください。
- 可用性を高めるため、冗長化を推奨します。
- 200V AC ケーブルは必要に応じて電源ユニット台数分手配してください。
- 200V AC ケーブルは単品出荷となります。

電源ユニット用ケーブルのプラグ形状

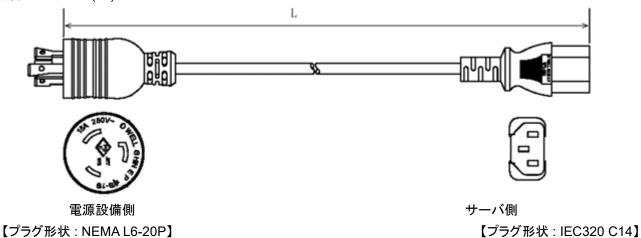
型番によってプラグ形状が異なりますので、以下を参照し、設置場所の環境に適したケーブルを選択してください。 プラグの形状は以下の通りです。

対象型番:電源ユニット N8181-177, N8181-183, N8181-184 添付品 AC100V 電源ケーブル



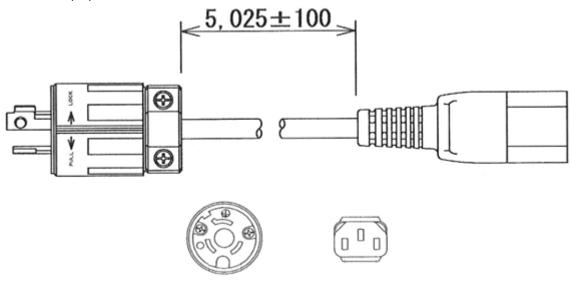
電源設備側サーバ側

対象型番: K410-162(03)



システム構成ガイド – Express5800/T110m (2nd-Gen)

対象型番: K410-108(05)



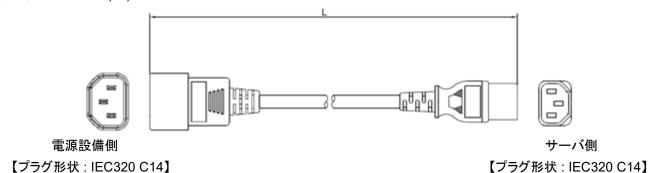
電源設備側

【プラグ形状: NEMA L6-15P】

サーバ側

【プラグ形状: IEC320 C14】

対象型番: K410-309(02)



9.2 本体ファン

製品名称/概要	型名	希望小売価格
非冗長ファン ホットプラグ非対応	(標準添付)	-
内蔵ドライブ用 FAN オプション ホットプラグ非対応 補足事項 :	N8181-187	40,000円
- NVMe SSD 搭載時、本製品必須 (U.2 NVMe SSD 非搭載時は本製品は組込出荷できません)		

- 十分な冷却効果を得るために高速でファンが回転するため、大きなファン回転音が発生します。これは本製品の仕様であり動作に影響はありません。

Fixed 電源補助ファン

N8181-178

19.000円

ホットプラグ非対応

補足事項:

- 非冗長電源 N8181-177 搭載時、以下の1つ以上を満たす場合手配してください。 (下記構成以外では本製品は組込出荷できません)
 - RAID コントローラを搭載する場合
 - NESV16-042 高温環境対応オプションを搭載する場合
 - N8146-71 タワーモデル用防塵キットを搭載する場合
- 十分な冷却効果を得るために高速でファンが回転するため、大きなファン回転音が発生します。これは本製品の仕様であり動作に影響はありません。

9.3 TPM

製品名称/概要	型名	希望小売価格
TPM TPM 2.0 準拠 Windows BitLocker™ドライブ暗号化機能、インテル® TXT 機能を利用する場合に必要	(標準実装)	-

補足事項:

- 本製品を使用する場合は、必ずシステム BIOS セットアップメニューで「TPM Support」を有効化してください。
- Windows BitLocker™ドライブ暗号化機能を利用する場合は、必ず BitLocker機能の「回復パスワード」を保管してください。「回復パスワード」は障害発生時にハードウェア交換を行う際、データを復元する場合に必要となります。

9.4 VMware ESXi ベースキット

製品名称/概要	型名	希望小売価格
VMware ESXi ベースキット	N8106-019	58,000円
64GB SATA DOM, SLC, VMware ESXi/ESX のインストールならびに起動が可能。		

- サポート OS および組込み出荷対応についてはリファレンスの「オプションの OS サポート/組込み出荷対応一覧オプションの OS サポート/組込み出荷対応一覧」をご参照ください。
- VMware ESXi/ESX は Broadcom 社によるサポートとなります。NEC は動作確認情報のみ提供いたします。NEC よりユーティリティ、管理ソフト、ドライバ、マニュアル等の提供はありません。
- 本製品には ESXi/ESX のインストールメディアおよびライセンスは含まれていません。VMware ESXi/ESX をご利用の際には、ご利用になるエディションのインストールメディア、ライセンスを別途ご購入ください。
- 内蔵ドライブの単体接続構成(Onboard SATA)との組み合わせでは正しく動作しません。VMware ESXi/ESX サポートキットを搭載するには、RAID コントローラを搭載してください。
- VMware ESXi/ESX ベースキット搭載時, PCle Slot3 は full length 312mm PCle card 搭載不可です。

9.5 高温環境対応オプション

製品名称/概要	型名	希望小売価格
高温環境対応オプション	NESV16-042	4,000 円
工場出荷時、高温環境に対応可能なファン設定に変更するオプション。BTO 手配必		

須。

40℃を超える環境温度で運用する場合必須 (48℃まで)

補足事項:

- 十分な冷却効果を得るために高速でファンが回転するため、大きなファン回転音が発生 します。これは本製品の仕様であり動作に影響はありません。

高温環境で利用する際のシステム構成条件

本製品を高温環境で利用する場合、システム構成において以下の様な条件があります。

システム構成における必須条件

- N8181-177 電源ユニット構成の場合は、N8181-178 Fixed 電源補助ファンが必要です。
- 5.25 型拡張ベイ(1), (2)は搭載不可。

搭載できないオプション

- N8151-125 内蔵 RDX
- N8151-136 内蔵 LTO(LTO7)
- N8151-145 内蔵 LTO(LTO8)
- N8150-1874/1875 NVMe SSD
- N8101-1902 CPU ボード(8C/3.3GHz/6369P)

10 BTO 工場出荷サービス

10.1 RAID 設定オプション

製品名称/概要	型名	希望小売価格
RAIDO 設定オプション 内蔵ドライブを組み込み出荷する場合、RAID 構成は「工場出荷時の RAID 構成の既定値」となります。RAIDO に変更して出荷する場合は本オプションを手配してください。	NESV16-068	1,000円
補足事項:		
- 本型番を手配する場合、以下の条件をすべて満たす必要があります。		
▶ 同一型番の内蔵ドライブを2個以上組み込み出荷で手配		
▶ オンボード RAID 構成の場合、内蔵ドライブは HDD を組み込み出荷で手配		
RAID6 設定オプション	NESV16-069	1,000 円
内蔵ドライブを組み込み出荷する場合、RAID 構成は「工場出荷時の		
RAID 構成の既定値		
」となります。RAID6に変更して出荷する場合は本オプションを手配してください。		
補足事項:		
- 本型番を手配する場合、以下の条件をすべて満たす必要があります。		
▶ 同一型番の内蔵ドライブを 4 個以上組み込み出荷で手配		
▶ RAID6 に対応する RAID コントローラ(N8103-225)を組み込み出荷で手配		
RAID ホットスペア設定オプション	NESV16-070	1,000円
内蔵ドライブを組み込み出荷する場合、RAID 構成は「工場出荷時の RAID 構成の既定		
値」となります。組み込み出荷する内蔵ドライブのうち1台をホットスペアに設定して出荷		
する場合は本オプションを手配してください。		
補足事項:		
- 本型番を手配する場合、以下の条件をすべて満たす必要があります。		
▶ 同一型番の内蔵ドライブを 4 個以上組み込み出荷で手配		
RAID5 に対応する RAID コントローラ(N8103-225)を組み込み出荷で手配		

工場出荷時の RAID 構成の既定値

RAID 構成とドライブ台数ごとの RAID 構成の既定値は以下の通りです。既定値以外の構成で RAID を構成する場合は、NEC 販売店または NEC 営業までご相談ください。なお、オンボード RAID+SSD 構成時には出荷時に規定値からの変更は出来ません。

また、出荷後にお客様先で RAID 設定を変更することは可能です。ただし、RAID 設定変更後に OS 再インストールが必要です。

利用可能な RAID 構成	ドライブ台数	RAID 構成の既定値	NESV16-068	NESV16-069	NESV16-070
オンボード 単体構成 (RAID なし)	1台	SATA HDD:サポート SATA SSD: 非サポート	_	_	_
	2~8台	非サポート	_	_	_
オンボード RAID 構成	1台	非サポート	_	_	_
(RAID 0/1/10)	2台	RAID1	O RAID0 1	_	_
	3 台	2 台で RAID1 、残り 1 台ホットスペア	O RAID0 ¹	_	_
	4 台	RAID10	O RAID0 1	_	_
	5~8台	非サポート	_	_	_
RAID コントローラ構成	1台	RAID0	_	_	_
(RAID 0/1/10)	2台	RAID1	O RAID0	_	_
	3 台	2 台で RAID1 、残り 1 台ホットスペア	O RAID0	_	_
	4 台/6 台/8 台	4 台/6 台または 8 台で RAID10	O RAID0	_	_
	5 台/7 台	4 台または 6 台で RAID10 、残り 1 台ホットスペア	O RAID0	_	_
RAID コントローラ構成	1台	RAID0	_	_	_
(RAID 0/1/5/6/10/50/60)	2台	RAID1	O RAID0	_	_
	3 台	RAID5	O RAID0	_	_
	4~8台	RAID5	O RAID0	O RAID6	O RAID5 、残り1台ホットスペア

○: 手配可 -: 手配不可

1 SSDドライブは対象外

10.2 全領域 OS 設定オプション

製品名称/概要	型名	希望小売価格
全領域 OS 設定オプション OS を組み込み出荷する場合、OS 領域は「OS 領域の既定値」となります。 組み込み出荷する OS 領域を全領域に設定して出荷する場合は本オプションを手配してください。	NESV16-071	1,000円

OS 領域の既定値

搭載メモリ容量ごとの OS 領域(RAID ロジカルボリューム容量)の既定値は以下の通りです。

搭載メモリ容量	Windows Server 2022 OS 領域の既定値	2 Windows Server OS 領域の既定値	2025 NESV16-071
16GB 以下	100GB	100GB	〇 ドライブ全領域
17GB – 32GB	200GB	200GB	〇 ドライブ全領域
33GB - 64GB	200GB	300GB	〇 ドライブ全領域
65GB - 96GB	300GB	700GB	〇 ドライブ全領域
97GB - 128GB	600GB	700GB	○ ドライブ全領域

〇:手配可 -: 手配不可

11 外付周辺機器

11.1 キーボード

製品名称/概要	型名	希望小売価格
キーボード	(標準添付)	-
USB インタフェース, 109 型, Windows 配列, USB コネクタ接続, ケーブル長 1.8m, N8170-24 相当		

11.2 マウス

製品名称/概要	型名	希望小売価格
マウス	(標準添付)	-
USB インタフェース, 2 ボタン, 光学式, ホイール付, USB コネクタに接続, ケーブル長 1.8m, N8170-22 相当		

11.3 ディスプレイ

1台まで接続可

製品名称/概要	型名	希望小売価格
19 型液晶ディスプレイ	N8171-56	59,000円
解像度/表示色:1280x1024/約 1677 万色、筐体色:白		
21.5 型ワイド液晶ディスプレイ	N8120-202	59,000 円
解像度/表示色:1920x1080/約 1677 万色、筐体色:黒		

補足事項:

- ディスプレイは標準で添付していません。必要に応じて手配してください。
- 画像解析のような高精細なグラフィックス表示を行う場合は、グラフィックスアクセラレータの使用を推奨します。

11.4 電源タップ

分類	製品名称/概要		型名	希望小売価格
電源タップ	電源タップ(100V)		N8580-36	7,000 円
	アウトレット:	4x NEMA 5-15R		
	インレット:	1x NEMA 5-15P		
	給電最大:	15A		
	電源タップ(200V)		N8180-63	69,000円
	アウトレット:	8x NEMA L6-15R		
	インレット:	1x NEMA L6-30P		
	給電最大:	30A		

補足事項:

● 電源タップは必要に応じて手配してください。

11.5 UPS

11.5.1 UPS 構成の選択

1 UPS に接続するサーバ台数	接続方法	参照先
1 台	シリアルポート、USB ポートを利用した接続	11.5.311.5.3 参 照
1台以上	LAN 経由の接続	11.5.411.5.4 参 照
2 台以上	UPS-制御サーバ間はシリアル/USB 接続 制御サーバ・連動サーバ間は LAN 経由による接続	11.5.511.5.5 参 照

補足事項:

UPS 制御のより詳細な情報は、オプションの構成ガイド「UPS(無停電電源装置)接続」やソフトウェア構成ガイドの「ESMPRO/UPSManager、ESMPRO/AutomaticRunningController」の項目をご参照ください。

11.5.2 UPS の選択

UPSに接続する機器の消費電力に合わせて UPS を選択してください。

分類	製品名称/概要	型名	希望小売価格
100V UPS	UPS(500VA) タワー, 500VA PowerChute Serial Shutdown for Businessv1.1 標準添 付,PowerChute Serial Shutdown for Business v1.3 へ のアップデート可能,UPS ケーブル標準添付	N8180-68C	72,000 円
	UPS(750VA) タワー, 750VA、UPS ケーブル標準添付	N8180-69	72,000 円
	UPS(1000VA) タワー, 1000VA、UPS ケーブル標準添付	N8180-66	95,000円
	UPS(1500VA) タワー, 1500VA、UPS ケーブル標準添付	N8180-67	135,000円

- ラックコンバージョンキットを使用してサーバをラックへ搭載する場合は UPS も別途ラック型を手配してください。
- UPS との接続に必要な機器については、該当セクションをご参照ください。
 - ◆ シリアルポート、USB ポートを利用した接続: 11.5.3 参照
 - ◆ LAN 経由の接続: 11.5.4 参照
 - ◆ UPS-制御サーバ間はシリアル/USB 接続、制御サーバ-連動サーバ間は LAN 経由による接続: 11.5.5 参照

11.5.3 シリアルポート、USB ポートを利用した接続

分類	製品名称/概要	型名	希望小売価格
管理 SW	ESMPRO/UPSManager Ver3.1 Core Kit PowerChute Serial Shutdown for Business v1.3 に統合監視機能を追加するためのキット 補足事項: - PowerChute Serial Shutdown for Business v1.3 を購入済みで、ESMPRO/UPSManager の機能拡張により統合監視機能を追加したい場合は本製品を利用してください。	UL1047-D12	15,000 P
	ESMPRO/UPSManager Ver3.1 (PowerChute Serial Shutdown セット) 無停電電源装置(UPS)の運用制御・監視を行うソフトウェア 補足事項: - 本製品は PowerChute Serial Shutdown for Business v1.3 が同梱されています。	UL1047-A03	33,000 F
	PowerChute Serial Shutdown for Business v1.3 無停電電源装置(UPS)の基本的な運用を行うソフトウェア	UL1057-103	18,000 円
PPSupportPack	PPSupportPack (ESMPRO/UPSManager) ESMPRO/UPSManager にサポートサービスを追加する パッケージ 補足事項 - 【対象型番: UL1047-*03, *12】のいずれか1つに適用可能です。	ULH1S-1047-001	13,800 円
	PPSupportPack (ESMPRO/UPSManager) (2 年間) ESMPRO/UPSManager にサポートサービスを追加する パッケージ 補足事項 - 【対象型番: UL1047-*03, *12】のいずれか 1 つに適用可 能です。	ULH2S-1047-001	27,600 円
	PPSupportPack (ESMPRO/UPSManager) (3 年間) ESMPRO/UPSManager にサポートサービスを追加する パッケージ 補足事項 - 【対象型番: UL1047-*03, *12】のいずれか 1 つに適用可能です。	ULH3S-1047-001	41,400 P
	PPSupportPack (ESMPRO/UPSManager) (4 年間) ESMPRO/UPSManager にサポートサービスを追加する パッケージ 補足事項 - 【対象型番: UL1047-*03, *12】のいずれか 1 つに適用可 能です。	ULH4S-1047-001	55,200 P
	PPSupportPack (ESMPRO/UPSManager)(5 年間) ESMPRO/UPSManager にサポートサービスを追加する パッケージ 補足事項 - 【対象型番: UL1047-*03, *12】のいずれか 1 つに適用可 能です。	ULH5S-1047-001	69,000 F
	PPSupportPack (ESMPRO/UPSManager)時間延長サービス ESMPRO/UPSManager にサポートサービスを追加する パッケージ 補足事項 - 【対象型番: UL1047-*03, *12】のいずれか 1 つに適用可 能です。	ULH1F-1047-001	18,000 F
	PPSupportPack (ESMPRO/UPSManager)(時間延長サービス 2 年間) ESMPRO/UPSManager にサポートサービスを追加する パッケージ 補足事項 - 【対象型番: UL1047-*03, *12】のいずれか 1 つに適用可 能です。	ULH2FS-1047-001	36,000 円

PPSupportPack (ESMPRO/UPSManager)(時間延長サービス 3 年間)	ULH3F-1047-001	54,000円
ー こへ 3 年间) ESMPRO/UPSManager にサポートサービスを追加する		
パッケージ 補足事項		
備に手項 【対象型番:UL1047-*03, *12】のいずれか1つに適用可 能です。		
程です。 PPSupportPack (ESMPRO/UPSManager)(時間延長サ	ULH4F-1047-001	72,000 円
ー ビス 4 年間) ESMPRO/UPSManager にサポートサービスを追加する		
パッケージ 補足事項		
【対象型番:UL1047-*03, *12】のいずれか1つに適用可能です。		
PPSupportPack (ESMPRO/UPSManager) (時間延長サ	ULH5F-1047-001	90,000 F
ービス 5 年間) ESMPRO/UPSManager にサポートサービスを追加する パッケージ		
補足事項		
【対象型番:UL1047-*03, *12】のいずれか 1 つに適用可能です。		
PPSupportPack (PowerChute Serial Shutdown) PowerChute Serial Shutdown for Business にサポートサービスを追加するパッケージ 補足事項	ULH1S-1057-002	13,800 円
- 【対象型番 : UL1057-103】に適用可能です。		
PPSupportPack (PowerChute Serial Shutdown) (2 年間)	ULH2S-1057-002	27,600 円
, PowerChute Serial Shutdown for Business にサポートサ ービスを追加するパッケージ		
補足事項 - 【対象型番 : UL1057-103】に適用可能です。		
PPSupportPack (PowerChute Serial Shutdown) (3 年	ULH3S-1057-002	41,400 F
間) PowerChute Serial Shutdown for Business にサポートサ		
ービスを追加するパッケージ 補足 事項		
 【対象型番: UL1057-103】 に適用可能です。		
PPSupportPack (PowerChute Serial Shutdown) (4年	ULH4S-1057-002	55,200 円
間) PowerChute Serial Shutdown for Business にサポートサ		
ービスを追加するパッケージ		
補足事項 - 【対象型番 : UL1057-103】に適用可能です。		
PPSupportPack (PowerChute Serial Shutdown) (5 年	ULH5S-1057-002	69,000 F
間) PowerChute Serial Shutdown for Business にサポートサ ービスを追加するパッケージ		
補足事項 ・【対象型番:UL1057-103】に適用可能です。		
PPSupportPack (PowerChute Serial Shutdown) 時間	ULH1F-1057-002	18,000 F
延長サービス		-,,-
PowerChute Serial Shutdown for Business にサポートサービスを追加するパッケージ 補足事項		
- 【対象型番: UL1057-103】に適用可能です。		
PPSupportPack (PowerChute Serial Shutdown) 時間 延長サービスの 年間)	ULH2F-1057-002	36,000 F
延長サービス(2 年間) PowerChute Serial Shutdown for Business にサポートサ ービスを追加するパッケージ		
補足事項		
- 【対象型番 : UL1057-103】に適用可能です。		

		PPSupportPack (PowerChute Serial Shutdown) 時間 延長サービス(3 年間) PowerChute Serial Shutdown for Business にサポートサービスを追加するパッケージ 補足事項 - 【対象型番: UL1057-103】に適用可能です。	ULH3F-1057-002	54,000円
		PPSupportPack (PowerChute Serial Shutdown) 時間延長サービス(4年間) PowerChute Serial Shutdown for Business にサポートサービスを追加するパッケージ補足事項 - 【対象型番: UL1057-103】に適用可能です。	ULH4F-1057-002	72,000 円
		PPSupportPack (PowerChute Serial Shutdown) 時間 延長サービス(5 年間) PowerChute Serial Shutdown for Business にサポートサービスを追加するパッケージ 補足事項 - 【対象型番: UL1057-103】に適用可能です。	ULH5F-1057-002	90,000円
ケーブル	USB	UPS インタフェースキット(USB) 1.8m ケーブル, USB ポートに接続する場合必須 UPS 標準添付のシリアルケーブルとの同時使用不可 補足事項: - 本構成は Windows Server2019/2022、RHEL 8 のみサポート	K410-248(1A)	9,000円
	シリアル	UPS インタフェースキット(COM) 4.5m ケーブル, UPS 標準添付のケーブル(1.8m)と排 他。 必要に応じて手配	K410-283(4A)	9,000円

補足事項:

- 仮想化環境は Windows Server2019/2022 の Hyper-V 環境をサポートします。最新のサポート情報は製品の HP にてご確認ください。 (https://jpn.nec.com/esmpro_um/ 動作環境 → 対応 OS 一覧)
- 本装置の一部リモートコンソール機能では、LAN 経由での利用時にオプションのシリアルポートのバスを使用します。UPS と併用する場合は、「増設 RS-232C コネクタキット」を使用することはできません。対象機能はリファレンス「サーバマネジメントサーバマネジメント」をご参照ください。
- 各製品の特長や、構成毎にどの製品を購入すればよいか?などの情報は、https://ipn.nec.com/esmpro_ac/ac_composition.html に 掲載されている"自動運転・電源管理ソフトウェア システム構成ガイド" をご参照ください。
- PPSupportPack の複数年サポートおよび時間延長サービスの型番については、製品の Web サイト (https://jpn.nec.com/esmpro_um/um_system.html?)をご参照ください。

11.5.4 LAN 経由の接続

分類		製品名称/概要	型名	希望小売価格
UPS オプシ	ョン	SNMP カード	N8180-81	61,000円
選択必須		対応速度(bps) : 1G/100M/10M		
管理 SW 必須	制御 サーバ用	ESMPRO/AC Lite Ver5.6 Windows 用 最小構成の、無停電電源装置(UPS)を使用したサーバの	UL1046-709	30,000円
		自動運転・自動停止をサポートするソフトウェア ESMPRO/AutomaticRunningController Ver5.6 Windows 用 サーバの自動運転・自動停止をサポートするソフトウェア	UL1046-S01	80,000円
		ESMPRO/AC Enterprise Ver5.6 Windows 用 ESMPRO/AutomaticRunningController が無停電電源 装置(UPS)を使用するためのオプションパッケージ	UL1046-K02	20,000円
		ESMPRO/AutomaticRunningController CD 2.6 Windows 用 ESMPRO/AutomaticRunningController 関連製品の インストール CD	UL1046-808	10,000円

		ESMPRO/AutomaticRunningController for Linux Ver4.0 Linux 用	UL4008-103	100,000 円
		Linux 用 無停電電源装置(UPS)を使用したサーバの自動運転・ 自動停止をサポートするソフトウェア		
-	連動 サーバ用	ESMPRO/AC Enterprise マルチサーパオプション Ver5.6 1 ライセンス Windows 用	UL1046-903	25,000 ቮ
		マルチサーバ構成での自動運転を実現するための オプションパッケージ		
		ESMPRO/AC Enterprise マルチサーパオプション Ver4.0(Linux 版) 1 ライセンス Linux 用 マルチサーバ構成での自動運転を実現するための	UL4008-101	25,000 P
-		オプションパッケージ PowerChute Network Shutdown 1 Node Media for Windows & Linux v5.0 対応 OS:Windows Server,RHEL	UL1057-804	22,000 P
		補足事項: -Hyper-V 環境未対応		
		PowerChute Network Shutdown 5 Node Media for Windows & Linux v5.0 対応 OS:Windows Server,RHEL 補足事項:	UL1057-814	88,000 P
		-Hyper-V 環境未対応 PowerChute Network Shutdown 1 Node CD for	UL1057-824	88,000 P
		Virtualization v5.0 対応 OS:Windows Server,VMware ESXi 補足事項: -Hyper-V 環境対応	OL1037-024	66,000 F
		PowerChute Network Shutdown 5 Node CD for Virtualization v5.0 対応 OS:Windows Server,VMware ESXi 補足事項:	UL1057-834	352,000 P
PPSupportPa	ack	-Hyper-V 環境対応	ULH1S-1046-001	40.000 [
rrsupportr	dun	PPSupportPack (ESMPRO/AutomaticRunningController) ESMPRO/AutomaticRunningController にサポートサー ビスを追加するパッケージ 補足事項 - 【対象型番: UL1046-*01】のいずれか1つに適用可能で	ULH15-1040-001	13,800 P
		す。 		
		PPSupportPack (ESMPRO/AutomaticRunningController) (2 年間) ESMPRO/AutomaticRunningController にサポートサー ビスを追加するパッケージ 補足事項 - 【対象型番: UL1046-*01】のいずれか 1 つに適用可能で	ULH2S-1046-001	27,600 P
		す。 PPSupportPack (ESMPRO/AutomaticRunningController) (3 年間) ESMPRO/AutomaticRunningController にサポートサー ビスを追加するパッケージ 補足事項 - 【対象型番: UL1046-*01】のいずれか1つに適用可能で	ULH3S-1046-001	41,400 P
		す。 PPSupportPack (ESMPRO/AutomaticRunningController) (4 年間) ESMPRO/AutomaticRunningController にサポートサービスを追加するパッケージ	ULH4S-1046-001	55,200 P
		補足事項 - 【対象型番: UL1046-*01】のいずれか1つに適用可能です。		

PPSupportPack	ULH5S-1046-001	69,000円
(ESMPRO/AutomaticRunningController) (5 年間)		,
ESMPRO/AutomaticRunningController にサポートサー		
ビスを追加するパッケージ 補足事項		
袖た手袋 - 【対象型番: UL1046-*01】のいずれか1つに適用可能で		
す。		
PPSupportPack	ULH6S-1046-001	82,800 円
(ESMPRO/AutomaticRunningController) (6 年間)		
ESMPRO/AutomaticRunningController にサポートサー ビスを追加するパッケージ		
は大き道加り るハッケーシ 補足事項		
''''' (対象型番: UL1046-*01] のいずれか1つに適用可能で		
す。		
PPSupportPack	ULH7S-1046-001	96,600 円
(ESMPRO/AutomaticRunningController) (7 年間)		
ESMPRO/AutomaticRunningController にサポートサー		
ビスを追加するパッケージ 補足事項		
冊に手気 -【対象型番:UL1046-*01】のいずれか1つに適用可能で		
す。		
PPSupportPack	ULH1F-1046-013	18,000円
(ESMPRO/AutomaticRunningController)時間延長サー		
ESMPRO/Automotic Punning Controller /=##		
ESMPRO/AutomaticRunningController にサポートサー ビスを追加するパッケージ		
補足事項		
- 【対象型番: UL1046-*01】のいずれか1つに適用可能で		
す。		
PPSupportPack	ULH2F-1046-013	36,000 円
(ESMPRO/AutomaticRunningController) (時間延長サービス 2 年間)		
ESMPRO/AutomaticRunningController にサポートサー		
ビスを追加するパッケージ		
補足事項		
- 【対象型番: UL1046-*01】のいずれか1つに適用可能で		
す。	111 1105 4040 040	- 1 000 F
PPSupportPack (ESMPRO/AutomaticRunningController) (時間延長サ	ULH3F-1046-013	54,000円
ービス3年間)		
ESMPRO/AutomaticRunningController にサポートサー		
ビスを追加するパッケージ		
補足事項		
- 【対象型番 : UL1046-*01】のいずれか 1 つに適用可能で す。		
PPSupportPack	ULH4F-1046-013	72,000 円
(ESMPRO/AutomaticRunningController) (時間延長サ	OL1141 1040 010	72,000 []
一ビス 4 年間)		
ESMPRO/AutomaticRunningController にサポートサー		
ビスを追加するパッケージ 補足事項		
補足手頃 -【対象型番:UL1046-*01】のいずれか1つに適用可能で		
す。		
PPSupportPack	ULH5F-1046-013	90,000 円
(ESMPRO/AutomaticRunningController) (時間延長サ		, 1 .
ービス 5 年間)		
ESMPRO/AutomaticRunningController にサポートサー ビスを追加するパッケージ		
. 6:638 00 9 60 60 70 7 7 7 7		
補足事項 - 【対象型番: UL1046-*01】のいずれか1つに適用可能で		

PPSupportPack	ULH6F-1046-013	108,000円
(ESMPRO/AutomaticRunningController) (時間延長サービス 6 年間)		
ESMPRO/AutomaticRunningController にサポートサー		
ビスを追加するパッケージ		
補足事項		
- 【対象型番 : UL1046-*01】のいずれか 1 つに適用可能で		
す。		
PPSupportPack	ULH7F-1046-013	126,000 円
(ESMPRO/AutomaticRunningController) (時間延長サ ービス7年間)		
ESMPRO/AutomaticRunningController にサポートサー		
ビスを追加するパッケージ		
補足事項		
- 【対象型番: UL1046-*01】のいずれか1つに適用可能で		
す。		
PPSupportPack	ULH1S-4008-001	18,000 円
(ESMPRO/AutomaticRunningController for Linux) ESMPRO/AutomaticRunningController for Linux にサ		
ポートサービスを追加するパッケージです。		
補足事項		
- 【対象型番: UL4008-*03】のいずれか1つに適用可能で		
す。		
PPSupportPack	ULH2S-4008-001	36,000 円
(ESMPRO/AutomaticRunningController for Linux)		
(2 年間) ESMPRO/AutomaticRunningController for Linux にサ		
ポートサービスを追加するパッケージです。		
補足事項		
- 【対象型番: UL4008-*03】のいずれか1つに適用可能で		
す。		
PPSupportPack	ULH3S-4008-001	54,000円
(ESMPRO/AutomaticRunningController for Linux) (3 年間)		
ESMPRO/AutomaticRunningController for Linux にサ		
ポートサービスを追加するパッケージです。		
補足事項		
- 【対象型番: UL4008-*03】のいずれか1つに適用可能で		
す。		
PPSupportPack (FSMBBO(AutomaticBurningController for Linux)	ULH4S-4008-001	72,000 円
(ESMPRO/AutomaticRunningController for Linux) (4 年間)		
ESMPRO/AutomaticRunningController for Linux にサ		
ポートサービスを追加するパッケージです。		
補足事項		
- 【対象型番: UL4008-*03】のいずれか1つに適用可能で		
す。		
PPSupportPack (FSMBBO/AutomaticBunningController for Linux)	ULH5S-4008-001	90,000 円
(ESMPRO/AutomaticRunningController for Linux) (5 年間)		
ESMPRO/AutomaticRunningController for Linux にサ		
ポートサービスを追加するパッケージです。		
補足事項		
- 【対象型番: UL4008-*03】のいずれか1つに適用可能で		
す。		
PPSupportPack (ESMPRO/AutomaticRunningController for Linux)	ULH6S-4008-001	108,000 円
(ESMPRO/AutomaticRunningController for Linux) (6 年間)		
ESMPRO/AutomaticRunningController for Linux にサ		
ポートサービスを追加するパッケージです。		
補足事項		
- 【対象型番: UL4008-*03】のいずれか1つに適用可能で す。		

PPSupportPack	ULH7S-4008-001	126,000 円
(ESMPRO/AutomaticRunningController for Linux)		0,000 1
(7 年間)		
ESMPRO/AutomaticRunningController for Linux にサ		
ポートサービスを追加するパッケージです。		
補足事項 - 【対象型番: UL4008-*03】のいずれか1つに適用可能で		
- 【対象空音:OL4006- 03】のいすれが 1 コニ週用可能で す。		
PPSupportPack	ULH1F-4008-001	23,400 円
(ESMPRO/AutomaticRunningController for Linux)	OLITII -4000-001	23,400 🗀
時間延長サービス		
ESMPRO/AutomaticRunningController for Linux にサ		
ポートサービスを追加するパッケージです。		
補足事項		
- 【対象型番: UL4008-*03】のいずれか1つに適用可能で		
す。 		
PPSupportPack (FSMBBO(AutomaticBurningController for Linux)	ULH2F-4008-001	46,800 円
(ESMPRO/AutomaticRunningController for Linux) (時間延長サービス2年間)		
ESMPRO/AutomaticRunningController for Linux にサ		
ポートサービスを追加するパッケージです。		
補足事項		
- 【対象型番: UL4008-*03】のいずれか1つに適用可能で		
す。		
PPSupportPack	ULH3F-4008-001	70,200 円
(ESMPRO/AutomaticRunningController for Linux)		
(時間延長サービス 3 年間)		
ESMPRO/AutomaticRunningController for Linux にサ		
ポートサービスを追加するパッケージです。		
補足事項		
- 【対象型番: UL4008-*03】のいずれか1つに適用可能です。		
PPSupportPack	ULH4F-4008-001	93,600 円
(ESMPRO/AutomaticRunningController for Linux)	OL1141 4000 001	93,00011
(時間延長サービス 4 年間)		
ESMPRO/AutomaticRunningController for Linux にサ		
ポートサービスを追加するパッケージです。		
補足事項		
- 【対象型番: UL4008-*03】のいずれか1つに適用可能で		
す。 		
PPSupportPack (ESMPRO/AutomaticRunningController for Linux)	ULH5F-4008-001	117,000 円
(時間延長サービス 5 年間)		
ESMPRO/AutomaticRunningController for Linux にサ		
ポートサービスを追加するパッケージです。		
補足事項		
- 【対象型番: UL4008-*03】のいずれか1つに適用可能で		
す。		
PPSupportPack	ULH6F-4008-001	140,400 円
(ESMPRO/AutomaticRunningController for Linux)		
(時間延長サービス6年間)		
ESMPRO/AutomaticRunningController for Linux にサ		
ポートサービスを追加するパッケージです。		
補足事項 - 【対象型番: UL4008-*03】のいずれか1つに適用可能で		
- 【対象空音:UL4008-103】のいすれが「つに適用可能です。 す。		
PPSupportPack	ULH7F-4008-001	163,800 円
(ESMPRO/AutomaticRunningController for Linux)	JEITT -4000-001	103,800 円
(時間延長サービス 7 年間)		
ESMPRO/AutomaticRunningController for Linux にサ		
ポートサービスを追加するパッケージです。		
補足事項		
- 【対象型番: UL4008-*03】のいずれか1つに適用可能で		
す。		

PPSupportPack (ESMPRO/AC Lite) ESMPRO/AC Lite にサポートサービスを追加するパッケージです。	ULH1S-1046-011	5,600円
補足事項 - 【対象型番: UL1046-*09】のいずれか1つに適用可能です。		
PPSupportPack (ESMPRO/AC Lite) (2 年間) ESMPRO/AC Lite にサポートサービスを追加するパッケージです。 補足事項	ULH2S-1046-011	11,200円
- 【対象型番: UL1046-*09】のいずれか1つに適用可能です。		
PPSupportPack (ESMPRO/AC Lite) (3 年間) ESMPRO/AC Lite にサポートサービスを追加するパッケージです。 補足事項 - 【対象型番: UL1046-*09】のいずれか1つに適用可能で	ULH3S-1046-011	16,800円
す。		
PPSupportPack (ESMPRO/AC Lite) (4 年間) ESMPRO/AC Lite にサポートサービスを追加するパッケージです。 補足事項 - 【対象型番: UL1046-*09】のいずれか1つに適用可能で	ULH4S-1046-011	22,400円
- 【対象全番: OL 1040- 09』のいりれが「 りに適用可能です。		
PPSupportPack (ESMPRO/AC Lite) (5 年間) ESMPRO/AC Lite にサポートサービスを追加するパッケージです。 補足事項	ULH5S-1046-011	28,000円
- 【対象型番: UL1046-*09】のいずれか1つに適用可能です。		
PPSupportPack (ESMPRO/AC Lite) (6 年間) ESMPRO/AC Lite にサポートサービスを追加するパッケージです。 補足事項 - 【対象型番: UL1046-*09】のいずれか1つに適用可能です。	ULH6S-1046-011	33,600円
アン・PPSupportPack (ESMPRO/AC Lite) (7 年間)	ULH7S-1046-011	39,200 円
ESMPRO/AC Lite にサポートサービスを追加するパッケージです。 補足事項 - 【対象型番: UL1046-*09】のいずれか1つに適用可能です。		
PPSupportPack (ESMPRO/AC Lite)時間延長サービス ESMPRO/AC Lite にサポートサービスを追加するパッケージです。 補足事項 - 【対象型番: UL1046-*09】のいずれか1つに適用可能です。	ULH1F-1046-023	8,300 円
PPSupportPack (ESMPRO/AC Lite) (時間延長サービス2年間)	ULH2F-1046-023	16,600 円
ESMPRO/AC Lite にサポートサービスを追加するパッケージです。 補足事項		
- 【対象型番: UL1046-*09】のいずれか1つに適用可能です。		
PPSupportPack (ESMPRO/AC Lite) (時間延長サービス 3 年間) ESMPRO/AC Lite にサポートサービスを追加するパッケージです。	ULH3F-1046-023	24,900円
補足事項 - 【対象型番: UL1046-*09】のいずれか1つに適用可能です。		

3,200円
1,500 円
9,800円
8,100円
3,800円
27,600円
1,400 円
55,200円
9,000円
1

PPSupportPack (ESMPRO/AC Enterprise) (6 年間) ESMPRO/AC Enterprise にサポートサービスを追加する	ULH6S-1046-002	82,800 F
パッケージです。		
輔足事項		
【対象型番: UL1046-*02】のいずれか1つに適用可能で		
す 。		
PPSupportPack (ESMPRO/AC Enterprise) (7 年間)	ULH7S-1046-002	96,600 円
ESMPRO/AC Enterprise にサポートサービスを追加する		
パッケージです。		
浦足事項		
【対象型番: UL1046-*02】のいずれか1つに適用可能で		
す。		
PPSupportPack (ESMPRO/AC Enterprise)時間延長サ	ULH1F-1046-014	18,000 円
ービス		
ESMPRO/AC Enterprise にサポートサービスを追加する		
パッケージです。		
埔足事項		
【対象型番: UL1046-*02】のいずれか1つに適用可能で		
す。		
PPSupportPack (ESMPRO/AC Enterprise)(時間延長サ	ULH2F-1046-014	36,000 円
ービス 2 年間)		
ESMPRO/AC Enterprise にサポートサービスを追加する		
パッケージです。		
浦足事項		
【対象型番: UL1046-*02】のいずれか1つに適用可能で		
步 。		
PPSupportPack (ESMPRO/AC Enterprise)(時間延長サ	ULH3F-1046-014	54,000 円
ービス 3 年間)		
ESMPRO/AC Enterprise にサポートサービスを追加する		
パッケージです。		
浦足事項		
【対象型番: UL1046-*02】のいずれか1つに適用可能で		
す 。		
PPSupportPack (ESMPRO/AC Enterprise)(時間延長サ	ULH4F-1046-014	72,000 F
ービス 4 年間)		
ESMPRO/AC Enterprise にサポートサービスを追加する		
パッケージです。		
補足事項		
【対象型番: UL1046-*02】のいずれか1つに適用可能で		
す 。		
PPSupportPack (ESMPRO/AC Enterprise)(時間延長サ	ULH5F-1046-014	90,000 円
ービス 5 年間)		
ESMPRO/AC Enterprise にサポートサービスを追加する		
パッケージです。		
輔足事項		
【対象型番: UL1046-*02】のいずれか1つに適用可能で		
す。		
PPSupportPack (ESMPRO/AC Enterprise)(時間延長サ	ULH6F-1046-014	108,000 円
ービス 6 年間)		
ESMPRO/AC Enterprise にサポートサービスを追加する		
パッケージです。		
補足事項		
【対象型番: UL1046-*02】のいずれか1つに適用可能で		
す。		
PPSupportPack (ESMPRO/AC Enterprise)(時間延長サ	ULH7F-1046-014	126,000 円
ーピス 7 年間)		
ESMPRO/AC Enterprise にサポートサービスを追加する		
ESMPRO/AC Enterprise にサポートサービスを追加する パッケージです。		
·		
パッケージです。		

PPSupportPack (PowerChute Network Shutdown Windows & Linux)	ULH1S-1057-003	13,800 円
PowerChute Network Shutdown Windows & Linux IC		
サポートサービスを追加するパッケージ		
補足事項:		
- 【対象型番: UL1057-804,814】のいずれか1つに適用可		
能です。		
PPSupportPack (PowerChute Network Shutdown Windows & Linux)(2 年間)	ULH2S-1057-003	27,600 円
PowerChute Network Shutdown Windows & Linux IC		
サポートサービスを追加するパッケージ		
補足事項:		
- 【対象型番: UL1057-804,814】のいずれか1つに適用可		
能です。		
PPSupportPack (PowerChute Network Shutdown	ULH3S-1057-003	41,400 F
Windows & Linux)(3 年間)	02/100 100/ 000	41,4001
PowerChute Network Shutdown Windows & Linux IC		
サポートサービスを追加するパッケージ		
補足事項:		

- 【刈豕空音:UL 1037-604,614』のい9 れか「 りに週用り 能です。		
PPSupportPack (PowerChute Network Shutdown	ULH4S-1057-003	55,200 F
Proupportrack (FowerChute Network Shutdown Windows & Linux)(4 年間)	ULH43-1037-003	55,200 F
PowerChute Network Shutdown Windows & Linux (
サポートサービスを追加するパッケージ		
神足事項:		
- 【対象型番 : UL1057-804,814】のいずれか 1 つに適用可能です。		
PPSupportPack (PowerChute Network Shutdown	ULH5S-1057-003	69,000 F
Windows & Linux)(5 年間)	OLI 133-1037-003	69,000 F
PowerChute Network Shutdown Windows & Linux C		
サポートサービスを追加するパッケージ		
補足事項:		
- 【対象型番: UL1057-804,814】のいずれか1つに適用可		
能です。		
PPSupportPack (PowerChute Network Shutdown	ULH1F-1057-003	18,000円
Windows & Linux)時間延長サービス		
PowerChute Network Shutdown Windows & Linux (
サポートサービスを追加するパッケージ		
補足事項:		
- 【対象型番: UL1057-804,814】のいずれか1つに適用可		
能です。		
PPSupportPack (PowerChute Network Shutdown	ULH2F-1057-003	36,000 円
Windows & Linux)(時間延長サービス 2 年間)		
PowerChute Network Shutdown Windows & Linux IC		
サポートサービスを追加するパッケージ		
補足事項:		
- 【対象型番: UL1057-804,814】のいずれか1つに適用可		
能です。		
PPSupportPack (PowerChute Network Shutdown	ULH3F-1057-003	54,000 円
Windows & Linux)(時間延長サービス 3 年間)		
PowerChute Network Shutdown Windows & Linux IC		
サポートサービスを追加するパッケージ		
補足事項:		
- 【対象型番: UL1057-804,814】のいずれか1つに適用可		
能です。		
	ULH4F-1057-003	72,000 円
PPSupportPack (PowerChute Network Shutdown		
PPSupportPack (PowerChute Network Shutdown Windows & Linux)(時間延長サービス 4 年間)		
Windows & Linux)(時間延長サービス 4 年間)		
Windows & Linux)(時間延長サービス 4 年間) PowerChute Network Shutdown Windows & Linux に		
Windows & Linux)(時間延長サービス 4 年間) PowerChute Network Shutdown Windows & Linux に サポートサービスを追加するパッケージ		

PPSupportPack (PowerChute Network Shutdown Windows & Linux)(時間延長サービス 5 年間)	ULH5F-1057-003	90,000円
PowerChute Network Shutdown Windows & Linux IC		
サポートサービスを追加するパッケージ		
補足事項:		
- 【対象型番: UL1057-804,814】のいずれか1つに適用可		
能です。		
PPSupportPack (PowerChute Network Shutdown	ULH1S-1057-004	13,800 円
Virtualization)		
PowerChute Network Shutdown Virtualization にサポートサービスを追加するパッケージ		
神足事項:		
補に手視。 - 【対象型番: UL1057-824,834】のいずれか1つに適用可		
**		
PPSupportPack (PowerChute Network Shutdown	ULH2S-1057-004	27,600円
Virtualization)(2 年間)	02/120 100/ 00/	21,00011
PowerChute Network Shutdown Virtualization にサポ		
ートサービスを追加するパッケージ		
補足事項:		
- 【対象型番: UL1057-824,834】のいずれか1つに適用可		
能です。		
PPSupportPack (PowerChute Network Shutdown	ULH3S-1057-004	41,400 F
Virtualization)(3 年間)		
PowerChute Network Shutdown Virtualization にサポ		
ートサービスを追加するパッケージ 補足事項:		
補に手項: - 【対象型番: UL1057-824,834】のいずれか1つに適用可		
**		
PPSupportPack (PowerChute Network Shutdown	ULH4S-1057-004	55,200 円
Virtualization)(4 年間)		00,2001.
PowerChute Network Shutdown Virtualization にサポ		
ートサービスを追加するパッケージ		
補足事項:		
- 【対象型番: UL1057-824,834】のいずれか1つに適用可		
能です。		
PPSupportPack (PowerChute Network Shutdown Virtualization)(5 年間)	ULH5S-1057-004	69,000円
PowerChute Network Shutdown Virtualization にサポ		
ートサービスを追加するパッケージ		
補足事項:		
- 【対象型番: UL1057-824,834】のいずれか1つに適用可		
能です。		
PPSupportPack (PowerChute Network Shutdown	ULH1F-1057-004	18,000円
Virtualization)時間延長サービス		.,
PowerChute Network Shutdown Virtualization にサポ		
ートサービスを追加するパッケージ		
補足事項:		
- 【対象型番: UL1057-824,834】のいずれか1つに適用可		
能です。		
PPSupportPack (PowerChute Network Shutdown Virtualization)(時間延長サービス 2 年間)	ULH2F-1057-004	36,000円
PowerChute Network Shutdown Virtualization にサポ		
ートサービスを追加するパッケージ		
補足事項:		
- 【対象型番: UL1057-824,834】のいずれか1つに適用可		
能です。		
PPSupportPack (PowerChute Network Shutdown	ULH3F-1057-004	54,000円
Virtualization)(時間延長サービス 3 年間)		
PowerChute Network Shutdown Virtualization にサポ		
ートサービスを追加するパッケージ		
補足事項:		
- 【対象型番: UL1057-824,834】のいずれか1つに適用可		
能です。		

PPSupportPack (PowerChute Network Shutdown Virtualization)(時間延長サービス 4 年間)	ULH4F-1057-004	72,000 円
PowerChute Network Shutdown Virtualization にサポートサービスを追加するパッケージ		
補足事項:		
- 【対象型番: UL1057-824,834】のいずれか1つに適用可		
能です。		
PPSupportPack (PowerChute Network Shutdown Virtualization)(時間延長サービス 5 年間)	ULH5F-1057-004	90,000円
PowerChute Network Shutdown Virtualization にサポートサービスを追加するパッケージ		
補足事項:		
- 【対象型番: UL1057-824,834】のいずれか1つに適用可		
能です。		

補足事項:

- 連動サーバ用管理ソフトウェアは連動サーバ台数分のライセンスが必要となります。
- 各製品の特長や、構成毎にどの製品を購入すればよいか?などの情報は、<u>https://jpn.nec.com/esmpro_ac/ac_composition.html</u> に 掲載されている"自動運転・電源管理ソフトウェア システム構成ガイド" をご参照ください。
- PPSupportPack の複数年サポートおよび時間延長サービスの型番については、製品の Web サイト (https://jpn.nec.com/esmpro_ac/ac_system.html)をご参照ください。

11.5.5 UPS-制御サーバ間はシリアル/USB 接続、制御サーバ-連動サーバ間は LAN 経由による接続

分類	製品名称/概要	型名	希望小売価格
管理 SW	ESMPRO/UPSManager Ver3.1 (PowerChute Serial Shutdown セット) 無停電電源装置(UPS)の運用制御・監視を行うソフトウェア 補足事項 - 本製品は PowerChute Serial Shutdown for Business v1.3 が同梱されています。	UL1047-A03	33,000 円
オプション SW	ESMPRO/UPSManager Ver3.1 マルチサーバエージェント 基本ライセンス Windows/Linux 用 ESMPRO/UPSManager Ver3.0 と合わせて手配することで標準3台/最大8台のマルチサーバ構成が可能 補足事項: - 標準で3台(制御サーバ1台、連動サーバ2台まで)のマルチサーバ構成が可能です。4台目以降のサーバをUPSに追加接続する場合、必ずマルチサーバエージェント1追加ライセンス[UL1047-A14]を追加サーバ台数分手配してください。	UL1047-A04	33,000円
	ESMPRO/UPSManager Ver3.1 マルチサーパエージェント1追加ライセンス Windows/Linux 用	UL1047-A14	33,000円
PPSupportPack	PPSupportPack (ESMPRO/UPSManager) ESMPRO/UPSManager にサポートサービスを追加する パッケージ 補足事項 - 【対象型番: UL1047-*03, *12】のいずれか 1 つに適用 可能です。	ULH1S-1047-001	13,800 円
	PPSupportPack (ESMPRO/UPSManager) (2 年間) ESMPRO/UPSManager にサポートサービスを追加する パッケージ 補足事項 - 【対象型番: UL1047-*03, *12】のいずれか 1 つに適用可 能です。	ULH2S-1047-001	27,600 円

	- •••	4.5m ケーブル, UPS 標準添付のケーブル(1.8m)と排他。 必要に応じて手配		-,5001
制御サーバ 接続用ケー ブル	USB シリアル	UPS インタフェースキット(USB) 1.8m ケーブル, USB ポートに接続する場合必須 UPS 標準添付のシリアルケーブルとの同時使用不可 補足事項: - 本構成は Windows Server 2019/2022 のみサポート。 UPS インタフェースキット(COM)	K410-248(1A) K410-283(4A)	9,000
1460.↓↓ . ♪	IICD.	ービス 5 年間) ESMPRO/UPSManager にサポートサービスを追加する パッケージ 補足事項 - 【対象型番: UL1047-*03, *12】のいずれか 1 つに適用可 能です。	K440 249/44)	
		PPSupportPack (ESMPRO/UPSManager)(時間延長サービス 4 年間) ESMPRO/UPSManager にサポートサービスを追加する パッケージ 補足事項 - 【対象型番: UL1047-*03, *12】のいずれか 1 つに適用可能です。 PPSupportPack (ESMPRO/UPSManager) (時間延長サ	ULH4F-1047-001 ULH5F-1047-001	90,000
		ービス 3 年間) ESMPRO/UPSManager にサポートサービスを追加する パッケージ 補足事項 - 【対象型番: UL1047-*03, *12】のいずれか 1 つに適用可 能です。		
		ービス 2 年間) ESMPRO/UPSManager にサポートサービスを追加する パッケージ 補足事項 - 【対象型番: UL1047-*03, *12】のいずれか 1 つに適用可能です。 PPSupportPack (ESMPRO/UPSManager)(時間延長サ	ULH3F-1047-001	54,000
		ビス ESMPRO/UPSManager にサポートサービスを追加する パッケージ 補足事項 - 【対象型番: UL1047-*03, *12】のいずれか 1 つに適用可能です。 PPSupportPack (ESMPRO/UPSManager)(時間延長サ	ULH2FS-1047-001	36,000
		PPSupportPack (ESMPRO/UPSManager)(5 年間) ESMPRO/UPSManager にサポートサービスを追加する パッケージ 補足事項 - 【対象型番: UL1047-*03, *12】のいずれか 1 つに適用可能です。 PPSupportPack (ESMPRO/UPSManager)時間延長サー	ULH5S-1047-001 ULH1F-1047-001	69,000 F
		能です。 PPSupportPack (ESMPRO/UPSManager) (4 年間) ESMPRO/UPSManager にサポートサービスを追加する パッケージ 補足事項 - 【対象型番: UL1047-*03, *12】のいずれか 1 つに適用可能です。	ULH4S-1047-001	55,200
		PPSupportPack (ESMPRO/UPSManager) (3 年間) ESMPRO/UPSManager にサポートサービスを追加する パッケージ 補足事項 - 【対象型番: UL1047-*03, *12】のいずれか 1 つに適用可		

- 仮想化環境は Windows Server 2019/2022 の Hyper-V 環境をサポートします。最新のサポート情報は製品の HP にてご確認ください。 (https://jpn.nec.com/esmpro_um/ 動作環境 → 対応 OS 一覧)
- 制御サーバと連動サーバは同一ネットワーク上に配置されていることが必要です。また、制御サーバの OS は Windows にする必要があります。
- UPS と制御サーバの接続用にシリアルケーブル、または USB ケーブルが必要です。
- 本装置の一部リモートコンソール機能では、LAN 経由での利用時にオプションのシリアルポートのバスを使用します。UPS と併用する場合は、「増設 RS-232C コネクタキット」を使用することはできません。対象機能はリファレンス「サーバマネジメントサーバマネジメント」をご参照ください。
- 各製品の特長や、構成毎にどの製品を購入すればよいか?などの情報は、https://ipn.nec.com/esmpro_ac/ac_composition.html に 掲載されている"自動運転・電源管理ソフトウェア システム構成ガイド" をご参照ください。
- PPSupportPack の複数年サポートおよび時間延長サービスの型番については、製品の Web サイト (https://jpn.nec.com/esmpro_um/um_system.html)をご参照ください。

11.5.6 UPSSW キッティングサービス

サーバ、UPS、UPS 管理 SW(PowerChute Serial Shutdown for Business / ESMPRO/UPSManager)を手配した際に、生産工場にて UPS 管理 SW をインストールし初期設定(キッティング)を行うサービスとなります。

製品名称/概要	型名	希望小売価格
PCSS/UM ソフトウェアキッティング	NESV16-059	26,000 円
UPSSW を工場出荷時にキッティングして出荷するための工場出荷指示型番		

補足事項:

- 下記に従って型番を手配してください。
 - ◆ UPS: N8180-68C UPS(500VA) または、N8180-69 UPS(750VA)を必ず 1 台手配してください。
 - ◆ 管理 SW: N8180-68C UPS(500VA)を手配する場合、①または②となるよう手配してください。
 - ①手配なし(標準添付の PowerChute Serial Shutdown for Businessv1.1 をキッティング)
 - ②UL1047-B12 ESMPRO/UPSManager Ver3.0 Core Kit(標準添付の PowerChute Serial Shutdown for Businessv1.1 と

合わせてキッティングを実施)

- ◆ 管理 SW: N8180-69 UPS(750VA) を手配する場合、③または④となるよう手配してください。
 - ③UL1057-003 PowerChute Serial Shutdown for Business v1.1
 - ④UL1047-903 ESMPRO/UPSManager Ver3.0(PowerChute Serial Shutdown セット)
- Windows Server 2022 以降の OS プリインストール型番を必ず手配してください。
 - ◆ Windows Server 2022 以降が含まれている NP 型番を手配する際は、不要です。
- サーバと UPS を USB で接続する場合は、K410-248(1A) UPS インタフェースキット(USB)を必ず手配してください。 サーバと UPS をシリアル接続する場合、サーバ本体に標準搭載されているシリアルポート A(COM A)コネクタに接続してキッティングを行います。N8117-01A 増設 RS-232C コネクタキットを手配して、増設したシリアルポートへのキッティングを行うことはできません。
- キッティングを行うための設定情報「ヒアリングシート」を提出いただく必要があります。詳細につきましては、NEC 営業窓口または NEC ファーストコンタクトセンタまでお問い合せください。

11.6 サーバ管理ツール拡張ライセンス

本サーバには標準でマネジメントコントローラーチップ(BMC)を搭載しています。BMC の標準管理機能については、リファレンス「サーバマネジメントサーバマネジメント」をご参照ください。 また、リモート KVM とリモートメディア機能を使用する場合は、以下のキットを購入してください。

製品名称/概要	型名	希望小売価格
リモートマネジメント拡張ライセンス	N8115-32	58,000円

1 サーバ分ライセンス

OS に依存することなく、リモートコンソール、リモートメディアが利用可能

リモートコンソール機能:

- リモート端末の Web ブラウザへ、グラフィックコンソールを表示
- リモート端末の Web ブラウザから、キーボード/マウスを操作

リモートメディア機能:

- リモート端末にセットされた CD/DVD メディア、FD、フラッシュをサーバのローカルデバイスとして利用

補足事項:

● 仮想 OS(ゲスト OS)上で拡張ライセンスの提供機能を利用することはできません。

11.7 ESMPRO Platform Management Kit

ESMPRO Platform Management Kit は、以下のコンピュータ・プログラム製品とそれらをインストールするツールから構成されるソフトウェアパッケージです。本 Kit を導入することで、以下の管理ソフトウェア類の一括インストールを可能とし、ユーザーの運用支援をサポートします。

- 1: ESMPRO/ServerManager Ver.7
- 2: ESMPRO/AC, AutomaticRunningController
- 3: WebSAM iStorageManager
- ④: iStorage (M シリーズ) ESMPRO/ServerManager 連携モジュール
- ⑤: iStorage (V シリーズ) ESMPRO 連携モジュール
- 6: WebSAM AlertManager
- (7): NEC ESMPRO Extension for Windows Admin Center
- **8**: Windows Admin Center
- 9: ESMPRO インストールツール
- ⑩: ライセンス・バージョン管理ツール

製品名称/概要	型名	希望小売価格
ESMPRO Platform Management Kit V1.007	UL1599-501	20,000 円
複数のサーバ管理ソフトウェアを一括でインストールするためのソフトウェアパッケージ		

補足事項:

- 本ソフトウェアは、上記の媒体を購入する以外にも下記より DL 版を入手可能です。 https://www.support.nec.co.jp/View.aspx?id=9010111824
- 本ソフトウェアの全機能を利用する場合は別途ライセンスの手配が必要です。
 本ソフトウェアのライセンス情報、バージョン等は下記の Web サイトの「スタートアップガイド」をご参照ください。 https://www.support.nec.co.jp/View.aspx?id=9010111824
- 本ソフトウェアは、システムの安定稼働のため予告なしに更新されることがあります。 最新情報は https://ipn.nec.com/esmsm/ をご参照ください。
- 本ソフトウェアは、2025年6月19日より受注開始予定です。

11.8 サーバ管理ソフトウェア拡張機能ライセンス

ESMPRO/ServerManager Ver.7.10 以降でサポートされる ESMPRO/ServerManager 拡張機能を使用可能にする ESMPRO/ServerManager 拡張機能ライセンス製品です。

サーバを ESMPRO/ServerManager Ver.7.10 以降で管理し ESMPRO/ServerManager 拡張機能を使用される場合は、 ESMPRO/ServerManager 拡張機能 マネージャライセンス及び、管理対象機器台数に応じた ESMPRO/ServerManager 拡張機能 1/5/20/無制限ノードライセンスを手配してください。

製品名称/概要	型名	希望小売価格
ESMPRO/ServerManager 拡張機能 マネージャライセンス 拡張機能の使用に必要なライセンス。	UL1636-001	100,000円
ESMPRO/ServerManager 拡張機能 1 ノードライセンス 管理対象機器 1 台分の拡張機能の使用に必要なライセンス。	UL1636-002	25,000円
ESMPRO/ServerManager 拡張機能 5 ノードライセンス 管理対象機器 5 台分の拡張機能の使用に必要なライセンス。	UL1636-003	125,000 円
ESMPRO/ServerManager 拡張機能 20 ノードライセンス 管理対象機器 20 台分の拡張機能の使用に必要なライセンス。	UL1636-004	400,000円
ESMPRO/ServerManager 拡張機能 無制限ノードライセンス 管理対象機器の台数制限無しで拡張機能が使用できるライセン ス。	UL1636-005	1,000,000円
PPSupportPack(ESMPRO/ServerManager 拡張機能 マネージャライセンス) ESMPRO/ServerManager 拡張機能 マネージャライセンスの1年間の標準サポートを提供。 補足事項: - 複数年サポートおよび時間延長サービスについては、製品の Web	ULH1S-1636-001	13,800 円
	ESMPRO/ServerManager 拡張機能 マネージャライセンス 拡張機能の使用に必要なライセンス。 ESMPRO/ServerManager 拡張機能 1 ノードライセンス 管理対象機器 1 台分の拡張機能の使用に必要なライセンス。 ESMPRO/ServerManager 拡張機能 5 ノードライセンス 管理対象機器 5 台分の拡張機能の使用に必要なライセンス。 ESMPRO/ServerManager 拡張機能 20 ノードライセンス 管理対象機器 20 台分の拡張機能の使用に必要なライセンス。 ESMPRO/ServerManager 拡張機能 無制限ノードライセンス 管理対象機器の台数制限無しで拡張機能が使用できるライセンス。 PPSupportPack(ESMPRO/ServerManager 拡張機能 マネージャライセンス) ESMPRO/ServerManager 拡張機能 マネージャライセンスの1年間の標準サポートを提供。 補足事項:	ESMPRO/ServerManager 拡張機能 マネージャライセンス UL1636-001 拡張機能の使用に必要なライセンス。 UL1636-002 管理対象機器 1 台分の拡張機能の使用に必要なライセンス。 UL1636-002 管理対象機器 1 台分の拡張機能の使用に必要なライセンス。 UL1636-003 管理対象機器 5 台分の拡張機能の使用に必要なライセンス。 UL1636-004 管理対象機器 20 台分の拡張機能の使用に必要なライセンス。 UL1636-004 管理対象機器の台分の拡張機能の使用に必要なライセンス。 UL1636-005 管理対象機器の台数制限無しで拡張機能が使用できるライセンス。 UL1636-005 管理対象機器の台数制限無しで拡張機能が使用できるライセンス。 UL1636-005 管理対象機器の台数制限無しで拡張機能が使用できるライセンス。 ULH1S-1636-001 ライセンス)。 ESMPRO/ServerManager 拡張機能マネージャライセンスの1年間の標準サポートを提供。 補足事項: 複数年サポートおよび時間延長サービスについては、製品のWeb

PPSupportPack(ESMPRO/ServerManager 拡張機能 1 ノードライセンス)	ULH1S-1636-002	13,800円
•		
ESMPRO/ServerManager 拡張機能 1ノードライセンスの1年間の		
標準サポートを提供。		
補足事項:		
- 複数年サポートおよび時間延長サービスについては、製品の Web		
サイトをご参照ください。		
PPSupportPack(ESMPRO/ServerManager 拡張機能 5 ノードライ	ULH1S-1636-003	69,000円
センス)		
ESMPRO/ServerManager 拡張機能 5ノードライセンスの1年間の		
標準サポートを提供。		
補足事項:		
- 複数年サポートおよび時間延長サービスについては、製品の Web		
サイトをご参照ください。		
PPSupportPack(ESMPRO/ServerManager 拡張機能 20 ノードラ	ULH1S-1636-004	220.800 円
イセンス)	OL1113-1030-004	220,000 🗖
,		
ESMPRO/ServerManager 拡張機能 20 ノードライセンスの1年間		
の標準サポートを提供。		
補足事項:		
- 複数年サポートおよび時間延長サービスについては、製品の Web		
サイトをご参照ください。		
PPSupportPack(ESMPRO/ServerManager 拡張機能 無制限ノー	ULH1S-1636-005	552,000 円
ドライセンス)		
ESMPRO/ServerManager 拡張機能 無制限ノードライセンスの1		
年間の標準サポートを提供。		
補足事項:		
- 複数年サポートおよび時間延長サービスについては、製品の Web		
サイトをご参照ください。		
ソイドでに参照くたので、		

補足事項:

- 拡張機能の詳細は製品の Web サイトをご参照ください。((https://jpn.nec.com/esmsm/)
- 拡張機能を使用する ESMPRO/ServerManager 1 つにつき、ESMPRO/ServerManager 拡張機能 マネージャライセンスが1つ必要です。合わせて拡張機能を使用する ESMPRO/ServerManager に登録する管理対象機器(物理サーバ、仮想化基盤サーバ、ストレージ) 1 台につき 1 台分の ESMPRO/ServerManager 拡張機能 ノードライセンスが必要です。
- ESMPRO/ServerManager に登録した ESMPRO/ServerManager 拡張機能 ノードライセンス数分の管理対象機器だけ拡張機能を使用することはできません。
- ESMPRO/ServerManager 拡張機能 マネージャライセンスおよび ESMPRO/ServerManager 拡張機能 ノードライセンスの登録が不足している場合は、すべての管理対象機器に対して拡張機能を使用することはできません。
- 拡張機能の保守については、本製品に対応する「PP・サポートサービス」の契約(または「PPSupportPack」の購入)を行ってください。詳細は製品の Web サイトをご参照ください。(https://jpn.nec.com/esmsm/ 製品体系/価格)

11.9 防塵キット・防塵フィルタ

分類	製品名称/概要	型名	希望小売価格
ベゼル	タワーモデル用防塵キット フロントベゼルに防塵フィルタを装着する場合に必要で す。 防塵フィルタ 1 枚装着済 BTO 組込み出荷に対応	N8146-71	21,000円
フィルタ	タワーモデル用防塵フィルタ F タワーサーバ用防塵フィルタ 5 枚セット, タワーモデル用 防塵キットに装着して使用(標準のフロントベゼルに装着 不可) 交換目安: 6 か月毎(ただし使用環境により期間は前後) 補足事項: - BTO 組込み出荷はできません。	N8147-27	22,000円

補足事項:

- 防塵ベゼル実装時の本体外形寸法は以下となります。
 - ◆ 非冗長電源ユニット(N8181-177)搭載時

175.0mm x 492.0mm x 367.0mm (幅 x 奥行 x 高さ,突起物含まず) 249.0mm x 506.7mm x 367.0mm (幅 x 奥行 x 高さ,突起物含む)

◆ 冗長電源ユニット(N8181-183/-184)搭載時

175.0mm x 492.0mm x 367.0mm (幅 x 奥行 x 高さ,突起物含まず) 249.0mm x 518.2mm x 367.0mm (幅 x 奥行 x 高さ,突起物含む)

- 取り付け方法や使用環境については防塵ベゼルのユーザーズガイドをご参照ください。
- 非冗長電源 N8181-177 を選択し N8146-71 タワーモデル用防塵キットを搭載する場合は、N8181-178 Fixed 電源補助ファンを必ず手配してください。
- フィルタが寿命を迎えた場合、必ず交換してください。交換しないままシステムの運用を続けると、冷却不足となり予期せぬシステムシャットダウンが発生する可能性があります。

11.10 ラックコンバージョンキット

製品名称/概要	型名	希望小売価格
ラックコンバージョンキット	N8143-93	91,000円
高さ 4U, ラックコンバージョンキットを取り付けることでラックに搭載可能		

補足事項:

● ラックコンバージョンキットを使用してサーバをラックへ搭載する場合は UPS も別途ラック型を手配してください。

11.11 ユーザーズガイド

製品名称/概要	型名	希望小売価格
Express5800/T110m (2nd-Gen)ユ ーザーズガイド ユーザーズガイド、インストレーションガイド、メンテナンスガイドの分冊構成	N8194-002	12,000 円
EXPRESSBUILDER(DVD) T110m (2nd-Gen)/T110m-S (2nd-Gen)用 EXPRESSBULDER DVD メディア	N8194-003	6,000円

- 本製品(Express5800/T110m (2nd-Gen))のユーザーズガイドは、Web 公開で提供されています。冊子版が必要な場合は N8194-002 を手配してください。
- 本製品(Express5800/T110m (2nd-Gen))には EXPRESSBUILDER が内蔵されています。 DVD 媒体の EXPRESSBUILDER が必要な場合は、N8194-003 を手配してください。

11.12 仮想化基盤のゲスト OS 監視ツール (ESMPRO/ServerAgent for GuestOS)

ESMPRO/ServerAgent for GuestOS は ESMPRO/ServerManager から仮想化基盤のゲスト OS を監視できる機能を提供します。ゲスト OS のリソース監視やエラーイベントの通報によりシステムの安定稼働を支援します。

サーバを仮想化基盤として使用する場合で ESMPRO/ServerManager からゲスト OS の監視が必要な場合は、以下の製品を購入してください。

分類	製品名称/概要	型名	希望小売価格
ソフトウェア	ESMPRO/ServerAgent for GuestOS Ver1.4(Windows/Linux) 1 ライセンス	UL1657-402	40,000円
	Windows / Linux のゲスト OS 上で動作するゲスト OS 監視 Agent ソフトウェア製品		
	ESMPRO/ServerAgent for GuestOS Ver1.4(Windows/Linux) 1 サーパ無制限ライセンス	UL1657-422	200,000 円
	Windows / Linux のゲスト OS 上で動作するゲスト OS 監視 Agent ソフトウェア製品		
PPSupportPack	PPSupportPack(ESMPRO/ServerAgent for Guest OS(Windows/Linux) 1 ライセンス)	ULH1S-1657-007	5,600 円
	ESMPRO/ServerAgent for Guest OS 1ライセンスの1年間の標準サポートを提供。		
	補足事項:		
	- 複数年サポートおよび時間延長サービスについては、製品の Web サイトをご参照ください。		
	PPSupportPack(ESMPRO/ServerAgent for Guest OS(Windows/Linux) 1 サーバ無制限ライセンス)	ULH1S-1657-008	26,300 円
	ESMPRO/ServerAgent for Guest OS 1 サーバ無制限ライセンスの1年間の標準サポートを提供。		
	補足事項:		
	- 複数年サポートおよび時間延長サービスについては、製品の Web サイトをご参照ください。		

補足事項:

 主な対応仮想化基盤は Windows Server 2022/2025の Hyper-V です。主な対応 OS は Windows Server 2012 R2/2016/2019/2022、RHEL 7.1 以降、RHEL8.1 以降、RHEL9.1 以降です。最新のサポート情報は製品の Web サイトをご参照ください。

(https://jpn.nec.com/esmsm/ 動作環境 → ESMPRO/ServerAgent for Guest OS 動作環境)

- 1ライセンス製品は、仮想化基盤上の Windows もしくは Linux のゲスト OS のいずれかの 1 つへのみインストール可能です。 Windows のゲスト OS ヘインストールし、Linux のゲスト OS ヘもインストールしたい場合は、別途ライセンスが必要です。
- 1 サーバ無制限ライセンス製品は、同一サーバ上に構築されたゲスト OS であれば、Windows、Linux の両方ゲスト OS へ追加ライセンスなしで無制限にインストール可能です。
- 本製品の保守については、本製品に対応する「PP・サポートサービス」の契約(または「PPSupportPack」の購入)を行ってください。詳細は製品の Web サイトをご参照ください。

(https://jpn.nec.com/esmsm/ 製品体系/価格 → 仮想マシン(仮想 OS))

11.13 LCD コンソールユニット

分類		製品名称/概要	型名	希望小売価格
KVM 付き ドロワ	ドロワ	18.5 型 LCD コンソールユニット (8Server) 18.5 型ワイド LCD, 105(10 キー付き、JIS 準拠)日本語 キーボード、タッチパッド 2 ボタン、8 ポート KVM スイッチ、1U ラックマウント	N8143-144	568,000円
	ケーブル サーバ台 数分ケーブ	スイッチユニット接続 USB ケーブル 1.8 m 1.8 m, 1 x 専用(KVM)コネクタ - 1 x 15-pin mini D-sub / 1 x 4-pin USB A	K410-494(1A)	12,000円
	ルの購入 が必要(最 大 8 台ま で)	スイッチユニット接続 USB ケーブルセット(3m) 3m, 1 x 専用(KVM)コネクタ - 1 x 15-pin mini D-sub / 1 x 4-pin USB A	K410-545(03)	20,000円
KVM なし ドロワ サーバスイ ッチユニット 内蔵可	ドロワ	18.5 型 LCD コンソールユニット (1Server) 18.5 型ワイド LCD, 105(10 キー付き、JIS 準拠)日本語キーボード、タッチパッド 2 ボタン、マウス専用ポート搭載、1U ラックマウント,専用(KVM)コネクタ USB ケーブル(1.8m)	N8143-142	271,000円
	ケーブル	(N8143-142 標準添付) スイッチユニット接続 USB ケーブル 1.8 m 1.8 m, 1 x 専用(KVM)コネクタ - 1 x 15-pin mini D-sub / 1 x 4-pin USB A	K410-494(1A)	12,000円
		(オプション) スイッチユニット接続 USB ケーブルセット(3m) 3m, 1 x 専用(KVM)コネクタ - 1 x 15-pin mini D-sub / 1 x 4-pin USB A	K410-545(03)	20,000円

補足事項:

- ラックコンバージョンキットでラック搭載する際に接続可能なオプションです。より詳しい構成方法は「ラックマウント構成ガイド」をご参照ください。
- 接続可能機器/ケーブルは次の通りです。それ以外の機器は接続できません。機器が故障する恐れがあります。※すでに設置されているドロア/サーバスイッチユニットへの接続については、型番を確認の上で構成をご検討ください。
 - ドロア: N8143-142/-144
 - サーバスイッチユニット: N8191-16/-17
 - ケーブル: K410-494(1A)、K410-545(03)
- N8143-142ドロワに添付される専用(KVM)コネクタ USB ケーブル(1.8m)は 1.8m となります。
- N8143-144ドロワのスイッチ接続ケーブルはサーバ台数分のケーブル購入が必要です。(最大8台まで)
- N8143-142/-144ドロワはユニット引き出しの際の解除レバー(リリースバー)へのアクセスのスペース確保のため、ユニットの上方は 1U 以上空けて設置ください。
- AC200V のコンセントへは、以下のオプションの AC ケーブルを使って接続してください。

K410-108(05) AC ケーブル(200V電源用ケーブル, L6 15P, 5m)

K410-162(03) AC ケーブル(200V電源用ケーブル, L620P, 3m)

K410-309(02) AC ケーブル(200V 電源用ケーブル, IEC320 C14, 2m)

11.14 サーバスイッチユニット

分類	製品名称/概要	型名	希望小売価格
KVM スイッ 本体 チ	サーバスイッチユニット (8server) 8 ポート KVM スイッチ, 1U ラックマウント	N8191-16	179,000円
	サーバスイッチユニット (4server) 4 ポート KVM スイッチ, 1U ラックマウント	N8191-17	94,000円
ケーブル サーパ台数 分ケーブル	ス <mark>イッチュニット接続 USB ケーブル 1.8 m</mark> 1.8 m, 1 x 専用(KVM)コネクタ - 1 x 15-pin mini D-sub / 1 x 4-pin USB A	K410-494(1A)	12,000円
の購入が必 要	スイッチュニット接続 USB ケーブルセット(3m) 3m, 1 x 専用(KVM)コネクタ - 1 x 15-pin mini D-sub / 1 x 4-pin USB A	K410-545(03)	20,000円
AC アダプタ	電源アダプタ サーバスイッチユニット用 200V 対応電源アダプタ	N8191-18	18,000 円

- カスケード接続や、より詳しい構成方法は「ラックマウント構成ガイド」をご参照ください。
- 接続可能機器/ケーブルは次の通りです。それ以外の機器は接続できません。機器が故障する恐れがあります。※すでに設置されているドロア/サーバスイッチユニットへの接続については、型番を確認の上で構成をご検討ください。
 - ドロア: N8143-142/-144
 - サーバスイッチユニット: N8191-16/-17
 - ケーブル: K410-494(1A)、K410-545(03)
- スイッチ接続ケーブルはサーバ台数分のケーブル購入が必要です(N8191-16: 最大 8 台まで、N8191-17: 最大 4 台まで)。
- AC200V のコンセントに接続するには、以下のオプションの AC アダプタと AC ケーブルを使って接続してください。 [AC アダプタ]
 - N8191-18 電源アダプタ(入力:AC100~240V 出力:DC5.3V/3.77A) [AC ケーブル]
 - K410-108(05) AC ケーブル(200V 電源用ケーブル, L6 15P, 5m)
 - K410-162(03) AC ケーブル(200V 電源用ケーブル, L6 20P, 3m)
 - K410-309(02) AC ケーブル(200V 電源用ケーブル, IEC320 C14, 2m)
- N8191-14/-15A サーバスイッチユニット並びに N8143-106 ドロワと N8191-16/-17 サーバスイッチユニットのカスケード接続はできません。

12 保証・保守サービス

12.1 ハードウェア標準保証

無償保証期間	ご購入日から3年間(保証書に記載)1		
サービス内容	パーツ保証/出張修理サービス ²		
	エクスプレス通報サービスバンドル(1 年間) ³		
受付時間	月曜日~金曜日の 9:00~18:00 4		
修理対応日	原則翌営業日対応 ⁵		
対象	本体および本体内蔵オプション		
	(OS のサポートは含まれません)		

- 1 対象機器を NEC または販売店からご購入いただいた日が保証の開始日となります。次のいずれかの方法により期日を確認します。
 - 1. 対象機器に添付された保証書に記載されている「保証期間」
 - 2. 対象機器の購入日が明記された書類(例:対象機器購入時の納品書、領収書など)
 - 3. 上記のいずれかの方法において保証期間内であることが確認できない場合、対象機器の型番と製造番号から判別できる NEC からの製造日

ただし、補修用部品保有期限を越えての保証はいたしません。

- 消耗品は保証期間に関わらず有償となります。有寿命品/定期交換部品は保証期間内であっても、使用頻度、経過時間、使用環境により有償となる場合があります。
 - ◆ 消耗品:増設バッテリー、防塵フィルタ、メディア等
 - ◆ 有寿命品:電源ユニット、FAN、HDD、SSD等
- 3 バンドルされたエクスプレス通報サービスをご利用するには Club Express サイトよりユーザー登録が必要です。 http://club.express.nec.co.jp/
- 4 国民の祝日および年末年始等の NEC 指定日を除く
- 5 15 時までに修理が必要と判断した場合、翌営業日対応します。判断が 15 時までになされない場合は 翌々営業日の対応となります。天候、交通事情等で指定の日時にお伺いできない場合があります。(訪問の目安:翌営業日:北海道、本州、四国、九州、沖縄 翌々営業日:離島)

12.2 保守サービスパック

Express5800 シリーズのパーツ保証、出張修理サービス、障害予兆監視といった保守サービスを複数年数分パッケージ化し、Express5800 シリーズ製品と同様にご購入できる製品です。保守締結といった煩わしい手続きをすることなくお客様が必要とするサービスを必要な期間受けることができます。

保守サービスパックに含まれる保守対象製品

Express5800 シリーズ本体および本体に内蔵、または直接接続されている純正オプションが保守サービスパックに含まれます。詳細については、リファレンス「保守サポートサービス」をご参照ください。

12.2.1 ExpressSupportPack G4

Express5800 シリーズのパーツ保証、出張修理サービス、障害予兆監視といった保守サービスを複数年数分パッケージ化し、Express5800 シリーズ製品と同様にご購入できる製品です。サポートサービス提供期間は、サーバ本体製品の保証開始日(ご購入日)から購入いただいたサポートパックのサービス提供期間までです。



- ※1 サービス年数や対応時間につきましては、ご購入の保守サービスパックに同梱される『シリアル No.カード』をご参照ください。
- ※2 NECの営業日かつお客様が選択された対応日の8:30~17:30にNECが対象製品に障害が発生した旨の通知を受け、障害復旧修理が必要と判断した場合は、本サービスの対応時間の範囲内で2時間以内に技術員を派遣し作業を開始するものとします。ただし、交通事情、気象状況、対象製品の設置地域および一時的な修理部品の枯渇など、やむを得ない条件により2時間を超える場合もあります。あらかじめご了承ください。
- ※3 サポート対象製品(Express5800 シリーズ)の機種や OS によっては、「サーバ診断カルテ」、「サーバ稼働分析サービス」に対応していない 場合があります。詳細については「10.3 サーバ診断カルテサービス」および「10.4 サーバ稼働分析サービス」の各項でご確認ください。
- ※4 長期保守パック(6年間/7年間)に限り、補修用部品保有期限を越えてのサポートサービスを提供いたします。ただし、対象 Express5800 シリーズ本体のご購入日(保証開始日)から半年以内の登録が必要です。

品名	年数	対応時間			
m 12	十奴	5 日間 8:30~17:30		24 時間 365 日	
	3 年	NH508-3TG-0300A	123,000 円	NH724-3TG-0300A	163,200 円
	4 年	NH508-4TG-0300A	168,000 円	NH724-4TG-0300A	223,600 円
ExpressSupportPack G4 T110m 用	5 年	NH508-5TG-0300A	207,000 円	NH724-5TG-0300A	275,100 円
	6年	NH508-6TG-0300A	354,100 円	NH724-6TG-0300A	572,300 円
	7年	NH508-7TG-0300A	467,000 円	NH724-7TG-0300A	758,200 円

補足事項:

- ハードディスクおよび SSD の修理交換を行った際は、故障したハードディスクおよび SSD を NEC 保守拠点に持ち帰ります。
- 保守サービスパックはサーバ本体のご購入日(保証開始日)から半年以内にサポートパックの利用登録が必要です。

12.2.2 ExpressSupportPack G4 ディスク返却不要サービス付き(HDD&SSD)

ディスク(HDD&SSD)の修理交換を行ったときに、故障したディスクを持ち帰らずお客様の資産とするサービス付のサポートパックです。

品名	年数	対応時間			
m 12	十奴	5 日間 8:30~17:30		24 時間 365 日	
	3 年	NH508-3TG-8300A	144,300 円	NH724-3TG-8300A	185,200 円
	4 年	NH508-4TG-8300A	195,200 円	NH724-4TG-8300A	251,800 円
ExpressSupportPack G4 T110m 用	5年	NH508-5TG-8300A	241,100円	NH724-5TG-8300A	310,400 円
	6年	NH508-6TG-8300A	417,800 円	NH724-6TG-8300A	639,900 円
	7年	NH508-7TG-8300A	552,400 円	NH724-7TG-8300A	848,200 円

補足事項:

保守サービスパックはサーバ本体のご購入日(保証開始日)から半年間以内にサポートパックの利用登録が必要です。

12.2.3 UPS バッテリ交換オプションパック

Express サーバに接続する UPS のバッテリが寿命時期を迎える前に、NEC からお客さまにアナウンスし計画的にバッテリ交換を実施する、HW 保守サービスのオプションサービスです。交換サービスを受ける場合は、本体のサポートパックに追加で購入してください。

対象製品	サービス提供期間	製品名	型名	希望小売価格
タワー型 500VA	3年	UPS バッテリ交換オプションパック タワー型 500VA 用(3 年間)	NH909-9200-U13C	31,000円
	4 年	UPS バッテリ交換オプションパック タワー型 500VA 用(4 年間)	NH909-9200-U14C	50,600円
	5 年	UPS バッテリ交換オプションパック タワー型 500VA 用(5 年間)	NH909-9200-U15C	55,600円
	6年	UPS バッテリ交換オプションパック タワー型 500VA 用(6 年間)	NH909-9200-U1CC	72,900円
	7年	UPS バッテリ交換オプションパック タワー型 500VA 用(7 年間)	NH909-9200-U1DC	80,200円
タワー型 750VA	3年	UPS バッテリ交換オプションパック タワー型 750VA 用(3 年間)	NH909-9200-U23C	31,000円
	4 年	UPS バッテリ交換オプションパック タワー型 750VA 用(4 年間)	NH909-9200-U24C	50,600円
	5年	UPS バッテリ交換オプションパック タワー型 750VA 用(5 年間)	NH909-9200-U25C	55,600円
	6年	UPS バッテリ交換オプションパック タワー型 750VA 用(6 年間)	NH909-9200-U2CC	72,900 円
	7年	UPS バッテリ交換オプションパック タワー型 750VA 用(7 年間)	NH909-9200-U2DC	80,200円
タワー型 1000VA	3 年	UPS バッテリ交換オプションパック タワー型 1000VA 用(3 年間)	NH909-9200-U33C	56,600円
	4 年	UPS バッテリ交換オプションパック タワー型 1000VA 用(4 年間)	NH909-9200-U34C	96,800円
	5年	UPS バッテリ交換オプションパック タワー型 1000VA 用(5 年間)	NH909-9200-U35C	106,900 円
	6年	UPS バッテリ交換オプションパック タワー型 1000VA 用(6 年間)	NH909-9200-U3CC	142,000円
	7年	UPS バッテリ交換オプションパック タワー型 1000VA 用(7 年間)	NH909-9200-U3DC	157,100円
タワー型 1500VA	3年	UPS バッテリ交換オプションパック タワー型 1500VA 用(3 年間)	NH909-9200-U43C	65,000円
	4 年	UPS バッテリ交換オプションパック タワー型 1500VA 用(4 年間)	NH909-9200-U44C	111,800円
	5年	UPS バッテリ交換オプションパック タワー型 1500VA 用(5 年間)	NH909-9200-U45C	123,600 円
	6年	UPS バッテリ交換オプションパック タワー型 1500VA 用(6 年間)	NH909-9200-U4CC	164,600円
	7年	UPS バッテリ交換オプションパック タワー型 1500VA 用(7 年間)	NH909-9200-U4DC	182,200円

- サーバ本体のサポートパックと同一年数の製品を選択いただく必要があります。対象外のパックでは交換サービスの実施ができませんのでご注意ください。
- 保守サービスパックはサーバ本体のご購入日(保証開始日)から半年以内にサポートパックの利用登録が必要です。

12.3 サーバ診断カルテサービス

本サービスは定期的にサーバの稼働状況をレポーティングするサービスで、NEC の保守を契約頂いている場合に標準的にご利用いただけます(※1)。人間の健康診断のように不具合や障害の兆候を可視化し、事前対処に繋げることで機器の安定稼働を支援します。

● 提供イメージ

サーバの稼働状況を可視化し、稼働状況に応じた総合診断コメント(左図)や、CPU やメモリ、HDD などの種別ごとのグラフ表示・診断コメント(中央図)、ハードウェアログに対する診断コメントや構想情報の一覧表示(右図)を毎月 1 回、NEC のサポートポータルのご契約者様のページに掲載します。







● 収集情報

情報を収集・分析し、サーバの稼働状況を診断いたします(※2)。

【主な取得項目】

CPU 使用率、メモリ使用率、ディスク使用率、ディスク I/O 情報、ネットワーク使用率、ハードウェア構成情報、温度、ソフトウェア構成情報、適用ドライバ情報、更新プログラム情報等。

- 対象 OS
 - Windows Server
- ご利用開始方法
 - エクスプレス通報サービスを HTTPS 方式でご開局の上、サービスのご利用にご同意ください。 翌月から毎月 15 日に NEC サポートポータルにてサーバ診断カルテを掲載いたします(※3)
- (※1) ご利用にあたって、ExpressSupportPack G4 もしくは NEC との保守契約が必要です。サービス提供期間は対象機器の保守期間終了までになります。 本サービスで収集した情報はカルテ提供に加え、サービスの提案や製品、サービスの改善および研究開発のために活用されます。
- (※2) サーバ診断カルテはご利用いただいているモデルや OS によってご利用方法や出力される情報が異なる場合がございます。 詳細につきましては下記の URL よりご確認ください。
- (※3) Windows Server のプリインストール出荷を選択時以外はサーバ診断カルテモジュールのダウンロードおよびインストールが必要になります。エクスプレス通報サービス(HTTPS)をご開局の上、下記の URL よりモジュールのダウンロードおよびインストールを行ってください。

Windows Server 2012 R2 プリインストール出荷選択時で、サーバ診断カルテのログ収集モジュールの Version が 1.5.0 の場合、モジュールを最新化してください。下記 URL より対象のモジュールをダウンロードしてください。

[URL]

サーバ診断カルテ(Windows 対応版) https://www.support.nec.co.jp/View.aspx?id=9010106809

10.4 サーバ稼働分析サービス

本サービスは、「サーバ診断カルテ」で取得する稼働情報を分析し、お客様システムの安定稼働を支援する情報を提供します。

● サービスで提供する各種情報の詳細および利用規約は、下記の URL をご参照ください。

https://www.support.nec.co.jp/View.aspx?id=3170102814

本サービスでご提供する各種情報は、「NECサポートポータル MyDashboard」(以下 MyDashboard といいます)に掲載します。

※MyDashboard はサポートサービスにおけるパーソナライズされた情報を表示するダッシュボードです。

12.5 ソフトウェア

「PP・サポートサービス」をはじめ、OS (Windows)および各種ソフトウェア製品のサポートサービスをご用意しています。サービスの内容など詳細については「NEC サポートポータル」をご参照ください。

https://www.support.nec.co.jp/

12.5.1 Windows OS

Windows OS の購入

本モデルのサポートする OS をご確認の上、対応 OS を購入してください。モデルによっては OS バンドルサーバ (プリインストールモデルまたは OS 付きディスクレスモデル)をご用意しています。

以下にご紹介する製品は、OEM 版 製品です。Express5800 シリーズをご購入されるお客様のみご購入が可能ですので、ご注意ください。 補足事項:

● Windows Server 2025 の工場出荷(BTO 組込み)について

Windows Server 2025 では、システムパーティションの後ろに回復パーティションが自動的に作成されます。 システムパーティションの後ろに未割当の領域がないため、システムパーティションは拡張できません。 余裕を持ったパーティションサイズで、システムパーティションを作成してください。

● Windows Server 2022 の工場出荷(BTO 組込み)について

Windows Server 2022 では、システムパーティションの後ろに回復パーティションが自動的に作成されます。 システムパーティションの後ろに未割当の領域がないため、システムパーティションは拡張できません。 余裕を持ったパーティションサイズで、システムパーティションを作成してください。

Windows OS を利用するためのサーバライセンスの考え方

Windows Server 2025

- 物理 OS(ホスト OS)のサーバライセンスは「物理コア数」に応じたライセンス体系になります。具体的には、以下の3つのルールをすべて満たすライセンスが必要です。
 - 1. 物理コアの総数を満たすライセンスが必要
 - 2. プロセッサー当たり、最低8コア分のライセンスが必要
 - 3. サーバ 1 台当たり、最低 16 コア分のライセンスが必要
- 仮想環境上で実行可能なゲスト OS の数は、以下のとおりです。
 - ◆ Datacenter エディション:無制限
 - ◆ Standard エディション: 前述の「物理 OS として必要なコアライセンス数」(3つのルール)を満たすごとに、2 個のゲスト OS を実行可能

※ 詳細につきましては、「Windows Server 2025 - ライセンスの考え方」 - 「サーバーライセンス」をご参照ください。

https://jpn.nec.com/windowsserver/2025/license.html#anc-server

サーバライセンス(OS 本体)

Windows Server 2025 通常品 (OEM 版)

物理サーバ 1 台ごとに「ベースのライセンス」を最低1本手配いただいたうえで、必要コアライセンス数が 16 を超える場合は「追加のライセンス」を必要数組み合わせて手配してください。

製品名称	型名	希望小売 価格	月額標準サ ポート料金	備考
Windows Server 2025 Standard				
ベースライセンス				
Windows Server 2025 Standard (16Core)	UL1908-001	オープン価格	5,300 円	*1,*3
Windows Server 2025 Standard (16Core)(Windows Server 2022 Standard ダウングレードサービス付き)	UL1908-00D1	オープン価格	5,300 円	*1,*3,*5
追加ライセンス				
Windows Server 2025 Standard 追加ライセンス(2Core)	UL1908-002	オープン価格	-	*2,*3
Windows Server 2025 Standard 追加ライセンス(4Core)	UL1908-003	オープン価格	-	*2,*3
Windows Server 2025 Standard 追加ライセンス(16Core)	UL1908-004	オープン価格	-	*2,*3
Windows Server 2025 Standard 追加ライセンス(2Core)(APOS)	UL1908-002A	オープン価格	-	*2,*4
Windows Server 2025 Standard 追加ライセンス(4Core)(APOS)	UL1908-003A	オープン価格	-	*2,*4
Windows Server 2025 Standard 追加ライセンス(16Core)(APOS)	UL1908-004A	オープン価格	-	*2,*4
Windows Server 2025 Datacenter				
ベースライセンス				
Windows Server 2025 Datacenter (16Core)	UL1908-011	オープン価格	6,700 円	*1,*3
Windows Server 2025 Datacenter (16Core)(Windows Server 2022 Datacenter ダウングレードサービス付き)	UL1908-01D1	オープン価格	6,700 円	*1,*3,*5
追加ライセンス				
Windows Server 2025 Datacenter 追加ライセンス(2Core)	UL1908-012	オープン価格	-	*2,*3
Windows Server 2025 Datacenter 追加ライセンス(4Core)	UL1908-013	オープン価格	-	*2,*3
Windows Server 2025 Datacenter 追加ライセンス(16Core)	UL1908-014	オープン価格	-	*2,*3

補足事項:

- *1: 本製品に **CAL は添付されません。**また本型番でサポート契約いただく場合、**サポート対象は OS 環境(OS イメージ)1 つ分のみとなります。**サーバ仮想化などで OS 環境を複数利用する場合は、サポート契約の追加が必要です。(ゲスト OS に対しては、便利な「ゲスト OS 用サポートサービス」も用意しています。)
- *2: 追加ライセンスに対しては、サポートサービスの契約は必要ありません。物理サーバについては、OS 本体(UL1908-001 等)のサポート契約で対応いたします。 仮想サーバ上のゲスト OS に対しては、別途サポート契約を締結してください。
- *3: 新規サーバとのバンドル販売になります。既設サーバに対する購入はできません。また他のサーバへのライセンス移動はできません。 既設サーバの OS バージョンを Windows Server 2025 にアップグレードする場合や、他のサーバへのライセンス移動が要件になる場合 は、ボリュームライセンスを手配してください。
- *4: 追加ライセンス(APOS)は、OEM 版 Windows Server 2025 が導入されている既設サーバへの追加販売が可能です。また導入後 90 日以上経過後またはサーバ廃棄後に他のサーバへのライセンス移動ができます。ただし"ベースのライセンス"が移動先に別途必要です。 (APOS = After Point Of Sale)
- *5: ダウングレードサービス付製品について
 - ・本製品はお客様から提供を要求されている場合にかぎり、お客様へ販売することが認められています。 ご購入の際には、事前にこちらをご覧になり、同意していただく必要があります。

https://jpn.nec.com/windowsserver/2025/down.html

- ・ 本製品のライセンスは、Windows Server 2025 に準じます。
- ・ 本製品には CAL は添付されません。
- ・サポート対象 OS は、実際にインストールされる各ダウングレード OS です。OS をアップグレードする場合は、別途該当する OS のサポートに契約しなおす必要があります。
- ・本製品は、新規サーバへのバンドル販売となっております。既設サーバ用として購入することはできません。
- ・ コアライセンス数が不足する場合は、前述の Windows Server 2025 の追加ライセンスを不足数分、追加してください。

Windows Server 2025 仮想環境用セット (OEM 版)

Windows Server 2025 Datacenter (16Core) に、ダウングレード用メディア・キー(Windows Server 2022 Datacenter, Windows Server 2019 Datacenter)をセットにした製品です。サーバ仮想化提案の際は、本セットをご検討ください。

製品名称	型名	希望小売 価格	月額標準サポート料金	備考
仮想環境用セット				
仮想環境用 Windows Server 2025 セット(Datacenter(16Core))	UL1908-01A	オープン価格	補足参照	

補足事項:

- 本製品には CAL は添付されません。
- 本製品は、新規サーバへのバンドル販売となっております。既設サーバ用として購入することはできません。
- コアライセンス数が不足する場合は、前述の「Windows Server 2025 Datacenter 追加ライセンス(UL1908-012,-013,-014)」を不足数分、追加してください。
- 本製品のサポート(契約タイプ)について、ゲスト OS 数が 10 個の場合は以下の契約が可能です。

名称	保守型名	月額標準サ ポート料金
PP・サポートサービス(仮想環境用 Windows Server 2025セット(1 ホスト+10 ゲスト(2025・2022・2019)))	ULSV01-A171	33,500円

[※]サポート対象 OS: Windows Server 2025 Datacenter / Standard, Windows Server 2022 Datacenter / Standard, Windows Server 2019 Datacenter / Standard

クライアントアクセスライセンス(CAL)

クライアントから Windows Server を利用するために必要な CAL には、デバイス CAL とユーザーCAL の2種類があります。

Windows Server 2025 クライアントアクセスライセンス

OS 本体に先駆けて Windows Server 2025 CAL を販売します。

分類	製品名称	型名	希望小売価格
デバイス CAL	Windows Server 2025 CAL (5 Device)	UL1909-001	46,400 円
	Windows Server 2025 CAL (10 Device)	UL1909-002	91,900 円
	Windows Server 2025 CAL (50 Device)	UL1909-003	455,800 円
	Windows Server 2025 CAL (100 Device)	UL1909-004	884,500 円
ユーザーCAL	Windows Server 2025 CAL (5 User)	UL1909-011	60,400 円
	Windows Server 2025 CAL (10 User)	UL1909-012	119,500円
	Windows Server 2025 CAL (50 User)	UL1909-013	592,600 円
	Windows Server 2025 CAL (100 User)	UL1909-014	1,149,800円

補足事項:

- Windows Server 2025 CAL は、旧バージョンの OS にも利用できます。
- Windows Server 2022 以前の CAL で、Windows Server 2025 以降の OS を利用することはできません。
- CAL の考え方については、「Windows Server 2025 ライセンスの考え方」ー「クライアントアクセスライセンス(CAL)」にてご確認ください。 https://jpn.nec.com/windowsserver/2025/license.html#anc-CAL

サポートサービス

サポートサービスとして「PP・サポートサービス」および「PPSupportPack」(下記)をご用意しています。(「ExpressSupportPack G3」および「Gモデル 3 年保証」などのハードウェア保守サービスには、OS のサポートは含まれていません。)

PPSupportPack 商品例 (下記以外の商品もご用意しています。「NEC サポートポータル」をご参照ください。)

製品名称	型名	希望小売価格
物理 OS 用		
PPSupportPack(Windows Server 2025 Standard)	ULH1S1908001-I	63,600 円
PPSupportPack(Windows Server 2025 Standard)(時間延長サービス)	ULH1F1908001-I	82,800 円
PPSupportPack(Windows Server 2025 Standard 3 年間)	ULH3S1908001-I	190,800円
PPSupportPack(Windows Server 2025 Standard 3 年間)(時間延長サービス)	ULH3F1908001-I	248,400 円
PPSupportPack(Windows Server 2025 Standard 5 年間)	ULH5S1908001-I	318,000 円

PPSupportPack(Windows Server 2025 Standard 5 年間)(特間延長サービス) ULH6F190800 PPSupportPack(Windows Server 2025 Standard 7 年間) ULH6F190800 PPSupportPack(Windows Server 2025 Standard 7 年間)(特間延長サービス) ULH7F190800 PPSupportPack(Windows Server 2025 Standard 7 年間)(特間延長サービス) ULH7F190800 PPSupportPack(Windows Server 2025 Datacenter) ULH3F190800 ULH3F190800 PPSupportPack(Windows Server 2025 Datacenter) 3 年間) ULH3F190800 PPSupportPack(Windows Server 2025 Datacenter 3 年間) ULH3F190800 PPSupportPack(Windows Server 2025 Datacenter 5 年間) ULH3F190800 PPSupportPack(Windows Server 2025 Datacenter 5 年間) ULH3F190800 PPSupportPack(Windows Server 2025 Datacenter 5 年間) ULH3F190800 PPSupportPack(Windows Server 2025 Datacenter 6 年間) ULH3F190800 PPSupportPack(Windows Server 2025 Datacenter 6 年間) ULH3F190800 PPSupportPack(Windows Server 2025 Datacenter 7 年間) ULH7F190800 PPSupportPack(Windows Server 2025 Datacenter 7 年間) ULH7F190800 PPSupportPack(Windows Server 2025 Datacenter 7 年間) ULH7F190800 PPSupportPack(Windows Server 2025 Standard) PPSupportPack(Windows Server 2025 Standard) PPSupportPack(Windows Server 2022 Standard) PPSupportPack(Windows Server 2022 Standard 3 年間) ULH3F190800 PPSupportPack(Windows Server 2022 Standard 5 年間) ULH3F190800 PPSupportPack(Windows Server 2022 Standard 5 年間) ULH3F190800 PPSupportPack(Windows Server 2022 Datacenter 9 年間) ULH3F190800 PPSupportPack(Windows Server 2022 Datacenter 9 年間) PPSupportPack(Wind	001 I 414 000 III
PPSupportPack(Windows Server 2025 Standard 7 年間)	,
PPSupportPack(Windows Server 2025 Standard 7 年間) ULH7S190800 PPSupportPack(Windows Server 2025 Datacenter) ULH1F190800 PPSupportPack(Windows Server 2025 Datacenter) ULH1F190800 PPSupportPack(Windows Server 2025 Datacenter) ULH1F190800 PPSupportPack(Windows Server 2025 Datacenter) 4 年間) ULH3S190800 PPSupportPack(Windows Server 2025 Datacenter 3 年間) ULH3S190800 PPSupportPack(Windows Server 2025 Datacenter 3 年間) ULH3S190800 PPSupportPack(Windows Server 2025 Datacenter 5 年間) ULH3S190800 PPSupportPack(Windows Server 2025 Datacenter 6 年間) ULH3S190800 PPSupportPack(Windows Server 2025 Datacenter 6 年間) ULH3F190800 PPSupportPack(Windows Server 2025 Datacenter 6 年間) ULH3F190800 PPSupportPack(Windows Server 2025 Datacenter 6 年間) ULH3F190800 PPSupportPack(Windows Server 2025 Datacenter 7 年間) ULH3F190800 PPSupportPack(Windows Server 2025 Datacenter 7 年間) ULH3F190800 PPSupportPack(Windows Server 2025 Datacenter 7 年間) ULH3F190800 PPSupportPack(Windows Server 2022 Standard) ULH3F190800 ULH3F190800 PPSupportPack(Windows Server 2022 Standard) ULH3F190800 PPSupportPack(Windows Server 2022 Standard) ULH3F190800 PPSupportPack(Windows Server 2022 Standard 3 年間) ULH3F190800 PPSupportPack(Windows Server 2022 Standard 5 年間) ULH3F190800 PPSupportPack(Windows Server 2022 Datacenter) ULH3F190800 PPSupportPack(Windows Server 2022 Datacenter) ULH3F190800 PPSupportPack(Windows Server 2022 Datacenter) ULH3F190800 PPSupportPack(Windows Server 2022 Datacenter 5 年間) ULH3F190800 PPSupportPack(Windows Server 2022 Datacenter 6 年間) PPSupportPack(Windows Server 2022 Datacenter 7 年間) PPSupportPack(Windows Server 2022 Datacenter 7	,
PPSupportPack(Windows Server 2025 Datacenter) 3年間 ULH35190800 PPSupportPack(Windows Server 2025 Datacenter 3年間) ULH35190800 PPSupportPack(Windows Server 2025 Datacenter 3年間) PPSupportPack(Windows Server 2025 Datacenter 5年間) PPSupportPack(Windows Server 2025 Datacenter 5年間) PPSupportPack(Windows Server 2025 Datacenter 5年間) PPSupportPack(Windows Server 2025 Datacenter 6年間) PPSupportPack(Windows Server 2025 Datacenter 6年間) PPSupportPack(Windows Server 2025 Datacenter 6年間) PPSupportPack(Windows Server 2025 Datacenter 7年間) PPSupportPack(Windows Server 2025 Standard) PPSupportPack(Windows Server 2022 Standard 3年間) PPSupportPack(Windows Server 2022 Standard 3年間) PPSupportPack(Windows Server 2022 Standard 3年間) PPSupportPack(Windows Server 2022 Standard 5年間) PPSupportPack(Windows Server 2022 Standard 6年間) PPSupportPack(Windows Server 2022 Standard 7年間) PPSupportPack(Windows Server 2022 Datacenter) PPSupportPack(Windows Server 2022 Datacenter 5年間) PPSupportPack(Windows Server 202	
PPSupportPack(Windows Server 2025 Datacenter) ULH1S190800 PPSupportPack(Windows Server 2025 Datacenter)(時間延長サービス) ULH1S190800 PPSupportPack(Windows Server 2025 Datacenter) (時間延長サービス) ULH3F190800 PPSupportPack(Windows Server 2025 Datacenter 3 年間) ULH3S190800 PPSupportPack(Windows Server 2025 Datacenter 5 年間) ULH3F190800 PPSupportPack(Windows Server 2025 Datacenter 5 年間) ULH6S190800 PPSupportPack(Windows Server 2025 Datacenter 5 年間) ULH6S190800 PPSupportPack(Windows Server 2025 Datacenter 6 年間) ULH6F190800 PPSupportPack(Windows Server 2025 Datacenter 6 年間) ULH6F190800 PPSupportPack(Windows Server 2025 Datacenter 7 年間) ULH7S190800 PPSupportPack(Windows Server 2025 Datacenter 7 年間) ULH7S190800 PPSupportPack(Windows Server 2025 Datacenter 7 年間) ULH7S190800 PPSupportPack(Windows Server 2022 Standard) ULH7S190800 ULH7S190800 PPSupportPack(Windows Server 2022 Standard) ULH7S190800 PPSupportPack(Windows Server 2022 Standard 3 年間) ULH3S190600 PPSupportPack(Windows Server 2022 Standard 3 年間) ULH3S190600 PPSupportPack(Windows Server 2022 Standard 3 年間) ULH3S190600 PPSupportPack(Windows Server 2022 Standard 5 年間) ULH3S190600 PPSupportPack(Windows Server 2022 Standard 7 年間) ULH3S190600 PPSupportPack(Windows Server 2022 Datacenter) ULH3S190600 PPSupportPack(Windows Server 2022 Datacenter 5 年間) PSupportPack(Windows Server 2022 Datacenter 5 年間) PSupportPack(Windows Server 2022 Datacenter 5 年間) PSupportPack(Windows Server 2022 Datacenter 5 年間) ULH3S190600 PPSupportPack(Windows Server 2022 Datacenter 7 年間) ULH3S190600 PPSupportPack(Windows Server 2022 Datace	-,
PPSupportPack(Windows Server 2025 Datacenter) (時間延長サービス) ULH1F190800 PPSupportPack(Windows Server 2025 Datacenter 3 年間) ULH3F190800 PPSupportPack(Windows Server 2025 Datacenter 3 年間) ULH3F190800 PPSupportPack(Windows Server 2025 Datacenter 5 年間) ULH5F190800 PPSupportPack(Windows Server 2025 Datacenter 5 年間) ULH5F190800 PPSupportPack(Windows Server 2025 Datacenter 6 年間) ULH6F190800 PPSupportPack(Windows Server 2025 Datacenter 6 年間) ULH6F190800 PPSupportPack(Windows Server 2025 Datacenter 6 年間) ULH6F190800 PPSupportPack(Windows Server 2025 Datacenter 6 年間) ULH7F190800 PPSupportPack(Windows Server 2025 Datacenter 7 年間) ULH7F190800 PPSupportPack(Windows Server 2022 Datacenter 7 年間) ULH7F190800 PPSupportPack(Windows Server 2022 Standard) ULH1F190800 PPSupportPack(Windows Server 2022 Standard) (時間延長サービス) ULH3F190800 PPSupportPack(Windows Server 2022 Standard 3 年間) ULH3F190800 PPSupportPack(Windows Server 2022 Standard 3 年間) ULH3F190800 PPSupportPack(Windows Server 2022 Standard 3 年間) ULH3F190800 PPSupportPack(Windows Server 2022 Standard 5 年間) ULH3F190800 PPSupportPack(Windows Server 2022 Standard 6 年間) ULH3F190800 PPSupportPack(Windows Server 2022 Standard 6 年間) ULH3F190800 PPSupportPack(Windows Server 2022 Standard 7 年間) ULH3F190800 PPSupportPack(Windows Server 2022 Standard 7 年間) ULH7F190800 PPSupportPack(Windows Server 2022 Standard 7 年間) ULH7F190800 PPSupportPack(Windows Server 2022 Datacenter) ULH7F190800 PPSupportPack(Windows Server 2022 Datacenter) ULH7F190800 PPSupportPack(Windows Server 2022 Datacenter) ULH7F190800 PPSupportPack(Windows Server 2022 Datacenter 3 年間) ULH3F190800 PPSupportPack(Windows Server 2022 Datacenter 5 年間) ULH3F190800 PPSupportPack(Windows Server 2022 Datacenter 7 年間) ULH3F190800 ULH3F190800 PPSupportPack(Windows Server 2025 セット(1 ホスト+10	
PPSupportPack(Windows Server 2025 Datacenter 3 年間) ULH3S190800 PPSupportPack(Windows Server 2025 Datacenter 3 年間)時間延長サービス) ULH3F190800 PPSupportPack(Windows Server 2025 Datacenter 5 年間) ULH3F190800 PPSupportPack(Windows Server 2025 Datacenter 6 年間) ULH3F190800 PPSupportPack(Windows Server 2025 Datacenter 7 年間) ULH3F190800 PPSupportPack(Windows Server 2025 Datacenter 7 年間) ULH3F190800 PPSupportPack(Windows Server 2025 Datacenter 7 年間) ULH3F190800 PPSupportPack(Windows Server 2022 Standard) PPSupportPack(Windows Server 2022 Standard) PPSupportPack(Windows Server 2022 Standard) 専門の関係を表して、 ULH3F190800 PPSupportPack(Windows Server 2022 Standard 3 年間) ULH3F190800 PPSupportPack(Windows Server 2022 Standard 3 年間) ULH3F190800 PPSupportPack(Windows Server 2022 Standard 3 年間) ULH3F190800 PPSupportPack(Windows Server 2022 Standard 5 年間) ULH3F190800 PPSupportPack(Windows Server 2022 Standard 5 年間) ULH3F190800 PPSupportPack(Windows Server 2022 Standard 6 年間) ULH3F190800 PPSupportPack(Windows Server 2022 Standard 6 年間) ULH3F190800 PPSupportPack(Windows Server 2022 Standard 7 年間) ULH7F190800 PPSupportPack(Windows Server 2022 Datacenter) ULH7F190800 PPSupportPack(Windows Server 2022 Datacenter) ULH7F190800 PPSupportPack(Windows Server 2022 Datacenter) PPSupportPack(Windows Server 2022 Datacenter 3 年間) ULH3F190800 PPSupportPack(Windows Server 2022 Datacenter 5 年間)時間延長サービス) ULH3F190800 PPSupportPack(Windows Server 2022 Datacenter 5 年間)時間延長サービス) ULH3F190800 PPSupportPack(Windows Server 2022 Datacenter 6 年間)時間延長サービス) ULH3F190800 PPSupportPack(Windows Server 2022 Datacenter 7 年間)時間延長サービス) ULH3F190800 PPSupportPack(Windows Server 2022 Datacenter 6 年間)時間延長サービス) ULH3F190800 ULH3F1908	,
PPSupportPack(Windows Server 2025 Datacenter 3 年間)(時間延長サービス) ULH3F190800 PPSupportPack(Windows Server 2025 Datacenter 5 年間) ULHSF190800 PPSupportPack(Windows Server 2025 Datacenter 5 年間) ULH5F190800 PPSupportPack(Windows Server 2025 Datacenter 6 年間) ULH6F190800 PPSupportPack(Windows Server 2025 Datacenter 6 年間) ULH6F190800 PPSupportPack(Windows Server 2025 Datacenter 7 年間) ULH7F190800 PPSupportPack(Windows Server 2025 Datacenter 7 年間) ULH7F190800 PPSupportPack(Windows Server 2025 Datacenter 7 年間)(時間延長サービス) ULH7F190800 PPSupportPack(Windows Server 2022 Datacenter 7 年間)(時間延長サービス) ULH7F190800 PPSupportPack(Windows Server 2022 Standard) ULH3F190600 PPSupportPack(Windows Server 2022 Standard 3 年間) ULH3F190600 PPSupportPack(Windows Server 2022 Standard 3 年間) ULH3F190600 PPSupportPack(Windows Server 2022 Standard 5 年間) ULH3F190600 PPSupportPack(Windows Server 2022 Standard 5 年間) ULH3F190600 PPSupportPack(Windows Server 2022 Standard 6 年間) ULH3F190600 PPSupportPack(Windows Server 2022 Standard 6 年間)(時間延長サービス) ULH6F190600 PPSupportPack(Windows Server 2022 Standard 7 年間)(財間延長サービス) ULH6F190600 PPSupportPack(Windows Server 2022 Standard 7 年間) ULH7F190600 PPSupportPack(Windows Server 2022 Datacenter)(時間延長サービス) ULH6F190600 PPSupportPack(Windows Server 2022 Datacenter)(時間延長サービス) ULH3F190600 PPSupportPack(Windows Server 2022 Datacenter) ULH3F190600 PPSupportPack(Windows Server 2022 Datacenter) ULH3F190600 PPSupportPack(Windows Server 2022 Datacenter) ULH3F190600 PPSupportPack(Windows Server 2022 Datacenter 3 年間) ULH3F190600 PPSupportPack(Windows Server 2022 Datacenter 6 年間) ULH3F190600 PPSupportPack(Windows Server 2022 Datacenter 7 年間) ULH3F190600 ULH3F190600 PPSupportPack(Windows Server 2022 Datacenter 7 年間) ULH3F190600 ULH3F190600 PPSupportPack(Windows Server 2022 Datacenter 7 年間) ULH3F190600 ULH3F190600 PPSupportPack(Windows Server 2022	
PPSupportPack(Windows Server 2025 Datacenter 5 年間) ULH5S190800 PPSupportPack(Windows Server 2025 Datacenter 6 年間) 明田延長サービス) ULH6F190800 PPSupportPack(Windows Server 2025 Datacenter 6 年間) ULH6S190800 PPSupportPack(Windows Server 2025 Datacenter 6 年間) ULH6F190800 PPSupportPack(Windows Server 2025 Datacenter 7 年間) ULH7S190800 PPSupportPack(Windows Server 2025 Datacenter 7 年間) ULH7S190800 PPSupportPack(Windows Server 2025 Datacenter 7 年間) ULH7S190800 PPSupportPack(Windows Server 2022 Standard) ULH7S190800 ULH7S190800 PPSupportPack(Windows Server 2022 Standard) ULH7S190800 PPSupportPack(Windows Server 2022 Standard) ULH7S190800 PPSupportPack(Windows Server 2022 Standard 3 年間) ULH3S190600 PPSupportPack(Windows Server 2022 Standard 3 年間) ULH3S190600 PPSupportPack(Windows Server 2022 Standard 3 年間) ULH3S190600 PPSupportPack(Windows Server 2022 Standard 5 年間) ULH6S190600 PPSupportPack(Windows Server 2022 Standard 5 年間) ULH6S190600 PPSupportPack(Windows Server 2022 Standard 6 年間) ULH6S190600 PPSupportPack(Windows Server 2022 Standard 7 年間) ULH6F190600 PPSupportPack(Windows Server 2022 Standard 7 年間) ULH6F190600 PPSupportPack(Windows Server 2022 Standard 7 年間) ULH7F190600 PPSupportPack(Windows Server 2022 Standard 7 年間) ULH7F190600 PPSupportPack(Windows Server 2022 Datacenter) ULH1F190600 PPSupportPack(Windows Server 2022 Datacenter) ULH1F190600 PPSupportPack(Windows Server 2022 Datacenter) ULH3F190600 PPSupportPack(Windows Server 2022 Datacenter 3 年間) ULH3F190600 PPSupportPack(Windows Server 2022 Datacenter 5 年間) ULH3F190600 PPSupportPack(Windows Server 2022 Datacenter 6 年間) ULH3F190600 PPSupportPack(Windows Server 2022 Datacenter 7 年間) ULH3F190600 ULH3F190800 ULH3F190800 ULH3F190800 ULH3F190800 ULH3F190800 UL	,
PPSupportPack(Windows Server 2025 Datacenter 5 年間)(時間延長サービス) ULH5F190800 PPSupportPack(Windows Server 2025 Datacenter 6 年間) ULH6F190800 ULH6F190800 PPSupportPack(Windows Server 2025 Datacenter 6 年間) ULH7F190800 ULH7F190800 PPSupportPack(Windows Server 2025 Datacenter 7 年間) ULH7F190800 ULH7F190800 PPSupportPack(Windows Server 2025 Datacenter 7 年間) ULH7F190800 PPSupportPack(Windows Server 2022 Standard) ULH7F190800 ULH7F190800 PPSupportPack(Windows Server 2022 Standard) ULH3F190600 PPSupportPack(Windows Server 2022 Standard) ULH3F190600 PPSupportPack(Windows Server 2022 Standard 3 年間) ULH3F190600 PPSupportPack(Windows Server 2022 Standard 3 年間) ULH3F190600 PPSupportPack(Windows Server 2022 Standard 5 年間) ULH3F190600 PPSupportPack(Windows Server 2022 Standard 5 年間) ULH5F190600 PPSupportPack(Windows Server 2022 Standard 5 年間) ULH6F190600 PPSupportPack(Windows Server 2022 Standard 6 年間) ULH6F190600 PPSupportPack(Windows Server 2022 Standard 7 年間) ULH7F190600 PPSupportPack(Windows Server 2022 Standard 7 年間) ULH7F190600 PPSupportPack(Windows Server 2022 Standard 7 年間) ULH7F190600 PPSupportPack(Windows Server 2022 Datacenter) ULH7F190600 PPSupportPack(Windows Server 2022 Datacenter) ULH7F190600 PPSupportPack(Windows Server 2022 Datacenter) ULH7F190600 PPSupportPack(Windows Server 2022 Datacenter 3 年間) ULH3F190600 PPSupportPack(Windows Server 2022 Datacenter 5 年間) ULH3F190600 PPSupportPack(Windows Server 2022 Datacenter 7 年間) ULH3F190600 ULH3F190600 PPSupportPack(Windows Server 2022 Datacenter 7 年間) ULH3F190600 ULH3F190600 PPSupportPack(Windows Server 2025 セット(1 ホスト+10 ゲスト(2025・ULH3F19	
PPSupportPack(Windows Server 2025 Datacenter 6 年間) ULH6S190800 PPSupportPack(Windows Server 2025 Datacenter 6 年間)(時間延長サービス) ULH6F190800 PPSupportPack(Windows Server 2025 Datacenter 7 年間) ULH7F190800 ULH7F190800 PPSupportPack(Windows Server 2025 Datacenter 7 年間)(時間延長サービス) ULH7F190800 PPSupportPack(Windows Server 2022 Standard) ULH7S190800 ULH7S190800 PPSupportPack(Windows Server 2022 Standard) 年間(財際日本人の関係) ULH7S190800 ULH7S190800 PPSupportPack(Windows Server 2022 Standard 3 年間) ULH3S190600 PPSupportPack(Windows Server 2022 Standard 3 年間) ULH3S190600 PPSupportPack(Windows Server 2022 Standard 3 年間) ULH3S190600 PPSupportPack(Windows Server 2022 Standard 5 年間) ULH5S190600 PPSupportPack(Windows Server 2022 Standard 5 年間) ULH5S190600 PPSupportPack(Windows Server 2022 Standard 6 年間) ULH6S190600 PPSupportPack(Windows Server 2022 Standard 6 年間)(時間延長サービス) ULH6F190600 PPSupportPack(Windows Server 2022 Standard 7 年間)(時間延長サービス) ULH7F190600 PPSupportPack(Windows Server 2022 Standard 7 年間)(財際日本人の関係) ULH7F190600 PPSupportPack(Windows Server 2022 Datacenter) ULH7F190600 PPSupportPack(Windows Server 2022 Datacenter) ULH7F190600 PPSupportPack(Windows Server 2022 Datacenter 3 年間) ULH3S190600 PPSupportPack(Windows Server 2022 Datacenter 3 年間) ULH3S190600 PPSupportPack(Windows Server 2022 Datacenter 5 年間) ULH3S190600 ULH3S190600 PPSupportPack(Windows Server 2022 Datacenter 5 年間) ULH3S190600 ULH3S190600 PPSupportPack(Windows Server 2022 Datacenter 7 年間) ULH3S190600 ULH3S190600 ULH3S190600 ULH3S190600 ULH3S190600 ULH3S190600 ULH3S190600 U	
PPSupportPack(Windows Server 2025 Datacenter 6 年間(時間延長サービス) ULH6F190800 PPSupportPack(Windows Server 2025 Datacenter 7 年間) ULH7S190800 ULH7S190800 PPSupportPack(Windows Server 2025 Datacenter 7 年間)(時間延長サービス) ULH7F190800 PPSupportPack(Windows Server 2022 Standard) ULH7S190600 PPSupportPack(Windows Server 2022 Standard) ULH7S190600 PPSupportPack(Windows Server 2022 Standard 3 年間) ULH3S190600 PPSupportPack(Windows Server 2022 Standard 3 年間) ULH3S190600 PPSupportPack(Windows Server 2022 Standard 3 年間)(時間延長サービス) ULH5F190600 PPSupportPack(Windows Server 2022 Standard 5 年間)(時間延長サービス) ULH5F190600 PPSupportPack(Windows Server 2022 Standard 5 年間)(時間延長サービス) ULH6F190600 PPSupportPack(Windows Server 2022 Standard 6 年間)(時間延長サービス) ULH6F190600 PPSupportPack(Windows Server 2022 Standard 7 年間)(時間延長サービス) ULH7F190600 PPSupportPack(Windows Server 2022 Standard 7 年間)(時間延長サービス) ULH7F190600 PPSupportPack(Windows Server 2022 Datacenter) ULH7F190600 PPSupportPack(Windows Server 2022 Datacenter) ULH7F190600 PPSupportPack(Windows Server 2022 Datacenter) 9PSupportPack(Windows Server 2022 Datacenter) 9PSupportPack(Windows Server 2022 Datacenter) 9PSupportPack(Windows Server 2022 Datacenter) 9PSupportPack(Windows Server 2022 Datacenter 3 年間) ULH3S190600 PPSupportPack(Windows Server 2022 Datacenter 5 年間)(時間延長サービス) ULH3F190600 PPSupportPack(Windows Server 2022 Datacenter 5 年間)(時間延長サービス) ULH3F190600 PPSupportPack(Windows Server 2022 Datacenter 6 年間)(時間延長サービス) ULH3F190600 PPSupportPack(Windows Server 2022 Datacenter 7 年間)(時間延長サービス) ULH3F190600 PPSupportPack(仮想環境用 Windows Server 2025 セット(1 ホスト+10 ゲスト(2025・ ULH3F190803 2022-2019)) 5 年間)(申BWB 以上40000 Server 2025 セット(1 ホスト+10 ゲスト(2025・ ULH3F190803 2022-2019)) 5 年間)(申BWB 以上40000 Server 2025 セット(1 ホスト+10 ゲスト(2025	,
PPSupportPack(Windows Server 2025 Datacenter 7 年間) ULH7S190800 PPSupportPack(Windows Server 2025 Datacenter 7 年間)(時間延長サービス) ULH7F190800 PPSupportPack(Windows Server 2022 Standard) ULH1S190800 ULH1S190800 PPSupportPack(Windows Server 2022 Standard) ULH1S190800 PPSupportPack(Windows Server 2022 Standard 3 年間) ULH3S190800 PPSupportPack(Windows Server 2022 Standard 3 年間) ULH3S190800 PPSupportPack(Windows Server 2022 Standard 3 年間) ULH3S190800 PPSupportPack(Windows Server 2022 Standard 5 年間)(時間延長サービス) ULH5F190600 PPSupportPack(Windows Server 2022 Standard 5 年間)(時間延長サービス) ULH5F190600 PPSupportPack(Windows Server 2022 Standard 6 年間) ULH6S190600 PPSupportPack(Windows Server 2022 Standard 6 年間) ULH6S190600 PPSupportPack(Windows Server 2022 Standard 7 年間) ULH7S190800 PPSupportPack(Windows Server 2022 Standard 7 年間) ULH7S190800 PPSupportPack(Windows Server 2022 Standard 7 年間) ULH7S190800 PPSupportPack(Windows Server 2022 Datacenter) ULH1S190800 PPSupportPack(Windows Server 2022 Datacenter) ULH3S190600 PPSupportPack(Windows Server 2022 Datacenter) ULH3S190600 PPSupportPack(Windows Server 2022 Datacenter 3 年間) ULH3S190600 PPSupportPack(Windows Server 2022 Datacenter 5 年間) ULH3S190600 PPSupportPack(Windows Server 2022 Datacenter 5 年間) ULH5S190600 PPSupportPack(Windows Server 2022 Datacenter 5 年間) ULH5S190600 PPSupportPack(Windows Server 2022 Datacenter 6 年間) ULH5S190600 PPSupportPack(Windows Server 2022 Datacenter 6 年間) ULH5S190600 PPSupportPack(Windows Server 2022 Datacenter 7 年間) ULH5P190600 PPSupportPack(Windows Server 2022 Datacenter 6 年間) ULH5P190600 PPSupportPack(Windows Server 2022 Datacenter 7 年間) ULH7F190600 ULH5P190600 PPSupportPack(Windows Server 2022 Datacenter 7 年間) ULH5P190600 ULH5P190600 PPSupportPack(Windows Serv	, , , , ,
PPSupportPack(Windows Server 2022 Standard) ULH7F190800 UPSupportPack(Windows Server 2022 Standard) ULH1F190600 ULH1F190600 UPSupportPack(Windows Server 2022 Standard) ULH1F190600 ULH1F190600 UPSupportPack(Windows Server 2022 Standard 3 年間) ULH3F190600 PPSupportPack(Windows Server 2022 Standard 5 年間) ULH5F190600 PPSupportPack(Windows Server 2022 Standard 6 年間) ULH6F190600 PPSupportPack(Windows Server 2022 Standard 6 年間) ULH6F190600 PPSupportPack(Windows Server 2022 Standard 7 年間) ULH7F190600 UPSupportPack(Windows Server 2022 Standard 7 年間) ULH7F190600 PPSupportPack(Windows Server 2022 Standard 7 年間) ULH7F190600 PPSupportPack(Windows Server 2022 Datacenter) ULH7F190600 PPSupportPack(Windows Server 2022 Datacenter) ULH7F190600 PPSupportPack(Windows Server 2022 Datacenter) ULH7F190600 ULH7F190600 PPSupportPack(Windows Server 2022 Datacenter 3 年間) ULH3F190600 PPSupportPack(Windows Server 2022 Datacenter 3 年間) ULH3F190600 PPSupportPack(Windows Server 2022 Datacenter 5 年間) ULH5F190600 PPSupportPack(Windows Server 2022 Datacenter 5 年間) ULH5F190600 PPSupportPack(Windows Server 2022 Datacenter 6 年間) ULH5F190600 PPSupportPack(Windows Server 2022 Datacenter 6 年間) ULH6F190600 PPSupportPack(Windows Server 2022 Datacenter 7 年間) ULH6F190600 (WB環境用 PPSupportPack(Windows Server 2022 Datacenter 7 年間) ULH7F190600 (WB環境用 PPSupportPack(Windows Server 2022 Datacenter 7 年間) ULH7F190600 (WB環境用 PPSupportPack(Windows Server 2022 Datacenter 7 年間) ULH7F190600 (WB環境用 PPSupportPack(仮想環境用 Windows Server 2025 セット(1 ホスト+10 ゲスト(2025・ ULH7F190803 2022-2019))) 年間) 年間) 年間 (PPSupportPack(仮想環境用 Windows Server 2025 セット(1 ホスト+10 ゲスト(2025・ ULH3F190803 2022-2019))) 年間) 時間延長サービス) PPSupportPack(仮想環境用 Windows Server 2025 セット(1 ホスト+10 ゲスト(2025・ ULH3F190803 2022-2019)) 5 年間) (時間延長サービス) PPSupportPack(仮想環境用 Windows Server 2025 セット(1 ホスト+10 ゲスト(2025・ ULH5F190803 2022-2019)) 6 年間)	
PPSupportPack(Windows Server 2022 Standard) ULH1S190600 PPSupportPack(Windows Server 2022 Standard)(時間延長サービス) ULH3F190600 PPSupportPack(Windows Server 2022 Standard 3 年間) ULH3F190600 PPSupportPack(Windows Server 2022 Standard 3 年間) ULH3F190600 PPSupportPack(Windows Server 2022 Standard 5 年間) ULH5F190600 PPSupportPack(Windows Server 2022 Standard 5 年間) ULH5F190600 PPSupportPack(Windows Server 2022 Standard 5 年間) ULH5F190600 PPSupportPack(Windows Server 2022 Standard 6 年間) ULH6F190600 PPSupportPack(Windows Server 2022 Standard 7 年間) ULH6F190600 PPSupportPack(Windows Server 2022 Standard 7 年間) ULH6F190600 PPSupportPack(Windows Server 2022 Standard 7 年間) ULH7F190600 PPSupportPack(Windows Server 2022 Standard 7 年間) ULH7F190600 PPSupportPack(Windows Server 2022 Datacenter) ULH17F190600 PPSupportPack(Windows Server 2022 Datacenter) ULH17F190600 PPSupportPack(Windows Server 2022 Datacenter) ULH17F190600 PPSupportPack(Windows Server 2022 Datacenter 3 年間) ULH3F190600 PPSupportPack(Windows Server 2022 Datacenter 3 年間) ULH3F190600 PPSupportPack(Windows Server 2022 Datacenter 5 年間) ULH5F190600 PPSupportPack(Windows Server 2022 Datacenter 5 年間) ULH5F190600 PPSupportPack(Windows Server 2022 Datacenter 6 年間) ULH6F190600 PPSupportPack(Windows Server 2022 Datacenter 6 年間) ULH6F190600 PPSupportPack(Windows Server 2022 Datacenter 7 年間) ULH7F190600 PPSupportPack(仮想環境用 Windows Server 2025 セット(1 ホスト+10 ゲスト(2025・ ULH7F190600 PPSupportPack(仮想環境用 Windows Server 2025 セット(1 ホスト+10 ゲスト(2025・ ULH3F190803 2022-2019)) 3 年間) 年間) PPSupportPack(仮想環境用 Windows Server 2025 セット(1 ホスト+10 ゲスト(2025・ ULH3F190803 2022-2019)) 5 年間) 時間延長サービス) PPSupportPack(仮想環境用 Windows Server 2025 セット(1 ホスト+10 ゲスト(2025・ ULH5F190803 2022-2019)) 6 年間) 時間延長サービス) U	
PPSupportPack(Windows Server 2022 Standard)(時間延長サービス) ULH1F190600 PPSupportPack(Windows Server 2022 Standard 3 年間) ULH3S190600 PPSupportPack(Windows Server 2022 Standard 3 年間)(時間延長サービス) ULH3F190600 PPSupportPack(Windows Server 2022 Standard 5 年間) ULH5F190600 PPSupportPack(Windows Server 2022 Standard 5 年間) ULH6F190600 PPSupportPack(Windows Server 2022 Standard 6 年間) ULH6F190600 PPSupportPack(Windows Server 2022 Standard 6 年間) ULH6F190600 PPSupportPack(Windows Server 2022 Standard 6 年間) ULH6F190600 PPSupportPack(Windows Server 2022 Standard 7 年間) ULH7F190600 PPSupportPack(Windows Server 2022 Standard 7 年間) ULH7F190600 PPSupportPack(Windows Server 2022 Standard 7 年間) ULH7F190600 PPSupportPack(Windows Server 2022 Datacenter) ULH7F190600 PPSupportPack(Windows Server 2022 Datacenter) ULH7F190600 PPSupportPack(Windows Server 2022 Datacenter) ULH7F190600 PPSupportPack(Windows Server 2022 Datacenter 3 年間) ULH3S190600 PPSupportPack(Windows Server 2022 Datacenter 3 年間) ULH3S190600 PPSupportPack(Windows Server 2022 Datacenter 5 年間) ULH3S190600 PPSupportPack(Windows Server 2022 Datacenter 5 年間) ULH5F190600 PPSupportPack(Windows Server 2022 Datacenter 6 年間) ULH6F190600 PPSupportPack(Windows Server 2022 Datacenter 6 年間) ULH6F190600 PPSupportPack(Windows Server 2022 Datacenter 6 年間) ULH6F190600 PPSupportPack(Windows Server 2022 Datacenter 7 年間) ULH6F190600 PPSupportPack(Windows Server 2022 Datacenter 7 年間) ULH7S190600 PPSupportPack(Windows Server 2022 Datacenter 7 年間) ULH7S190600 PPSupportPack(Windows Server 2022 Datacenter 7 年間) ULH7S190600 PPSupportPack(仮想環境用 Windows Server 2025 セット(1 ホスト+10 ゲスト(2025・ ULH7S190803 2022-2019))) 年間) PPSupportPack(仮想環境用 Windows Server 2025 セット(1 ホスト+10 ゲスト(2025・ ULH7S190803 2022-2019)) 3 年間) (時間延長サービス) PPSupportPack(仮想環境用 Windows Server 2025 セット(1 ホスト+10 ゲスト(2025・ ULH7S190803 2022-2019)) 5 年間) (時間延長サービス) PPSupportPack(仮想環境用 Windows Server 2025 セット(1 ホスト+10 ゲスト(2025・ ULH7S190803 2022-2019)) 6 年間) (時間延長サービス) PPSupportPack(仮想環境用 Windows Server 2025 セット(1 ホスト+10 ゲスト(2025・ ULH6S190803 2022-2019))	, , , , ,
PPSupportPack(Windows Server 2022 Standard 3 年間) ULH3S190600 PPSupportPack(Windows Server 2022 Standard 3 年間)(時間延長サービス) ULH3F190600 PPSupportPack(Windows Server 2022 Standard 5 年間) ULH5F190600 PPSupportPack(Windows Server 2022 Standard 5 年間) ULH6S190600 PPSupportPack(Windows Server 2022 Standard 6 年間) ULH6S190600 PPSupportPack(Windows Server 2022 Standard 6 年間) ULH6S190600 PPSupportPack(Windows Server 2022 Standard 7 年間) ULH6F190600 PPSupportPack(Windows Server 2022 Standard 7 年間) ULH7S190600 PPSupportPack(Windows Server 2022 Standard 7 年間) ULH7S190600 PPSupportPack(Windows Server 2022 Standard 7 年間) ULH7S190600 PPSupportPack(Windows Server 2022 Datacenter) ULH7S190600 PPSupportPack(Windows Server 2022 Datacenter) ULH7S190600 PPSupportPack(Windows Server 2022 Datacenter) ULH7S190600 PPSupportPack(Windows Server 2022 Datacenter 3 年間) ULH3S190600 PPSupportPack(Windows Server 2022 Datacenter 3 年間) ULH3S190600 PPSupportPack(Windows Server 2022 Datacenter 5 年間) ULH3S190600 PPSupportPack(Windows Server 2022 Datacenter 5 年間) ULH6S190600 PPSupportPack(Windows Server 2022 Datacenter 6 年間) ULH6S190600 PPSupportPack(Windows Server 2022 Datacenter 7 年間) ULH6S190600 PPSupportPack(Windows Server 2022 Datacenter 7 年間) ULH6S190600 PPSupportPack(Windows Server 2022 Datacenter 7 年間) ULH7S190600 ULH7S190600 PPSupportPack(恢想環境用 Windows Server 2025 セット(1 ホスト+10 ゲスト(2025・ ULH7S190803 2022-2019))) 年間) PPSupportPack(仮想環境用 Windows Server 2025 セット(1 ホスト+10 ゲスト(2025・ ULH7S190803 2022-2019)) 5 年間) 時間延長サービス) ULH7S190803 2022-2019)) 5 年間) PPSupportPack(仮想環境用 Windows Server 2025 セット(1 ホスト+10 ゲスト(2025・ ULH7S190803 2022-2019)) 5 年間) 時間延長サービス) ULH6S190803 2022-2019) 6 年間) PPSupportPack(仮想環境用 Windows Server 2025 セット(1 ホスト+10 ゲスト(2025・ ULH6S190803 2022-2019)) 6 年間) PPSupportPack(仮想環境用 Windows Server 2025 セット(1 ホスト+10 ゲスト(2025・ ULH6S190803 2022-2019)) 6 年間) PP	
PPSupportPack(Windows Server 2022 Standard 3 年間)(時間延長サービス) ULH3F190600 PPSupportPack(Windows Server 2022 Standard 5 年間) ULH5S190600 PPSupportPack(Windows Server 2022 Standard 5 年間) ULH6F190600 PPSupportPack(Windows Server 2022 Standard 6 年間) ULH6F190600 PPSupportPack(Windows Server 2022 Standard 6 年間) ULH6F190600 PPSupportPack(Windows Server 2022 Standard 7 年間) ULH7S190600 ULH7S190600 PPSupportPack(Windows Server 2022 Standard 7 年間) ULH7S190600 PPSupportPack(Windows Server 2022 Standard 7 年間) ULH7S190600 PPSupportPack(Windows Server 2022 Datacenter) ULH1S190600 PPSupportPack(Windows Server 2022 Datacenter) ULH1S190600 PPSupportPack(Windows Server 2022 Datacenter) ULH3S190600 PPSupportPack(Windows Server 2022 Datacenter 3 年間) ULH3S190600 PPSupportPack(Windows Server 2022 Datacenter 3 年間) ULH3S190600 PPSupportPack(Windows Server 2022 Datacenter 5 年間) ULH3S190600 PPSupportPack(Windows Server 2022 Datacenter 5 年間) ULH3S190600 PPSupportPack(Windows Server 2022 Datacenter 5 年間) ULH3S190600 PPSupportPack(Windows Server 2022 Datacenter 6 年間) ULH6S190600 PPSupportPack(Windows Server 2022 Datacenter 6 年間) ULH6S190600 PPSupportPack(Windows Server 2022 Datacenter 6 年間) ULH7S190600 PPSupportPack(Windows Server 2022 Datacenter 7 年間) ULH7S190600 USH3519 PPSupportPack(恢想環境用 Windows Server 2025 セット(1 ホスト+10 ゲスト(2025・ ULH1S190803 2022・2019))) 第 年間)(時間延長サービス) PPSupportPack(仮想環境用 Windows Server 2025 セット(1 ホスト+10 ゲスト(2025・ ULH3S190803 2022・2019)) 5 年間)(時間延長サービス) PPSupportPack(仮想環境用 Windows Server 2025 セット(1 ホスト+10 ゲスト(2025・ ULH3S190803 2022・2019)) 5 年間)(時間延長サービス) ULH6S190803 2022・2019)) 6 年間)(時間延長サービス) ULH6S190803 2022・2019)) 7 年間)(時間延長サービス) ULH6S190803 2022・2019)) 7 年間)(時間延長サービス) ULH6S1	- ,
PPSupportPack(Windows Server 2022 Standard 5 年間) ULH5F190600 PPSupportPack(Windows Server 2022 Standard 6 年間) ULH6F190600 PPSupportPack(Windows Server 2022 Standard 6 年間) ULH6F190600 PPSupportPack(Windows Server 2022 Standard 6 年間) ULH6F190600 PPSupportPack(Windows Server 2022 Standard 7 年間) ULH7S190600 ULH7S190600 PPSupportPack(Windows Server 2022 Standard 7 年間) ULH7S190600 PPSupportPack(Windows Server 2022 Standard 7 年間)(時間延長サービス) ULH7F190600 PPSupportPack(Windows Server 2022 Datacenter) ULH1S190600 PPSupportPack(Windows Server 2022 Datacenter) ULH1S190600 PPSupportPack(Windows Server 2022 Datacenter) ULH3S190600 PPSupportPack(Windows Server 2022 Datacenter 3 年間) ULH3S190600 PPSupportPack(Windows Server 2022 Datacenter 3 年間) ULH3S190600 PPSupportPack(Windows Server 2022 Datacenter 5 年間) ULH3S190600 PPSupportPack(Windows Server 2022 Datacenter 5 年間) ULH3S190600 PPSupportPack(Windows Server 2022 Datacenter 5 年間) ULH6S190600 PPSupportPack(Windows Server 2022 Datacenter 6 年間) ULH6S190600 PPSupportPack(Windows Server 2022 Datacenter 6 年間) ULH6S190600 PPSupportPack(Windows Server 2022 Datacenter 7 年間) ULH7S190600 PPSupportPack(恢想環境用 Windows Server 2025 セット(1 ホスト+10 ゲスト(2025・ ULH1S190803 2022・2019))) 第 年間) 時間延長サービス) PPSupportPack(仮想環境用 Windows Server 2025 セット(1 ホスト+10 ゲスト(2025・ ULH3S190803 2022・2019)) 5 年間) (時間延長サービス) ULH3S190803 2022・2019)) 5 年間) (時間延長サービス) ULH5S190803 2022・2019)) 5 年間) (時間延長サービス) ULH6S190803 2022・2019)) 6 年間) (時間延長サービス) PPSupportPack(仮想環境用 Windows Server 2025 セット(1 ホスト+10 ゲスト(2025・ ULH3S190803 2022・2019)) 6 年間) (時間延長サービス) ULH6S190803 2022・2019)) 7 年間) (時間延長サービス) ULH6S190803 2022・2019)) 7 年間) (中間 Windows Serve	001-l 190,800 F
PPSupportPack(Windows Server 2022 Standard 5 年間)(時間延長サービス) ULH5F190600 PPSupportPack(Windows Server 2022 Standard 6 年間) ULH6S190600 PPSupportPack(Windows Server 2022 Standard 6 年間) ULH6F190600 PPSupportPack(Windows Server 2022 Standard 7 年間) ULH7F190600 PPSupportPack(Windows Server 2022 Standard 7 年間) ULH7F190600 PPSupportPack(Windows Server 2022 Datacenter) ULH7F190600 PPSupportPack(Windows Server 2022 Datacenter) ULH7F190600 PPSupportPack(Windows Server 2022 Datacenter) ULH3S190600 PPSupportPack(Windows Server 2022 Datacenter 3 年間) ULH3S190600 PPSupportPack(Windows Server 2022 Datacenter 3 年間) ULH3S190600 PPSupportPack(Windows Server 2022 Datacenter 3 年間) ULH3S190600 PPSupportPack(Windows Server 2022 Datacenter 5 年間) ULH3F190600 PPSupportPack(Windows Server 2022 Datacenter 5 年間) ULH5S190600 PPSupportPack(Windows Server 2022 Datacenter 6 年間) ULH6S190600 PPSupportPack(Windows Server 2022 Datacenter 6 年間) ULH6S190600 PPSupportPack(Windows Server 2022 Datacenter 6 年間) ULH6S190600 PPSupportPack(Windows Server 2022 Datacenter 7 年間) ULH7F190600 PPSupportPack(恢想環境用 Windows Server 2025 セット(1 ホスト+10 ゲスト(2025・ ULH7F190803 2022・2019)) 3 年間) PPSupportPack(仮想環境用 Windows Server 2025 セット(1 ホスト+10 ゲスト(2025・ ULH3S190803 2022・2019)) 3 年間) PPSupportPack(仮想環境用 Windows Server 2025 セット(1 ホスト+10 ゲスト(2025・ ULH3S190803 2022・2019)) 5 年間) PPSupportPack(仮想環境用 Windows Server 2025 セット(1 ホスト+10 ゲスト(2025・ ULH3F190803 2022・2019)) 5 年間) PPSupportPack(仮想環境用 Windows Server 2025 セット(1 ホスト+10 ゲスト(2025・ ULH3F190803 2022・2019)) 6 年間) PPSupportPack(仮想環境用 Windows Server 2025 セット(1 ホスト+10 ゲスト(2025・ ULH3F190803 2022・2019)) 6 年間) PPSupportPack(仮想環境用 Windows Server 2025 セット(1 ホスト+10 ゲスト(2025・ ULH6F190803 2022・2019)) 6 年間) PPSupportPack(仮想環境用 Windows Server 2025 セット(1 ホスト+10 ゲスト(2025・ ULH6F190803 2022・2019)) 6 年間) PPSupportPack(仮想環境用 Windows Server 2025 セット(1 ホスト+10 ゲス	001-I 248,400 F
PPSupportPack(Windows Server 2022 Standard 6 年間) ULH6S190600 PPSupportPack(Windows Server 2022 Standard 6 年間)(時間延長サービス) ULH6F190600 PPSupportPack(Windows Server 2022 Standard 7 年間) ULH7S190600 PPSupportPack(Windows Server 2022 Standard 7 年間)(時間延長サービス) ULH7F190600 PPSupportPack(Windows Server 2022 Datacenter) ULH1S190600 PPSupportPack(Windows Server 2022 Datacenter) ULH1S190600 PPSupportPack(Windows Server 2022 Datacenter) ULH3S190600 PPSupportPack(Windows Server 2022 Datacenter 3 年間) ULH3S190600 PPSupportPack(Windows Server 2022 Datacenter 3 年間) ULH3S190600 PPSupportPack(Windows Server 2022 Datacenter 5 年間) ULH3F190600 PPSupportPack(Windows Server 2022 Datacenter 5 年間) ULH3F190600 PPSupportPack(Windows Server 2022 Datacenter 5 年間) ULH5F190600 PPSupportPack(Windows Server 2022 Datacenter 6 年間) ULH6F190600 PPSupportPack(Windows Server 2022 Datacenter 6 年間) ULH6F190600 PPSupportPack(Windows Server 2022 Datacenter 6 年間) ULH7S190600 PPSupportPack(Windows Server 2022 Datacenter 7 年間) ULH7S190600 PPSupportPack(Windows Server 2022 Datacenter 7 年間) ULH7S190600 PPSupportPack(Windows Server 2022 Datacenter 7 年間) ULH7S190600 ULH7S190600 PPSupportPack(Windows Server 2022 Datacenter 7 年間) ULH7S190600 ULH7S190600 PPSupportPack(Windows Server 2022 Datacenter 7 年間) PPSupportPack(仮想環境用 Windows Server 2025 セット(1 ホスト+10 ゲスト(2025・ ULH1S190803 2022・2019)) 3 年間) PPSupportPack(仮想環境用 Windows Server 2025 セット(1 ホスト+10 ゲスト(2025・ ULH3S190803 2022・2019)) 5 年間) PPSupportPack(仮想環境用 Windows Server 2025 セット(1 ホスト+10 ゲスト(2025・ ULH3S190803 2022・2019)) 5 年間) PPSupportPack(仮想環境用 Windows Server 2025 セット(1 ホスト+10 ゲスト(2025・ ULH5S190803 2022・2019)) 6 年間) PPSupportPack(仮想環境用 Windows Server 2025 セット(1 ホスト+10 ゲスト(2025・ ULH6S190803 2022・2019)) 6 年間) PPSupportPack(仮想環境用 Windows Server 2025 セット(1 ホスト+10 ゲスト(2025・ ULH6S190803 2022・2019)) 6 年間) PPSupportPack(仮想環境用 Windows Server 2025 セット(1 ホスト+10 ゲスト(2025・ ULH6S190803 2022・2019)) 6 年間) PPSupportPack(仮想環境用 Windows Server 2025 セット(1 ホスト+10 ゲスト(2025・ ULH6S190803 2022・2019)) 6 年間) PPSupportPack(仮想環境用 Windows Ser	001-l 318,000 F
PPSupportPack(Windows Server 2022 Standard 6 年間)(時間延長サービス) ULH6F190600 PPSupportPack(Windows Server 2022 Standard 7 年間) ULH7S190600 PPSupportPack(Windows Server 2022 Standard 7 年間)(時間延長サービス) ULH7F190600 PPSupportPack(Windows Server 2022 Datacenter) ULH1S190600 PPSupportPack(Windows Server 2022 Datacenter) ULH1S190600 PPSupportPack(Windows Server 2022 Datacenter) (時間延長サービス) ULH3F190600 PPSupportPack(Windows Server 2022 Datacenter 3 年間) ULH3S190600 PPSupportPack(Windows Server 2022 Datacenter 5 年間) ULH3F190600 PPSupportPack(Windows Server 2022 Datacenter 6 年間) ULH6S190600 PPSupportPack(Windows Server 2022 Datacenter 6 年間) ULH6S190600 PPSupportPack(Windows Server 2022 Datacenter 7 年間) ULH7S190600 PPSupportPack(仮想環境用 Windows Server 2025 セット(1 ホスト+10 ゲスト(2025・ ULH1S190803 2022・2019)) 3 年間) PPSupportPack(仮想環境用 Windows Server 2025 セット(1 ホスト+10 ゲスト(2025・ ULH3S190803 2022・2019)) 5 年間) PPSupportPack(仮想環境用 Windows Server 2025 セット(1 ホスト+10 ゲスト(2025・ ULH3S190803 2022・2019)) 5 年間) PPSupportPack(仮想環境用 Windows Server 2025 セット(1 ホスト+10 ゲスト(2025・ ULH5S190803 2022・2019)) 5 年間) PPSupportPack(仮想環境用 Windows Server 2025 セット(1 ホスト+10 ゲスト(2025・ ULH5S190803 2022・2019)) 6 年間) PPSupportPack(仮想環境用 Windows Server 2025 セット(1 ホスト+10 ゲスト(2025・ ULH6S190803 2022・2019)) 6 年間) PPSupportPack(仮想環境用 Windows Server 2025 セット(1 ホスト+10 ゲスト(2025・ ULH6S190803 2022・2019)) 6 年間) PPSupportPack(仮想環境用 Windows Server 2025 セット(1 ホスト+10 ゲスト(2025・ ULH6S190803 2022・2019)) 6 年間) PPSupportPack(仮想環境用 Windows Server 2025 セット(1 ホスト+10 ゲスト(2025・ ULH6S190803 2022・2019)) 7 年間)	001-I 414,000 円
PPSupportPack(Windows Server 2022 Standard 7 年間) ULH7S190600 PPSupportPack(Windows Server 2022 Datacenter) ULH1S190600 PPSupportPack(Windows Server 2022 Datacenter) ULH1S190600 PPSupportPack(Windows Server 2022 Datacenter) ULH3S190600 PPSupportPack(Windows Server 2022 Datacenter 3 年間) ULH3S190600 PPSupportPack(Windows Server 2022 Datacenter 3 年間) ULH3S190600 PPSupportPack(Windows Server 2022 Datacenter 5 年間) ULH3S190600 PPSupportPack(Windows Server 2022 Datacenter 5 年間) ULH5S190600 PPSupportPack(Windows Server 2022 Datacenter 5 年間)(時間延長サービス) ULH5F190600 PPSupportPack(Windows Server 2022 Datacenter 5 年間)(時間延長サービス) ULH5F190600 PPSupportPack(Windows Server 2022 Datacenter 6 年間)(時間延長サービス) ULH6F190600 PPSupportPack(Windows Server 2022 Datacenter 7 年間) ULH7S190600 PPSupportPack(Windows Server 2022 Datacenter 7 年間) ULH7S190600 PPSupportPack(Windows Server 2022 Datacenter 7 年間)(時間延長サービス) ULH7F190600 仮想環境用 PPSupportPack(仮想環境用 Windows Server 2025 セット(1 ホスト+10 ゲスト(2025・ ULH1S190803 2022・2019))) 5 年間) PPSupportPack(仮想環境用 Windows Server 2025 セット(1 ホスト+10 ゲスト(2025・ ULH3S190803 2022・2019)) 5 年間) PPSupportPack(仮想環境用 Windows Server 2025 セット(1 ホスト+10 ゲスト(2025・ ULH3S190803 2022・2019)) 5 年間)(時間延長サービス) PPSupportPack(仮想環境用 Windows Server 2025 セット(1 ホスト+10 ゲスト(2025・ ULH5S190803 2022・2019)) 5 年間)(時間延長サービス) PPSupportPack(仮想環境用 Windows Server 2025 セット(1 ホスト+10 ゲスト(2025・ ULH5S190803 2022・2019)) 6 年間)(時間延長サービス) PPSupportPack(仮想環境用 Windows Server 2025 セット(1 ホスト+10 ゲスト(2025・ ULH5S190803 2022・2019)) 6 年間)(時間延長サービス) PPSupportPack(仮想環境用 Windows Server 2025 セット(1 ホスト+10 ゲスト(2025・ ULH6S190803 2022・2019)) 6 年間)(時間延長サービス) PPSupportPack(仮想環境用 Windows Server 2025 セット(1 ホスト+10 ゲスト(2025・ ULH6S190803 2022・2019)) 6 年間)(時間延長サービス) PPSupportPack(仮想環境用 Windows Server 2025 セット(1 ホスト+10 ゲスト(2025・ ULH6S190803 2022・2019)) 6 年間)(時間延長サービス)	001-I 381,600 円
PPSupportPack(Windows Server 2022 Standard 7 年間)(時間延長サービス) ULH7F190600 PPSupportPack(Windows Server 2022 Datacenter) ULH1S190600 PPSupportPack(Windows Server 2022 Datacenter) ULH3S190600 PPSupportPack(Windows Server 2022 Datacenter 3 年間) ULH3S190600 PPSupportPack(Windows Server 2022 Datacenter 3 年間) ULH3S190600 PPSupportPack(Windows Server 2022 Datacenter 5 年間) ULH3S190600 PPSupportPack(Windows Server 2022 Datacenter 5 年間) ULH5F190600 PPSupportPack(Windows Server 2022 Datacenter 5 年間)(時間延長サービス) ULH5F190600 PPSupportPack(Windows Server 2022 Datacenter 6 年間) ULH6S190600 PPSupportPack(Windows Server 2022 Datacenter 6 年間)(時間延長サービス) ULH6F190600 PPSupportPack(Windows Server 2022 Datacenter 7 年間)(時間延長サービス) ULH7S190600 PPSupportPack(Windows Server 2022 Datacenter 7 年間)(時間延長サービス) ULH7F190600 PPSupportPack(Windows Server 2022 Datacenter 7 年間)(時間延長サービス) ULH7F190600 PPSupportPack(仮想環境用 Windows Server 2025 セット(1 ホスト+10 ゲスト(2025・ ULH1S190803 2022・2019))) 9 年間(関連長サービス) PPSupportPack(仮想環境用 Windows Server 2025 セット(1 ホスト+10 ゲスト(2025・ ULH3S190803 2022・2019)) 3 年間) PPSupportPack(仮想環境用 Windows Server 2025 セット(1 ホスト+10 ゲスト(2025・ ULH3S190803 2022・2019)) 5 年間)(時間延長サービス) PPSupportPack(仮想環境用 Windows Server 2025 セット(1 ホスト+10 ゲスト(2025・ ULH3S190803 2022・2019)) 5 年間)(時間延長サービス) PPSupportPack(仮想環境用 Windows Server 2025 セット(1 ホスト+10 ゲスト(2025・ ULH5S190803 2022・2019)) 5 年間)(時間延長サービス) PPSupportPack(仮想環境用 Windows Server 2025 セット(1 ホスト+10 ゲスト(2025・ ULH5S190803 2022・2019)) 6 年間)(時間延長サービス) PPSupportPack(仮想環境用 Windows Server 2025 セット(1 ホスト+10 ゲスト(2025・ ULH6S190803 2022・2019)) 6 年間)(時間延長サービス) PPSupportPack(仮想環境用 Windows Server 2025 セット(1 ホスト+10 ゲスト(2025・ ULH6S190803 2022・2019)) 6 年間)(時間延長サービス) PPSupportPack(仮想環境用 Windows Server 2025 セット(1 ホスト+10 ゲスト(2025・ ULH6S190803 2022・2019)) 6 年間)(時間延長サービス) PPSupportPack(仮想環境用 Windows Server 2025 セット(1 ホスト+10 ゲスト(2025・ ULH6S190803 2022・2019)) 6 年間)(時間延長サービス) PPSupportPack(仮想環境用 Windows Server 2025 セット(1 ホスト+10 ゲスト(2025・ ULH6S190803 2022・2019)) 7 年間)(中間では、日本のよりに対しまたを含むまたを含むまたを含むまたを含むまたを含むまたを含むまたを含むまたを含む	001-I 496,800 F
PPSupportPack(Windows Server 2022 Datacenter) PPSupportPack(Windows Server 2022 Datacenter)(時間延長サービス) PPSupportPack(Windows Server 2022 Datacenter)(時間延長サービス) PPSupportPack(Windows Server 2022 Datacenter 3 年間) PPSupportPack(Windows Server 2022 Datacenter 3 年間)(時間延長サービス) PPSupportPack(Windows Server 2022 Datacenter 5 年間) PPSupportPack(Windows Server 2022 Datacenter 5 年間)(時間延長サービス) PPSupportPack(Windows Server 2022 Datacenter 6 年間) PPSupportPack(Windows Server 2022 Datacenter 6 年間) PPSupportPack(Windows Server 2022 Datacenter 6 年間)(時間延長サービス) PPSupportPack(Windows Server 2022 Datacenter 7 年間)(時間延長サービス) PPSupportPack(Windows Server 2022 Datacenter 7 年間)(時間延長サービス) PPSupportPack(仮想環境用 Windows Server 2025 セット(1 ホスト+10 ゲスト(2025・ 2022・2019))) PPSupportPack(仮想環境用 Windows Server 2025 セット(1 ホスト+10 ゲスト(2025・ 2022・2019))) PPSupportPack(仮想環境用 Windows Server 2025 セット(1 ホスト+10 ゲスト(2025・ 2022・2019)) 3 年間) PPSupportPack(仮想環境用 Windows Server 2025 セット(1 ホスト+10 ゲスト(2025・ 2022・2019)) 3 年間) PPSupportPack(仮想環境用 Windows Server 2025 セット(1 ホスト+10 ゲスト(2025・ 2022・2019)) 5 年間) PPSupportPack(仮想環境用 Windows Server 2025 セット(1 ホスト+10 ゲスト(2025・ 2022・2019)) 5 年間) PPSupportPack(仮想環境用 Windows Server 2025 セット(1 ホスト+10 ゲスト(2025・ 2022・2019)) 5 年間)(時間延長サービス) PPSupportPack(仮想環境用 Windows Server 2025 セット(1 ホスト+10 ゲスト(2025・ 2019)0803 2022・2019)) 6 年間)(時間延長サービス) PPSupportPack(仮想環境用 Windows Server 2025 セット(1 ホスト+10 ゲスト(2025・ 2019)0803 2022・2019)) 6 年間)(時間延長サービス) PPSupportPack(仮想環境用 Windows Server 2025 セット(1 ホスト+10 ゲスト(2025・ 2019の803 2022・2019)) 6 年間)(時間延長サービス) PPSupportPack(仮想環境用 Windows Server 2025 セット(1 ホスト+10 ゲスト(2025・ 2019の803 2022・2019)) 6 年間)(時間延長サービス) PPSupportPack(仮想環境用 Windows Server 2025 セット(1 ホスト+10 ゲスト(2025・ 2019の803 2022・2019)) 6 年間)(時間延長サービス) PPSupportPack(仮想環境用 Windows Server 2025 セット(1 ホスト+10 ゲスト(2025・ 2019の803 2022・2019)) 6 年間)(時間延長サービス) PPSupportPack(仮想環境用 Windows Server 2025 セット(1 ホスト+10 ゲスト(2025・ 2019の803 2022・2019の803 2022・2019の803 2021・2019の803 2021・2019の803 2021・2019の803 2021・2019の803 2021・2019の803 2021・2019の803	001-l 445,200 円
PPSupportPack(Windows Server 2022 Datacenter)(時間延長サービス) ULH1F190600 PPSupportPack(Windows Server 2022 Datacenter 3 年間) ULH3S190600 PPSupportPack(Windows Server 2022 Datacenter 3 年間)(時間延長サービス) ULH3F190600 PPSupportPack(Windows Server 2022 Datacenter 5 年間) ULH5S190600 PPSupportPack(Windows Server 2022 Datacenter 5 年間)(時間延長サービス) ULH5F190600 PPSupportPack(Windows Server 2022 Datacenter 6 年間) ULH6S190600 PPSupportPack(Windows Server 2022 Datacenter 6 年間)(時間延長サービス) ULH6F190600 PPSupportPack(Windows Server 2022 Datacenter 7 年間)(時間延長サービス) ULH7F190600 PPSupportPack(Windows Server 2022 Datacenter 7 年間)(時間延長サービス) ULH7F190600 PPSupportPack(Windows Server 2022 Datacenter 7 年間)(時間延長サービス) ULH7F190600 仮想環境用 PPSupportPack(仮想環境用 Windows Server 2025 セット(1 ホスト+10 ゲスト(2025・ 2022・2019))) PPSupportPack(仮想環境用 Windows Server 2025 セット(1 ホスト+10 ゲスト(2025・ ULH3S190803 2022・2019)) 3 年間) PPSupportPack(仮想環境用 Windows Server 2025 セット(1 ホスト+10 ゲスト(2025・ ULH3S190803 2022・2019)) 3 年間)(時間延長サービス) PPSupportPack(仮想環境用 Windows Server 2025 セット(1 ホスト+10 ゲスト(2025・ ULH3S190803 2022・2019)) 5 年間)(時間延長サービス) PPSupportPack(仮想環境用 Windows Server 2025 セット(1 ホスト+10 ゲスト(2025・ ULH5S190803 2022・2019)) 5 年間)(時間延長サービス) PPSupportPack(仮想環境用 Windows Server 2025 セット(1 ホスト+10 ゲスト(2025・ ULH6S190803 2022・2019)) 6 年間)(時間延長サービス) PPSupportPack(仮想環境用 Windows Server 2025 セット(1 ホスト+10 ゲスト(2025・ ULH6S190803 2022・2019)) 6 年間)(時間延長サービス) PPSupportPack(仮想環境用 Windows Server 2025 セット(1 ホスト+10 ゲスト(2025・ ULH6S190803 2022・2019)) 6 年間)(時間延長サービス) PPSupportPack(仮想環境用 Windows Server 2025 セット(1 ホスト+10 ゲスト(2025・ ULH6S190803 2022・2019)) 6 年間)(時間延長サービス) PPSupportPack(仮想環境用 Windows Server 2025 セット(1 ホスト+10 ゲスト(2025・ ULH6S190803 2022・2019)) 6 年間)(時間延長サービス) PPSupportPack(仮想環境用 Windows Server 2025 セット(1 ホスト+10 ゲスト(2025・ ULH6S190803 2022・2019)) 6 年間)(時間延長サービス)	001-I 579,600 円
PPSupportPack(Windows Server 2022 Datacenter 3 年間) ULH3S190600 PPSupportPack(Windows Server 2022 Datacenter 3 年間)(時間延長サービス) ULH3F190600 PPSupportPack(Windows Server 2022 Datacenter 5 年間) ULH5F190600 PPSupportPack(Windows Server 2022 Datacenter 5 年間)(時間延長サービス) ULH5F190600 PPSupportPack(Windows Server 2022 Datacenter 6 年間) ULH6S190600 PPSupportPack(Windows Server 2022 Datacenter 6 年間)(時間延長サービス) ULH6F190600 PPSupportPack(Windows Server 2022 Datacenter 7 年間)(時間延長サービス) ULH7F190600 PPSupportPack(Windows Server 2022 Datacenter 7 年間)(時間延長サービス) ULH7F190600 「使想理境用 PPSupportPack(仮想環境用 Windows Server 2025 セット(1 ホスト+10 ゲスト(2025・ ULH1S190803 2022・2019)))(時間延長サービス) PPSupportPack(仮想環境用 Windows Server 2025 セット(1 ホスト+10 ゲスト(2025・ ULH3S190803 2022・2019)) 3 年間) PPSupportPack(仮想環境用 Windows Server 2025 セット(1 ホスト+10 ゲスト(2025・ ULH3S190803 2022・2019)) 3 年間(時間延長サービス) PPSupportPack(仮想環境用 Windows Server 2025 セット(1 ホスト+10 ゲスト(2025・ ULH3F190803 2022・2019)) 5 年間) PPSupportPack(仮想環境用 Windows Server 2025 セット(1 ホスト+10 ゲスト(2025・ ULH5S190803 2022・2019)) 5 年間)(時間延長サービス) PPSupportPack(仮想環境用 Windows Server 2025 セット(1 ホスト+10 ゲスト(2025・ ULH5S190803 2022・2019)) 6 年間) PPSupportPack(仮想環境用 Windows Server 2025 セット(1 ホスト+10 ゲスト(2025・ ULH6S190803 2022・2019)) 6 年間)(時間延長サービス) PPSupportPack(仮想環境用 Windows Server 2025 セット(1 ホスト+10 ゲスト(2025・ ULH6S190803 2022・2019)) 6 年間)(時間延長サービス) PPSupportPack(仮想環境用 Windows Server 2025 セット(1 ホスト+10 ゲスト(2025・ ULH6S190803 2022・2019)) 6 年間)(時間延長サービス) PPSupportPack(仮想環境用 Windows Server 2025 セット(1 ホスト+10 ゲスト(2025・ ULH6S190803 2022・2019)) 6 年間)(時間延長サービス) PPSupportPack(仮想環境用 Windows Server 2025 セット(1 ホスト+10 ゲスト(2025・ ULH6F190803 2022・2019)) 6 年間)(時間延長サービス) PPSupportPack(仮想環境用 Windows Server 2025 セット(1 ホスト+10 ゲスト(2025・ ULH6F190803 2022・2019)) 7 年間)(時間延長サービス)	004-I 80,400 F
PPSupportPack(Windows Server 2022 Datacenter 3 年間)(時間延長サービス) ULH3F190600 PPSupportPack(Windows Server 2022 Datacenter 5 年間) ULH5S190600 PPSupportPack(Windows Server 2022 Datacenter 5 年間)(時間延長サービス) ULH5F190600 PPSupportPack(Windows Server 2022 Datacenter 6 年間) ULH6S190600 PPSupportPack(Windows Server 2022 Datacenter 6 年間)(時間延長サービス) ULH6F190600 PPSupportPack(Windows Server 2022 Datacenter 7 年間)(時間延長サービス) ULH7F190600 PPSupportPack(Windows Server 2022 Datacenter 7 年間)(時間延長サービス) ULH7F190600 「使想理境用 PPSupportPack(仮想環境用 Windows Server 2025 セット(1 ホスト+10 ゲスト(2025・ ULH1S190803 2022・2019)))(時間延長サービス) PPSupportPack(仮想環境用 Windows Server 2025 セット(1 ホスト+10 ゲスト(2025・ ULH3S190803 2022・2019)) 3 年間) PPSupportPack(仮想環境用 Windows Server 2025 セット(1 ホスト+10 ゲスト(2025・ ULH3S190803 2022・2019)) 3 年間(時間延長サービス) PPSupportPack(仮想環境用 Windows Server 2025 セット(1 ホスト+10 ゲスト(2025・ ULH3F190803 2022・2019)) 5 年間) PPSupportPack(仮想環境用 Windows Server 2025 セット(1 ホスト+10 ゲスト(2025・ ULH5S190803 2022・2019)) 5 年間)(時間延長サービス) PPSupportPack(仮想環境用 Windows Server 2025 セット(1 ホスト+10 ゲスト(2025・ ULH5S190803 2022・2019)) 6 年間) PPSupportPack(仮想環境用 Windows Server 2025 セット(1 ホスト+10 ゲスト(2025・ ULH6S190803 2022・2019)) 6 年間)(時間延長サービス) PPSupportPack(仮想環境用 Windows Server 2025 セット(1 ホスト+10 ゲスト(2025・ ULH6S190803 2022・2019)) 6 年間()時間延長サービス) PPSupportPack(仮想環境用 Windows Server 2025 セット(1 ホスト+10 ゲスト(2025・ ULH6S190803 2022・2019)) 6 年間()時間延長サービス) PPSupportPack(仮想環境用 Windows Server 2025 セット(1 ホスト+10 ゲスト(2025・ ULH6S190803 2022・2019)) 6 年間()時間延長サービス) PPSupportPack(仮想環境用 Windows Server 2025 セット(1 ホスト+10 ゲスト(2025・ ULH6S190803 2022・2019)) 6 年間()時間延長サービス) PPSupportPack(仮想環境用 Windows Server 2025 セット(1 ホスト+10 ゲスト(2025・ ULH6S190803 2022・2019)) 7 年間()時間延長サービス)	004-I 105,600 F
PPSupportPack(Windows Server 2022 Datacenter 3 年間)(時間延長サービス) ULH3F190600 PPSupportPack(Windows Server 2022 Datacenter 5 年間) ULH5S190600 PPSupportPack(Windows Server 2022 Datacenter 5 年間)(時間延長サービス) ULH5F190600 PPSupportPack(Windows Server 2022 Datacenter 6 年間) ULH6S190600 PPSupportPack(Windows Server 2022 Datacenter 6 年間)(時間延長サービス) ULH6F190600 PPSupportPack(Windows Server 2022 Datacenter 7 年間)(時間延長サービス) ULH7S190600 PPSupportPack(Windows Server 2022 Datacenter 7 年間)(時間延長サービス) ULH7F190600 仮想環境用 PPSupportPack(仮想環境用 Windows Server 2025 セット(1 ホスト+10 ゲスト(2025・ ULH1S190803 2022・2019)))(時間延長サービス) PPSupportPack(仮想環境用 Windows Server 2025 セット(1 ホスト+10 ゲスト(2025・ ULH3S190803 2022・2019)) 3 年間) PPSupportPack(仮想環境用 Windows Server 2025 セット(1 ホスト+10 ゲスト(2025・ ULH3S190803 2022・2019)) 3 年間(時間延長サービス) PPSupportPack(仮想環境用 Windows Server 2025 セット(1 ホスト+10 ゲスト(2025・ ULH3F190803 2022・2019)) 5 年間) PPSupportPack(仮想環境用 Windows Server 2025 セット(1 ホスト+10 ゲスト(2025・ ULH5S190803 2022・2019)) 5 年間)(時間延長サービス) PPSupportPack(仮想環境用 Windows Server 2025 セット(1 ホスト+10 ゲスト(2025・ ULH5S190803 2022・2019)) 6 年間) PPSupportPack(仮想環境用 Windows Server 2025 セット(1 ホスト+10 ゲスト(2025・ ULH6S190803 2022・2019)) 6 年間)(時間延長サービス) PPSupportPack(仮想環境用 Windows Server 2025 セット(1 ホスト+10 ゲスト(2025・ ULH6S190803 2022・2019)) 6 年間)(時間延長サービス) PPSupportPack(仮想環境用 Windows Server 2025 セット(1 ホスト+10 ゲスト(2025・ ULH6S190803 2022・2019)) 6 年間)(時間延長サービス) PPSupportPack(仮想環境用 Windows Server 2025 セット(1 ホスト+10 ゲスト(2025・ ULH6S190803 2022・2019)) 6 年間)(時間延長サービス) PPSupportPack(仮想環境用 Windows Server 2025 セット(1 ホスト+10 ゲスト(2025・ ULH6S190803 2022・2019)) 7 年間)(時間延長サービス)	004-l 241,200 F
PPSupportPack(Windows Server 2022 Datacenter 5 年間) ULH5S190600 PPSupportPack(Windows Server 2022 Datacenter 5 年間)(時間延長サービス) ULH5F190600 PPSupportPack(Windows Server 2022 Datacenter 6 年間) ULH6S190600 PPSupportPack(Windows Server 2022 Datacenter 6 年間)(時間延長サービス) ULH6F190600 PPSupportPack(Windows Server 2022 Datacenter 7 年間)(時間延長サービス) ULH7S190600 PPSupportPack(Windows Server 2022 Datacenter 7 年間)(時間延長サービス) ULH7F190600 仮想環境用 PPSupportPack(仮想環境用 Windows Server 2025 セット(1 ホスト+10 ゲスト(2025・ ULH1S190803 2022・2019)))(時間延長サービス) PPSupportPack(仮想環境用 Windows Server 2025 セット(1 ホスト+10 ゲスト(2025・ ULH3S190803 2022・2019)) 3 年間) PPSupportPack(仮想環境用 Windows Server 2025 セット(1 ホスト+10 ゲスト(2025・ ULH3S190803 2022・2019)) 3 年間)(時間延長サービス) PPSupportPack(仮想環境用 Windows Server 2025 セット(1 ホスト+10 ゲスト(2025・ ULH3F190803 2022・2019)) 5 年間) PPSupportPack(仮想環境用 Windows Server 2025 セット(1 ホスト+10 ゲスト(2025・ ULH5S190803 2022・2019)) 5 年間)(時間延長サービス) PPSupportPack(仮想環境用 Windows Server 2025 セット(1 ホスト+10 ゲスト(2025・ ULH5F190803 2022・2019)) 6 年間)(時間延長サービス) PPSupportPack(仮想環境用 Windows Server 2025 セット(1 ホスト+10 ゲスト(2025・ ULH6S190803 2022・2019)) 6 年間)(時間延長サービス) PPSupportPack(仮想環境用 Windows Server 2025 セット(1 ホスト+10 ゲスト(2025・ ULH6S190803 2022・2019)) 6 年間)(時間延長サービス) PPSupportPack(仮想環境用 Windows Server 2025 セット(1 ホスト+10 ゲスト(2025・ ULH6S190803 2022・2019)) 6 年間)(時間延長サービス) PPSupportPack(仮想環境用 Windows Server 2025 セット(1 ホスト+10 ゲスト(2025・ ULH6S190803 2022・2019)) 6 年間)(時間延長サービス)	
PPSupportPack(Windows Server 2022 Datacenter 5 年間) (時間延長サービス) ULH5F190600 PPSupportPack(Windows Server 2022 Datacenter 6 年間) ULH6S190600 PPSupportPack(Windows Server 2022 Datacenter 6 年間) ULH6F190600 PPSupportPack(Windows Server 2022 Datacenter 7 年間) ULH7S190600 PPSupportPack(Windows Server 2022 Datacenter 7 年間) ULH7F190600 仮想環境用 PPSupportPack(Windows Server 2022 Datacenter 7 年間)(時間延長サービス) ULH7F190600 仮想環境用 PPSupportPack(仮想環境用 Windows Server 2025 セット(1 ホスト+10 ゲスト(2025・ ULH1S190803 2022・2019)))(PPSupportPack(仮想環境用 Windows Server 2025 セット(1 ホスト+10 ゲスト(2025・ ULH3S190803 2022・2019))) 3 年間) PPSupportPack(仮想環境用 Windows Server 2025 セット(1 ホスト+10 ゲスト(2025・ ULH3S190803 2022・2019)) 3 年間)(時間延長サービス) PPSupportPack(仮想環境用 Windows Server 2025 セット(1 ホスト+10 ゲスト(2025・ ULH3F190803 2022・2019)) 5 年間) PPSupportPack(仮想環境用 Windows Server 2025 セット(1 ホスト+10 ゲスト(2025・ ULH5F190803 2022・2019)) 5 年間)(時間延長サービス) PPSupportPack(仮想環境用 Windows Server 2025 セット(1 ホスト+10 ゲスト(2025・ ULH6S190803 2022・2019)) 6 年間) PPSupportPack(仮想環境用 Windows Server 2025 セット(1 ホスト+10 ゲスト(2025・ ULH6S190803 2022・2019)) 6 年間)(時間延長サービス) PPSupportPack(仮想環境用 Windows Server 2025 セット(1 ホスト+10 ゲスト(2025・ ULH6S190803 2022・2019)) 6 年間)(時間延長サービス) PPSupportPack(仮想環境用 Windows Server 2025 セット(1 ホスト+10 ゲスト(2025・ ULH6S190803 2022・2019)) 6 年間)(時間延長サービス)	
PPSupportPack(Windows Server 2022 Datacenter 6 年間) ULH6S190600 PPSupportPack(Windows Server 2022 Datacenter 6 年間)(時間延長サービス) ULH7S190600 PPSupportPack(Windows Server 2022 Datacenter 7 年間) ULH7S190600 PPSupportPack(Windows Server 2022 Datacenter 7 年間) ULH7F190600 MpSupportPack(Windows Server 2022 Datacenter 7 年間)(時間延長サービス) ULH7F190600 MpSupportPack(仮想環境用 Windows Server 2025 セット(1 ホスト+10 ゲスト(2025・ ULH1S190803 2022・2019))) PPSupportPack(仮想環境用 Windows Server 2025 セット(1 ホスト+10 ゲスト(2025・ ULH1F190803 2022・2019))) 3 年間) PPSupportPack(仮想環境用 Windows Server 2025 セット(1 ホスト+10 ゲスト(2025・ ULH3S190803 2022・2019)) 3 年間)(時間延長サービス) PPSupportPack(仮想環境用 Windows Server 2025 セット(1 ホスト+10 ゲスト(2025・ ULH3F190803 2022・2019)) 5 年間)(時間延長サービス) PPSupportPack(仮想環境用 Windows Server 2025 セット(1 ホスト+10 ゲスト(2025・ ULH5S190803 2022・2019)) 5 年間)(時間延長サービス) PPSupportPack(仮想環境用 Windows Server 2025 セット(1 ホスト+10 ゲスト(2025・ ULH5F190803 2022・2019)) 6 年間)(時間延長サービス) PPSupportPack(仮想環境用 Windows Server 2025 セット(1 ホスト+10 ゲスト(2025・ ULH6S190803 2022・2019)) 6 年間)(時間延長サービス) PPSupportPack(仮想環境用 Windows Server 2025 セット(1 ホスト+10 ゲスト(2025・ ULH6S190803 2022・2019)) 6 年間)(時間延長サービス) PPSupportPack(仮想環境用 Windows Server 2025 セット(1 ホスト+10 ゲスト(2025・ ULH6F190803 2022・2019)) 6 年間)(時間延長サービス) PPSupportPack(仮想環境用 Windows Server 2025 セット(1 ホスト+10 ゲスト(2025・ ULH6F190803 2022・2019)) 7 年間)	<u> </u>
PPSupportPack(Windows Server 2022 Datacenter 6 年間)(時間延長サービス) ULH6F190600 PPSupportPack(Windows Server 2022 Datacenter 7 年間) ULH7S190600 ULH7S190600 ULH7S190600 ULH7S190600 Mt	
PPSupportPack(Windows Server 2022 Datacenter 7 年間) ULH7S190600	
PPSupportPack(Windows Server 2022 Datacenter 7 年間)(時間延長サービス) ULH7F190600 仮想環境用 PPSupportPack(仮想環境用 Windows Server 2025 セット(1 ホスト+10 ゲスト(2025・2029・2019))) PPSupportPack(仮想環境用 Windows Server 2025 セット(1 ホスト+10 ゲスト(2025・2019)))(時間延長サービス) PPSupportPack(仮想環境用 Windows Server 2025 セット(1 ホスト+10 ゲスト(2025・2019))(時間延長サービス) PPSupportPack(仮想環境用 Windows Server 2025 セット(1 ホスト+10 ゲスト(2025・2019)) 3 年間) PPSupportPack(仮想環境用 Windows Server 2025 セット(1 ホスト+10 ゲスト(2025・2019)) 3 年間)(時間延長サービス) PPSupportPack(仮想環境用 Windows Server 2025 セット(1 ホスト+10 ゲスト(2025・2019)) 5 年間) PPSupportPack(仮想環境用 Windows Server 2025 セット(1 ホスト+10 ゲスト(2025・2019)) 5 年間)(時間延長サービス) PPSupportPack(仮想環境用 Windows Server 2025 セット(1 ホスト+10 ゲスト(2025・2019)) 6 年間)(時間延長サービス) PPSupportPack(仮想環境用 Windows Server 2025 セット(1 ホスト+10 ゲスト(2025・2019)の 6 年間)(時間延長サービス) PPSupportPack(仮想環境用 Windows Server 2025 セット(1 ホスト+10 ゲスト(2025・2019)の 6 年間)(時間延長サービス) PPSupportPack(仮想環境用 Windows Server 2025 セット(1 ホスト+10 ゲスト(2025・2019)の 6 年間)(時間延長サービス) PPSupportPack(仮想環境用 Windows Server 2025 セット(1 ホスト+10 ゲスト(2025・2019)の 6 年間)(時間延長サービス) PPSupportPack(仮想環境用 Windows Server 2025 セット(1 ホスト+10 ゲスト(2025・2019)の 6 年間)(時間延長サービス)	
PPSupportPack(仮想環境用 Windows Server 2025 セット(1 ホスト+10 ゲスト(2025・2019))) PPSupportPack(仮想環境用 Windows Server 2025 セット(1 ホスト+10 ゲスト(2025・2019)))(時間延長サービス) PPSupportPack(仮想環境用 Windows Server 2025 セット(1 ホスト+10 ゲスト(2025・2022・2019))) 3 年間) PPSupportPack(仮想環境用 Windows Server 2025 セット(1 ホスト+10 ゲスト(2025・2022・2019)) 3 年間)(時間延長サービス) PPSupportPack(仮想環境用 Windows Server 2025 セット(1 ホスト+10 ゲスト(2025・2019)) 5 年間) PPSupportPack(仮想環境用 Windows Server 2025 セット(1 ホスト+10 ゲスト(2025・2019)) 5 年間) PPSupportPack(仮想環境用 Windows Server 2025 セット(1 ホスト+10 ゲスト(2025・2019)) 5 年間)(時間延長サービス) PPSupportPack(仮想環境用 Windows Server 2025 セット(1 ホスト+10 ゲスト(2025・2019)) 6 年間)(時間延長サービス) PPSupportPack(仮想環境用 Windows Server 2025 セット(1 ホスト+10 ゲスト(2025・2019)) 6 年間)(時間延長サービス) PPSupportPack(仮想環境用 Windows Server 2025 セット(1 ホスト+10 ゲスト(2025・2019)の6 年間)(時間延長サービス) PPSupportPack(仮想環境用 Windows Server 2025 セット(1 ホスト+10 ゲスト(2025・2019)の6 年間)(時間延長サービス) PPSupportPack(仮想環境用 Windows Server 2025 セット(1 ホスト+10 ゲスト(2025・2019)の7 年間)	,
PPSupportPack(仮想環境用 Windows Server 2025 セット(1 ホスト+10 ゲスト(2025・2029・2019))) PPSupportPack(仮想環境用 Windows Server 2025 セット(1 ホスト+10 ゲスト(2025・2029・2019)))(時間延長サービス) PPSupportPack(仮想環境用 Windows Server 2025 セット(1 ホスト+10 ゲスト(2025・2029・2019)) 3 年間) PPSupportPack(仮想環境用 Windows Server 2025 セット(1 ホスト+10 ゲスト(2025・2029・2019)) 3 年間)(時間延長サービス) PPSupportPack(仮想環境用 Windows Server 2025 セット(1 ホスト+10 ゲスト(2025・2029・2019)) 5 年間) PPSupportPack(仮想環境用 Windows Server 2025 セット(1 ホスト+10 ゲスト(2025・2029・2019)) 5 年間)(時間延長サービス) PPSupportPack(仮想環境用 Windows Server 2025 セット(1 ホスト+10 ゲスト(2025・2029・2019)) 5 年間)(時間延長サービス) PPSupportPack(仮想環境用 Windows Server 2025 セット(1 ホスト+10 ゲスト(2025・2029・2019)) 6 年間)(時間延長サービス) PPSupportPack(仮想環境用 Windows Server 2025 セット(1 ホスト+10 ゲスト(2025・2029・2019)) 6 年間)(時間延長サービス) PPSupportPack(仮想環境用 Windows Server 2025 セット(1 ホスト+10 ゲスト(2025・2029・2019)) 6 年間)(時間延長サービス) PPSupportPack(仮想環境用 Windows Server 2025 セット(1 ホスト+10 ゲスト(2025・2029・2019)) 7 年間)(日間延長サービス)	700,2001
2022・2019))(時間延長サービス) PPSupportPack(仮想環境用 Windows Server 2025 セット(1 ホスト+10 ゲスト(2025・2019)) 3 年間) PPSupportPack(仮想環境用 Windows Server 2025 セット(1 ホスト+10 ゲスト(2025・2022・2019)) 3 年間)(時間延長サービス) PPSupportPack(仮想環境用 Windows Server 2025 セット(1 ホスト+10 ゲスト(2025・2022・2019)) 5 年間) PPSupportPack(仮想環境用 Windows Server 2025 セット(1 ホスト+10 ゲスト(2025・2022・2019)) 5 年間)(時間延長サービス) PPSupportPack(仮想環境用 Windows Server 2025 セット(1 ホスト+10 ゲスト(2025・2022・2019)) 6 年間)(時間延長サービス) PPSupportPack(仮想環境用 Windows Server 2025 セット(1 ホスト+10 ゲスト(2025・2022・2019)) 6 年間)(時間延長サービス) PPSupportPack(仮想環境用 Windows Server 2025 セット(1 ホスト+10 ゲスト(2025・2022・2019)) 6 年間)(時間延長サービス) PPSupportPack(仮想環境用 Windows Server 2025 セット(1 ホスト+10 ゲスト(2025・2022・2019)) 7 年間)	033-I 402,000 円
2022・2019)) 3 年間) PPSupportPack(仮想環境用 Windows Server 2025 セット(1 ホスト+10 ゲスト(2025・2019)) 3 年間)(時間延長サービス) PPSupportPack(仮想環境用 Windows Server 2025 セット(1 ホスト+10 ゲスト(2025・2022・2019)) 5 年間) PPSupportPack(仮想環境用 Windows Server 2025 セット(1 ホスト+10 ゲスト(2025・2022・2019)) 5 年間)(時間延長サービス) PPSupportPack(仮想環境用 Windows Server 2025 セット(1 ホスト+10 ゲスト(2025・2019)) 6 年間)(時間延長サービス) PPSupportPack(仮想環境用 Windows Server 2025 セット(1 ホスト+10 ゲスト(2025・2022・2019)) 6 年間) PPSupportPack(仮想環境用 Windows Server 2025 セット(1 ホスト+10 ゲスト(2025・2022・2019)) 6 年間)(時間延長サービス) PPSupportPack(仮想環境用 Windows Server 2025 セット(1 ホスト+10 ゲスト(2025・2022・2019)) 7 年間)	033-I 523,200 F
2022・2019)) 3 年間)(時間延長サービス) PPSupportPack(仮想環境用 Windows Server 2025 セット(1 ホスト+10 ゲスト(2025・2022・2019)) 5 年間) PPSupportPack(仮想環境用 Windows Server 2025 セット(1 ホスト+10 ゲスト(2025・2022・2019)) 5 年間)(時間延長サービス) PPSupportPack(仮想環境用 Windows Server 2025 セット(1 ホスト+10 ゲスト(2025・2022・2019)) 6 年間) PPSupportPack(仮想環境用 Windows Server 2025 セット(1 ホスト+10 ゲスト(2025・2022・2019)) 6 年間)(時間延長サービス) PPSupportPack(仮想環境用 Windows Server 2025 セット(1 ホスト+10 ゲスト(2025・2022・2019)) 6 年間)(時間延長サービス) PPSupportPack(仮想環境用 Windows Server 2025 セット(1 ホスト+10 ゲスト(2025・2022・2019)) 7 年間)	033-I 1,206,000 F
2022・2019)) 5 年間) PPSupportPack(仮想環境用 Windows Server 2025 セット(1 ホスト+10 ゲスト(2025・2022・2019)) 5 年間)(時間延長サービス) PPSupportPack(仮想環境用 Windows Server 2025 セット(1 ホスト+10 ゲスト(2025・2022・2019)) 6 年間) PPSupportPack(仮想環境用 Windows Server 2025 セット(1 ホスト+10 ゲスト(2025・2022・2019)) 6 年間)(時間延長サービス) PPSupportPack(仮想環境用 Windows Server 2025 セット(1 ホスト+10 ゲスト(2025・2022・2019)) 6 年間)(時間延長サービス) PPSupportPack(仮想環境用 Windows Server 2025 セット(1 ホスト+10 ゲスト(2025・2022・2019)) 7 年間)	033-I 1,569,600 円
2022・2019)) 5 年間)(時間延長サービス) PPSupportPack(仮想環境用 Windows Server 2025 セット(1 ホスト+10 ゲスト(2025・ ULH6S190803 2022・2019)) 6 年間) PPSupportPack(仮想環境用 Windows Server 2025 セット(1 ホスト+10 ゲスト(2025・ ULH6F190803 2022・2019)) 6 年間)(時間延長サービス) PPSupportPack(仮想環境用 Windows Server 2025 セット(1 ホスト+10 ゲスト(2025・ ULH7S190803 2022・2019)) 7 年間)	033-I 2,010,000 円
2022・2019)) 6 年間) PPSupportPack(仮想環境用 Windows Server 2025 セット(1 ホスト+10 ゲスト(2025・ ULH6F190803 2022・2019)) 6 年間)(時間延長サービス) PPSupportPack(仮想環境用 Windows Server 2025 セット(1 ホスト+10 ゲスト(2025・ ULH7S190803 2022・2019)) 7 年間)	033-I 2,616,000 F
2022・2019)) 6 年間)(時間延長サービス) PPSupportPack(仮想環境用 Windows Server 2025 セット(1 ホスト+10 ゲスト(2025・ ULH7S190803 2022・2019)) 7 年間)	033-I 2,412,000 円
2022•2019)) 7 年間)	033-l 3,139,200 円
	033-I 2,814,000 F
PPSupportPack(仮想環境用 Windows Server 2025 セット(1 ホスト+10 ゲスト(2025・ ULH7F190803 2022・2019)) 7 年間)(時間延長サービス)	033-I 3,662,400 円

PPSupportPack(Windows サーバ 1 ゲスト OS(2025・2022・2019))	ULH1S1908007-I	63,600 円
PPSupportPack(Windows サーバ 1 ゲスト OS(2025・2022・2019))(時間延長サービス)	ULH1F1908007-I	82,800円
PPSupportPack(Windows サーバ 1 ゲスト OS(2025・2022・2019) 3 年間)	ULH3S1908007-I	190,800 円
PPSupportPack(Windows サーバ 1 ゲスト OS(2025・2022・2019) 3 年間)(時間延長サービス)	ULH3F1908007-I	248,400 円
PPSupportPack(Windows サーバ 1 ゲスト OS(2025・2022・2019) 5 年間)	ULH5S1908007-I	318,000円
PPSupportPack(Windows サーバ 1 ゲスト OS(2025・2022・2019) 5 年間)(時間延長サービス)	ULH5F1908007-I	414,000 円
PPSupportPack(Windows サーバ 1 ゲスト OS(2025・2022・2019) 6 年間)	ULH6S1908007-I	381,600 円
PPSupportPack(Windows サーバ 1 ゲスト OS(2025・2022・2019) 6 年間)(時間延長サービス)	ULH6F1908007-I	496,800 円
PPSupportPack(Windows サーバ 1 ゲスト OS(2025・2022・2019) 7 年間)	ULH7S1908007-I	445,200 円
PPSupportPack(Windows サーバ 1 ゲスト OS(2025・2022・2019) 7 年間)(時間延長サービス)	ULH7F1908007-I	579,600 円
PPSupportPack(Windows サーバ 4 ゲスト OS(2025・2022・2019))	ULH1S1908008-I	229,200 円
PPSupportPack(Windows サーバ 4 ゲスト OS(2025・2022・2019))(時間延長サービス)	ULH1F1908008-I	298,800 円
PPSupportPack(Windows サーバ 4 ゲスト OS(2025・2022・2019) 3 年間)	ULH3S1908008-I	687,600 円
PPSupportPack(Windows サーバ 4 ゲスト OS(2025・2022・2019) 3 年間)(時間延長サービス)	ULH3F1908008-I	896,400 円
PPSupportPack(Windows サーバ 4 ゲスト OS(2025・2022・2019) 5 年間)	ULH5S1908008-I	1,146,000円
PPSupportPack(Windows サーバ 4 ゲスト OS(2025・2022・2019) 5 年間)(時間延長サービス)	ULH5F1908008-I	1,494,000 円
PPSupportPack(Windows サーバ 4 ゲスト OS(2025・2022・2019) 6 年間)	ULH6S1908008-I	1,375,200 円
PPSupportPack(Windows サーバ 4 ゲスト OS(2025・2022・2019) 6 年間)(時間延長サービス)	ULH6F1908008-I	1,792,800 円
PPSupportPack(Windows サーバ 4 ゲスト OS(2025・2022・2019) 7 年間)	ULH7S1908008-I	1,604,400 円
PPSupportPack(Windows サーバ 4 ゲスト OS(2025・2022・2019) 7 年間)(時間延長サービス)	ULH7F1908008-I	2,091,600 円
PPSupportPack(Windows サーバ 10 ゲスト OS(2025・2022・2019))	ULH1S1908009-I	508,800円
PPSupportPack(Windows サーバ 10 ゲスト OS(2025・2022・2019))(時間延長サービス)	ULH1F1908009-I	662,400 円
PPSupportPack(Windows サーバ 10 ゲスト OS(2025・2022・2019) 3 年間)	ULH3S1908009-I	1,526,400 円
PPSupportPack(Windows サーバ 10 ゲスト OS(2025・2022・2019) 3 年間)(時間延長サービス)	ULH3F1908009-I	1,987,200 円
PPSupportPack(Windows サーバ 10 ゲスト OS(2025・2022・2019) 5 年間)	ULH5S1908009-I	2,544,000 円
PPSupportPack(Windows サーバ 10 ゲスト OS(2025・2022・2019) 5 年間)(時間延長サービス)	ULH5F1908009-I	3,312,000 円
PPSupportPack(Windows サーバ 10 ゲスト OS(2025・2022・2019) 6 年間)	ULH6S1908009-I	3,052,800 円
PPSupportPack(Windows サーバ 10 ゲスト OS(2025・2022・2019) 6 年間)(時間延長サービス)	ULH6F1908009-I	3,974,400 円
PPSupportPack(Windows サーバ 10 ゲスト OS(2025・2022・2019) 7 年間)	ULH7S1908009-I	3,561,600円
PPSupportPack(Windows サーバ 10 ゲスト OS(2025・2022・2019) 7 年間)(時間延長サービス)	ULH7F1908009-I	4,636,800 円
PPSupportPack(Windows サーバ 20 ゲスト OS(2025・2022・2019))	ULH1S1908010-I	890,400 円
PPSupportPack(Windows サーバ 20 ゲスト OS(2025・2022・2019))(時間延長サービス)	ULH1F1908010-I	1,158,000円
PPSupportPack(Windows サーバ 20 ゲスト OS(2025・2022・2019) 3 年間)	ULH3S1908010-I	2,671,200 円
PPSupportPack(Windows サーバ 20 ゲスト OS(2025・2022・2019) 3 年間)(時間延長サービス)	ULH3F1908010-I	3,474,000 円
PPSupportPack(Windows サーバ 20 ゲスト OS(2025・2022・2019) 5 年間)	ULH5S1908010-I	4,452,000円
PPSupportPack(Windows サーバ 20 ゲスト OS(2025・2022・2019) 5 年間)(時間延長サービス)	ULH5F1908010-I	5,790,000 円
PPSupportPack(Windows サーバ 20 ゲスト OS(2025・2022・2019) 6 年間)	ULH6S1908010-I	5,342,400 円
PPSupportPack(Windows サーバ 20 ゲスト OS(2025・2022・2019) 6 年間)(時間延長サービス)	ULH6F1908010-I	6,948,000円
PPSupportPack(Windows サーバ 20 ゲスト OS(2025・2022・2019) 7 年間)	ULH7S1908010-I	6,232,800 円
PPSupportPack(Windows サーバ 20 ゲスト OS(2025・2022・2019) 7 年間)(時間延長サービス)	ULH7F1908010-I	8,106,000円
PPSupportPack(Windows サーバ 50 ゲスト OS(2025・2022・2019))	ULH1S1908011-I	1,908,000円
PPSupportPack(Windows サーバ 50 ゲスト OS(2025・2022・2019))(時間延長サービス)	ULH1F1908011-I	2,480,400円

PPSupportPack(Windows サーバ 50 ゲスト OS(2025・2022・2019) 3 年間)	ULH3S1908011-I	5,724,000円
PPSupportPack(Windows サーバ 50 ゲスト OS(2025・2022・2019) 3 年間)(時間延長サービス)	ULH3F1908011-I	7,441,200 円
PPSupportPack(Windows サーバ 50 ゲスト OS(2025・2022・2019) 5 年間)	ULH5S1908011-I	9,540,000 円
PPSupportPack(Windows サーバ 50 ゲスト OS(2025・2022・2019) 5 年間)(時間延長サービス)	ULH5F1908011-I	12,402,000 円
PPSupportPack(Windows サーバ 50 ゲスト OS(2025・2022・2019) 6 年間)	ULH6S1908011-I	11,448,000 円
PPSupportPack(Windows サーバ 50 ゲスト OS(2025・2022・2019) 6 年間)(時間延長サービス)	ULH6F1908011-I	14,882,400 円
PPSupportPack(Windows サーバ 50 ゲスト OS(2025・2022・2019) 7 年間)	ULH7S1908011-I	13,356,000 円
PPSupportPack(Windows サーバ 50 ゲスト OS(2025・2022・2019) 7 年間)(時間延長サービス)	ULH7F1908011-I	17,362,800 円
PPSupportPack(Windows サーバ 100 ゲスト OS(2025・2022・2019))	ULH1S1908012-I	3,180,000円
PPSupportPack(Windows サーバ 100 ゲスト OS(2025・2022・2019))(時間延長サービス)	ULH1F1908012-I	4,134,000円
PPSupportPack(Windows サーバ 100 ゲスト OS(2025・2022・2019) 3 年間)	ULH3S1908012-I	9,540,000 円
PPSupportPack(Windows サーバ 100 ゲスト OS(2025・2022・2019) 3 年間)(時間延長 サービス)	ULH3F1908012-I	12,402,000 円
PPSupportPack(Windows サーバ 100 ゲスト OS(2025・2022・2019) 5 年間)	ULH5S1908012-I	15,900,000 円
PPSupportPack(Windows サーバ 100 ゲスト OS(2025・2022・2019) 5 年間)(時間延長 サービス)	ULH5F1908012-I	20,670,000 円
PPSupportPack(Windows サーバ 100 ゲスト OS(2025・2022・2019) 6 年間)	ULH6S1908012-I	19,080,000円
PPSupportPack(Windows サーバ 100 ゲスト OS(2025・2022・2019) 6 年間)(時間延長 サービス)	ULH6F1908012-I	24,804,000 円
PPSupportPack(Windows サーバ 100 ゲスト OS(2025・2022・2019) 7 年間)	ULH7S1908012-I	22,260,000 円
PPSupportPack(Windows サーバ 100 ゲスト OS(2025・2022・2019) 7 年間) (時間延長 サービス)	ULH7F1908012-I	28,938,000 円

- OS のダウングレード権を利用する場合は、ダウングレード後の OS に対応した「PP・サポートサービス」の契約(または 「PPSupportPack」の購入)を行ってください。
- 本システム構成ガイドに記載のない Windows Server OS 製品を購入した場合のサポートについては「NEC サポートポータル」にてご確認ください。

リファレンス

補足事項全般

ハードディスク

ハードディスクの容量表記は 1GB=1000³B、1TB=1000⁴B 換算値です。1GB=1024³B、1TB=1024⁴B 換算のものとは表記上同容量でも、実容量は少なくなります。

PCI 拡張スロット

PCI Express の転送速度は下記のとおりです。

PCI Express (PCIe): 2.5GT/s (片方向) /1 レーン
 PCI Express 2.0 (PCIe 2.0): 5GT/s (片方向)/1 レーン
 PCI Express 3.0 (PCIe 3.0): 8GT/s (片方向)/1 レーン
 PCI Express 4.0 (PCIe 4.0): 16GT/s (片方向)/1 レーン
 PCI Express 5.0 (PCIe 5.0): 32GT/s (片方向)/1 レーン

- ◆ 例: PCle 3.0 で x8 レーンの場合は 64GT/s (片方向)/レーンとなる。
- ソケットとは、コネクタのサイズを示します。
 - ◆ ソケットにはソケット数以下カードが接続可能
 - ◆ 例: x4 ソケット -> x1/x4 カードは搭載可能、x8 カードは搭載不可

時計表示

低温または高温で保管した場合、システム時計の時刻が現在時刻から大きくずれる場合があります。システム時計に高い精度が求められる場合には、タイムサーバ(NTP サーバ)の運用を推奨します。

グリーン購入法

● 本装置はグリーン購入法の基本方針(2023年12月閣議決定)の判断基準を達成しています。

EXPRESSBUILDER

- 本体に内蔵されているフラッシュメモリに格納されている EXPRESSBUILDER には下記のものが含まれています。
 - ◆ サーバ管理ソフトウェア: ESMPRO/ServerAgentService
 - ◆ 電子マニュアル版ユーザーズガイド
 - ◆ RAID 管理ソフトウェア: Universal RAID Utility
 - ◆ 各種ドライバ (Starter Pack)
- 本製品は Windows Server 2022/2025 の EXPRESSBUILDER を使ったセットアップに対応しています。
- ESMPRO/ServerManager はフラッシュメモリに格納されておりません。下記の Web サイトから最新版をダウンロードし、インストールしてください。

ESMPRO/ServerManager ダウンロード
https://jpn.nec.com/esmsm/download.html

ESMPRO/ServerManager Ver.7(Windows) こちらのページからダウンロードしてください。

EXPRESSBUILDER DVD/内蔵フラッシュメモリ 比較表

◎対応(内蔵可能) ○対応 -非対応

		DVD 媒体	内蔵フラッシュメモリ	
オペレーティングシステム	Windows のセットアップ	0	©	
セットアップ	Starter Pack の適用	0	0	
サーバ	ESMPRO/ServerAgentService のインストール	0	0	
監視·管理	エクスプレス通報サービスのインストール	0	0	
	ESMPRO/ServerManager のインストール	_	-	
	ExpressUpdateAgent のインストール	0	0	
	Universal Raid Utility のインストール	0	0	
	システム診断(T&D)の実行	0	0	
その他	説明書(ユーザーズガイド)の閲覧	-	-	
	POST からの EXPRESSBUILDER 起動 (光ディスクドライブレスでの起動)	-	©	

補足事項:

● 内蔵フラッシュメモリは標準でマザーボードに実装されています。また、出荷時は EXPRESSBUILDER が格納されています。

内蔵ドライブ補足事項

内蔵ドライブを組込み出荷する場合の条件

内蔵ドライブを搭載してサーバを出荷する場合、搭載できるドライブの種類や設定できる RAID レベルなどに条件があります。以下の条件にあうようにシステムを構成してください。

共通

- 内蔵ドライブを搭載した状態で出荷する場合は、同一種類/同一回転数/同一セクタ形式のドライブのみ選択することができます。
- RAIDを構築して出荷する場合は、RAIDを構成するために必要な同一容量のドライブを必要な台数分指定してください。

オンボード RAID 構成

● 内蔵ドライブは同一型名製品を2台以上搭載してください。異なる品名の内蔵ドライブを混在搭載することはできません。

RAID コントローラ構成

- ブートモードが UEFI Mode の場合、論理ディスクの総容量で論理ドライブを作成します。
- RAID コントローラのキャッシュメモリ設定は、フラッシュバックアップユニットが接続されない場合は Write Through の設定で出荷します。 フラッシュバックアップユニットが接続される場合は自動切換の設定で出荷します。

内蔵ドライブの混在条件

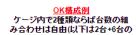
- 内蔵ドライブの混在には RAID コントローラの手配が必須です。
- 同一 RAID グループ(ディスクアレイ)内での混在はできません。
- ドライブケージ、RAID コントローラ、ケーブルの組み合わせによって、接続可能な内蔵ドライブが決まります。詳細は「4 内蔵ドライブ」を参照してください。
- 内蔵ドライブ混在時にホットスペアディスクを定義する場合、同一 RAID グループ(ディスクアレイ)に異種ドライブが混在することを防ぐため、スペアディスクは同一種類の HDD に対する専用スペアに設定してください。
- 同一 RAID コントローラ配下で内蔵ドライブの3種類以上の混在はできません。
- その他、詳細な混在条件については次項に続く当該セクションをご参照ください。

【2.5 型 HDD 構成時】

● SAS/SATA 内蔵ドライブ接続モード

内蔵ドライブ	SAS HDD 10Krpm 512B セクタ	SAS HDD 10Krpm 512e セクタ	SATA SSD(VE)	U.2 NVMe
SAS HDD 10Krpm 512n セクタ	0	0	Ο	Х
SAS HDD 10Krpm 512e セクタ	0	-0	Ο	Х
SATA SSD (VE)	0	0	0	Х
U.2 NVMe	Х	Х	Х	Х

● 異種内蔵ドライブの混在搭載例



		例)	
0	Siot0-Siot1 \$A\$ 10k HDD 512B	SATA SSD	Slot2-Slot7

NG機成例 ケージ内で内蔵ドライブの種類を2 箇所以上に分けることは不可

× SAS S		MINISTER 275.5 0	CCIO I
ATA SSD ot4-Siof5 ok HDD 512 ot2-Siot3 ATA SSD ott0-Siot4 otk HDD 512	SAS 10k HDD 512	SI SI SI	

NG構成例 内蔵ドライブの3種類以 上の混在は不可

SA		8
Si	SIOT	2 2
2 8	Siot2-Siot5 SATA SSD	물 총
B S	တ္က 🔅	돌살
5 3	ŏš	4 8
28		8

システム構成ガイド – Express5800/T110m (2nd-Gen)

● NVMe (x2) SSD 接続モード、NVMe (x4) SSD 接続モード

内蔵ドライブ	SAS HDD 10Krpm 512B セクタ	SAS HDD 10Krpm 512e セクタ	SATA SSD(VE)	U.2 NVMe
SAS HDD 10Krpm 512n セクタ	Х	Х	Х	Х
SAS HDD 10Krpm 512e セクタ	Х	Х	Х	Х
SATA SSD (VE)	Х	Х	Х	Х
U.2 NVMe	Х	Х	Х	0

● 異種内蔵ドライブの混在搭載例

OK構成例 1-2台のNVMe SSDのみ搭載可能



NVMe SSDとそれ以外の種類の 内蔵ドライブの混在は不可



システム構成ガイド - Express5800/T110m (2nd-Gen)

● NVMe/SAS/SATA 混在接続モード

内蔵ドライブ	SAS HDD 10Krpm 512B セクタ	SAS HDD 10Krpm 512e セクタ	SATA SSD(VE)	U.2 NVMe
SAS HDD 10Krpm 512n セクタ	0	0	0	0
SAS HDD 10Krpm 512e セクタ	0	0	0	0
SATA SSD (VE)	0	0	0	0
U.2 NVMe	0	0	0	0

● 異種内蔵ドライブの混在搭載例

OK構成例

1-2台のNVMe SSDをSlot0-1に、 1-2台の1種類のSAS/SATA内蔵 ドライブをSlot4-5に搭載可

Slott-Slot7 使用不可 Slott-Slot5 SATA SSD SATA SSD SIO12-Slot3 使用不可 U.2 NVMe SSD

<u>NG構成例</u>

Slot0-11こSASS/SATA内蔵ドライブ を搭載したり、Slot4-51こNVMe SSD を搭載したりすることは不可



NG構成例 内蔵ドライブの3種類以 上の混在は不可



【3.5 型 HDD 構成時】

3.5型 HDD ケージ

内蔵ドライブ	SATA HDD 512B セクタ	SATA HDD 512e セクタ
SATA HDD 512B セクタ	0	0
SATA HDD 512e セクタ	0	0

● 異種内蔵ドライブの混在搭載例





サーバマネジメント

本装置は、下表に記載の遠隔操作とシステム管理機能を提供します。

		標準	リモートマネジメ ント拡張ライセン ス適用時 (N8115-32)
サーバ監視機能	温度/ファン/電圧/電力/CPU/メモリ/HDD ⁴	✓	✓
	ハードウェア構成情報採取8	✓	✓
	ハードウェアログ情報採取	✓	✓
スト―ル監視/ 自動再起動機能	POST/BIOS ストール監視、ブート監視、 OS ストール監視、シャットダウン監視	√3	√ 3
通報機能	ハードウェア異常、ブート異常、OS パニック通 知 (LAN 経由(SNMP、E-Mail))	✓	✓
リモート	POST/BIOS セットアップ	√ 2	✓
コンソール機能	ブート画面、パニック画面	√ 1,2,5	✓
(LAN 経由)	CUI 画面(OS コンソール)	√ 1,2	✓
	GUI 画面(OS コンソール)	-	✓
リモート コントロール機	リモートからのリセット、パワーON/OFF、ダン プ機能	✓	✓
能 (LAN 経由)	電力制御機能(Power Capping)設定	✓	✓
	BMC FW のアップデート機能	✓	✓
	OS シャットダウン	√3	√ 3
	リモートメディア(CD/DVD、FD、USB メモリ)	-	✓
	DMTF 準拠 CLP (Command Line Protocol)	✓	✓
	Web ブラウザによる、リモートコントロール (複数ユーザー同時ログイン対応)	✓	✓
	リモートバッチ(UPS 不要、ESMPRO/SM が必要)	√ 7	√ ⁷
その他	DNS/DHCP による IP アドレスの自動設定	✓	✓
	LDAP/Active Directory 認証/ユーザー管理	✓	✓
	本装置の RTC との時刻同期	√ 6	√ 6
	アクセスログ情報採取	✓	✓
	IPv6(Web ブラウザによるリモートコントロール、DMTF 準拠 CLP のみ)	✓	✓
業界標準	IPMI サポート Version	2.0	2.0
	Redfish サポート Version	1.18.0	1.18.0

¹ Windows OS の場合、SAC (Special Administration Console)を利用して実現。

² LAN 経由での利用時にオプションのシリアルポートのバスを利用。UPS など併用時は「増設 RS-232C コネクタ」の利用ができません。

³ VMware 環境ではサポート対象外。

⁴ ホットスワップ非対応 3.5 型ドライブ構成時、BMC から HDD 監視は利用できません。(RAID 構成の場合は、RAID ユーティリティからの HDD 監視が可能です)

⁵ VMware 環境ではパニック画面のみ。

ESMPRO/ServerAgentService のインストールが必要。 もしくは NTP(Network Time Protocol)設定を有効にして NTP サーバとの時刻同期で代用。

⁷ 指定した日時に ESMPRO/SM からパワーON、パワーOFF、OS シャットダウンなどの実行が可能。

⁸ ESMPRO/ServerAgentService のインストールが必要。

構築時の注意事項

管理 PC のソフトウェアバージョン

本モデルを他の管理 PC(サーバでも代替可)で管理する場合、管理 PC の管理ソフトウェアが本モデルを管理できるバージョンか(本モデルを管理対象としてサポートしているか)確認してください。 ESMPRO/ServerManager を使用する場合、管理 PC の ESMPRO/ServerManager をアップデートしなければならない場合があります。 下記の Web サイトから最新版をダウンロードし、インストールしてください。

ESMPRO/ServerManager ダウンロード

https://jpn.nec.com/esmsm/download.html

ESMPRO/ServerManager Ver.7 こちらのページからダウンロードしてください。

512e セクタ HDD ご使用時の注意事項

- Windows Server の Hyper-V の環境で 512e セクタ HDD 上に仮想ディスクを格納する場合は、512e セクタ HDD に対応しているゲスト OS のみ利用できます。512e セクタ HDD に対応している Windows OS は以下の通りです。
 - Windows Server 2016 以降
- 一部のバックアップソフトウェアではバックアップしたデータをリストアする際に、バックアップしたデータが格納されていたドライブと同じセクタのドライブでなければならないといった機能制限がある製品があります。異なるセクタ形式のドライブを混在したシステムを構築して、バックアップをした時のドライブと異なるセクタ形式のドライブにデータをリストアするような運用を検討している場合は、このような使い方に対応したバックアップソフトウェアを用意してください。

SSD の製品寿命

NAND フラッシュ型ストレージの SSD は、書き込み保証値を超えるデータの書き込みを行った時点で寿命となる有寿命品です。お客様の使用方法によっては、耐用寿命期間内に書き込み保証値を超えるデータの書き込みが行われる場合があります。

SSD の製品寿命については、製品の保証期間にかかわらず、下記に記載する耐用寿命期間を過ぎた時、もしくは書き込み保証値に達した時のいずれかの時点で終了となります。それ以降の修理はお受けできませんので、お客様にて製品を再度ご購入ください。

SSD の耐用寿命期間および書き込み保証値は、NEC Web サイト「SSD の製品寿命について (タワー、ラック、モジュラーサーバ編)」に掲載しておりますので、参照願います。

https://jpn.nec.com/pcserver/systemguide/100guide.html

また、SSD が非通電状態でデータを保持できる期間のことを Data Retention と呼びます。書き込み保証値に達した時の Retention 期間は 3 か月です。

アンチウイルスソフトウェアご使用時の注意事項

アンチウイルスソフトウェアが動作している場合、LTO や RDX、HDD 等へのバックアップ性能が大幅に低下することがあります。Windows Server 2016 以降では、標準搭載の Windows Defender が既定で動作しますので、バックアップ性能が重要な場合は Windows Defender などのアンチウイルスソフトウェアを無効にしてください。

保守サポートサービス

保守対象製品

Express5800 シリーズ本体および本体に内蔵、または直接接続されている純正オプションが保守サービスパックに含まれる保守対象製品です。ただし、以下にあげる純正オプション品は保守サービスパックの保守対象製品に含まれません。

保守对象外製品

- 保守対象の Express5800 シリーズ本体で利用できない純正オプション
- 個別に保守サービスパックが用意されている内蔵・外付型の周辺機器 (例:ディスク増設筐体、外付 LTO 集合型など)
- プリンタ
- ボックス型スイッチ (ネットワークスイッチ)

オプションの OS サポート/組込み出荷対応一覧

本体サポート OS / プリインストール対応一覧

〇:対応 -:非対応

os	サポート	プリインストール
Windows Server 2022	0	0
Windows Server 2025	0	0
Red Hat Enterprise Linux 9.4 以降	O*1	-
VMware ESXi 8.0u3 以降	O*2 *3	-
VMware ESX 9.0 以降	O*2 *3	-

^{*1:} Red Hat®社によるサポート。NEC は動作確認情報のみ提供いたします。最新の動作確認情報は、情報発信サイト「Linux on Express5800」を参照願います。

^{*3:} インテル® Xeon®プロセッサー搭載モデルのみサポート。

		WS 2025	WS 2022	RHEL9.4 *1	ESXi 8.0u3 *2	ESX 9.0 *2	組込み出荷	単体出荷
型名	製品名称	サポー _ナ	サポー _ナ	サポー ナ	集 十 7	集 十 7	可格	凹凸
-	オンボード SATA コントローラ(単体構成)	0	0	0	0	0	0	-
-	オンボード SATA コントローラ(オンボード RAID 0/1/10 構成)	0	0	-	-	-	0	-
N8103-225	RAID コントローラ(4GB, RAID 0/1/5/6)	0	0	0	0	0	0	0
N8103-233	RAID コントローラ(2GB, RAID 0/1)	0	0	0	0	0	0	0
N8103-235	RAID コントローラ(2GB, RAID 0/1)	0	0	0	0	0	0	0
N8150-1793	增設用 2.5 型 480GB SATA VE SSD	0	0	0	0	0	0	0
N8150-1787	增設用 2.5 型 960GB SATA VE SSD	0	0	0	0	0	0	0
N8150-1794	增設用 2.5 型 1.92TB SATA VE SSD	0	0	0	0	0	0	0
N8150-620	增設用 2.5 型 600GB SAS 10k HDD	0	0	0	0	0	0	0
N8150-621	增設用 2.5 型 1.2TB SAS 10k HDD	0	0	0	0	0	0	0
N8150-622	增設用 2.5 型 2.4TB SAS 10k HDD	0	0	0	0	0	0	0
N8150-1874	增設用 2.5 型 960GB U.2 NVMe RI SSD	0	0	0	0	0	0	0
N8150-1875	增設用 2.5 型 1.92TB U.2 NVMe RI SSD	0	0	0	0	0	0	0
N8150-624	增設用 3.5 型 2TB SATA HDD	0	0	0	0	0	0	0
N8150-625	增設用 3.5 型 4TB SATA HDD	0	0	0	0	0	0	0
N8150-626	增設用 3.5 型 6TB SATA HDD	0	0	0	0	0	0	0
N8150-627	增設用 3.5 型 8TB SATA HDD	0	0	0	0	0	0	0
N8150-628	增設用 3.5 型 12TB SATA HDD	0	0	0	0	0	0	0
N8150-617	增設用 3.5 型 18TB SATA HDD	0	0	0	0	0	0	0
N8150-630	增設用 3.5 型 2TB SATA HDD	0	0	0	0	0	0	0
N8150-631	增設用 3.5 型 4TB SATA HDD	0	0	0	0	0	0	0
N8150-632	增設用 3.5 型 6TB SATA HDD	0	0	0	0	0	0	0
N8150-633	增設用 3.5 型 8TB SATA HDD	0	0	0	0	0	0	0
N8150-634	增設用 3.5 型 12TB SATA HDD	0	0	0	0	0	0	0
N8150-619	增設用 3.5 型 18TB SATA HDD	0	0	0	0	0	0	0
N8151-134	内蔵 DVD-ROM ドライブ	0	0	0	0	0	0	0
N8151-135	内蔵 DVDSuperMULTIドライブ	0	0	-	-	-	0	0
N8160-96	Flash FDD	0	0	0	-	-	-	0
-	標準 1000BASE-T LAN (2ポート)	0	0	0	0	0	0	-

^{*2:} Broadcom 社によるサポート。NEC は動作確認情報のみ提供いたします。

システム構成ガイド – Express5800/T110m (2nd-Gen)

		WS 2025	WS 2022	RHEL9.4 *1	ESXi 8.0u3 *2	ESX 9.0 *2	組込み出荷	単体出荷
型名	製品名称	サポー _ナ	サ ポ ーァ	サ ポーァ	は 光 ー ア	\$ } -	可否	凹凸
N8104-202	1000BASE-T 接続ボード(2ch)	0	0	0	0	0	0	0
N8104-203	1000BASE-T 接続ボード(4ch)	0	0	0	0	0	0	0
N8104-157A	10GBASE-T 接続ボード(2ch)	0	0	0	0	0	0	0
N8103-199	SAS コントローラ	0	0	0	0	0	0	0
N8105-61	グラフィックスアクセラレータ	0	0	-	-	-	0	0
N8105-73	グラフィックスアクセラレータ (NVIDIA RTX A400)	0	0	-	-	-	0	0
N8151-125	内蔵 RDX (USB)	O*3* 4	O*3	0	-	-	0	0
N8151-136	内蔵 LTO(LTO7)	0	0	0	-	-	0	0
N8151-145	内蔵 LTO(LTO8)	0	0	0	-	-	0	0
N8160-99	外付 RDX ドライブ	O*3* 4	O*3	-	-	-	-	0
-	TPM キット	0	0	-	-	_	0	-
N8106-019	VMware ESXi ベースキット	-	-	-	0	0	0	0
NESV16-068	RAID0 設定オプション	0	0	0	0	0	0	-
NESV16-069	RAID6 設定オプション	0	0	0	0	0	0	-
NESV16-070	RAID ホットスペア設定オプション	0	0	0	0	0	0	-
NESV16-071	全領域 OS 設定オプション	0	0	0	0	0	0	-

^{*1:} Red Hat 社によるサポート。 NEC は動作確認情報のみ提供いたします。 最新の動作確認情報は、

情報発信サイト「Linux on Express5800」を参照願います。

Windows Server 2022 以降で使用される場合は以下の制限があります。

^{*2:} Broadcom 社によるサポート。NEC は動作確認情報のみ提供いたします。

^{*3:} Windows Server 2022 以降で使用する場合は、RDX Manager を使用してください。

^{・3}TB 以上のデータカートリッジでは「カートリッジのパーティショニングとフォーマット」を使用できません

^{*4:} Windows Server 2025 では、以下のいずれかの条件で使用してください。

[・]Windows Server Backup 専用の固定ディスクモードで使用してください。

[・]リムーバブルモードで使用する場合は、2TB以下のカートリッジのみをご利用ください。

搭載可能スロット一覧

					PCI E	xpress			
				PCle 5.0 #1		PCle 4.0 #3	PCle 4.0 #4		
搭載優先		411 - 4	PCIスロット性能	x16レーン	x4レーン	x4レーン	x4レーン		
順位	型名	製品名	スロットサイズ			ハイト		備考	
			PCボードタイプ	x16ソケット	x8ソケット	x8ソケット	x8ソケット		
			搭載可能なボードサイズ	173mm以下		312mm以下	173mm以下		
高	N8105-61		スアクセラレータ PCI Express3.0(x16))	1)	-	-	-	マルチディスプレイ構成用	合わせて最大1枚まで
	N8105-73		クスアクセラレータ 走 PCI Express4.0(x8))	1	-	-	-	マルチディスプレイ構成用	
	N8103-225		□	1	-	-	2	内蔵ディスク接続専用 フラッシュバックアップユニット[N8103-209] を接続可能	
	N8103-235		□	1	-	-	2	内蔵ディスク接続専用	合わせて最大1枚まで
	N8103-233		□	1	-	-	2	内蔵ディスク接続専用 フラッシュバックアップユニット[N8103-209] を接続可能	
	N8104-157A		T接続ボード(2ch) : PCI Express3.0(x4))	2	4	1	3	LAN增設用	・合わせて最大2枚まで
	N8104-203		-T接続ボード(4ch) :PCI Express 2.1(x4))	2	4	1	3	LAN増設用 ブーツ付きLANケーブル使用不可	・ロイノビ し取入2枚まで
	N8103-199	SASコントロ (カード性能	1— 5 PCI Express 3.0 (x8))	2	4	1	3	内蔵デバイス装置との接続用 内蔵SASケーブル[K410-449(00)]必須 内蔵HDD/SSDとの接続不可, 内部8ポート	最大1枚まで
	N8104-202		-T接続ボード(2ch) : PCI Express2.1(x4))	2	4	1	3	LAN増設用 ブーツ付きLANケーブルは使用不可	
低	N8117-01A	增設RS-23	2Cコネクタキット	2	4	1	3	シリアル(RS-232C)ポート増設用	最大1枚まで

※表の見方について

各カードは上から順に優先的に搭載されます。〇の中の数字はスロットへの搭載優先順位を表します。一は搭載不可を表します。

例えば N8104-202 1000BASE-T 接続ボード(2ch), N8104-203 1000BASE-T 接続ボード(4ch)と搭載する場合、表の上から順番に確認し、N8104-203 1000BASE-T 接続ボード(4ch):#3(搭載順①), N8104-202 1000BASE-T 接続ボード(2ch):#1(搭載順①の#3 が既に埋まっているため②)となります。

補足事項:

- 各カードの機能詳細についてはテクニカルガイドをご参照ください。
- 製品名の括弧内に記載されたカード性能とはカード自身が持つ最高動作性能です。
- 本体 PCI スロットよりも PCI カードの動作性能のほうが高い場合は、本体 PCI スロット性能で動作します。
- オンボード LAN および増設 LAN ボードのチーミング機能は PCI カードの項目をご参照ください。

Secure Boot モード

本装置は OS のブート方法として、Secure Boot をサポートしています。Secure Boot とは、UEFI Boot モード時のみ利用することができる機能で、デジタル署名があるソフトウェアしか実行できないようにすることで改ざんされたプログラムの実行を防ぎセキュリティ侵害を防ぐ機能です。Secure Boot に対応する OS ならびにソフトウェア、Boot デバイスは下表の通りです。工場出荷時の Secure Boot の設定は無効 (Disabled)です。Secure Boot を対応していない OS およびソフトウェアを使用する場合は、Secure Boot を無効(Disabled)のままにしてください。

Secure Boot モードに対応している OS ならびにソフトウェア

OS の種類	サポートする Boot モード	Secure Boot モー ド
Windows Server 2022	UEFI	0
Windows Server 2025	UEFI	0
ブートに関係するソフトウェア	サポートする Boot モード	Secure Boot モー ト
ブートに関係するソフトウェア システム診断ユーティリティ	サポートする Boot モード UEFI	Secure Boot T — ド

Secure Boot モードに対応している Boot デバイス

製品名	型名
RAID コントローラ(4GB, RAID 0/1/5/6)	N8103-225
RAID コントローラ(2GB, RAID 0/1)	N8103-233 N8103-235

UPS 制御ソフトウェアの対応 OS

Express5800 サーバで利用可能な UPS 制御ソフトウェアの対応 OS は下表の通りです。

Windows Server 対応

型名	製品名	20	19	20	22
		Standard	Datacenter	Standard	Datacenter
UL1047-A03	ESMPRO/UPSManager Ver3.1 (PowerChute Serial Shutdown セット)	0	0	0	0
UL1057-103	PowerChute Serial Shutdown for Business v1.3	0	0	0	0
UL1046-709	ESMPRO/AC Lite Ver5.6	0	0	0	0
UL1046-S01	ESMPRO/AutomaticRunningController Ver5.6	0	0	0	0
UL1046-K02	ESMPRO/AC Enterprise Ver5.6	0	0	0	0

補足事項:

● 最新のサポート情報は製品の HP にてご確認ください。(Windows Server 2025 のサポートは確認完了次第「対応 OS 一覧」を更新します)

https://jpn.nec.com/esmpro_ac/ 動作環境 \rightarrow 対応 OS -覧 https://jpn.nec.com/esmpro_um/ 動作環境 \rightarrow 対応 OS -覧

ESMPRO Platform Management Kit の対応 OS

ESMPRO Platform Management Kit V1.006 [UL1599-401] の対応 OS は以下の通りです。

OS 名	サポート状況
Windows Server 2025	○ (Server Core 環境は未サポート)
Windows Server 2022	○ (Server Core 環境は未サポート)
Windows Server 2019	○ (Server Core 環境は未サポート)
Windows Server 2016	○ (Server Core 環境は未サポート)
Windows 11	0
Windows 10	○ (64bit 版のみ対象)

〇:対応

補足事項:

ESMPRO Platform Management kit に同梱されるコンピュータ・プログラム製品とそれらをインストールするツールの対応 OS の詳細は、下記の Web サイトからダウンロード可能な「スタートアップガイド」をご参照ください。
 https://www.support.nec.co.jp/View.aspx?id=9010111824

日本電気株式会社 第 4 版, 2025 年 9 月 84

改版履歴

版数	作成日	改版内容
4.0	2025年9月12日	ESX9.0 対応 Windows Server 2025 の工場出荷(BTO 組込み)についての補足事項削除 その他誤記修正
3.0	2025年8月12日	UPS 管理 SW の PPSupportPack に複数年/時間延長の型番を追加 UPS 管理 SW に PowerChute Network Shutdown を追加
2.0	2025年7月14日	UPS(500VA)の補足事項追加 Red Hat Enterprise Linux 9.4 の認証取得完了予定の記載削除 その他誤記修正
1.0	2025年6月12日	初版作成