

Express5800/T110m (2nd-Gen) スペック詳細

フレームモデル

2025年06月12日版

製品名称		Express5800/T110m(2nd-Gen)		
製品型名		N8100-3026Y		
CPU	Processor	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 6315P (4C/4T, 2.8GHz,TDP55W,12MB), 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), 6369P (8C/16T, 3.3GHz,TDP95W, 24MB)		
		0/1		
		DMI4 (16GB/s)		
		対応		
		LGA1700		
標準搭載数 / 最大搭載数				
コントローラ・ハブとの接続				
インテル® 64				
CPUソケット形状		LGA1700		
ホットプラグ		—		
冷却方式		ファン付ヒートシンク		
チップセット		インテル® C266 チップセット		
メモリ	搭載容量 標準 / 最大	標準搭載なし(セレクトابلオプション) / Unbuffered DIMM: 128GB (4x 32GB)		
	メモリソケット数	4		
	増設単位	1		
	搭載メモリ	DDR5-4400 SDRAM DIMM, Unbuffered		
	最大動作周波数	4400MHz		
	メモリバス帯域(チャネルあたり)	35.2GB/s		
	メモリアクセス方式	インディペンデントチャネルアクセス方式 (メモリ実装方法に応じて2wayインターリーブもサポート)		
	誤り検出・訂正	ECC		
	メモリスベアリング	—		
	メモリモラーリング	—		
	ホットプラグ	—		
	モジュールピン数	288ピン		
	動作電圧	1.1V		
バッファ機能	なし			
補助記憶装置	ドライブベイ	内蔵標準	—	
		内蔵最大	HDDケージの標準搭載なし(セレクトابلオプション) 2.5型HDDケージ(N8154-170)選択時: SAS HDD 19.2TB (8x 2.4TB), SATA SSD 15.36TB (8x 1.92TB), NVME SSD 7.68TB (4x 1.92TB) 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) 3.5型HDDケージ(N8154-140)選択時: SATA 72TB (4x 18TB) 3.5型Fixed HDDケージ(N8154-143)選択時: SATA 72TB (4x 18TB)	
			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) 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(セレクトابل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型デバイスベイ + 1x Slim DVDベイ		
	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)	
	グラフィックス	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		7x USB3.2 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 背面, オプションで計2ポートに増設可) 2x 1000BASE-T LANコネクタ (1000BASE-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-TX/10BASE-T対応, RJ-45, 1x 背面)	
標準ネットワーク	実装形式	オンボード		
	コントローラ	2x Intel® I210		
	チーミング	対応 (オプションボードとの組み合わせはシステム構成ガイドをご参照願います)		
	FEC / GEC	対応		
	ジャンボフレーム	対応		
リモートマネージメント	コントローラ	Aspeed AST2600 integrated BaseBoard Management Controller (iBMC)		
	マネージメント用ポート	Realtek RTL8211FD-VD-CG		
WHEA(Windows Hardware Error Architecture)		対応		
キーボード / マウス		標準添付		
BIOS		American Megatrends Inc. Aptio ®		
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奥行きx高さ) *3		電源ユニット (N8181-177)選択時 175.0mm x 469.3mm x 367.0mm (スタビライザ収納時/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) 冗長電源ユニット (N8181-183/-184)選択時 175.0mm x 469.3mm x 367.0mm (スタビライザ収納時/突起物含まず) 249.0mm x 498.4mm x 367.0mm (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(セレクトابل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) (ホットプラグ不可, 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最小構成時, 25℃待機時)		30VA / 30W		
消費電力(100V最大構成時, 25℃高負荷時)		138VA / 137W		
消費電力(100V最大構成時, 25℃待機時)		107VA / 106W		
消費電力(100V最大構成時, 25℃高負荷時)		285VA / 283W		
消費電力(100V最大構成時, 最大電力)		353VA / 350W		
消費電力(200V最大構成時, 25℃待機時)		105VA / 105W		
消費電力(200V最大構成時, 25℃高負荷時)		282VA / 280W		
消費電力(200V最大構成時, 最大電力)		349VA / 347W		
消費電流(装置ラベル記載値)		N8181-177 電源ユニット 選択時: 100/200V ~ 8/4A max N8181-183/-184 冗長電源ユニット選択時: 100/200V ~ 7.1/3.4A max x2		
発熱量		1289KJ/hr		
省エネ法(2021年度基準)に基づくエネルギー消費効率 *5		23.0(区分1)		
音量 *6	音圧レベル(100V最小構成時,待機時) 25℃	30.8 dBA		
		35.6 dBA		
		35.8 dBA		
		36.3 dBA		
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)		
ハードウェア認証規定		VCCI クラス A		
OS認証		Windows Logo Program, Red Hat Certified Hardware, VMware Certification Program		
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)		
無償保証内容		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		—		
サポートOS	NECサポート	Microsoft® Windows Server® 2022 Standard/Datacenter, Microsoft® Windows Server® 2025 Standard/Datacenter		
	Red Hat社によるサポート	Red Hat® Enterprise Linux® 9.3以降		
	VMware社によるサポート	VMware ESXi™ 8.0 Update3以降		
動作確認OS *8		最新の動作確認情報は、情報発信サイト「Linux on Express5800」をご参照願います		

ExpressSelectionPack(OSブリンストールモデル)

製品名称			ExpressSelectionPack(OSプリインストールモデル)	
製品型名			NP8100-3026YP1Y	NP8100-3026YP2Y
CPU	Processor		インテル® Xeon® プロセッサー 6315P (4C/4T, 2.8GHz,TDP55W,12MB)	
		標準搭載数 / 最大搭載数	1/1	
		コントローラ・ハブとの接続	DMI4 (16GB/s)	
		インテル® 64	対応	
		CPUソケット形状	LGA1700	
		ホットプラグ	—	
		冷却方式	ファン付ヒートシンク	
チップセット			インテル® C266 チップセット	
メモリ	搭載容量 標準 / 最大	標準搭載なし(セレクトابلオプション) / Unbuffered DIMM: 128GB (4x 32GB)		
	メモリソケット数	4		
	増設単位	1		
	搭載メモリ	DDR5-4400 SDRAM DIMM, Unbuffered		
	最大動作周波数	4400MHz		
	メモリバス帯域(チャネルあたり)	35.2GB/s		
	メモリアクセス方式	インディペンデントチャネルアクセス方式 (メモリ実装方法に応じて2wayインターリーブもサポート)		
	誤り検出・訂正	ECC		
	メモリスベアリング	—		
	メモリモラーリング	—		
	ホットプラグ	—		
	モジュールピン数	288ピン		
	動作電圧	1.1V		
バッファ機能	なし			
補助記憶装置	ドライブベイ	内蔵標準	—	
		内蔵最大	HDDケージの標準搭載なし(セレクトابلオプション) 2.5型HDDケージ(N8154-170)選択時: SAS HDD 19.2TB (8x 2.4TB), SATA SSD 15.36TB (8x 1.92TB), NVME SSD 7.68TB (4x 1.92TB) 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) 3.5型HDDケージ(N8154-140)選択時: SATA 72TB (4x 18TB) 3.5型Fixed HDDケージ(N8154-143)選択時: SATA 72TB (4x 18TB)	
		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) 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(セレクトابل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型ドライブベイ + 1x Slim DVDベイ		
	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)	
グラフィックス	搭載チップ / ビデオRAM グラフィック表示 と 解像度 *2	マネージメントコントローラチップ内蔵 / 32MB 1677万色: 640x480, 800x600, 1,024x768, 1,280x1,024, 1,600x1,200, 1920x1080, 1920x1200		
標準インタフェース			7x USB3.2 Gen1 (2x 前面(Type A), 1x 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背面, オプションで計2ポートに増設可) 2x 1000BASE-T LANコネクタ (1000BASE-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-TX/10BASE-T対応, RJ-45, 1x 背面)	
標準ネットワーク	実装形式	オンボード		
	コントローラ	2x Intel® I210		
	チーミング	対応 (オプションボードとの組み合わせはシステム構成ガイドをご参照願います)		
	FEC / GEC	対応		
	ジャンボフレーム	対応		
リモート マネージメント	コントローラ	Aspeed AST2600 integrated BaseBoard Management Controller (iBMC)		
	マネージメント用ポート	Realtek RTL8211FD-VD-CG		
WHEA(Windows Hardware Error Architecture)			対応	
キーボード / マウス			標準添付	
BIOS			American Megatrends Inc. Aptio ®	
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×奥行き×高さ) *3			電源ユニット (N8181-177)選択時 175.0mm x 469.3mm x 367.0mm (スタビライザ収納時/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) 冗長電源ユニット (N8181-183/-184)選択時 175.0mm x 469.3mm x 367.0mm (スタビライザ収納時/突起物含まず) 249.0mm x 498.4mm x 367.0mm (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(セレクトابل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) (ホットプラグ不可, 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最小構成時, 25℃待機時)			30VA / 30W	
消費電力(100V最大構成時, 25℃高負荷時)			138VA / 137W	
消費電力(100V最大構成時, 25℃待機時)			107VA / 106W	
消費電力(100V最大構成時, 25℃高負荷時)			285VA / 283W	
消費電力(100V最大構成時, 最大電力)			353VA / 350W	
消費電力(200V最大構成時, 25℃待機時)			105VA / 105W	
消費電力(200V最大構成時, 25℃高負荷時)			282VA / 280W	
消費電力(200V最大構成時, 最大電力)			349VA / 347W	
消費電流(装置ラベル記載値)			N8181-177 電源ユニット 選択時: 100/200V ~ 8/4A max N8181-183/-184 冗長電源ユニット選択時: 100/200V ~ 7.1/3.4A max x2	
発熱量			1269KJ/hr	
省エネ法(2021年度基準)に基づくエネルギー消費効率 *5			23.0(区分1)	
音量 *6	音圧レベル(100V最小構成時,待機時) 25℃		30.8 dBA	
		音圧レベル(2.5型100V最大構成時(NVMe無し), 高負荷時)25℃	35.6 dBA	
		音圧レベル(2.5型100V最大構成時(NVMe), 高負荷時)25℃	35.8 dBA	
		音圧レベル(3.5型100V最大構成時, 高負荷時)25℃	36.3 dBA	
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)	
ハードウェア認証規定			VCCI クラス A	
OS認証			Windows Logo Program, Red Hat Certified Hardware, VMware Certification Program	
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)	
無償保証内容			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
サポートOS	NECサポート Red Hat社によるサポート VMware社によるサポート		Microsoft® Windows Server® 2022 Standard/Datacenter, Microsoft® Windows Server® 2025 Standard/Datacenter	
			Red Hat® Enterprise Linux® 9.3以降 VMware ESXi™ 8.0 Update3以降	
動作確認OS *8			最新の動作確認情報は、情報発信サイト「Linux on Express5800」をご参照願います	

製品名称			ExpressSelectionPack(OSプリインストールモデル)	
製品型名			NP8100-3026YP3Y	NP8100-3026YP4Y
CPU	Processor		インテル® Xeon® プロセッサー 6315P (4C/4T, 2.8GHz,TDP55W,12MB)	
		標準搭載数 / 最大搭載数	1/1	
		コントローラ・ハブとの接続	DMI4 (16GB/s)	
		インテル® 64	対応	
	CPUソケット形状	LGA1700		
	ホットプラグ	—		
	冷却方式	ファン付ヒートシンク		
チップセット			インテル® C266 チップセット	
メモリ	搭載容量 標準 / 最大	標準搭載なし(セレクトابلオプション) / Unbuffered DIMM: 128GB (4x 32GB)		
	メモリソケット数	4		
	増設単位	1		
	搭載メモリ	DDR5-4400 SDRAM DIMM, Unbuffered		
	最大動作周波数	4400MHz		
	メモリバス帯域(チャネルあたり)	35.2GB/s		
	メモリアクセス方式	インディペンデントチャネルアクセス方式 (メモリ実装方法に応じて2wayインターリーブもサポート)		
	誤り検出・訂正	ECC		
	メモリスベアリング	—		
	メモリモラーリング	—		
	ホットプラグ	—		
	モジュールピン数	288ピン		
	動作電圧	1.1V		
	バッファ機能	なし		
補助記憶装置	ドライブベイ	内蔵標準	—	
		内蔵最大	HDDケージの標準搭載なし(セレクトابلオプション) 2.5型HDDケージ(N8154-170)選択時: SAS HDD 19.2TB (8x 2.4TB), SATA SSD 15.36TB (8x 1.92TB), NVME SSD 7.68TB (4x 1.92TB) 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) 3.5型HDDケージ(N8154-140)選択時: SATA 72TB (4x 18TB) 3.5型Fixed HDDケージ(N8154-143)選択時: SATA 72TB (4x 18TB)	
		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) NVMe/SAS 12/24Gb/s : RAID 0/1/5/6/10/50/60(オプション)		
		標準搭載なし(セレクトابلオプション): 内蔵DVD-ROM、内蔵DVDSuperMULTIのどちらか1つを選択必須 2x 5.25型デバイスベイ + 1x Slim DVDベイ		
	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)	
	グラフィックス	搭載チップ / ビデオRAM グラフィック表示 と 解像度 *2	マネージメントコントローラチップ内蔵 / 32MB 1677万色: 640x480, 800x600, 1,024x768, 1,280x1,024, 1,600x1,200, 1920x1080, 1920x1200	
標準インタフェース			7x USB3.2 Gen1 (2x 前面(Type A), 1x 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背面, オプションで計2ポートに増設可) 2x 1000BASE-T LANコネクタ (1000BASE-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-TX/10BASE-T対応, RJ-45, 1x 背面)	
標準ネットワーク	実装形式	オンボード		
	コントローラ	2x Intel® I210		
	チーミング	対応 (オプションボードとの組み合わせはシステム構成ガイドをご参照願います)		
	FEC / GEC	対応		
	ジャンボフレーム	対応		
リモートマネージメント	PXE / iSCSI ブート	PXE対応/iSCSIブート非対応		
	コントローラ	Aspeed AST2600 integrated BaseBoard Management Controller (iBMC)		
WHEA(Windows Hardware Error Architecture)		Realtek RTL8211FD-VD-CG		
キーボード / マウス		対応		
BIOS		標準添付		
冗長電源		American Megatrends Inc. Aptio ®		
冗長ファン		対応 (オプション, ホットプラグ可)		
外形寸法 (幅×奥行き×高さ) *3			電源ユニット (N8181-177)選択時 175.0mm x 469.3mm x 367.0mm (スタビライザ収納時/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) 冗長電源ユニット (N8181-183/-184)選択時 175.0mm x 469.3mm x 367.0mm (スタビライザ収納時/突起物含まず) 249.0mm x 498.4mm x 367.0mm (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(セレクトابل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) (ホットプラグ不可, 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最小構成時, 25℃待機時)			30VA / 30W	
消費電力(100V最大構成時, 25℃高負荷時)			138VA / 137W	
消費電力(100V最大構成時, 25℃待機時)			107VA / 106W	
消費電力(100V最大構成時, 25℃高負荷時)			285VA / 283W	
消費電力(100V最大構成時, 最大電力)			353VA / 350W	
消費電力(200V最大構成時, 25℃待機時)			105VA / 105W	
消費電力(200V最大構成時, 25℃高負荷時)			282VA / 280W	
消費電力(200V最大構成時, 最大電力)			349VA / 347W	
消費電流(装置ラベル記載値)			N8181-177 電源ユニット 選択時: 100/200V ~ 8/4A max N8181-183/-184 冗長電源ユニット選択時: 100/200V ~ 7.1/3.4A max x2	
発熱量			1269KJ/hr	
省エネ法(2021年度基準)に基づくエネルギー消費効率 *5			23.0(区分1)	
音量 *6	音圧レベル(100V最小構成時,待機時) 25℃	30.8 dBA		
	音圧レベル(2.5型100V最大構成時(NVMe無し), 高負荷時)25℃	35.6 dBA		
	音圧レベル(2.5型100V最大構成時(NVMe), 高負荷時)25℃	35.8 dBA		
	音圧レベル(3.5型100V最大構成時, 高負荷時)25℃	36.3 dBA		
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)	
ハードウェア認証規定			VCCI クラス A	
OS認証			Windows Logo Program, Red Hat Certified Hardware, VMware Certification Program	
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)	
無償保証内容			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® 2025 Standard	Microsoft® Windows Server® 2025 Essentials	
サポートOS	NECサポート	Microsoft® Windows Server® 2022 Standard/Datacenter, Microsoft® Windows Server® 2025 Standard/Datacenter		
	Red Hat社によるサポート	Red Hat® Enterprise Linux® 9.3以降		
	VMware社によるサポート	VMware ESXi™ 8.0 Update3以降		
動作確認OS *8			最新の動作確認情報は、情報発信サイト「Linux on Express5800」をご参照願います	

注意事項

拡張スロット 搭載可能なボードの奥行きはFull Height PCI: ロングサイズ = 312mmまで、ショートサイズ = 173.1mmまで Low Profile PCI: MD1 = 119.9mmまで、MD2 = 167.6mmまでを示します

騒音値/電力 騒音値、電力に記載されている待機時とはOS起動時ログイン前の状態を示す

装置ラベル記載値 装置が許容できる電力値の上限です。実運用上の消費電力については、最大電力値をご参照ください。

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。
- *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。
- 本製品は、省エネ法(2021年度基準)を未達成(100%未満)となります。