

製品シリーズ		注釈	ThinkStation P5				
製品フラグ			カスタム・セレクト				
製品番号			30G9000FJP	30G9000HJP	30G9000KJP	30G9000L JP	30G900 0MJJP
ダイレクト価格 (税込)			¥509,300	¥886,050	¥2,391,950	¥886,050	¥1,269, 950
ダイレクト価格 (税別)			¥463,000	¥805,500	¥2,174,500	¥805,500	¥1,154, 500
JAN コード			45715926742 15	457159267417 8	45715926741 54	45715926 74192	457159 267418 5
OS	初期 導入 済 OS	※1	Windows 11 Pro for Workstations 64bit (日本語 版) (Windows 10 Pro for Workstations 64bit への ダウングレード権行使)			Windows 11 Pro for Workstations 64bit (日本語版)	
	稼働 確認 OS		Windows 11 Pro for Workstations (64bit)、Windows 10 Pro for Workstations (64bit)				
プロ セッ サー	種類		インテル Xeon プ ロセッサ - w3- 2423	インテル Xeon プ ロセッサ - w5- 2445	インテル Xeon プロセッサ - w5- 2465X	インテル Xeon プロセッサ - w5-2445	
	動作周波数		2.10GHz	3.10GHz			
	コア数		6	10	16	10	
	CPU スロット数		1 (空 0)				
	キャッシュ		15MB	26.25MB	33.75MB	26.25MB	
バス アー キテ クチ ャ	メモリバス		4400MHz	4800MHz			
チップセット			インテル® W790 チップセット				
インテル AMT 対応		※2	インテル® AMT16 対応				
セキュリティ・チップ(TPM)			あり(TCG V2.0 準拠)				
その他のセキュリティ機能			パワーオン パスワード、ハードディスク パスワード、スーパーバイザー パスワード、システム マ ネジメント パスワード、シャールシントレーションスイッチ、ケーブルロックスロット (3x7mm)、シャールシカバークー				
指紋センサー付キーボード		※3	なし				
メイ ンメ モリ	容量 (搭載)	※4	16GB (16GBx1)	32GB (16GBx2)	128GB (32GBx4)	32GB (16GBx2)	64GB (32GBx 2)
	容量 (最大)	※4	512GB				
	仕様		PC5-38400 ECC 対応 DDR5 SDRAM RDIMM				
	メモリスロット数	※5	8 (空 7)	8 (空 6)	8 (空 4)	8 (空 6)	

補助記憶装置 (内蔵)	FDD			なし				
	HDD		※6	なし	2TB(7200rpm) (シリアル ATA/3.5 インチ)			
	RAID 構成		※7	非対応				
	SSHD		※6	なし				
	SSD		※6	512GB(M.2 PCIe NVMe OPAL 対応)	1TB(M.2 PCIe NVMe OPAL 対応)	2TB(M.2 PCIe NVMe OPAL 対応)	1TB(M.2 PCIe NVMe OPAL 対応)	
	オプティカル・ドライブ		※8	なし				
	サイズなど			なし				
グラフィックス			※9	NVIDIA T400 (Mini DisplayPort x 3)	NVIDIA RTX A2000 (Mini DisplayPort x 4)	NVIDIA RTX A6000 (DisplayPort x 4)	NVIDIA RTX A2000 (Mini DisplayPort x 4)	NVIDIA RTX A4500 (DisplayPort x 4)
ビデオ RAM 容量			※10	4GB	12GB	48GB	12GB	20GB
外部接続時の解像度および最大発色数		アナログ出力	※11、 ※12	なし				
		デジタル出力	※11、 ※12	最大解像度:5120x2880 ドット(約 10 億色)				
ディスプレイ	ディスプレイサイズ(ドット・発色)			なし				
	セットディスプレイ名称/製品番号			なし				
本体外部インターフェイスポート	前面 USB ポート	Type-A	※12	0				
		Type-C	※12	0				
	背面 USB ポート	Type-A	※12	USB 2.0 x 2、USB 3.2 Gen2 x 3				
		Type-C	※12	USB 3.2 Gen2x2 x 1				
	シリアルポート		※12	0				
	eSATA ポート		※12	0				

	IEEE 1394	※ 12		0
	イーサネット・コネクタ (RJ-45)	※ 12		1
オーディオ ジャック	前 面	マイク 入力	※ 12	0
		ヘッドホ ン出力	※ 12	0
		コンボジ ャック	※ 12	1
	背 面	ライン入 力	※ 12	1
		ライン出 力	※ 12	1
		マイク 入力	※ 12	0
ディスプレイ 関連ポート (外部出 力)	VGA	※ 12		0
	DVI-D	※ 12		0
	DVI-I	※ 12		0
	Displa yPort	※ 12		0
	Mini Displa yPort	※ 12		0
その他	前面	※ 12		0
	背面	※ 12		0
オブ ショ ン用 スロ ット	PCI Express x16	※ 13	2 (空 1、Gen5 フルレンジ フルハイト)	
	PCI Express x8	※ 13	1 (空 1、Gen4 フルレンジ フルハイト)	
	PCI Express x4	※ 13	3 (空 3、Gen4 フルレンジ フルハ イト)	3 (空 2、Gen4 フルレンジ フルハイト)
	PCI Express x1	※ 13	0 (空 0)	

	PCI-X	※ 13	0 (空 0)		
	PCI	※ 13	0 (空 0)		
その他のカード・スロット		※ 14	オンボード M.2 スロット 2 (空 1)		
拡張ス トレ ージ ベイ	5.25 型	※ 14	0 (空 0)		
	3.5 型ストレージベイ	※ 14	標準ベイ: 2 (空 2)、オプションベイ: 1 (空 1)	標準ベイ: 2 (空 1)、オプションベイ: 1 (空 1)	
	2.5 型ストレージベイ	※ 14	0 (空 0)		
メディアカードリーダー			なし	15-in-1 メディアカードリーダー	
イーサネット			10BASE-T/100BASE-TX/1000BASE-T (Wake on LAN 対応) オンボード		
オー ディ オ機 能	オーディオ機能		ハイデフィニション・オーディオ		
	スピーカー	※ 15	内蔵モノラルスピーカー		
	マイク ロホン		なし		
キーボード			フルサイズ・キーボード(109A 日本語、OADG 準拠、USB)		
マウス			光学ホイール・マウス (USB)		
本体寸法 (幅×奥行×高さ) mm			約 165x453.9x446mm		
本体質量			約 19kg (最大構成時)		
梱包箱寸法 (幅×奥行×高さ) cm			約 29.5x57.1x60cm		
梱包箱重量			約 21.5kg		
電源容量			750W	1000W	750W
定格電圧		※ 25	AC 100-240V(50/60Hz)		
使用環境			温度: 10~35℃、湿度: 20~80%		
最大消費電力(W)			750.0	1000.0	750.0
省エネ法に基づくエネルギー消費効率 (2022 年度省エネ基準達成率)		※ 16	17 区分 523.6kWh/年(68%)		
Microsoft® Office			Microsoft 365 1 か月無料試用版		
主な 付	キーボード		フルサイズ・キーボード(109A 日本語、OADG 準拠、USB)		
	マウス		光学ホイール マウス(USB)		
	スタンド関係		なし		

属 品	電源関係		電源コード、接地(アース)端子付き電源プラグ			
	リカバリメディア	※ 23	なし			
	マニュアル保証書関係		マニュアル類、購入証明書			
	その他		Mini DisplayPort to DisplayPort 変換アダプター	なし	Mini DisplayPort to DisplayPort 変換アダプ ター	なし
シ ス テ ム 本 体	保証期間	※ 17	3 年間			
	国内での修理	※ 18	翌営業日オンサイト修理			
	海外での修理	※ 19	修理依頼国での修理方法(IWS ハードウェア国際保証サービス)に準ずる			
発表日			2023 年 4 月 25 日			
出荷開始予定日			2023 年 5 月 30 日			
保守活動終了予定日		※ 24	2031 年 10 月 31 日			
仕切りコード			PC-1F			

※1 OS の言語は、初回起動時に日本語/英語を選択いただく形です。システムのリカバリには、ハードディスクからのリカバリが可能な Disk to Disk を採用しています。障害のためにハードディスク・ドライブを交換する場合や、ハードディスクの区画(パーティション)が破損または消去された場合はリカバリメディアお申し込み窓口までお問い合わせください。

※2 AMT に対応している機種でも、搭載 CPU によりチップセットの持つ AMT バージョンの機能や性能をフルにサポートしない場合がございます。

※3 弊社オプション製品の指紋センサー付キーボードをご購入いただくことでご使用可能となります。

※4 メモリを最大まで拡張するには、標準構成のメモリを外してより単体容量の大きいメモリを装着する必要があります。192GB を超えてメモリ搭載が可能な機種であっても、初期搭載の Windows 7 Professional 64bit で管理できる最大メモリ容量は 192GB となります。なお、純正品以外のメモリの作動保証は致しません。

※5 CPU ソケット数が 2 の機種では、搭載 CPU 数が 1 の場合と 2 の場合とで、物理的なメモリスロット数に違いはありませんが、有効なメモリスロット数が変わってきます。1CPU の場合、有効スロット数が物理スロット数の半分となります。CPU ソケット数が 1 の機種については本ルールは適用されません。

※6 出荷時状態でのハードディスクは NTFS 区画に設定されています。尚、当資料記載のディスク容量は 1GB=1000Byte の 3 乗換算であり、1GB=1024Byte の 3 乗換算の場合とは表記上同容量の場合でも実際の値は小さくなります。また、初期出荷段階より Product Recovery プログラム専用のディスクエリアが設定されているため、初期出荷状態では C ドライブ総容量はドライブ自身の総容量より少ないものに見えます。この Product Recovery プログラムを利用して、本体のみでシステム環境のリカバリ作業が可能です。

※7 RAID 構成には、Lenovo によるカスタマイズやオプション製品の利用で、同スペック HDD の増設が必要となる場合がございます。

※8 音楽 CD を再生される際にはディスクレーベル面に[CD ロゴ]マークの入ったものなど JIS 規格に適合したディスクをご使用

用下さい。CD 規格外ディスクを使用された場合には再生の保証は致しかねます。また再生できた場合であっても音質の保証は致しかねます。読み出し可能な CD メディアは、CD-R/RW(High-Speed CD-RW), CD-ROM,CD-Audio です。読み出し可能な DVD ディスクは、DVD-RAM/ROM、DVD-R/-RW/+R/+RW、DVD-Video です。DVD ソフトによっては再生できない場合があります。尚、カートリッジには対応しておりません。読み込み/書き込み速度は、最大値であり、実際の速度は環境やデータによって変化します。

※9 各グラフィックスの仕様や制限事項の詳細につきましては、グラフィックカードの場合は NVIDIA 社、CPU 内蔵のインテル HD グラフィックスの場合はインテル社の、各ホームページ等の情報をご参照ください。

※10 グラフィックスがインテル HD グラフィックスの場合、ビデオ RAM として使用されるメイン・メモリの最大値は OS や機器構成により変わる場合がございます。

※11 解像度や発色数は、接続する表示装置の表示能力や、オペレーティング・システムなどの運用環境により異なります。また、接続する表示装置はプラグ&プレイに対応したものをご使用ください。液晶ディスプレイは高解像度になるほど画面に表示される情報量は多くなりますが、文字・画像などはより小さく表示されます。また、液晶ディスプレイの最大解像度よりも低い解像度に設定する際には、全画面拡大機能により擬似的に画素を拡大して表示するため文字・画像などがぼやけて表示される場合があります。これらは液晶ディスプレイの仕様であり、故障ではありません。

※12 接続できる全ての周辺機器の作動を保証するものではありません。

※13 すべての拡張カードについて動作保証するものではありません。サイズ仕様の範囲内であってもアダプターの形状によっては装着できない場合があります。また、メザニンスロット搭載機種ではメザニンスロットにカード（アダプター）装着時、物理的干渉のため一部のスロットのレングスに制限が出る場合がございます。また、デュアルソケットマシンでは、1 CPU しか装着していない場合、一部の拡張スロットが利用不可となりますのでご注意ください。

※14 CTO 出荷時オプションで、1 x フロントアクセス M.2 SSD スロット、および、1x3.5" HDD インターナルベイを増設可能です。

※15 モノラル・スピーカーを内蔵しており、音楽などのオーディオ・ファイルの再生は可能です。音楽やゲームの効果音等の再生のためのスピーカー及びマイクロホン等は別途お求め下さい。

※16 エネルギー消費効率とは、省エネ法告示（平成 31 年 3 月 29 日 経済産業省告示第 69 号）の定める最大構成にて、JIS C62623:2014 で定める測定方法により測定した年間消費電力量です。省エネルギー基準達成率は、2022 年度を目標とした基準で示しています。表示語 A は達成率 100%以上 110%未満、AA は達成率 110%以上 140%未満、AAA は達成率 140%以上である事を示します。また達成率が 100%未満の場合は、達成率をそのまま%で表示しています。

※17 本製品には保証書は添付されておりません。製品に添付されている購入証明書、または製品購入時の領収書や納品書等は保証サービスを受けられる際に必要となる場合がありますので、必ず保管してください。

※18 機器設置先対応のモデルは、電話受付にて故障内容を確認したうえで、必要に応じて翌営業日以降に保守担当員がお客様の機器設置先にお伺いして修理を行います。一部の保守部品は、部品を送付しお客様に交換して頂く場合がございます。(受付時間：9:00～17:00/月～金、修理対応時間：9:00～17:00/月～金)

※19 本製品が販売されている国に限定されます。詳しくは以下の URL の国際保証サービス（IWS）の項目をご覧ください。
http://support.lenovo.com/ja_JP/

※20 Microsoft Edge、Windows Internet Explorer は、Microsoft Windows に標準で組み込まれています。

※21 他社製ソフトウェアです。それぞれ各社の使用条件が適用されます。Lenovo は他社製ソフトウェアの内容、品質につき責任を負いかねます。

※22 最新のウイルスやスパイウェアからの攻撃に対応するため、定義ファイルの定期的な更新が必要です。

※23 US レノボ Support & Download の Web ページにて最新の部品番号を照会いただけます。(US レノボ <http://www.lenovo.com/us/en/> のトップページから「Support」->「Parts information」を選択し、該当製品の「Recovery DVD service parts」の項目を参照)

※24 保守活動終了日は製品ライフサイクルの変更等、諸般の事情により予告なく更新される場合があります。

※25 日本国内では AC100V 電源でご使用下さい（ACコードは 100V 用が付属します）。

※26 ●初期導入されています。○ハードディスクに予め導入されていますが、セットアップが必要です。

Intel、インテル、Intel ロゴ（Intel Atom、Intel Core、Intel Inside、Intel Inside のロゴ、Pentium、Xeon）は、アメリカ合衆国および / またはその他の国における Intel Corporation の商標です。

Microsoft、Windows またはその他のマイクロソフト製品の名称および製品名は、米国 Microsoft Corporation の米国およびその他の国における商標または登録商標です。

その他の会社名、製品名、サービス名等は、それぞれ各社の商標または登録商標です。