

製品シリーズ		注 釈	Lenovo IdeaCentre Gaming 570i			
製品番号（保守用製品番号）			90T100HBJP	90T100H9JP	90T100HAJP	90T100H8JP
JANコード			4571592687741	4571592687703	4571592687734	4571592687727
筐体			Tower			
OS	初期導入済 OS		Windows 11 Home 64bit (日本語版)			
	稼働確認済 OS		Windows 11 Home (64bit)			
プロセ ッサー	名称		インテル® Core™ i5-12400F プロセッ サー		インテル® Core™ i7-12700F プロセッ サー	
	動作周波数		2.50GHz（最大ブースト・クロック 4.40GHz）		2.10GHz（最大ブースト・クロック 4.80GHz）	
	コア数		6		12	
統合メモリコントローラー			3200MHz			
チップセット			インテル® B660 チップセット			
CPU クーラ ー	ファンサイズ/数量		80 mm x 1			
	ラジエーターサイズ		95 x 95 x 58 mm			
メイン メモリ	容量（標準）	※ 1	8GB (8GB x 1)		16GB (8GB x 2)	
	容量（最大）		32GB			
	仕様		DDR4-3200 SDRAM UDIMM			
	メモリスロット数	※ 2	2 (空 1)		2 (空 0)	
補助 記憶 装置 (内 蔵)	HDD	※ 3	なし			
	SSD	※ 3	512GB (PCIe NVMe/M.2)		1TB (PCIe NVMe/M.2)	
	Optane™ メモリー		なし			
	オプティカルドライブ	※ 4	なし			
	メディアカードリーダー		なし			
表示 機能	ビデオチップ		NVIDIA® GeForce® GTX 1660 SUPER		NVIDIA® GeForce® RTX 3060(LHR)	
	ビデオ RAM 容量		6GB GDDR6		12GB GDDR6	
	外部 接続 最大 解像	アナログ接続 時	なし		なし	

	度お よび 最大 発色 数	デジタル接続 時		2560 x 1600ドット 1677万色 (Dual link DVI-D 接続時) 4096 x 2160ドット 1677万色 (HDMI 接続時) 5120 x 3200ドット 1677万色 (DisplayPort 接続時)	7680 x 4320ドット 1677万色 (HDMI 接続時) 5120 x 2880ドット 1677万色 (DisplayPort 接続時)	
通信 機能	LAN			1000BASE-T/2.5GBASE-T		
	ワイヤレス LAN			Wi-Fi 6 対応 (IEEE802.11ax/ac/a/b/g/n 準拠)		
	Bluetooth		※ 11	Bluetooth v5.2		
USB ポート	前 面	USB3.2 Gen2	※ 5	1		
		USB3.2 Gen1	※ 5	1		
		USB3.2 Gen1 Type-C	※ 5	1		
	背 面	USB2.0	※ 5	4		
	ディス プレイ 関連 ポート (外 部出 力)	Dual link DVI-D		※ 5	1	0
		DisplayPort 1.4a		※ 5	1	3
		HDMI 2.0b		※ 5	1	0
		HDMI 2.1		※ 5	0	1
	オー ディオ 関連 ポート	前 面	マイク入 力	※ 5	0	
			ヘッドホ ン出力	※ 5	0	
コンボジ ャック			※ 5	1		
背 面		ライン入 力	※ 5	0		
		ライン出 力	※ 5	1		
		マイク入 力	※ 5	0		
イーサネット・コネクタ (RJ-45)		※ 5	1			

	シリアルポート	※ 5	0			
拡張 スロット (空 スロット)	PCI Express x16	※ 5、 ※ 6	1 (空 0)			
	PCI Express x1	※ 5、 ※ 6	1 (空 1)			
	M.2 2230	※ 5	1 (空 0)			
	M.2 2280/2242	※ 5	1 (空 0)			
拡張 ストレ ージベ イ	5.25 型		0 (空 0)			
	3.5 型		2 (空 2)			
	ウルトラベイ他		0 (空 0)			
空冷ファン			前面パネル部 ×1 (80 mm )、背面パネル部 ×1 (92 mm )			
キーボード			日本語 AccuType キーボード (USB)			
マウス			光学ホイール・マウス (USB)			
カラー			本体 (ブラック)、キーボード (ブラック)、マウス (ブラック)			
寸法・ 重量	本体寸法 (幅×奥行 ×高さ)		約 170 x 304 x 376mm			
	本体質量		約 8.4kg			
	梱包箱寸法 (幅×奥 行×高さ)		約 27 x 40 x 53cm			
	梱包箱重量		約 11.5kg			
電源		※ 7	500W/AC 100V(50/60Hz)[80PLUS® PLATINUM]			
使用環境			温度：10～35℃、湿度：20～80%			
保存環境			温度：-40～60℃、湿度：20～90%			
最大消費電力(W)			500			
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)		※ 8	16 区分 146.7kWh/year (AAA)			
Microsoft Office			なし	Microsoft Office Home & Business 2021	なし	Microsoft Office Home & Business 2021

主な付属品			電源コード（アース端子付き）、マニュアル類、購入証明書（梱包箱の外側に貼られています）、キーボード、マウス
保証	保証期間	※ 9	1年間（Legion Ultimate Support 付き）
	国内での修理	※ 9	引き取り修理
ソフトウェア		※ 10	Microsoft Edge、その他
発表日			2023年4月4日
仕切りコード			PC-1W

※1 メインメモリの一部はビデオ・メモリーとして使用されます。

※2 増設用メモリは販売されない場合がございます。予めご了承下さい。

※3 1GBを10億バイト、1TBを1兆バイトで計算した場合の数値です。

※4 JIS規格に適合したディスクをご使用下さい。CD-R/RW(High-Speed CD-RW)、CD-ROM、CD-Audio、DVD-RAM/ROM、DVD-R/-RW/+R/+RW、DVD-Videoがご利用可能です。カートリッジ付きのメディアには対応しておりませんので予めご了承下さい。

※5 接続可能な全ての周辺機器の動作を保証するものではありません。

※6 グラフィックカード等、装着するパーツの形状により、他の拡張スロットが使えなくなる場合がございます。

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

※8 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。

※9 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が保証サービスを受ける際に必要となる場合がございます。必ず保管いただきますようお願いいたします。

※10 初期導入済み、あるいは光ディスクで添付されたソフトウェア製品は、初期導入されたOSにのみ対応したものです。また、生産時期によりソフトウェアのバージョンが変更される場合がありますので予めご了承下さい。一部のソフトウェアは英語表記の場合がございます。他社製ソフトウェアは、それぞれ各社の使用条件が適用されます。レノボ・ジャパン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。

※11 記載のバージョンはハードウェアがサポートするバージョンです。実際動作するバージョンはOSのバージョンによって異なります。

Intel、インテル、Intel ロゴ、Ultrabook、Celeron、Celeron Inside、Core Inside、Intel Atom、Intel Atom Inside、Intel Core、Intel Inside、Intel Inside ロゴ、Intel vPro、Itanium、Itanium Inside、Pentium、Pentium Inside、vPro Inside、Xeon、Xeon Phi、Xeon Inside、Intel Optane 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 またはその子会社の商標です。

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。