

製品シリーズ		注釈	Lenovo Legion Tower 7i Gen 8
Product Name			Legion T7 34IRZ8
製品番号 (保守用製品番号)			90V7001PJM
JAN コード			4571592428962
筐体			Tower (サイドパネル:強化ガラス)
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	名称	※1	インテル® Core™ i7-13700KF プロセッサ
	動作周波数		3.40GHz (ターボブースト時 5.30GHz)
	コア数		16
統合メモリコントローラー			5600MHz
チップセット			インテル® Z790 チップセット
CPUクーラー	冷却方式		簡易水冷
	ファンサイズ/数量		120 mm x 3
	ラジエーターサイズ		394 x 120 x 52.3 mm
	最大ファン回転数		3200 rpm
	RGB ライティング		あり
メインメモリ	容量 (標準)	※2	32GB (16GB x 2)
	容量 (最大)		128GB
	仕様	※1	DDR5-5600 SDRAM UDIMM (専用ヒートシンク搭載)
	メモリスロット数	※3	4(空 2)
補助記憶装置 (内蔵)	HDD	※4	2TB (7200rpm/シリアル ATA/3.5 インチ)
	SSD		2TB (PCIe NVMe/M.2) (専用ヒートシンク搭載)
	Optane™ メモリー		なし
	オプティカル・ドライブ	※5	なし
	メディアカードリーダー		なし
グラフィックカード	ビデオチップ		NVIDIA® GeForce RTX™ 4080
	ビデオ RAM 容量	※6	16GB GDDR6X
	外部接続最大解像度および最大発色数	※7	7680 x 4320 ドット@120Hz、1677 万色 (DisplayPort 接続時) 7680 x 4320 ドット@60Hz、1677 万色 (HDMI 接続時)
外部インターフェイス	グラフィックカード		DisplayPort 1.4a x 3、HDMI 2.1a x 1
	PC 本体	上面 ※8、※9	USB 3.2 Gen1 x 2、USB 2.0 x 2、イヤホン x 1、マイクロホン x 1

		背面	※8、※9	USB 3.2 Gen2 x 1、USB 3.2 Gen1 x 4、USB 2.0 x 2、 USB3.2 Gen2x2 Type-C x 1 オーディオポート x 6 (7.1c サラウンド対応) イーサネットコネクタ x 1
通信機能	LAN			1000BASE-T/2.5GBASE-T
	ワイヤレス LAN		※16	Wi-Fi 6E 対応 (IEEE802.11ax/ac/a/b/g/n 準拠)
	Bluetooth		※15	Bluetooth v5.2
拡張スロット (空スロット)	PCI Express x16		※8、※9	2 (空 1)
	PCI Express x1		※8、※9	2 (空 2)
	M.2 2230(WLAN カード用)		※8	1 (空 0)
	M.2 2280/2242(PCIe SSD 用)		※8	3 (空 2)
拡張ストレージベイ	5.25 型			0 (空 0)
	3.5 型			2 (空 1)
空冷ファン			※10	上面パネル部 x2 (120 mm )、背面パネル部 x1 (120 mm )
キーボード				なし
マウス				なし
本体カラー				グレー
寸法・重量	本体寸法 (幅×奥行×高さ)			約 211 x 452 x 477mm
	本体質量			約 15kg (最大構成時)
	梱包箱寸法 (幅×奥行×高さ)			約 33 x 63 x 59cm
	梱包箱重量			約 17kg (最大構成時)
電源			※11	850W/AC 100-240V(50/60Hz)【80PLUS® GOLD】
使用環境				温度：10～35℃、湿度：35～80%
保存環境				温度：-40～55℃、湿度：20～93%
最大消費電力(W)				850
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)			※12	17 区分 180.2kWh/year (AAA)
Microsoft Office				なし
主な付属品			※13	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)
保証	保証期間		※14	1 年間 (Legion Ultimate Support 付き)
	国内での修理		※14	引き取り修理
ソフトウェア				Microsoft Edge、その他

発表日		2023年3月24日
仕切りコード		PC-1W

- ※1 オーバークロックのは LENOVO VANTAGE（専用ソフトウェア）によって設定可能です。
- ※2 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。
- ※3 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。
- ※4 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。
- ※5 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。
- ※6 搭載するメインメモリの容量によって、利用可能なビデオ RAM の最大値が異なります。また、PC の動作状況やハードウェアおよびアプリケーション構成、BIOS およびディスプレイドライバの更新により、ビデオ RAM の最大値が変わる場合がありますのでご留意下さい。利用可能なビデオ RAM の最大値とは、OS 上で一時的に使用する共有メモリやシステムメモリを含んだ最大容量を意味します。
- ※7 解像度及び発色数は、接続する装置の表示能力より異なります。また、接続する表示装置はプラグ・アンド・プレイに対応したものををご使用ください。
- ※8 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。
- ※9 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。
- ※10 グラフィックカード部、CPU クーラー部を除く数量です。
- ※11 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）。
- ※12 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 6 9 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。
- ※13 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。
- ※14 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 にも対応したものです。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。
- ※15 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。
- ※16 Wi-Fi の仕様は、ハードウェアがサポート可能な最上位のバージョンを記載しています。ご使用となる国や地域、また、使用環境や設定に準じた通信となる事を予めご了承下さい。

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。