

製品シリーズ				注釈	Lenovo Legion 770i	
製品番号					82TD0012JP	82TD000YJP
保守用製品番号					82TD0012JP	82TD000YJP
初期導入済OS					Windows 11 Home 64bit (日本語版)	
稼働確認OS					Windows 11 Home 64bit	
プロセッサー	名称				インテル® Core™ i7-12800HX プロセッサー	
	動作周波数				2.00GHz (ターボブースト時 4.80GHz)	
	コア数				16	
チップセット					インテル® HM670 チップセット	
指紋センサー				※1	あり	
メインメモリ	容量 (標準)				16GB (8GBx2)	
	容量 (最大)			※2	32GB	
	仕様				DDR5-4800 SDRAM SODIMM	
	メモリスロット数				2 (空0)	
補助記憶装置 (内蔵)	HDD			※3	なし	
	SSHD (Hybrid HDD)			※3	なし	
	SSD			※3	1TB (PCIe NVMe/M.2)	
	光学ドライブ				なし	
表示機能	ディスプレイサイズ (ドット・発色)			※4	LEDバックライト付 16.0型 WQXGA IPS液晶 (2560x1600ドット、約1,677万色、16:10、165Hz、DisplayHDR™ 400、NVIDIA® G-SYNC®)、光沢なし	
	ビデオ・チップ				NVIDIA® GeForce® RTX 3070 Ti Laptop GPU	
	ビデオRAM容量			※5	8GB GDDR6	
インターフェース	Thunderbolt™4 ポート			※6	2 (左側面) (DisplayPort出力機能付き)	
	USBポート	Type-C	USB3.2 Gen1	※6	1(右側面)	
			USB3.2 Gen2	※6	1 (背面) (DisplayPort出力機能付き、Powerdelivery対応)	
		Type-A	USB3.2 Gen1	※6	2 (背面) (Powered USB×1)	
	ディスプレイ関連	HDMI2.1		※6	1	

	ポート			
	オーディオ関連ポート	マイクロホン/ヘッドホン・コンボ・ジャック	※6	1
	イーサネット・コネクター(RJ-45)		※6	1
通信機能	イーサネット			1000BASE-T/2.5GBASE-T
	ワイヤレス		※7	インテル® Killer™ Wi-Fi 6E AX1675i
	Bluetooth			Bluetooth v5.1
オーディオ	オーディオ機能			Nahimic オーディオ
	スピーカー			ステレオスピーカー(2.0Wx2)
	マイクロホン			デジタルアレイ マイクロホン
内蔵カメラ				あり (前面:FHD 1080p カメラ)、プライバシーシャッター (電子式)
メモリカードスロット			※8	なし
キーボード/ボタン類			※18	84キー(Fnキー+Windowsキーを含む)、JIS配列、RGBバックライト・キーボード、マルチタッチパッド、パワーボタン、テンキー
本体カラー				ストームグレー
寸法・質量	本体寸法 (W×D×H)mm			約 358.1x263.5x19.4mm(最薄部)
	本体質量(バッテリー・パックを含む)		※9	約 2.3kg
	梱包箱サイズ(W×D×H)cm		※17	約 49.6x13.3x41.3cm
	梱包時重量		※9	約 5.5kg
電源	バッテリー	種類	※10	固定式 4セル リチウムイオンポリマーバッテリー 99.9Whr
		使用時間(JEITA2.0)	※11	約 11.0時間
		充電時間(パワーオフ時)	※11	約 1.3時間 (急速充電)
	ACアダプター	定格電圧	※12	AC 100-240V(50/60Hz)
		質量	※9	本体:約 1.03kg、コード:約 190g
最大消費電力(W)				300
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)			※13	12区分 85.2kWh/年(38%)
Microsoft Office			※14	なし

主な付属品			ACアダプター、電源コード、交換用セラミックキーキャップ（WASD）ツールキット
保証	保証期間	※15	1年間（Legion Ultimate Support付き）
	国内での修理		引き取り修理
	海外での修理	※16	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			2022年6月28日

※1 指紋認証技術は100%完全な本人認証・照合を保証するものではありません。本指紋センサーを使用されたこと、または使用できなかったことによって生じるいかなる損害に関しても、当社では一切責任を負いかねますのであらかじめご了承ください。

※2 他メーカー製の増設メモリの装着は、動作を保証するものではありません。各メーカーにご確認の上、お客様の責任において行ってくださいようお願いいたします。また、メモリの入れ替えや増設に伴う機器の破損や不具合に関しては、修理をお受けいたしかねる場合がございます。あらかじめご了承ください。そして、本体、あるいはOSがサポートする最大容量を超えての使用はできません。

※3 ハードドライブは、NTFSで複数のパーティションに区切られています。ディスク容量は1GB=1000の3乗Byte換算値であり、1GB=1024の3乗Byte換算の場合は表記上同様値でも実際の容量は小さくなります。またOS上での最大ハードディスク容量の数値は、上記表中数値のものよりも小さく表示されます。

※4 液晶ディスプレイは高精度な技術を駆使して200万個以上の画素からつくられていますが、一部に常時点灯あるいは点灯しない画素が存在することがあります。これは故障ではありませんので、あらかじめ御了承ください。（詳細は右記Webサイト「液晶ディスプレイ交換のピクセル基準」(こちら)を参照ください) また、より低い解像度の（例 VGA 640×480ドットなど）を表示するアプリケーションで使用する場合、画面イメージが小さく表示されることがあります。また最大発色数は26万色表示ディスプレイをディザリング機能で実現しました。モニター表記のV型（13.3V型等）は、有効画面の対角寸法を基準とした大きさの目安です。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、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。全画面拡大機能を切るとこれは解消されますが、アスペクト比(画面縦横比)を保つために画面の左右の一部（または上下左右の一部）が黒く表示され、文字・画像などが小さく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。

※5 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。

※6 USB 3.2 Gen2はUSB 3.1 Gen2及びUSB3.1と同意です。USB 3.2 Gen1はUSB 3.1 Gen1およびUSB 3.0と同意です。接続できる全ての機器の動作を保証するものではありません。

※7 ワイヤレスLANで、インターネットや既存のLANシステムに接続するには、オプションのアクセスポイントが別途必要です。接続にはそれぞれの規格に対応したWi-Fi認定の機器をご利用下さい。いずれのモデルも使用可能なオプションは、オプション一覧でご確認下さい。IEEE802.11aを含むカードは電波法の規制により、屋外および日本国外では使用できません。また802.11nの40MHz帯域の利用が可能です。なお表記されている転送速度は理論上の最大値であり、実際の転送速度ではありません。Wi-Fi仕様は製品スペックとしての記載です。使用時には、国/地域・使用環境・設定等に応じた通信となります。

※8 すべての機器の動作を保証するものではありません。

※9 重量は平均値です。

※10 バッテリーは内蔵型となります。お客様ご自身で、バッテリーを交換することはできません。

※11 使用時間/充電時間はご利用状況によって異なります。バッテリー使用時間はJEITAバッテリー動作時間測定法 (Ver2.0)に準拠して測定しました。JEITAバッテリー動作時間測定法につきましては、JEITAのホームページをご参照下さい。（社）電子情報技術産業協会ホームページ
<http://www.jeita.or.jp>

※12 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）。

※13 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。

※14 Microsoft Officeは対象モデルにのみ初期導入されています。

※15 本製品に保証書は付属しません。保証サービスを受ける際に製品に付属の購入証明書、または製品購入時の領収書や納品書などが必要になる場合がありますので、必ず保管しておいてください。また、バッテリーパック自体の保証期間は、本体の保証期間にかかわらず1年です。

※16 「IWS ハードウェア国際保証サービス」のサービス提供国は、本製品が販売されている国に限定されます。詳しくは右記 Web サイトwww.lenovo.com/jp/iws/ をご覧ください。

※17 出荷時期により梱包箱の大きさが異なる場合がございます。

※18 マニュアルに従ってセラミックキーキャップの交換を行ってください。セラミックキーキャップはW、A、S、D以外のキーに使用しないでください。また、セラミックキーキャップはW、A、S、Dの各キー共通となり、アルファベットやかな入力用の印字がありませんので予めご了承ください。

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。

このカタログの情報は2022年6月28日現在のものです。