

| 製品シリーズ                     |                       | 注<br>釈 | ThinkPad P1 Gen 5   |                                     |                                     |                                     |
|----------------------------|-----------------------|--------|---|-------------------------------------|-------------------------------------|-------------------------------------|
|                            |                       |        | カスタム・セレクト   |                                     |                                     |                                     |
| 製品番号                       |                       |        | 21DD001WJP  | 21DD001XJP                          | 21DD001YJP                          | 21DD0020JP                          |
| 保守用製品番号                    |                       |        | 21DD001WJP  | 21DD001XJP                          | 21DD001YJP                          | 21DD0020JP                          |
| ダイレクト価格 (税込)               |                       | ※1     | ¥456,500  | ¥566,500                            | ¥1,046,100                          | ¥667,700                            |
| ダイレクト価格 (税別)               |                       | ※1     | ¥415,000  | ¥515,000                            | ¥951,000                            | ¥607,000                            |
| JAN コード                    |                       |        | 4571591841212   | 4571591841205                       | 4571591841168                       | 4571591841175                       |
| 初期導入済 OS                   |                       | ※2     | Windows 10 Pro 64bit (日本語版) (Windows 11 Pro 64bit ダウングレード権行使)                                 |                                     |                                     | Windows 11 Pro 64bit (日本語版)         |
| 稼働確認 OS                    |                       |        | Windows 11 Home (64bit)、Windows 11 Pro (64bit)、Windows 10 Home (64bit)、Windows 10 Pro (64bit) |                                     |                                     |                                     |
| プロ<br>セッ<br>サー             | 名称                    |        | インテル® Core™<br>i7-12700H プロセ<br>ッサー   | インテル® Core™<br>i7-12800H プロセ<br>ッサー | インテル® Core™<br>i9-12900H プロセ<br>ッサー | インテル® Core™<br>i7-12800H プロセ<br>ッサー |
|                            | プロセッサ動作周波<br>数        |        | 2.30GHz   | 2.40GHz                             | 2.50GHz                             | 2.40GHz                             |
|                            | コア数                   |        | 14  |                                     |                                     |                                     |
|                            | キャッシュ                 |        | 24MB (メインプロセッサに内蔵)  |                                     |                                     |                                     |
| 統合メモリコントローラー               |                       |        | 4800MHz   |                                     |                                     |                                     |
| チップセット                     |                       |        | CPU に統合   |                                     |                                     |                                     |
| vPro 対応                    |                       |        | 非対応   | 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、スーパーバイザー パスワード、セキュリティケーブルスロット、システム<br>マネジメント パスワード、ハードディスク パスワード(NVMe パスワード)      |                                     |                                     |                                     |
| 指紋センサー                     |                       | ※3     | あり  |                                     |                                     |                                     |
| メイ<br>ンメ<br>モリ             | 容量 (標準)               | ※4     | 8GB (8GBx1)   | 16GB (16GBx1)                       | 32GB (16GBx2)                       | 16GB (16GBx1)                       |
|                            | 容量 (最大)               | ※4     | 64GB  |                                     |                                     |                                     |
|                            | 仕様                    |        | PC5-38400 DDR5 SDRAM SODIMM   |                                     |                                     |                                     |
|                            | メモリスロット数(オンボ<br>ード以外) |        | 2(空 1)  |                                     | 2(空 0)                              | 2(空 1)                              |
| 補助<br>記憶<br>装置<br>(内<br>蔵) | HDD                   | ※5     | なし  |                                     |                                     |                                     |
|                            | RAID 構成               |        | オンボード RAID コントローラー(RAID 0,1)RAID 初期設定なし   |                                     |                                     |                                     |
|                            | SSHD (Hybrid<br>HDD)  | ※5     | なし  |                                     |                                     |                                     |
|                            | SSD                   | ※5     | 256GB (M.2<br>PCIe NVMe<br>OPAL 対応)   | 512GB (M.2 PCIe NVMe OPAL 対応)       |                                     |                                     |

|          |                    |                       |  |   |  |                             |  |
|----------|--------------------|-----------------------|--|---|--|-----------------------------|--|
|          | 光学ドライブ             | ※6                    | なし   |   |  |                             |  |
|          | ウルトラベイ他            |                       | なし   |   |  |                             |  |
| 表示機能     | ディスプレイサイズ (ドット・発色) | ※8                    | LED バックライト付 16.0 型 WUXGA IPS 液晶 (1920x1200 ドット、1,677 万色以上、16:10) 、光沢なし | LED バックライト付 16.0 型 WQUXGA IPS 液晶 (3840x2400 ドット、10 億 6433 万色以上、16:10) 、光沢なし | LED バックライト付 16.0 型 WUXGA IPS 液晶 (1920x1200 ドット、1,677 万色以上、16:10) 、光沢なし |                             |  |
|          | ビデオ・チップ            |                       | NVIDIA RTX A1000 Laptop GPU  | NVIDIA RTX A2000 Laptop GPU   | NVIDIA RTX A5500 Laptop GPU  | NVIDIA RTX A3000 Laptop GPU |  |
|          | ビデオ RAM 容量         | ※7                    | 4GB  | 8GB   | 16GB   | 12GB                        |  |
|          | 外部ディスプレイ出力         | アナログ接続時(ドット・発色)       | ※9   | なし  |  |                             |  |
|          |                    | デジタル接続時(ドット・発色)       | ※9   | 最大 5K、(Thunderbolt™4 接続時)、@60Hz/最大 4K、(HDMI 接続時)、@60Hz                      |  |                             |  |
| インターフェース | USBポート             | Type-C                | ※10  | USB 4 (Thunderbolt 4 対応) x 2  |  |                             |  |
|          |                    | Type-A                | ※10  | USB 3.2 Gen1 (Powered USB) x 1、USB 3.2 Gen1 x 1                             |  |                             |  |
|          | ディスプレイ関連ポート        | VGA                   | ※10  | 0   |  |                             |  |
|          |                    | HDMI                  | ※10  | 1   |  |                             |  |
|          |                    | DisplayPort           | ※10  | 0   |  |                             |  |
|          |                    | Mini DisplayPort      | ※10  | 0   |  |                             |  |
|          |                    | Mini HDMI             | ※10  | 0   |  |                             |  |
|          |                    | Micro HDMI            | ※10  | 0   |  |                             |  |
|          | 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 | ※10  | 1   |  |                             |  |

|               |                        |                  |   |  |  |  |
|---------------|------------------------|------------------|---|--|--|--|
|               | イーサネット・コネクタ<br>(RJ-45) | ※<br>10          | 0   |  |  |  |
|               | その他                    | OneLink          | ※<br>10   | 0  |  |  |
|               |                        | OneLink+         | ※<br>10   | 0  |  |  |
|               |                        | ドッキングコ<br>ンクター   | ※<br>10   | 0  |  |  |
|               |                        | イーサネット<br>拡張コネクタ | ※<br>10   | 0  |  |  |
| 通信<br>機能      | イーサネット                 |                  | 10BASE-T/100BASE-TX/1000BASE-T 同梱の USB Type-C - イーサネット変換<br>アダプターにて RJ45 に対応可                                 |  |  |  |
|               | ワイヤレス                  | ※<br>11          | インテル® Wi-Fi 6E AX211 a/b/g/n/ac/ax  |  |  |  |
|               | WWAN                   |                  | なし  |  |  |  |
|               | Bluetooth              |                  | Bluetooth v5.2  |  |  |  |
|               | WiGig                  |                  | 非対応   |  |  |  |
|               | NFC                    |                  | なし  |  |  |  |
| オー<br>ディ<br>オ | オーディオ機能                |                  | ハイデフィニション・オーディオ (Dolby Audio™機能付き)  |  |  |  |
|               | スピーカー                  |                  | ステレオスピーカー   |  |  |  |
|               | マイクロホン                 |                  | デジタルマイクロホン  |  |  |  |
| 内蔵カメラ         |                        |                  | あり (前面:FHD 1080p カメラ、プライバ<br>シーシャッター付き)   | あり (前面:FHD<br>1080p カメラ、IR<br>カメラ、プライバシ<br>ーシャッター付き) | あり (前面:FHD<br>1080p カメラ、プ<br>ライバシーシャッター付<br>き) |  |
| スロ<br>ット      | Express カードスロット        | ※<br>12          | なし  |  |  |  |
|               | メモ리카ードスロット             | ※<br>12          | SD カードリーダー  |  |  |  |
|               | SIM カードスロット            | ※<br>12          | なし  |  |  |  |
|               | その他のカードスロット            | ※<br>12          | オンボード M.2 スロット 2 (空 1)  |  |  |  |
| 入力<br>装置      | キーボード                  | ※<br>13          | フルサイズ・キーボード (6 列)、89 キー (Fn キー、PgUp キー、PgDn キー、Windows<br>キー)、JIS 配列、TrackPoint、ThinkPad クリックパッド、バックライト・キーボード |  |  |  |
|               | ペン                     |                  | なし  |  |  |  |
| 本体カラー         |                        |                  | ブラック  | ブラック(天板がカー<br>ボン柄)                                   | ブラック   |  |
| カラーセンサー       |                        |                  | ファクトリー・カラー・キャリブレーション  |  |  |  |

|                                     |                    |                 |                               |                                 |           |                      |           |
|-------------------------------------|--------------------|-----------------|-------------------------------|---------------------------------|-----------|----------------------|-----------|
| センサー類                               |                    |                 | なし                            |                                 |           |                      |           |
| ボタン類                                |                    |                 | なし                            |                                 |           |                      |           |
| 寸法・質量                               | 本体寸法 (W×D×H)mm     |                 | 約 359.5x253.8x17.7mm          |                                 |           |                      |           |
|                                     | 本体質量(バッテリー・パックを含む) | ※<br>14         | 約 1.81kg                      |                                 |           |                      |           |
|                                     | 梱包箱寸法(W×D×H)cm     |                 | 約 51.8x8x32.9cm               |                                 |           |                      |           |
|                                     | 梱包時重量              | ※<br>14         | 約 3.3kg                       |                                 |           |                      |           |
| 電源                                  | バッテリー              | メインバッテリー        | ※<br>16                       | 固定式 4 セル リチウムイオンポリマーバッテリー 90Whr |           |                      |           |
|                                     |                    | セカンドバッテリー       | ※<br>16                       | なし                              |           |                      |           |
|                                     |                    | 使用時間 (JEITA2.0) | ※<br>16                       | 約 21.9 時間                       | 約 20.5 時間 | 約 11.6 時間            | 約 20.5 時間 |
|                                     |                    | 充電時間(パワーオフ時)    | ※<br>16                       | 約 1.8 時間 (パワーオフ)                |           |                      |           |
|                                     | AC アダプター           | 定格電圧            | ※<br>15                       | AC 100-240V(50/60Hz)            |           |                      |           |
|                                     |                    | 質量              |                               | 本体:約 475g コード:約 131g            |           | 本体:約 815g コード:約 196g |           |
| 最大消費電力(W)                           |                    |                 | 170                           |                                 | 230       |                      |           |
| 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) |                    | ※<br>17         | 12 区分 34.1kWh/年(AA)           |                                 |           |                      |           |
| Microsoft Office                    |                    | ※<br>18         | Microsoft 365 1 か月無料試用版       |                                 |           |                      |           |
| 主な付属品                               | バッテリー・パック          |                 | なし                            |                                 |           |                      |           |
|                                     | 電源関係               |                 | AC アダプター、電源コード                |                                 |           |                      |           |
|                                     | マニュアル保証書関係         |                 | マニュアル類                        |                                 |           |                      |           |
|                                     | リカバリメディア関連情報       | ※<br>24         | なし                            |                                 |           |                      |           |
|                                     | Office 類           |                 | なし                            |                                 |           |                      |           |
|                                     | ペン                 |                 | なし                            |                                 |           |                      |           |
|                                     | その他                |                 | USB Type-C - イーサネット変換アダプター x1 |                                 |           |                      |           |
| 保証                                  | 保証期間               | ※<br>19         | 3 年間                          |                                 |           |                      |           |
|                                     | 国内での修理             |                 | 翌営業日オンサイト修理                   |                                 |           |                      |           |

|          |                                |   |                                 |                                     |    |
|----------|--------------------------------|---|---------------------------------|-------------------------------------|----|
|          | 海外での修理                         |   | ※<br>20                         | 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 |    |
| 主なソフトウェア | PDF<br>ファイ<br>ルビュー<br>アー       |   | ※<br>21                         |                                     |    |
|          | インタ<br>ーネッ<br>トブラ<br>ウザ        | ● | ※<br>21、<br>※<br>26             | Microsoft Edge                      |    |
|          |                                | ● | ※<br>21、<br>※<br>26             | Windows Internet Explorer 11        | なし |
|          | マルチ<br>メディ<br>ア                |   | ※<br>21、<br>※<br>22             |                                     |    |
|          |                                |   | ※<br>21、<br>※<br>22             |                                     |    |
|          | システ<br>ム診<br>断                 | ● | ※<br>21                         | Lenovo Vantage                      |    |
|          | インタ<br>ーネッ<br>ト・セ<br>キュリ<br>ティ | ● | ※<br>21、<br>※<br>23、<br>※<br>26 | Microsoft Defender ウイルス対策           |    |
|          | フィル<br>タリン<br>グ                |   | ※<br>21                         |                                     |    |
|          | 電源<br>管理<br>ユーテ<br>ィリテ<br>ィー   | ● | ※<br>21                         | Lenovo Vantage                      |    |
|          | 接続<br>管理<br>ユーテ                |   | ※<br>21                         |                                     |    |

|  |   |         |                             |
|--|---|---------|-----------------------------|
| イリティ<br>ー                                    |   |         |                             |
| 指紋<br>認証<br>セキュ<br>リティ<br>ーソフ<br>ト           | ● | ※<br>21 | 指紋認証ユーティリティー（指紋センサー搭載モデルのみ） |
| ハード<br>ディス<br>ク保<br>護                        | ● | ※<br>21 |                             |
| オンラ<br>インハ<br>ルプ<br>& 総<br>合ツ<br>ールラン<br>チャー | ● | ※<br>21 | Lenovo Vantage              |
| システ<br>ムアッ<br>プデー<br>トツ<br>ール                | ● | ※<br>21 | Lenovo Vantage              |
| サポー<br>ト情<br>報                               | ● | ※<br>21 |                             |
| その他  |   | ※<br>21 |                             |
| 発表日  |   |         | 2022年6月14日                  |
| 出荷開始予定日                                      |   | ※<br>25 | 2022年6月14日                  |
| 保守活動終了予定日                                    |   |         | 2029年1月31日                  |
| PC仕切コード                                      |   |         | PC-3R                       |

※1      ダイレクト価格は、レノボ・ジャパンの直販による提供価格であり、ビジネス・パートナーなどの再販者の販売を拘束するモノではありません。弊社 Web サイトでは供給状況などの事情により、一部の製品を掲載しており、「ダイレクト価格」製品すべてが弊社 web サイトで購入できることを意味するものではありません。上記は発表時の価格です。価格は予告なしに変更する場合がございます。最新の価格につきましては、以下のホームページで当製品の情報掲載ページをご覧ください。  
<http://shopap.lenovo.com/jp/products/laptops/thinkpad/>

※2      ダウングレードモデルは Windows 11 Pro に付帯する OS のダウングレード権を行使し、Windows 10 Pro をインス

トールしています。

※3 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。

※4 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。

※5 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。

※6 光学ドライブを使用するためには、オプションの USB 光学ドライブを使用する必要があります。

※7 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。

※8 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。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ザイン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。

※9 接続するモニターによっては表示できない場合があります。DVI はサポートしていません。

※10 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。USB Type-C ビデオ出力用変換アダプターは同梱されていません。

※11 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。

※12 すべての機器の動作を保証するものではありません。

※13 外付けマウスを使用する場合、トラックポイントとの同時使用は出来ない場合があります。

※14 システム構成により異なります。

※15 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) 。

※16 お客様ご自身でフロント(前部)バッテリーは交換することはできません。リア(後部)バッテリーは交換可能です。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>

※17 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。

※18 Microsoft Office は対象モデルにのみ初期導入されています。付属のプロダクトキーでの認証が必要です。リカバリメディアからのリカバリを行った場合、MicrosoftOffice はリカバリされません。

※19 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。

※20 「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/](http://www.lenovo.com/jp/iws/) をご覧ください。

※21 ●：初期導入されています。○：ハード・ディスクに初期導入されていますので、ご使用前にセットアップが必要です。初期導入済み、あるいは添付されているソフトウェア製品は、初期導入 OS に対応したものです。またその梱包および内容物は市販されているものと異なる場合があります。初期導入済みソフトウェアのバージョンは生産時期により変更されることがあります。初期導入済みソフトウェアの再導入にはリカバリ作業が必要になりますので、アンインストールは十分検討の上行ってください。

※22 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。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。

※23 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。マカフィー リブセーフは 30 日間無償版です。無償期間後は、有料契約に切り替えることができます。インストールされるセキュリティソフトウェアは OS によって異なります。

※24 リカバリメディアは同梱されていません。必要な場合にはレノボサポートサイトよりお申し込み下さい。

※25 出荷開始予定日は、弊社からの出荷を開始する日付です。実際にお客様の元に商品をお届けする日付と同一になりませんので、あらかじめご了承ください。

※26 Microsoft Windows に標準で組み込まれています。他社製ソフトウェアです。

Intel、インテル、Intel □□、Ultrabook、Celeron、Celeron Inside、Core Inside、Intel Atom、Intel Atom Inside、Intel Core、Intel Inside、Intel Inside □□、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。