

ThinkPad P15v プラットフォーム仕様

プロセッサ	第10世代インテル® Xeon® W プロセッサまたはインテル® Core™ i7 /i5 プロセッサ								
	プロセッサ ナンバー	コア数	スレッド数	ベース 動作周波数	ターボ・ブースト 利用時の 最大周波数	キャッシュ	メモリの 種類	プロセッサ・ グラフィックス	
	W-10855M	6	12	2.80GHz	5.10GHz	12MB	DDR4-2933	インテル® UHD グラフィックス P630	
	i7-10875H	8	16	2.30GHz		16MB		インテル® UHD グラフィックス 630	
	i7-10850H	6	12	2.70GHz	12MB				
	i7-10750H			2.60GHz		5.00GHz			
	i5-10300H	4	8	2.50GHz	4.50GHz	8MB			
チップセット	モバイルインテル® WM490 チップセット								
メモリアイブ	SO-DIMM, DDR4-3200 non-ECC, DDR4-2933 ECC ECCおよびnon-ECCメモリは共に実効2666MHz動作 ECCおよびnon-ECC共に8GB/16GB DDR4-3200に対応								
メモリソケット	2×DIMMソケット								
メモリ保護	ECC DIMMおよびXeon® プロセッサ搭載モデルでECC保護								
メモリ容量	64GB								
グラフィックス	インテル® UHD グラフィックス 630 (CPUに内蔵) およびNVIDIA® Quadro® P620 (4GB GDDR5メモリ)								
ディスプレイ	サイズ	解像度	タイプ	表面	輝度	アスペクト 比	コントラスト 比	色域	視野角
	15.6型	FHD (1920×1080)	IPS	アンチグレア	250nit	16:9	700:1	45% NTSC	170°
		FHD (1920×1080) マルチタッチ			300nit		800:1		
		UHD (3840×2160) HDR 400 Dolby Vision™			600nit		1400:1	100% Adobe	
カラーキャリブレーション (オプション)	ファクトリー・カラー・キャリブレーション (UHDのみ)								
マルチタッチ (オプション)	静電容量式マルチタッチ、10フィンガー・ジェスチャーをサポート (FHD マルチタッチ対応モデルのみ)								
ペン (オプション)	なし								
ストレージ	最大2ドライブ M.2 2280 SSD×2、PCIe NVMe、256GB/512GB/1TB/2TB								
RAID (オプション)	RAID 0/1をサポート								
オプティカルドライブ	なし								
イーサネット	オンボードギガビットイーサネットポート経由の内蔵ギガビットイーサネット 非vPro™モデル:インテル® イーサネット・コネクション I219-V (Jacksonville) vPro モデル:インテル® イーサネット・コネクション I219-LM (Jacksonville)								
NFC (オプション)	なし								
WLAN+Bluetooth	インテル® Wi-Fi 6 AX201、Wi-Fi 2×2 802.11ax+Bluetooth 5.1 *Bluetooth 5.1は最新版のWindows 10 (2004以降)が必要です								
WWAN	モデルにより下記のいずれかを構成可能 • WWANカードなし、アップグレード非対応 • 内蔵モバイルブロードバンドへアップグレード可、WWANカードなし (WWANアンテナのみ) • 内蔵モバイルブロードバンド4G LTE-A、FibocomL860-GL、MIMO 4×4、M.2カード								
SIMカード (オプション)	Nano-SIMカード・スロット								
寸法	幅×奥行×高さ:約366.5mm×250mm×24.2mm								
質量	約2.07kg~ (UHDモデル)								

筐体色	黒
筐体の材質	ディスプレイ・カバー: ポリカーボネート/ABS樹脂 底面: ポリカーボネート/ABS樹脂
メディアカードリーダー	SDメディアカードリーダー
ポート	USB3.1 Gen1×2 (うち1つはPowered)、USB3.1 Type-C Gen2 (Thunderbolt)×1、 HDMI 2.0、イーサネットポート (RJ-45)、マイクロホン/ヘッドホン・コンボ・ジャック、SDメディアカードリーダー、 セキュリティキーブレスロット
オプションポート	左側面: スマートカードリーダー (オプション) 背面: Nano-SIMカードスロット (オプション)
モニターサポート	最大3台 (外部モニター×2+システムLEDスクリーン) 外部モニターはThunderbolt、HDMIを使用 HDMI: 4K@60Hz (最大) Thunderbolt: 5K@60Hz (最大)
モニターケーブル (オプション)	HDMI to VGA: Lenovo HDMI to VGA モニター変換ケーブル USB-C to DP: Lenovo USB-C to DisplayPortアダプター USB-C to VGA: Lenovo USB-C to VGA アダプター
構成部品	なし
カメラ (オプション)	モデル別に下記のいずれかを構成可能: • ThinkShutter付きHD720pカメラ (FF) • IRカメラおよびThinkShutter付きHD720pカメラ (FF)
オーディオチップ	Realtek® ALC3287 codec
スピーカー	ステレオスピーカー、Dolby® Audio
マイクロホン (オプション)	デュアルアレイ・ニアフィールド・マイクロホン
キーボード	6列、防水、数値キパッド、マルチメディア Fn キー、LED/バックライト (オプション)
ウルトラナビ	3ボタントラックポイント®・ポインティング・デバイスおよび 2ボタン glassサーフェス・マルチタッチ・タッチパッド
パスワード	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
セキュリティチップ	ディスクリットTPM 2.0、TCG 認定
システム管理 (オプション)	インテル® vPro™ テクノロジー
セキュリティロック	ケンジントンロック用セキュリティケーブルスロット
スマートカードリーダー	スマートカードリーダー (オプション)
指紋センサー	パームレスト上のタッチ式マッチ・オン・チップ指紋認証リーダー
バッテリー	内蔵型リチウムポリマー 68Wh バッテリー、135W ACアダプター使用で急速充電対応 (1時間で約80%充電可能)
バッテリー 駆動時間 (最大) (JEITA 2.0)	最大 約15.1時間 *バッテリー駆動時間は製品構成や運用方法により異なります
ACアダプター	135W ACアダプター (スリムチップ)
OS	Windows 10 Pro 64bit/ Windows 10 Pro for Workstations 64bit
保証期間	モデル別に下記のいずれかを構成可能: • 1年間 引き取り修理サービス • 3年間/1年間 内蔵バッテリー交換サービス • 3年間/1年間 内蔵バッテリー限定オンサイト交換サービス
MIL規格テスト	MIL-STD-810G ミリタリー認定
環境基準	EPEAT™ Gold評価、ENERGY STAR® 8.0認定済み、RoHS指令準拠
ISV認証	右記URLでご確認ください www.thinkworkstations.com/isv-certifications/



高度なコンピューティング集中型
ワークロードを全力でサポート

Microsoft、Windows、Windowsロゴ、Windows Vista start button、Windows Aero、Windows BitLocker、Windows HotStart、Windows Live、Windows Media、Windows ReadyBoost、Windows ReadyDrive、Windows Server、Windows SideShow、Windows SuperFetch、Windows Vista、DirectX、Internet Explorer、Xbox 360、Excel、InfoPath、OneNote、Outlook、PowerPoint、Visio、Officeロゴ、IntelliMouse は、米国 Microsoft Corporation の米国およびその他の国における登録商標または商標です。NVIDIA、NVIDIA のロゴ、米国および/または他国のNVIDIA Corporation の商標および/または登録商標です。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。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。