

14.0型・LTE搭載*9モデル

秀抜の軽さ、速さ、強さをめざして。
ハイブリッドワークに適した至高の14型モバイルに、
LTE対応ワイヤレスWAN搭載*9モデル登場。

14.0型 **dynabook RJ74 /KU**



Secured-core PC 対応*
*vPro® 搭載モデルのみ。

- OS ●Windows 11 Pro 搭載モデル Windows 11 Pro 64ビット
- Windows 10 Pro 搭載モデル Windows 10 Pro 64ビット
(Windows 11 Pro ダウングレード権行使。Windows 11へ無償アップグレードできません。*)

アプリケーションをいくつも立ち上げながら、スピーディに仕事がこなせる

思いのままにマシンを操れる

- 第12世代 インテル® Core™ プロセッサーと高速LPDDR5メモリ **選択可能**

dynabook RJ74は、企業向け管理機能「vPro®」に対応した第12世代 インテル® Core™ i7/i5 プロセッサーを搭載。高いパフォーマンスを発揮するPコア(Performanceコア/高性能、4コア)と電力効率に優れたEコア(Efficientコア/高効率、8コア)の合計12コア構成で、最大16スレッドによる高速処理を実現します*1。また、低消費電力かつ転送速度が著しく向上した高速メモリ(LPDDR5対応)により、アプリケーションを切り替えながら大きなデータを扱う高負荷の作業も快適に進められます。

高性能を安定的に保ち続ける

- dynabook独自技術「エンパワーテクノロジー」

インテル® Core™ プロセッサーの「プロセッサー・ベース電力」を28Wで動作させるために、dynabook独自技術「エンパワーテクノロジー」を適用。高密度実装技術と本体内部の熱を効率的に排出する小型かつ高効率の冷却ファンで、高性能を実現します。

コンパクトだから、手軽に持ち運べ、モバイルワークにも最適

持ち運びのストレスを軽減する軽さ・薄さ

- 14.0型でありながら約980g*8の軽さを実現。高密度設計技術でフットプリントを小型化

ハイブリッドワークに適した軽量化と薄型化を目指して、PC基板を高密度化して実装し、フットプリントを小型化。軽さ約980g*8、薄さ約15.9mmを実現しました。あわせて液晶画面の狭額縁化も進め、13.3型並みの筐体に14.0型液晶ディスプレイを搭載しました。デスクにおいても場所を取らず、移動の際もかさばらず手軽に持ち歩けます。

集中力をさまたげない

- 約20.5時間*2*10の長時間バッテリー駆動

卓越した性能を維持しながら、モバイル中でも安心して使える約20.5時間*2*10の長時間バッテリー駆動を実現しました。業務のパフォーマンスを落とすことなく、長時間のミーティングなどもこなせます。

お急ぎ30分チャージ：バッテリー駆動時間の約40%を30分で充電できる「お急ぎ30分チャージ」に対応しています。

*PCが電源OFFまたはスリープ時にバッテリー残量が0%の状態から充電した場合、バッテリーは消耗品であり、バッテリー充電時間に対するバッテリー駆動時間は、バッテリーの経年劣化によって変化します。

オンライン会議*3でも、対面のミーティングでも、大きめの画面で見やすい

- ブルーライトを低減した14.0型 (16:10) ノングレアWUXGAディスプレイ

狭額縁を採用した14.0型 (16:10) WUXGA液晶を搭載し、縦長の画面比率で表計算ソフトやWeb閲覧などの一覧性を高めます。また、液晶のブルーライトを低減するために、第三者認証機関であるテュフ・ラインランドが定めたEyesafe®認証を取得しており、さらに外光の映り込みの少ないノングレア液晶なので、場所を選ばず使えます。

丈夫だから、モバイルワークでも安心して持ち歩ける

- 過酷なテストで堅牢性を徹底検証

第三者認証機関による各種耐久テストで、その優れた堅牢性を徹底検証しています。たとえば底面や天面をはじめ26方向からの落下テストなどMIL規格に準拠したテスト*4を実施予定です。

アメリカ国防総省制定MIL規格(MIL-STD-810H)に準拠したテスト*4を実施予定



※当社 R73シリーズとの縦長の画面比率の比較。



■26方向からの76cm落下テスト
※写真の製品はRJ74ではありません。



Windows 11 : The right device for every user

鮮やかな映像で、心地よくコミュニケーション。オンライン会議*3をアシストする機能が充実

- AIノイズキャンセラー

人の声や環境ノイズなどの5億のサンプルデータを学習したAIによって声と環境ノイズを識別し、環境ノイズ成分を除去。相手に自分の声をクリアに届け、また、相手の声も聴き取りやすくします。

*TeamsやZoomなどをはじめとするミーティングアプリの音声に対しノイズを除去。使用するアプリケーションや外部音声デバイスによってAIノイズキャンセラーの効果が適用されない場合があります。

- AIカメラエフェクター

AIがカメラの映像から人を識別し、カメラ正面に映し出されているユーザー以外の背景をぼかしたり、顔の明るさを補正して画面映りを改善したりすることで、オンライン会議*3に適した映像に整えます。

AIカメラエフェクターが人を感じし映像を最適化



快適に操作できる、安心して使える、だから仕事に集中できる

ソーシャルディスタンスを保って画面情報が共有できる

- 180度開く液晶ディスプレイ

液晶ディスプレイを180度開いて、対面相手とのソーシャルディスタンスを保ちながら画面情報を共有できます。**Ctrl** + **Alt** + **⇩** の操作で画面表示の向きを簡単に変更できます。

顔を向けるだけでロック解除

- 赤外線顔認証*5*6 **選択可能**

顔を向けるだけでロック画面が解除できる顔認証システムを選択可能。薄型・軽量なボディに組み込めるような小型の顔認証センサー*5*6を採用しました。赤外線での認証で写真や絵による“なりすまし”を防止できます。

スムーズにネットにつながる。さまざまな周辺機器が使いこなせる

オンライン会議*3でも
途切れにくい



- 先進の無線LAN規格Wi-Fi 6に対応*7

周辺機器と
ワイヤレスで接続できる

- Bluetooth® Ver.5.2準拠*11

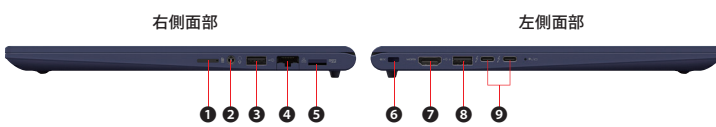
外出先から
快適にネットにつながる

- LTE (4G) 対応ワイヤレスWAN*9

周辺機器との高速接続で
仕事がかどる

- Thunderbolt™ 4テクノロジーに対応

- ビジネスに必要な拡張性も備えている充実のインターフェース



- ①SIMカードトレイ
- ②マイク入力/ヘッドホン出力端子
- ③USB3.2 (Gen1) Type-Aコネクタ
- ④LANコネクタ
- ⑤SDカードスロット (microSD)
- ⑥セキュリティロックスロット
- ⑦HDMI®出力端子
- ⑧USB3.2 (Gen1) Type-Aコネクタ
- ⑨Thunderbolt™ 4 (USB4™ Type-C)コネクタ×2

※上記のコネクタLED、スイッチおよびマーク(アイコン)は最大構成を想定して記載しています。ご選択されたモデルによっては、機能のないものがあります。

Secured-core PCとは、ファームウェアへの標的型攻撃からPCを保護するために、Microsoft社が提唱した新しいデバイスセキュリティ要件に対応したPCのこと。



詳しくはこちらへ <https://dynabook.com/business-mobile-notebook-rj-series/rj74ku-jan-2022-14-0-inch.html>

インテル® vPro® プラットフォーム
購入のご相談は、弊社営業または販売パートナーまでお問い合わせください。



