

動き続けるビジネスパーソンに、動き続けるPCを。



詳しくはこちら

新開発「セルフ交換バッテリー」機構を採用のモバイルノートPC

バッテリーが劣化・消耗した際に、PC利用者自身で簡単に新しいバッテリー^{※1}に交換できます。修理に出す手間や時間をかけずに、購入当時のバッテリー環境がよみがえります。

	質量	駆動時間	薄さ(最薄部)
軽量重視構成 ^{※1}	約778g	約13.5時間 ^{※2}	約17.7mm
高速・長時間重視構成 ^{※2}	約937g	約26.5時間 ^{※3}	約17.9mm

「セルフ交換バッテリー」でも、軽量スリムボディ&長時間バッテリー駆動&堅牢性を実現

バッテリー着脱方式は、軽量・薄型ボディや長時間バッテリー駆動、堅牢性などとの両立が難しいため、なかなか採用されません。dynabookでは、高密度実装技術などの技術力とノウハウにより、通常のモバイルノートPCと同等の軽さ、薄さ、長時間バッテリー駆動、高い堅牢性とバッテリー着脱方式を実現しました。



バッテリーはカバーとPC本体とをネジ止めることでしっかりと装着できます。

PC利用者が簡単に交換できる

背面カバーをはずして簡単にバッテリー交換が可能。安全にお使いいただくために、バッテリーは強度や絶縁性に優れたフィルムで保護。PC内部の繊細な基板に触れることなく、安全に交換できます。

オプション セルフ交換バッテリー(L) 型番:PS0169NA1BRS オープン価格(ネジ閉開用ドライバー同梱)

多様な働き方と生産性向上の実現が求められるなか、ビジネスパーソンにとって、PCの故障・修理によるダウンタイムの損失ははかりしれません。

dynabookは、これまでも速さ、堅牢性、ユーザビリティなど、お客様のビジネスを止めず、高いビジネスパフォーマンスを発揮する

高性能モバイルノートPCを開発してきました。

軽量・薄型モバイルノートPCでは実現が困難だった「セルフ交換バッテリー」を採用することで

バッテリー交換により発生するダウンタイムまで大幅に短縮。

ダウンタイムを削減することで、高いビジネスパフォーマンスを

発揮するモバイルノートPCに進化しました。

PC利用者が交換できる「セルフ交換バッテリー」をはじめ、故障が発生しにくい設計、過酷なテストに耐える堅牢性、日々のビジネスシーンでもパワフルに使える高速処理、一画面の情報量が多い16:10比率のディスプレイなど、30年余の技術力とノウハウをすべて結集した1台です。

ハイブリッドワーク時代の革命的なプレミアムモバイルノートPC

dynabook X83 CHANGER, 誕生です。

ダウンタイムをとことん削減

▶ 第13世代 インテル® Core™ プロセッサ・高速LPDDR5メモリ

高速処理を実現する第13世代 インテル® Core™ プロセッサを搭載。また、転送速度が著しく向上した高速メモリ(LPDDR5対応)により、複数のアプリケーションを立ち上げながら、大きなデータを扱う高負荷な作業も快適に進められます。

※本製品に使われているプロセッサ(CPU)の処理能力は、お客様の本製品の使用状況により異なります。



▶ dynabook独自技術「エンパワーテクノロジー」を適用

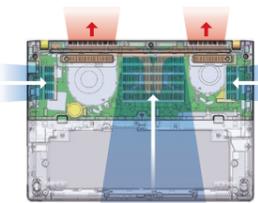
放熱技術やシミュレーションに基づく筐体設計技術などを駆使して、CPUの性能を最大限に引き出します。

【技術例】

● 新小型ファンとヒートパイプのダブル配置による放熱技術

※モデルの構成により異なります。

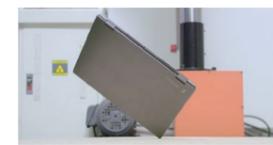
● 排気をスムーズにする「ダスト・クリーニング機構」採用



吸排気イメージ(前面吸気・背面排気)

▶ 過酷なテストで堅牢性を検証

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を実施予定です。



※写真の製品はX83ではありません。

▶ Thunderbolt™ 4×3など充実のインターフェース

バッテリーL搭載モデル

周辺機器との高速接続で仕事はかどるThunderbolt™ 4テクノロジーに対応。USBコネクタを5ポート(USB Type-A × 2、USB 4™ Type-C × 3)搭載。標準タイプのLANコネクタやHDMI®出力端子を実装し、この1台でビジネスに必要な拡張性を備えます。

※バッテリーS搭載モデルを選択した場合、Thunderbolt™ 4×2となります。

▶ 高速通信規格に対応 Windows 11 Pro搭載モデル

オンライン会議でも映像や声が途切れにくい先進の無線LAN規格Wi-Fi 6Eに対応。LTE(4G)対応ワイヤレスWANモデルもご用意。

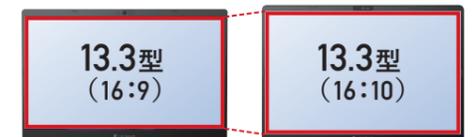
※Windows 10 Pro搭載モデルを選択した場合、Wi-Fi 6となります。



どこでも高いパフォーマンス

▶ 縦に長く情報量が多い13.3型(16:10)ノングレア液晶

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。さらに外光の映り込みが少ないノングレア液晶なので、場所を選ばずに使えます。



▶ キーストローク2mmの快適キーボード **選択可能**

しっかりした打鍵感で快適なキーボードは、キーストローク2mmと1.5mmをご用意。独立したボタンを装備した広くて操作しやすいタッチパッドなど、入力しやすさを追求しました。



▶ 生体認証「Windows Hello」に対応 **選択可能**

PCの起動と同時にWindowsへサインインできる電源ボタンと一体型の指紋センサー、顔を向けるだけでロック画面が解除できる顔認証が選択可能。パスワード入力の煩わしさを解消し、パスワード漏えいのリスクも軽減します。

▶ シャッター付きWebカメラ

Webカメラには、プライバシー保護のためカメラの視野を遮ることができる手動スライド式のシャッターを搭載。意図せず撮影されるのを防止できます。

▶ サイバー攻撃からPCを保護する NIST SP 800-147/155/193に準拠

独自のセキュリティマネージャにより、BIOSへの攻撃に対する、防御・検知・復旧に対応し、ウイルス対策ソフトでは検知することが難しいサイバー攻撃からPCを保護します。

また、強力なセキュリティ機能を実現する「Secured-core PC」対応モデル[※]もご用意。
※vPro®搭載モデルのみ対応しています。

▶ EPEAT認証取得予定の環境調和に配慮した製品づくり

電子機器製品が環境に対して配慮された商品であることを示すEPEAT認証を取得予定。製品ライフサイクル全体を通して環境に配慮したPCを推進しています。

*1 バッテリーS、WUXGA液晶、キーストローク15mmを選択したモデルの場合。 *2 バッテリーL、WUXGA液晶、キーストローク2mmでvPro®非搭載、LTE非搭載モデルの場合。 *3 JEITA/バッテリー動作時間測定法(Ver.2.0)による値。実際の動作時間は使用環境および設定などにより異なります。バッテリー充電モードの初期設定はAutoモードです。AutoモードでAC接続状態および満充電に近い電池残量(約90%以上)が一定期間(約7日以上)継続すると80%充電の状態に移行します。その場合のバッテリー駆動時間はおおむね80%となります。 *4 オプション(別売)のバッテリーが必要です。 ※画面はハメコミ合成です。



Do your best work with Windows 11 Pro devices

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。

