



情報解禁日時：2月19日（火）11：00以降

株式会社マウスコンピューター

News Release

クアッドコアプロセッサ搭載、広視野角・高精細の 12型タブレットパソコン新モデルが 2月19日（火）より販売開始



「MousePro P120B」シリーズ

※画像はイメージです

株式会社マウスコンピューター（代表取締役社長：小松永門、本社：東京都中央区、以下マウスコンピューター）は、法人向けパソコン“MousePro”（呼称：マウスプロ）より、高精細12型液晶を採用した**2in1タブレットパソコン「MousePro P120B」シリーズ**を2月19日（火）より販売いたします。

本製品は、**高精細・広視野角な12型タッチ液晶**を搭載し、用途に合わせてタブレットパソコン、ノートパソコンとスタイルを使い分けられる2in1タブレットパソコンです。

10点マルチタッチで解像度2,160×1,440、アスペクト比 3:2の高精細・広視野角フル HD+液晶を搭載しています。また、Microsoft Pen Protocol に準拠したスタイラスペンに対応しているので※、ペン入力を行うメモアプリや漢字書き取りアプリなどもご利用いただけます。

CPU は最新のモバイル用省電力プロセッサ、インテル® Celeron® N4100 プロセッサを採用しました。従来製品のインテル® Celeron® プロセッサ N3450に比べ、バースト周波数が2.2GHz から2.4GHz に引き上げられ、キャッシュメモリの容量も2MB から4MB へと倍増し、内蔵グラフィックスはインテル® UHD グラフィックス 600となります。本製品は2月19日（火）より、マウスコンピューターWEB サイト、電話通販窓口、マウスコンピューターダイレクトショップの各販売窓口、および法人営業窓口にて販売します。

※ Microsoft Pen Protocol 対応のスタイラスペンを別途ご用意ください。

MousePro P120B シリーズ： <https://www.mouse-jp.co.jp/business/mpro-p/p120/>

MousePro ホームページ： <https://www.mouse-jp.co.jp/business/>

■製品特長

■高精細・広視野角の12型タッチ液晶を搭載

対面でのプレゼンテーションや、複数人数で画面をのぞき込むような共同作業などのシーンで活躍する、高精細、広視野角（上下左右 約160度）の12型、フルHD+タッチ液晶（解像度2,160×1,440）を採用しています。

アスペクト比 3:2の画面でインチサイズに対して作業領域を広く取ることができます。また10点マルチタッチに対応しており、複数の入力にも正確に反応します。



見る角度が変わっても見やすい画面表示

※効果を分かりやすく示したイメージです

■用途に合わせたスタイルを選べる「2in1タブレットパソコン」

「MousePro P120B」シリーズは、手に持って使用するタブレットパソコンスタイルと、付属のキーボードカバーにセットして使用するノートパソコンスタイルを、用途に合わせて自由に選ぶことができます。営業先で資料をプレゼンテーションするシーンでは、お互いに見やすいタブレットパソコンスタイルでご使用いただき、オフィスに戻ってレポートを作成するシーンでは、本格的なタイピングが可能なキーボード兼用カバーに本体をセットしたノートパソコンスタイルでの使用が可能ですので、シーンに合わせて使いやすいスタイルを選べます。

また、Microsoft Pen Protocol に準拠したスタイラスペンに対応しており※、Microsoft OneNote のようなペン入力対応アプリを使用して、手軽にメモやアイデアを書きとめられます。

※ Microsoft Pen Protocol に準拠したスタイラスペンを別途ご用意ください。

ビジネスだけでなく文教の現場でも、複数人数で一つの画面をシェアするグループ学習ではタブレットパソコンスタイル、キーボードでコマンドを入力するプログラミング学習ではノートパソコンスタイル、書き取りドリルではペン入力といったように、児童・生徒の学習シーンに合わせたスタイルで使用できます。



■最新のモバイル用省電力プロセッサー インテル® Celeron® N4100 プロセッサーを搭載

CPU は最新のモバイル用省電力プロセッサー、インテル® Celeron® N4100 プロセッサーを搭載しました。従来製品のインテル® Celeron® プロセッサー N3450に比べ、バースト周波数が2.2GHz から2.4GHz に引き上げられ、キャッシュメモリの容量も2MB から4MB へと倍増しました。

パソコンの総合性能を評価するベンチマークソフトウェア「PCMark 8」を使用した従来製品との比較では、約11%の性能向上が見られます。



＜測定環境＞

ベンチマークソフトウェア「PC Mark 8 (Ver. 2.10.901)」における Creative Accelerated を測定

・本製品：インテル® Celeron® N4100 プロセッサー、4GB メモリ (LPDDR4-2133)、64GB eMMC

・従来製品：インテル® Celeron® プロセッサー N3450、4GB メモリ (DDR3L-1866)、64GB eMMC

※ 当測定値は当社の特定テスト環境にて得られた結果であり、すべての環境において同様の結果が得られることを保証するものではありません。

■ビジネスでの使用に最適、Windows 10 Pro を搭載

OS は Windows 10 Pro を搭載。Windows 10 Home の全機能に加え、ドメイン参加や BitLocker によるデータ暗号化、リモートログインなど、ビジネスでの使用に必要な機能を搭載しています。Windows Hello 対応の指紋認証リーダーが本体背面に用意されており、PIN やパスワードを入力しなくてもセキュアなログイン環境を構築できます。



■ モバイルでの利便性を実現

USB3.0 Type-C 端子を1基搭載し、タブレットパソコンでありながら拡張性を確保しています。外付けストレージや変換アダプタを使用する外部映像機器への高解像度出力に対応※¹、大容量のデータを Type-C 形状のモバイルストレージに入れて持ち運んだり、外出先で大型プロジェクターにプレゼンテーションを映し出したり、さまざまなシーンでご活用いただけます。

タッチタイプ可能なキーピッチ約18mm、キーストローク約1.5mm の日本語キーボードカバー込みの重量は約1245g、本体だけならさらに軽い約763g となり、カバンの中に入れて持ち運びが可能です。

バッテリー動作時間は約8.3時間※²で長時間の外出にも対応します。また、AC アダプタはコンセント端子を折りたたんでコンパクトな形状にできるモバイル仕様です。

※1 市販の USB Type-C / HDMI 変換または USB Type-C / DP 変換のケーブル、アダプタをお使いいただくことで外部出力が行えます

※2 JEITA2.0測定方式



- ・上側面
- 1.ステレオスピーカー
- 2.電源ボタン
- 3.デュアルアレイマイク
- ・正面
- 4.WEB カメラ
- ・右側面
- 5.ヘッドホン/マイクコンボジャック
- 6.ボリュームボタン
- 7.カードリーダー
- 8.USB3.0端子 (Type-C)
- ・背面
- 9.指紋センサー

■ 24時間365日無償電話サポートで安心をフルサポート

24 時間の無償電話サポートサービスと 1 年間の無償修理保証に対応しており、購入後も万全な体制でバックアップします（弊社の定めるメンテナンス日を除く）。



■製品仕様

製品型番	MousePro-P120B	MousePro-P120B-A
OS	Windows 10 Pro 64 ビット	
オフィスソフトウェア	-	Microsoft® Office Personal 2016
CPU	インテル® Celeron® N4100 プロセッサ (4 コア/ 1.10GHz / バースト時最大 2.40GHz / 4MB スマートキャッシュ)	
グラフィックス (ビデオメモリ) ※1	インテル® UHD グラフィックス 600 (メインメモリからシェア / 搭載メモリの半容量)	
メモリ	4GB LPDDR4-2133 4GB LPDDR4 SDRAM (デュアルチャネル/ オンボード)	
ストレージ	eMMC 64GB (オンボード)	
光学ドライブ	-	
カードリーダー	microSD カードリーダー (右側面×1/ micro SD/ SDHC/ SDXC) ※2	
液晶パネル	12 型ワイド液晶パネル (2,160×1,440/ 光沢/ 広視野角)	
タッチパネル	10 点マルチタッチ対応 / 硬度 9H / Microsoft Pen Protocol (MPP) 対応	
サウンド	ハイデフィニション・オーディオ	
インターフェース※2	● USB 3.0 Type-C×1※3 (右側面×1 / AC 用給電ポート兼用) ● ヘッドホン/マイク コンボジャック (4 極ミニジャック / CTIA 準拠) ×1 (右側面×1) ●無線 IEEE 802.11 ac/a/b/g/n (最大 433Mbps 対応) + Bluetooth 5 モジュール内蔵	
指紋認証	Windows Hello 対応 指紋認証リーダー	
WEB カメラ	500 万画素	
マウス	タッチパッド (スクロール機能付き)	
キーボード	日本語キーボード (87 キー / ピッチ 約 18mm / ストローク 約 1.5mm)	
スピーカー	ステレオスピーカー (内蔵)	
マイク	デュアルアレイマイク (内蔵)	
電源	内蔵リチウムポリマーバッテリーまたは AC アダプタ 30W (20V/ 1.5A)	
動作時間※4	約 8.3 時間	
充電時間	約 2.5 時間	
重量※5	約 763g (キーボードカバーを含まず) 約 1245g (キーボードカバーを含む)	
本体寸法 (幅×奥行き×高さ)	285×206×9.0mm (突起部含まず) 286×214×21mm (キーボードカバー突出部含む)	
付属品	AC アダプタ / USB Type-C ケーブル(電源供給用) / 交換用液晶保護フィルム×2 / クリーニングクロス×1	
保証期間	1 年間無償保証・24 時間×365 日電話サポート	
販売価格(税別)	6 万 1800 円	7 万 9800 円

※1 搭載するメインメモリ容量によって利用可能なビデオメモリ容量の最大値は異なります。

※2 市販されているすべてのカード、容量に対して動作を保証するものではありません

※3 市販の変換アダプタを接続することで、HDMI 1.4 b 規格で出力が可能です (すべてのアダプタを保証するものではありません)

※4 JEITA 測定法 2.0 によるバッテリー平均動作時間です。

※5 標準バッテリー搭載時の値です。付属品およびケーブル類の重量は含みません。製品の構成により重量は増減します。