

# マウスコンピューター、学習者用コンピュータ最低スペック基準を 超える ChromeOS™ 搭載の2in1コンバーチブルパソコン 「mouse Chromebook U1-DAU01GY-A」 6月3日（月）販売開始



「mouse Chromebook U1-DAU01GY-A」

※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 東京都千代田区、以下マウスコンピューター）は、ChromeOS を搭載し、文部科学省提唱「学習者用コンピュータ最低スペック基準」を超える※<sup>1</sup> 2in1 コンバーチブルパソコン「mouse Chromebook U1-DAU01GY-A」を6月3日（月）に販売開始します。

本製品は、コンバーチブル型の構造を採用し、タブレットとノートパソコンに切り替えができます。本体背面にはハンドルを備え、カバンのように持ち運びができます。

さらに机の高さを想定した約75cmからの落下テスト※<sup>2</sup>をクリアする耐衝撃性と、防塵等級IP4xに準拠します。※<sup>3</sup>

液晶は11.6型で、10点マルチタッチとペンタッチ操作が可能です。標準付属のスタイラスペンは、充電式USI対応です。また、本体に独立したインカメラ・アウトカメラを搭載し、500万画素の高画質なアウトカメラは、オートフォーカス機能を備えます。

本製品は、インテル® プロセッサー N100、8GBメモリ、64GB eMMC、液晶パネルは11.6型（グレア）を搭載し、3年間無償保証の対象です。価格は6万9850円（税込）より、マウスコンピューター WEB サイト、マウスコンピューター各ダイレクトショップ、G-Tune : Garage 大阪、電話通販窓口、法人営業窓口、マウスコンピューター製品お取り扱いの販売店様にて販売します。

mouse Chromebook U1-DAU01GY-A :

<https://www.mouse-jp.co.jp/store/g/gmcrb-u1dau01gyabacb01gecedu/>

※<sup>1</sup> 2,3 ページ目の比較表を参照

※<sup>2</sup> 約75cmの高さから絨毯の上への落下テストを実施。ただし、無破損、無故障を保証するものではありません。

※<sup>3</sup> 直径1.0mm以上のワイヤーや固形物体が内部に侵入しないIP4xに対応。ただし、無破損、無故障を保証するものではありません。

## ■ 製品特長

### ■ ChromeOS 搭載パソコン

ChromeOS は起動が早く、オフライン環境で保存したデータが、次回オンライン時に自動でデータアップロードと同期を行うため通信環境にとらわれない使用が可能です。ChromeOS はマウスコンピューターとして初めての採用です。

また Chromebook ゼロタッチ登録に対応し、手作業だった登録作業が、オンラインで自動的に設定が可能です。大量導入時の初期設定作業を大幅に削減できます。



### ■ 「学習者用コンピュータ最低スペック基準」を超える仕様

	学習者用コンピュータ最低スペック基準	mouse Chromebook U1-DAU01GY-A
OS	ChromeOS	✓ ChromeOS
CPU	Intel Celeron Processor N4500 と同等以上	◎ インテル® プロセッサ N100
ストレージ	32GB 以上	◎ 64GB (eMMC)
メモリ	4GB 以上	◎ 8GB
画面	10~14 インチ、タッチパネル	✓ 11.6 型 タッチパネル液晶 (10 点マルチタッチ / グレア)
無線	IEEE802.11a/b/g/n/ac/ax 以上	✓ Wi-Fi 6E( 最大 2.4Gbps )対応 IEEE 802.11 ax/ac/a/b/g/n 準拠
周辺機器	ハードウェアキーボード及びタッチペン	✓ ハードウェアキーボード及びタッチペン標準付属
カメラ機能	インカメラ及びアウトカメラ	✓ ディスプレイ面:100 万画素 キーボード面:500 万画素(オートフォーカス対応)
音声接続端子	マイク・ヘッドフォン端子を 1 つ以上有していること	✓ ヘッドホン出力・ヘッドセット/4 極(CTIA 準拠)×1
外部接続端子	USB3.0 以上の規格であって USBType-CPD (PowerDelivery) に対応したポートを 1 つ以上有していること	✓ USB3.0×4 (Type-A×2、Type-C×2※USB PD 対応)
バッテリー稼働時間	8 時間以上	◎ 約 10 時間
重さ	1.5kg 程度を超えないこと (本体及びハードウェアキーボード)	✓ 約 1.43kg
保証期間	-	◎ 3 年間センドバック修理保証
電話サポート	-	◎ 24 時間×365 日対応
LINE サポート	-	◎ 24 時間×365 日対応

本製品は、文部科学省が提唱する学習者用コンピュータ最低スペック基準を超える仕様です。

さらに、マウスコンピューターの3年間無償保証対象製品となり、万が一の不具合などのお問い合わせは電話・LINE・メールにて24時間365日受け付けております。

## ■ タブレット、ノートパソコンに切り替えができる2in1コンバーチブルパソコン

本製品は、液晶部分が360度回転するコンバーチブル型の構造を採用しているため、タブレットスタイルとノートパソコンスタイルを切り替えて使用できます。

屋外での観察や学習にはタッチで直観的に操作するタブレットスタイルに、タイピングやプログラミング学習にはキーボード操作ができるノートパソコンスタイルにするなど、学習内容に適したスタイルに切り替えができます。



## ■ 堅牢性と持ち運びを考慮したハンドルの採用

本製品は、机から落下を想定した高さ約75cmの落下テスト<sup>※1</sup>を実施しています。さらに防塵の等級IP4xに準拠する構造<sup>※2</sup>を採用しています。また本体に収納可能なハンドルを備え、カバンのように持ち運ぶことができます。



※1 約75cmの高さから絨毯の上への落下テストを実施。ただし、無破損、無故障を保証するものではありません。

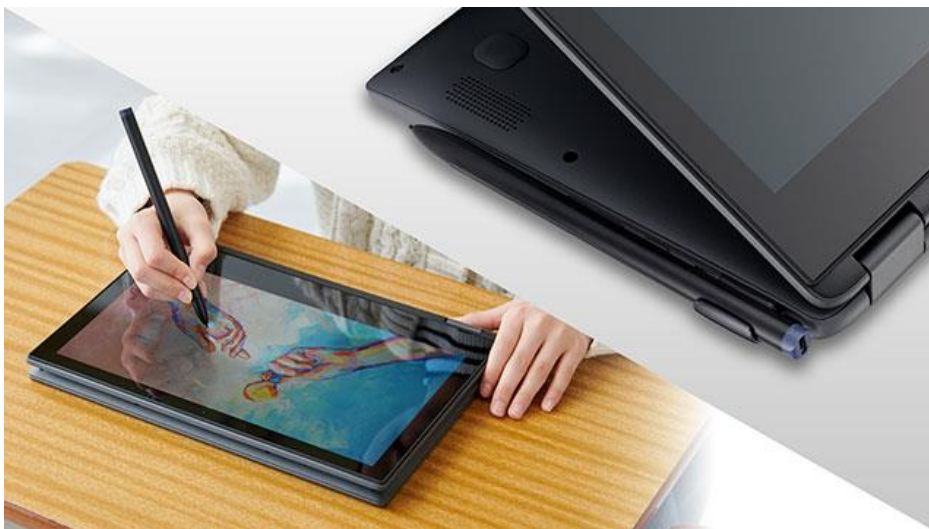
※2 直径1.0mm以上のワイヤーや固形物体が内部に侵入しないIP4xに対応。ただし、無破損、無故障を保証するものではありません。

## ■ 充電式スタイラスペンが標準付属

本製品は、充電式スタイラスペンが標準付属します。充電中は、ペンについている LED ライトの色で「低充電」、「充電中」、「充電完了」の確認ができます。

また本製品のスタイラスペンは、対応アプリにおいて、筆圧に応じて太さや濃淡の違いを表現できます。

本体側面に装着できるスタイラスペンホルダーが標準付属し、収納に活用できます。



## ■ 独立したイン・アウトカメラ

本製品は、独立したインカメラ・アウトカメラを搭載しています。アウトカメラは、500万画素の高画質に対応します。さらにオートフォーカス機能を備えているため、10mm サイズの QR コードを読み込み、デジタル教科書や動画・音声読み込みに活用いただくことができます。

※ QR コードは、株式会社デンソーウェーブの商標です。

※ 児童生徒が Google のサービスへアクセスする際は、Google Workspace for Education アカウントの使用が必要です。

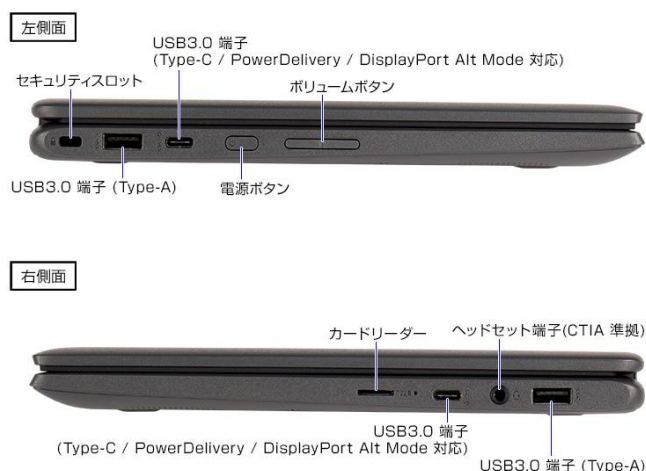


## ■ USB Power Delivery 対応 USB Type-C 搭載

USB Power Delivery とは、USB Type-C 端子を採用した新しい充電方式で、従来の USB 充電規格では難しかった大電流での給電が可能です。

本製品は本体両側面に USB Power Delivery 対応 USB Type-C 端子を備えるため、使用や保管状況によって左右の使用のしやすい端子を活用いただくことができます。

また、標準で45W の USB Power Delivery 充電器が付属します。



## ■ 24時間365日無償電話サポートと、3年間無償保証で安心をフルサポート

24時間 365日<sup>※1</sup>の無償電話サポートサービスと、3年間の無償保証の対象です。お電話だけでなく、メールやチャット、LINE などお客様のご都合に合う最適な方法でアフターサポートが受けられます。また GIGA スクール用途に限り、保証期間内はバッテリー劣化によるバッテリーパックの交換を無償<sup>※2</sup>で実施いたします。

※1 弊社の定めるメンテナンス日を除く

※2 バッテリー容量が20%を下回るものが対象。

The graphic features a yellow background with the text "標準 3年間無償保証" (Standard 3-year free warranty) in large black characters. To the right, there are two circular icons: one with "24時間" (24 hours) and another with "365日" (365 days), connected by a circular arrow. Below this, it says "24時間365日 お問い合わせ受付対応しております。" (We accept inquiries 24 hours a day, 365 days a year). On the right side of the graphic is a photo of a smiling female customer service representative wearing a headset.

## ■製品仕様

モデル名	U1DAU01GYABACB01GEC	
OS	ChromeOS	
オフィスソフトウェア	-	
CPU	プロセッサ	インテル® プロセッサ N100
	コア数	4
	スレッド数	4
	標準動作周波数	0.80GHz
	最大動作周波数	3.40GHz
	キャッシュメモリ	6MB スマートキャッシュ
グラフィックス	グラフィック・アクセラレーター	インテル® UHD グラフィックス
	GPU 切替え機能	-
	ビデオメモリ	メインメモリからシェア (最大 約 4GB)
メモリ	標準容量	8GB (8GB×1 / シングルチャネル)
	スロット数/最大容量/ メモリ形状	1 (空き×0) / 最大 8GB (オンボード 8GB) ※増設不可
	メモリ動作	LPDDR5-4800
ストレージ	eMMC	64GB
	M.2 SSD	-
	SSD	-
	HDD	-
光学ドライブ	ドライブ仕様	-
	書き込み対応	-
チップセット	-	-
カードリーダー ※1	右側面 microSD メモリーカードリーダー	
サウンド	ハイデフィニション・オーディオ	
表示パネル	パネル	11.6 型 液晶パネル (グレア)
	解像度	1366×768 (FWXGA)
	機能	10 点マルチタッチ / スタイラスペン対応
インターフェース・端子	ディスプレイ出力	2 (右側面 USB3.0 Type-C×1、左側面 USB3.0 Type-C×1) (USB3.0 Type-C)最大 3,840×2,160 (60Hz) / 1,677 万色
	USB2.0	-
	USB3.0 (5Gbps)	4 (右側面 Type-C×1 ※USB PD 入力に対応 ※画面出力に対応、Type-A×1 / 左側面 Type-C×1 ※USB PD 入力に対応 ※画面出力に対応、Type-A×1) ※2※3
	USB3.1 (10Gbps)	-
	USB3.2 (20Gbps)	-
	Thunderbolt™ 3	-

	Thunderbolt™ 4	—
	ネットワーク(LAN)	—
	無線	Wi-Fi 6E( 最大 2.4Gbps )対応 IEEE 802.11 ax/ac/a/b/g/n 準拠 + Bluetooth 5 内蔵
	LTE	—
	サウンド	右側面 (ヘッドホン出力・ヘッドセット/4 極(CTIA 準拠)×1)
拡張ストレージ・ベイ	2.5 インチ	—
	スリム光学ドライブ	—
WEB カメラ		前面:100 万画素、キーボード上部:500 万画素(オートフォーカス、10×10mm QR コード読み取り対応 )
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)
センサー	—	
入力デバイス	ポインティングデバイス	高精度タッチパッド
	キーボード	日本語キーボード (78 キー / キーピッチ約 18.7mm / キーストローク約 1.4mm / JIS 配列)
電源		バッテリーまたは 45W USB PD 充電器 ※4
バッテリー	動作時間	約 10 時間
本体寸法 幅×奥行き×高さ(mm)		[本体]292×204×21.3 ※5
本体重量(kg)		約 1.43kg
防塵防滴性能		IP4X
耐落下性能		75cm の高さから絨毯の上への落下テストを実施
保証期間		3 年間センドバック修理保証・24 時間×365 日電話サポート

※1 SDIO カードには対応しておりません。

※2 一部端子は 45W 以上を出力可能な USB Power Delivery 対応機器からの入力に対応しています。すべての対応機器の動作を保証するものではありません。

※3 各 Type-C 端子は DisplayPort Alt mode に対応しています。

※4 Type-C 形状の USB PD 対応ポートへの接続が必要になります

※5 [本体]は突起物(取っ手/突起/ゴム足)を含まない寸法です。

※ ChromeOS、Google、Chromebook、は Google LLC の商標です。