情報解禁日時：2 月 13 日（水）　11:00 以降

株式会社マウスコンピューター

News Release

カメラに顔を向けるだけで手間なく簡単ログイン
マイク内蔵でテレビ電話にも使える
Windows Hello 対応　顔認証カメラを販売開始

顔認証カメラ「CM02」

※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、カメラに顔を向けるだけで Windows 10 にログインできるデュアルアレイマイク内蔵の顔認証カメラ「CM02」を**2 月 13 日（水）**より、販売開始いたします。

本製品はカメラに顔を向けるだけで即座に個人を認識し、パスワードや PIN コードを入力することなく Windows 10 にログインできる Windows Hello 機能に対応した製品です。当社の従来製品※ と比較し、新しくデュアルアレイマイクを内蔵したことで、別途マイクを用意することなく、テレビ電話機能などのコミュニケーションツールとして利用することが可能になりました。

本製品価格は 7980円（税別／送料込）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各ダイレクトショップ、マウスコンピューター楽天市場店、マウスコンピューター製品取り扱い家電量販店、Amazon にて、順次販売を開始します。

※従来製品「CM01」：https://www.mouse-jp.co.jp/abest/windows_hello/camera/

顔認証カメラ「CM02」：https://www.mouse-jp.co.jp/windows_hello/cm02/
mouse ホームページ：https://www.mouse-jp.co.jp/

■新製品特長

■カメラに顔を向けるだけで手間なく簡単ログイン。マルチユーザー対応。

Windows 10 を一定時間使わない場合、スクリーンセーバーなどを使用して自動的にロックを行い、セキュリティを高める設定が可能ですが、作業を再開する際には一般的に複雑なパスワードや PIN コードの入力が必要です。

Windows Hello 機能に対応する本製品を使用することで、ログイン時のキーボード操作が不要となり、カメラに顔を向けるだけで即座に本人を認識して、自動的にログインができるため、手間なく簡単に作業を再開することができます。
家庭や学校、会社などの共有パソコンでも顔情報でユーザーを識別するため、だれでも簡単にアカウントの使い分けが可能です。

また、キー入力が不要なため、キーボード操作を盗み見られる危険性がなくなり、パスワード入力によるログインと比較して、より安全性を高めることができます。

■なりすまし防止

一般的な 2D カメラを使用した顔認証システムでは、平面的に画像を捉えるため、写真やスマートフォンなどの液晶画面に表示された画像・映像と、実在の人間を正確に識別することが難しく、悪意を持った不正ログインに対処することが難しい問題がありました。

本製品は赤外線カメラ（深度センサー）を組み合わせることで、顔の特徴を立体的に捉えることができ、写真やスマートフォンなどの画像・映像と、実在の人間を識別することが可能なため、なりすまし認証のリスクを抑えることができます。

また、赤外線カメラによって、顔の特徴を3次元の情報として蓄積することで、髪形やメイク、ひげや眼鏡といった見た目の変化にも適応し、安全性と利便性を両立します。

■テレビ電話機能に対応

従来製品※ と比較して、新しくデュアルアレイマイクを内蔵したことで、別途マイクを用意することなく、テレビ電話機能などのコミュニケーションツールとして利用が可能になりました。

独立した 2 つの内蔵マイクに届く音の違いから指向性を高めることで、周囲の雑音を軽減し、音声をよりクリアに捉えることができ、離れた場所にいる相手とスムーズなコミュニケーションが可能です。

※従来製品「CM01」：https://www.mouse-jp.co.jp/abest/windows_hello/camera/

■簡単らくらく設定・設置

Windows Hello 機能による生体認証は、最新の Windows 10 に標準で組み込まれています。

初期設定も簡単で、Windows10 のサインイン オプションから顔情報などの初回情報登録を行うことで、パスワード入力が不要なログイン環境を準備することができます。

本製品は、スタンドクリップ部をお使いのディスプレイ上部に挟み込むだけで簡単に設置できます。また、机などにも直接設置ができ、お好みの角度に調整可能です。

ディスプレイ上部に簡単設置

机などに直接設置することも可能

■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 365 日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

型番		顔認証カメラ「CM02」
本体カラー		黒
対応 OS		Windows 10
本体サイズ（幅×奥行き×高さ）		約 135.5 × 55.2 × 24 mm（クリップ部を含む）
本体重量（付属品を含まず）		約 120g
カメラ	赤外線カメラ	640 × 480
	WEB カメラ	1280 × 720 (約 92 万画素)
マイク		デュアルアレイマイク
電源		USB バスパワー
インターフェース		USB2.0
ケーブルの長さ		約 1.5m
保証期間		1 年間無償保証・24 時間 × 365 日電話サポート (初期不良対応 1 週間)
販売価格（税別／送料込）		7980 円