



2023年6月12日

各 位

会 社 名 株式会社ニューテック
代表者名 代表取締役社長 早川 広幸
(コード番号 6734 東証スタンダード)
問合せ先 取締役副社長兼管理部長 宮崎 有美子
電 話 03-5777-0888

ニューテック、産業用 PC 上位モデル Edge-PC Pro 販売を開始



株式会社ニューテック(本社:東京都港区、代表取締役社長:早川 広幸、東証スタンダード:6734、以下ニューテック)は、市場のニーズにお応えし、ニューテック産業用 PC 『Edge-PC』 の上位モデルである、『Edge-PC Pro』 の販売を、2023 年 6 月 12 日より開始いたします。

産業用 PC とは？

産業用 PC とは、製造現場や管理設備において、制御装置や産業機器の一部として組み込まれる PC を指します。これに対し開発用/オフィスワーク/家庭用の PC を民生用としてこれらと区分されています。長時間止めることなく稼働しなければならない産業用 PC には、高い耐久性とハードウェアへの高い信頼性が求められます。

産業用 PC 市場の拡大

The Business Research Company 社の調査によると、産業用 PC の世界市場は、2022 年の 51 億 5000 万米ドルから 2023 年には 55 億 9000 万米ドルへ、年平均成長率(CAGR)8.5%で拡大しました*1。日本国内においても、監視カメラや認証システム等の IoT 市場で広がりを見せており、今後産業用 PC 市場の成長が促進されると予想されています。

ニューテック Edge-PC Pro は

『Edge-PC Pro』は、産業用 PC 市場のニーズに応え、長時間かつ過酷な環境で使用されることを想定し設計された、超コンパクトなファンレス PC です。排熱効果の高いアルミニウムボディのフォームファクターは、奥行 118×幅 138×高さ 74mm と超コンパクトで、VESA 規格 100mm/75mm に対応し、モニター背面へのマウントが可能です。OS には、組み込み用途向けの専用の Windows 10 IoT Enterprise 2019 LTSC 64bit 版を採用。慣れ親しんだ Windows でありながら、安価で、長期間のサポート、更新プログラム適用による再起動が不要など、長期間の安定した連続稼働に耐え得る、産業環境に最適化された仕様となっております。

CPUにはIntel® Core i5-8265Uを採用。先行リリース品の『Edge-PC』と比較して処理能力が大幅に向上しました。『Edge-PC Pro』は、製造現場のデータ収集や制御、見える化、またインフラの管理、医療機器など、あらゆる産業の現場に最適なエッジコンピュータです。



今期の売上見込は、5,000 万円です。初年度の売上は今期業績見込に織り込み済みです。

製品ページ

https://www.newtech.co.jp/products/industrial_pc/edge-pc-pro/

*1 引用

Industrial PC Global Market Report 2023 / The Business Research Company

<https://www.thebusinessresearchcompany.com/report/industrial-pc-global-market-report>

本件に関するお問い合わせは、下記までお願いします。

お客様:株式会社ニューテック 営業部

TEL: 03-5777-0852

E-mail: sales@newtech.co.jp

報道関係様:E-mail: ad@newtech.co.jp

記載されている会社名、製品名等は、各社の商標または登録商標です。ニュースリリースの情報は、発表日時点のものです。その後、予告なしに変更されることがありますので、予めご了承ください。