

AIは持ち運ぶ時代へ。丸文、Pocket AIの販売を開始 ～ADLINK Technology, Inc.のコンパクトかつ軽量のポータブル AI アクセラレータ～

エレクトロニクス商社の丸文株式会社（社長：飯野亨、本社：東京都中央区、以下、丸文）は、ADLINK Technology, Inc.（本社：台湾、以下、ADLINK 社）の小型ポータブル AI アクセラレータ、Pocket AI の販売を開始しましたのでお知らせいたします。

ADLINK 社は 1995 年の設立以降、組込用ボードコンピュータをはじめ各種産業用コンピューティング製品を開発・製造しております。業界をリードする大手企業とも戦略的なパートナーシップを築いており、堅牢で信頼性の高いハードウェアをはじめ、その製品は世界 40 カ国以上で販売されております。また、組込コンピューティングの規格を定める PICMG（PCI Industrial Computer Manufacturers Group）にも主導的な立場で参画しており、それらの経験と今までの実績に基づいて設計された同社の Pocket AI は、本体サイズを 106mm×72mm×25mm、重量を 250g に抑えた革新的なポータブル AI アクセラレータで、従来の外付け GPU と比べて非常に小型かつ軽量で持ち運びも容易にできます。

当社は Pocket AI に加え、同社の組込コンピュータを数多く取り扱っております。今後は Pocket AI を産業機器や交通インフラ・医用機器向けに拡販をしていくとともに、当社商品ラインアップの組込コンピュータと合わせて、お客様の生産性向上や課題解決に貢献してまいります。

【Pocket AI について】

Pocket AI は NVIDIA GPU RTX A500 搭載のコンパクトかつ軽量のポータブル端末です。どこでも簡単にエッジ AI の機能を拡張・高速化できます。そのため、今までは社内ではしかできなかった 3D 画像データ編集等の重いデータを使った作業が外出先でも可能となり、重い動画もストレスなく閲覧できるようになります。

また、使用方法も非常に簡単で比較的安価なため、同様の製品を使用したことがない方でも手軽に導入することができます。特に高速での画像処理を必要とする AI 開発者やプロフェッショナルグラフィックユーザーにとって、Pocket AI の使用は作業効率および生産性の向上に繋がります。

Pocket AI の仕様	
GPU	NVIDIA 社製 Quadro A500 搭載
メモリ容量	GDDR6 4GB 搭載
CUDA CORES	2048 CORES
インターフェース	Thunderbolt 3.0 (推奨：Thunderbolt 4.0 以上)
動作温度範囲	0℃ ～ 40℃
Operation System	Windows 10 および 11、Linux
重量	250g
寸法	106mm × 72mm × 25mm



ADLINK 社のポータブル AI アクセラレータ : Pocket AI

<ADLINK 社について>

会社名 : ADLINK Technology, Inc.
本社 : No. 66, Huaya 1st Rd., Guishan Dist., Taoyuan City 333411, Taiwan
設立 : 1995 年
代表者 : Jim Liu CEO
事業内容 : 組込コンピュータの設計/製造・販売会社。
U R L : <https://www.adlinktech.com/>

<丸文株式会社について>

本社 : 東京都中央区日本橋大伝馬町 8-1
設立 : 1947 年
代表者 : 代表取締役社長 飯野亨
従業員 : 1,117 名 (連結 : 2023 年 3 月 31 日現在)
資本金 : 62 億 1,450 万円
売上高 : 2,261 億円 (2022 年度連結)
事業内容 : 半導体や電子部品、システム機器などの国内外の先端エレクトロニクス製品を販売する商社。
東京証券取引所プライム市場に上場。(コード : 7537)
U R L : www.marubun.co.jp

Pocket AI に関するお問い合わせ先
丸文株式会社 システム事業本部 営業第 3 部 組込ソリューション課 担当 : 川津原
TEL : 03-3639-9965 FAX : 03-3662-1349
E-mail : adlinkteam@marubun.co.jp

このニュースリリースに関するお問い合わせ先
丸文株式会社 経営企画部 担当 : 酒井・熊谷
TEL: 03-3639-3010 FAX: 03-5644-7693
E-mail: koho@marubun.co.jp