

株式会社コンテック

[ホーム](#) > [パートナー](#) > 株式会社コンテック

FORXAI技術パートナーである株式会社コンテックは、産業用途に安心してお使いいただける、高信頼性・高耐久性PCを開発するための高い技術を有しております。

保有技術：

NVIDIA® Jetson™ 搭載 産業用エッジAIコンピュータ 「DXシリーズ」

株式会社コンテックが有するNVIDIA® Jetson™ 搭載 産業用エッジAIコンピュータ「DXシリーズ」は、NVIDIA® Jetson™ モジュールを搭載、実用性を重視した汎用の産業用エッジAIコンピュータです。

ビジネスケース事例

現場でのAI推論実行環境として、NVIDIA社のJetson開発者キットを使用したアプリケーション開発が多く行われていますが、実用性を重視した産業用コンピュータにアプリケーションを実装することで、様々な市場ニーズへの対応が可能となります。

「DXシリーズ」は、柔軟な設置性と耐環境性を実現していますので、安心して実用アプリケーションに採用いただけます。2x Gigabit LAN、HDMI、2x USB、汎用I/O、RTC (リアルタイム/カレンダークロック) を搭載。ソフトウェア環境は、Jetson開発者キットと同様にUbuntuをブレイクツール、NVIDIA JetPack™ SDKが利用可能で、開発者キットで作成したアプリケーションを実行できます。

ラインアップには、PCI Expressスロットモデルもあり、アナログ入力やシリアル通信ボードといった、当社の豊富なLow Profile PCI Expressボードによる機能拡張が可能です。また、簡易防塵モデルでは、新製品の通気孔から塵や埃の侵入を防ぐ板金を装着、各インターフェイス用のコネクタキャップを同梱しています。

NVIDIA® Jetson Nano™搭載の「DX-1100シリーズ」、NVIDIA® Jetson Xavier™ NX搭載の「DX-1200シリーズ」が発売中です。今後もNVIDIA® Jetson™ モジュール搭載の新シリーズを開発予定です。

応用可能性のある分野

外観検査システム、予兆保全、侵入検知、人流カウント

パートナーURL・お問い合わせ先

[株式会社コンテック ホームページ](#)

[パートナー一覧に戻る](#)

DXを加速させるFORXAIをもっと知る

[↓ 資料ダウンロード](#)

FORXAIのソリューションについて

[お問い合わせ](#)

[> 複合機/複写機](#) > [プリンター](#) > [光学製品](#) > [計測機器](#) > [濃度計 \(蛍光分光濃度計\)](#)
> [CR \(コンピューテッドラジオグラフィ\)](#) > [DR \(デジタルラジオグラフィ\)](#) > [産業用インクジェット](#)

RETHINK
THE POWER OF
IMAGING

[> サイトのご利用について](#) > [個人情報保護方針](#) > [サイトマップ](#)

©2020-2023 Konica Minolta, Inc.