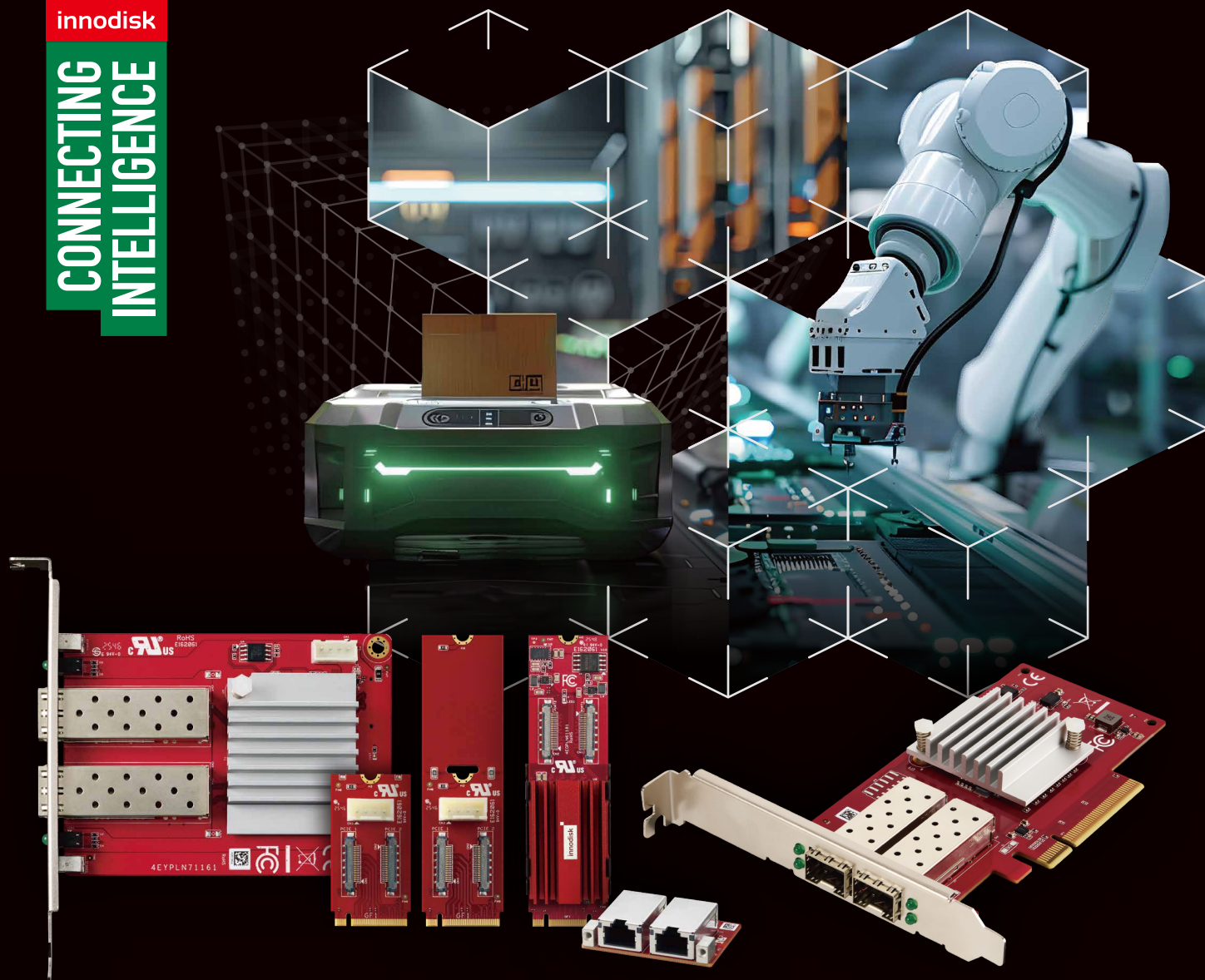


innodisk

CONNECTING
INTELLIGENCE



堅牢な AI ネットワーキング向け設計

10GbE 高速 LAN シリーズ

エッジAIやリアルタイム・データ処理に伴い、帯域幅の要求が1GbEの限界を超える中、組み込みシステムには、コンパクトで柔軟性があり、耐久性に優れたネットワーキングソリューションが必要です。Innodiskの10GbE高速LANシリーズは、M.2およびPCIeフォームファクタに対応し、高スループットかつ低遅延な接続を実現します。スペースが限られた産業用環境においても迅速に導入できるよう最適化されています。



数々の賞に輝いた
デザイン



厳格なテストと検証



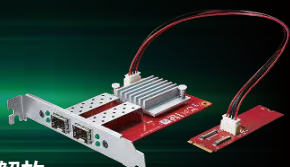
長期安定供給



高度な統合と
カスタムサービス

主な特徴

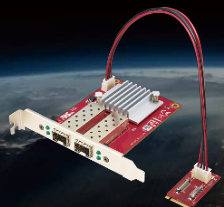
10GbE



フルスピードネットワーキングの解放
高度なネットワーキング機能により、
データインテンシブなワークロードをサポート



迅速な導入を可能にする汎用性の高い設計
M.2 2242/2280 + PCIe ロープロファイル、即座に組み込み可能



世界初の M.2 フォームファクタ SFP+
光ファイバーおよび DAC 銅線バックボーン
統合をサポート



ロープロファイルに最適化された熱設計
優れた放熱性を備えた PCIe モデル

-80~90%



世界最小の 10GbE ソリューション
標準的な PCIe LAN カードと比較して
80 ~ 90% 小型化

当社の 10GbE 高速 LAN シリーズ

モデル	フォームファクタ	ポート	コントローラー	インターフェース	高度な ネットワーキング 機能
EGPL-T103	M.2 2280	1x 10GbE	Intel E610-XAT	PCIe Gen4 x2	DPDK / PTP / SR-IOV をサポート
EGPL-T203	M.2 2280	2x 10GbE	Intel E610-XAT2	PCIe Gen4 x2	
ELPL-T101	PCIe	1x 10GbE	Intel E610-XAT	PCIe Gen4 x4	
ELPL-T201	PCIe	2x 10GbE	Intel E610-XAT2	PCIe Gen4 x4	
EGPL-T2F1	M.2 2242 / 2280	2x SFP+	Intel X710-BM2	PCIe Gen3 x4	
ELPL-T2F1	PCIe	2x SFP+	Intel X710-BM2	PCIe Gen3 x8	

高速で信頼性の高いネットワーキングが求められる場所



エッジ AI コンピューティング



産業用オートメーション



ロボティクス / AMR (自律移動ロボット)



エッジ AI サーバ