



i.MX 952 アプリケーション・プロセッサ：高性能AIビジョン・プロセッシング

i.MX-952

Preproduction

このページでは、試作品の情報を掲載しています。ここに記載されている仕様や情報は、予告なく変更されることがあります。追加情報については、または営業担当者にお問い合わせください。

Last Updated: Oct 28, 2025

i.MX 952アプリケーション・プロセッサは、eIQ® Neutronニューラル・プロセッシング・ユニット (NPU) を搭載し、AIとセンサ・フュージョンを活用したビジョン・センシング・アプリケーション向けに設計されています。高度なグラフィックスとビデオ・コア、強力なビジョンおよび機械学習アクセラレーション、効率的なCPUパフォーマンスとリアルタイム処理に加え、内蔵のEdgeLock®セキュア・エンクレーブによる高度なセキュリティにより、エネルギー効率に優れたエッジ・コンピューティングをサポートします。車載用、産業用、民生用のIoTアプリケーションをターゲットとし、EdgeVerse™ポートフォリオのインテリジェント・エッジ・ソリューションとして提供されます。

このページは量産開始前製品に関する情報を含んでいます。このページにある仕様や情報は予告なく変更されることがあります。

i.MX 952アプリケーション・プロセッサ Block Diagram



View additional information for [i.MX 952アプリケーション・プロセッサ : 高性能AIビジョン・プロセッシング](#).

Note: The information on this document is subject to change without notice.

www.nxp.com

NXP and the NXP logo are trademarks of NXP B.V. All other product or service names are the property of their respective owners. The related technology may be protected by any or all of patents, copyrights, designs and trade secrets. All rights reserved. © 2025 NXP B.V.