



i.MX 952应用处理器：高性能AI驱动的视觉处理

i.MX-952

Preproduction

本页介绍的产品处于样品阶段。此处的产品技术规格和信息如有变更，恕不另行通知。如需了解更多信息和样品供货情况，请联系恩智浦 支持服务或恩智浦当地销售人员。

Last Updated: Oct 21, 2025

i.MX 952应用处理器专为AI驱动的传感器融合视觉感知应用而设计，搭载集成eIQ® Neutron神经网络处理单元(NPU)。该处理器集成先进图形与视频处理内核，具备强大的视觉与机器学习加速能力，提供高效CPU性能，同时兼具实时处理能力与集成EdgeLock®安全区域的高级安全特性，全面支持高能效边缘计算。目标应用包括汽车、工业和商业物联网应用。属于EdgeVerse™智能边缘解决方案产品组合。

本页介绍的产品处于样品阶段。产品技术规格和信息如有变更，恕不另行通知。

i.MX 952应用处理器 Block Diagram



View additional information for [i.MX 952应用处理器](#)：高性能AI驱动的视觉处理.

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