



i.MX 8X系列 – Arm® Cortex®-A35, 3D图形, 4K视频, DSP, DDR上的纠错码

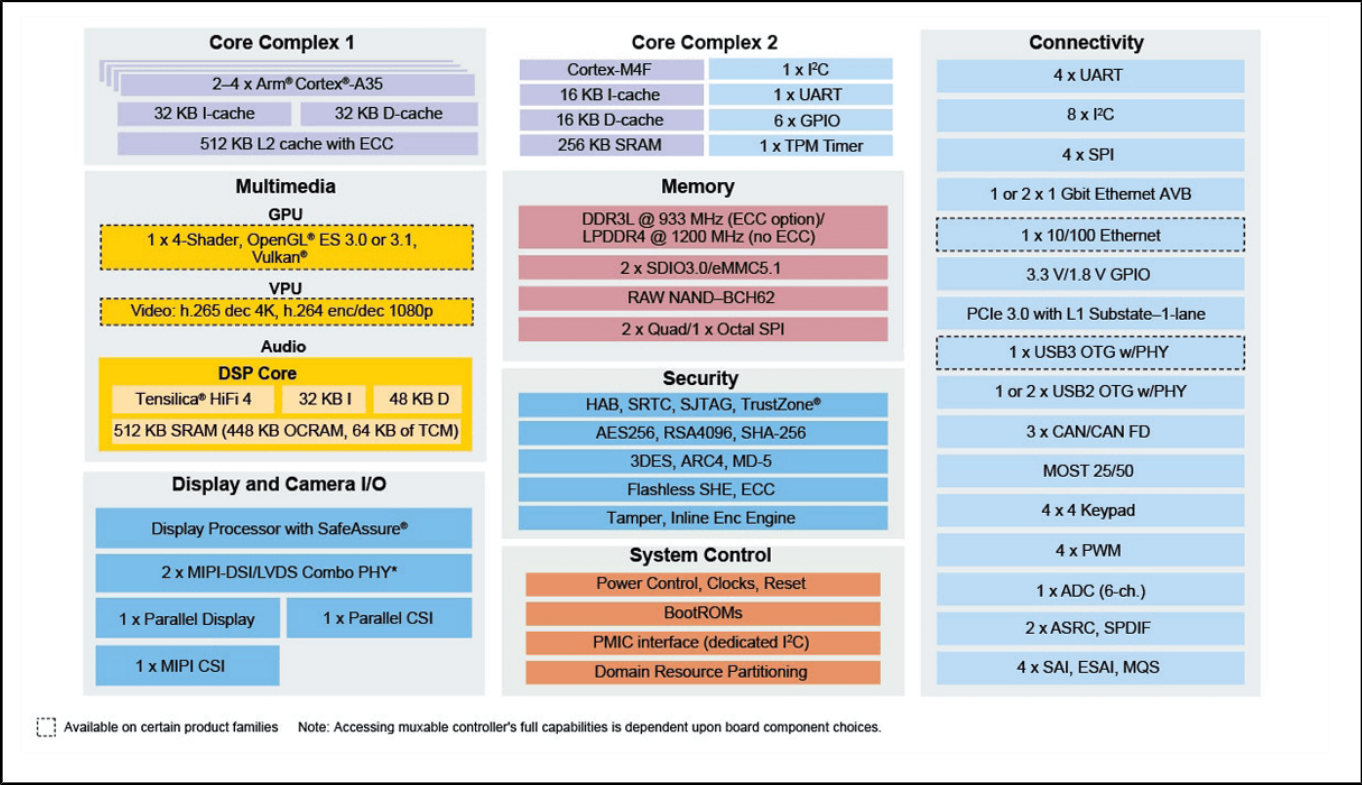
i.MX8X

Last Updated: Dec 16, 2024

i.MX 8X系列扩展了i.MX 8系列，它与高端i.MX 8系列采用相同的子系统和架构，但通过引脚兼容选项和软件的高度复用为用户提供了一系列高性价比选择。i.MX 8X系列处理器基于高度集成，可支持图形、视频、图像处理 and 语音功能，能够满足安全认证和高能效方面的需求。适合的应用包括工业自动化和控制、HMI、机器人、楼宇控制、汽车仪表盘、视频/音频、车载信息娱乐系统和车载信息服务等。

如需了解更多信息和样品供货情况，请联系当地的恩智浦销售机构。

i.MX 8X Family Block Diagram Block Diagram



View additional information for [i.MX 8X系列 – Arm® Cortex®-A35, 3D图形, 4K视频, DSP, DDR上的纠错码](#).

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