



Kinetis® K10-100 MHz，混合信号集成微控制器 (MCU)，基于**ARM® Cortex®-M4**内核

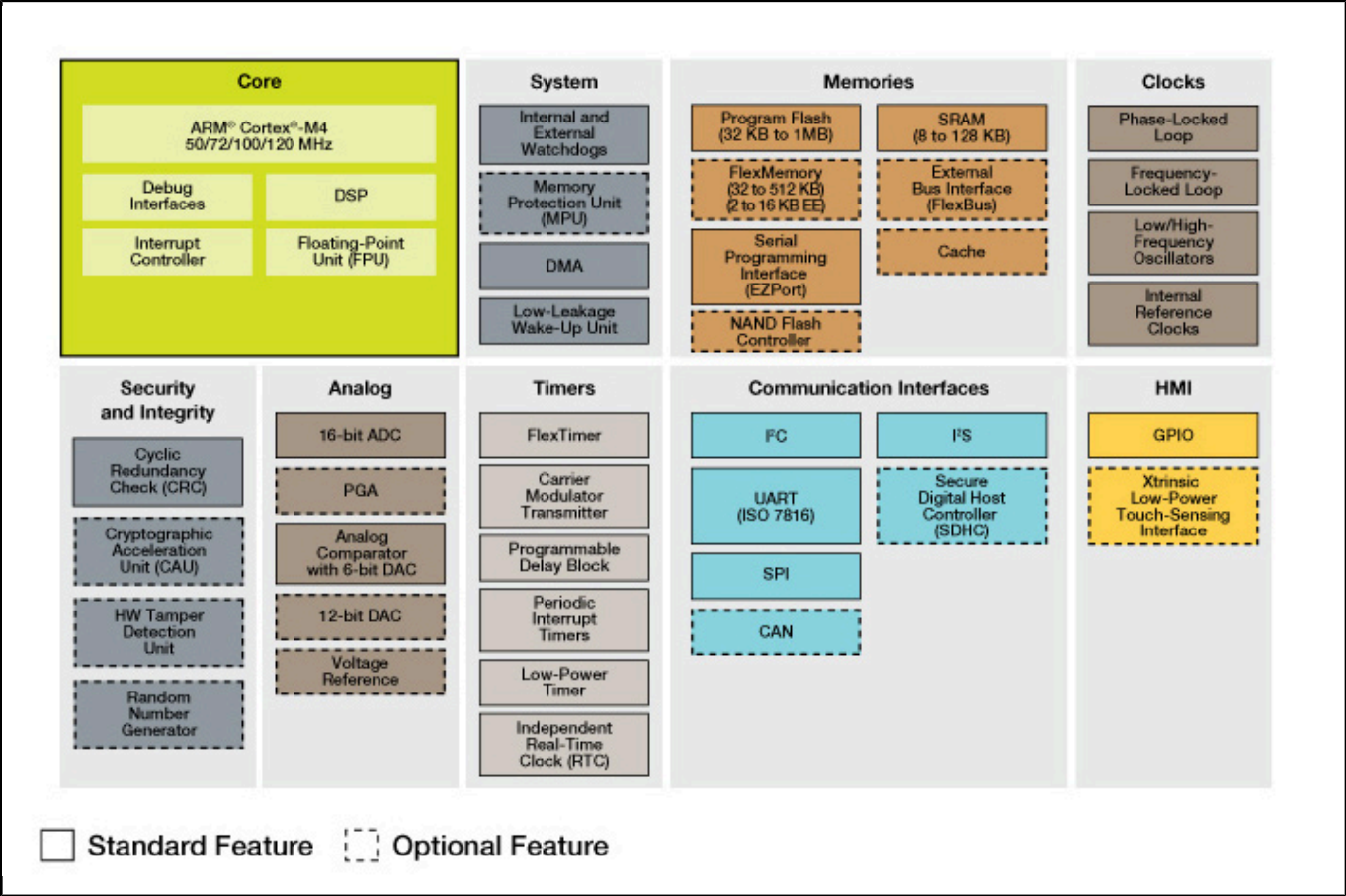
K10_100

Last Updated: Mar 5, 2025

Kinetis® K10 100 MHz基准MCU具备高精度模拟集成和高级串行通信功能，适用于ePOS、流量计、游戏控制器、暖通空调系统和遥控传感器。

- 提供高精度、低功耗和混合信号模拟集成
- 支持广泛的处理带宽需求
- 包括高可靠性、快速存取的程序存储器，提供4级安全保护
- 实现快速、准确的信号调适
- 不需要外部参考电压，降低了整体系统成本
- 确保数据传输和存储的安全
- 具备Kinetis产品组合固有的全面支持体系和可扩展性。

Kinetis K1x MCU Family Block Diagram Block Diagram



View additional information for [Kinetis® K10-100 MHz](#)，混合信号集成微控制器 (MCU)，基于ARM® Cortex®-M4内核.

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