



Layerscape® 1046A和1026A处理器

LS1046A

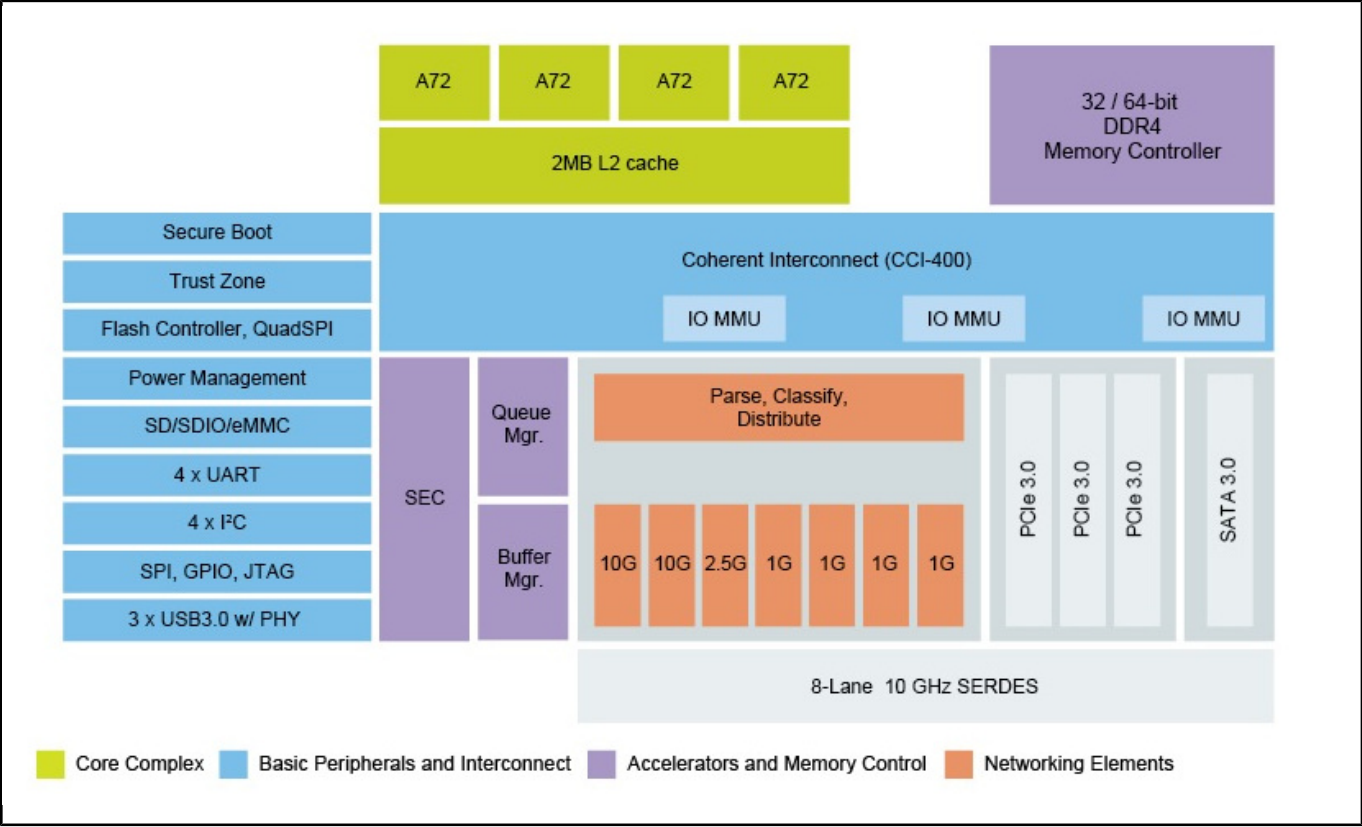
Last Updated: Feb 13, 2025

LS1046A和LS1026A处理器将四核和双核64位Arm® Cortex®-A72与数据包处理加速和高速外设相集成。它们与LS1023A、LS1043A和LS1088A SoC引脚兼容，为64位Arm提供从双核A53到八核A53再到四核A72处理器的扩展性能，同时保持硬件和软件的兼容性。

Layerscape处理器是恩智浦EdgeVerse™边缘计算平台的一部分。

经过验证，这两款器件均符合Arm SystemReady ES 标准，可确保与标准操作系统和管理程序的互操作性。

LS1046A处理器结构框图 Block Diagram



View additional information for [Layerscape® 1046A](#)和[1026A](#)处理器.

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