



QorIQ® Layerscape 1024A Applications Solutions Kit (ASK) for high performance vertically oriented networking applications

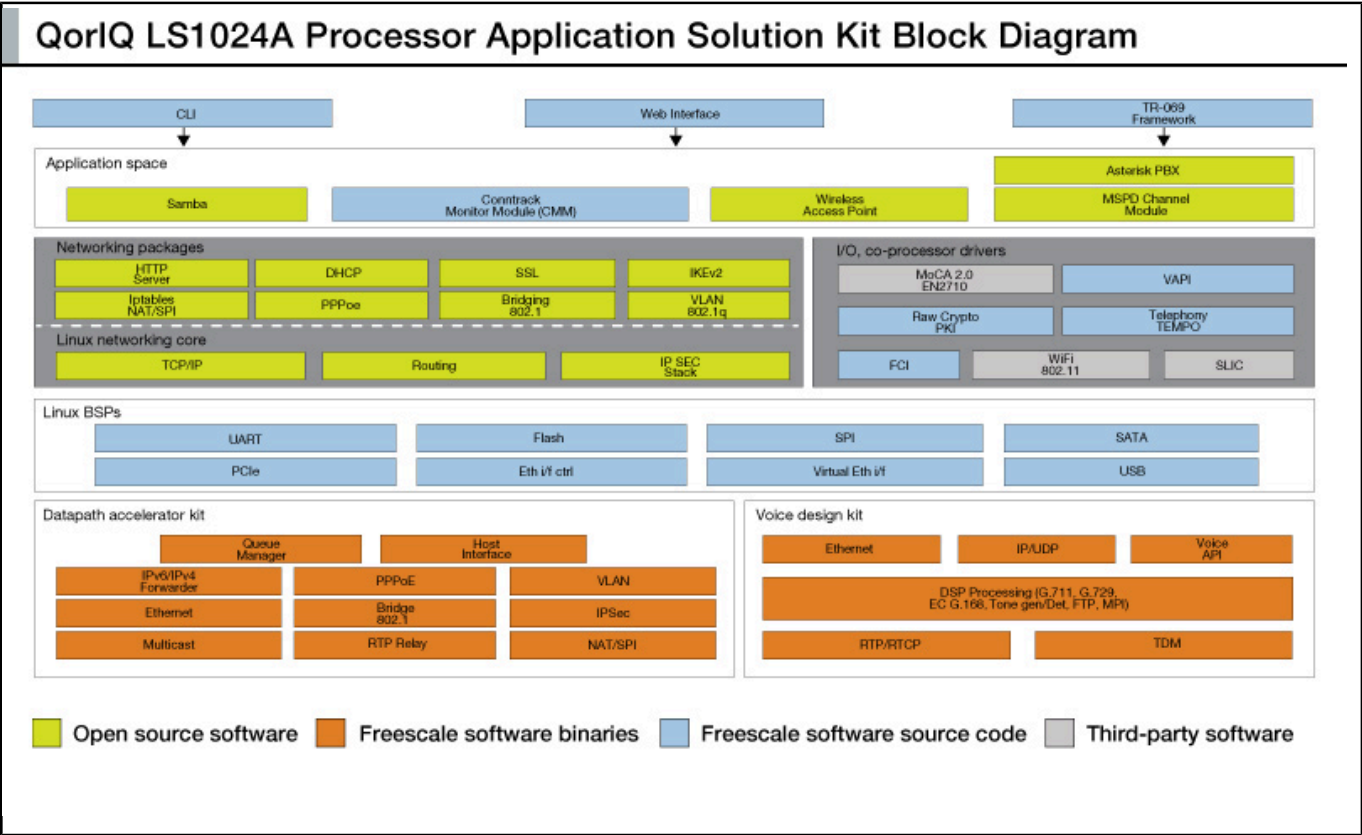
QORIQ-LS1024A-ASK

Last Updated: Dec 16, 2024

对于计划采用QorIQ® LS1024A通信处理器构建多段式网络产品的OEM/ODM，恩智浦可提供全面的基于Linux®的OpenWRT应用解决方案套件(ASK)。OpenWRT软件包经过市场验证，功能丰富，使OEM/ODM可大幅缩短其软件设计周期，加快产品上市速度，同时不影响质量或功能。

优化的第三方软件解决方案(如OSGi、Java、Android和IMS/VoLTE等)可以完善OpenWRT软件包，并提供高度模块化且可扩展的软件生态合作体系。OEM/ODM可以利用此类模块化软件的优势，通过提供更多服务消除冗余硬件，从而降低系统成本。将OpenWRT软件与我们的QorIQ LS1024A通信处理器相结合，可形成一个高性能、高能效的可扩展平台，有助于OEM/ODM稳妥高效地满足下一代消费者或企业网络的需求。

LS1024A Block Diagram Block Diagram



View additional information for [QorIQ® Layerscape 1024A Applications Solutions Kit \(ASK\)](#) for high performance vertically oriented networking applications.

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