



車載ネットワーク向け**S32G2**プロセッサ

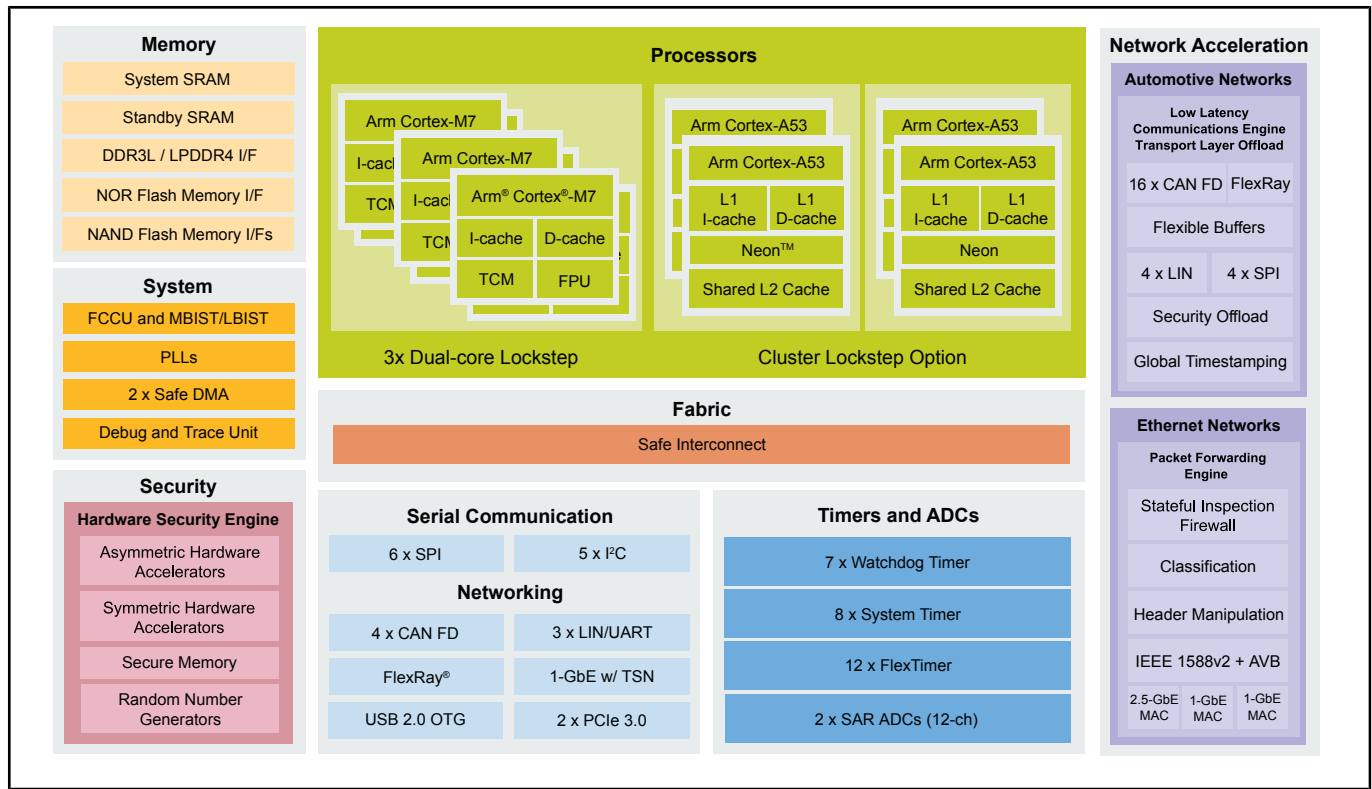
S32G2

Last Updated: Mar 12, 2025

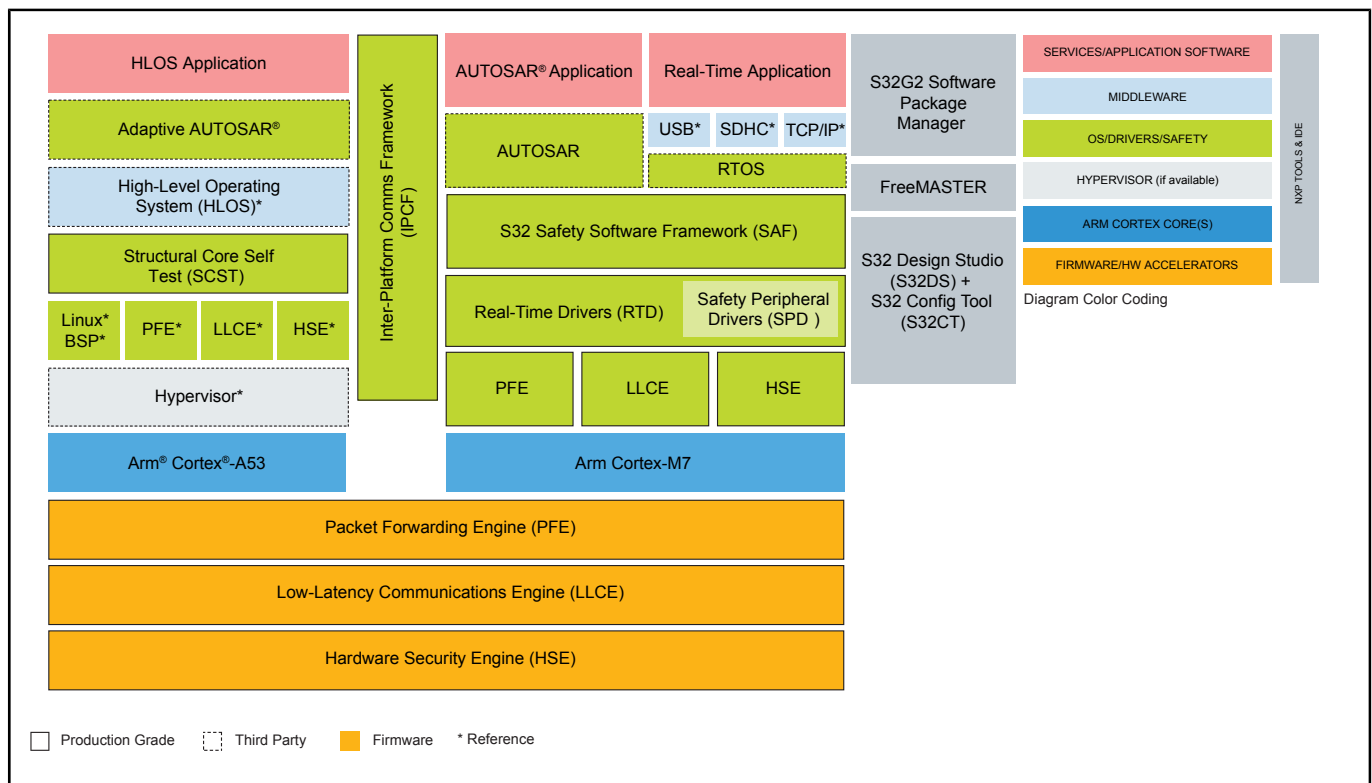
S32G2車載ネットワーク・プロセッサは、ASIL Dのセーフティ、ハードウェア・セキュリティ、高性能なリアルタイムおよびアプリケーション・プロセッシングと、ネットワーク・アクセラレーションを組み合わせています。S32G2は、サービス指向ゲートウェイ、ドメイン・コントローラ、ゾーン・プロセッサ、セーフティ・プロセッサなど、新しい車載アーキテクチャのニーズをサポートします。

S32G2車載ネットワーク・プロセッサは、S32 Design Studio IDEのサポートに加え、リファレンス・ソフトウェア、標準ソフトウェア、プレミアム・ソフトウェアで構成される幅広いソフトウェアの活用によってサポートされています。

車載ネットワーキング向けS32G2プロセッサ Block Diagram



車載ネットワーキング向けS32G2プロセッサのソフトウェア・エコシステム Block Diagram



View additional information for [車載ネットワーク向けS32G2プロセッサ](#).

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

www.nxp.com

NXP and the NXP logo are trademarks of NXP B.V. All other product or service names are the property of their respective owners. The related technology may be protected by any or all of patents, copyrights, designs and trade secrets. All rights reserved. © 2025 NXP B.V.