



Trimension™ OL23D0：完全なカスタマイズに対応するIoT向けUWBコントローラ

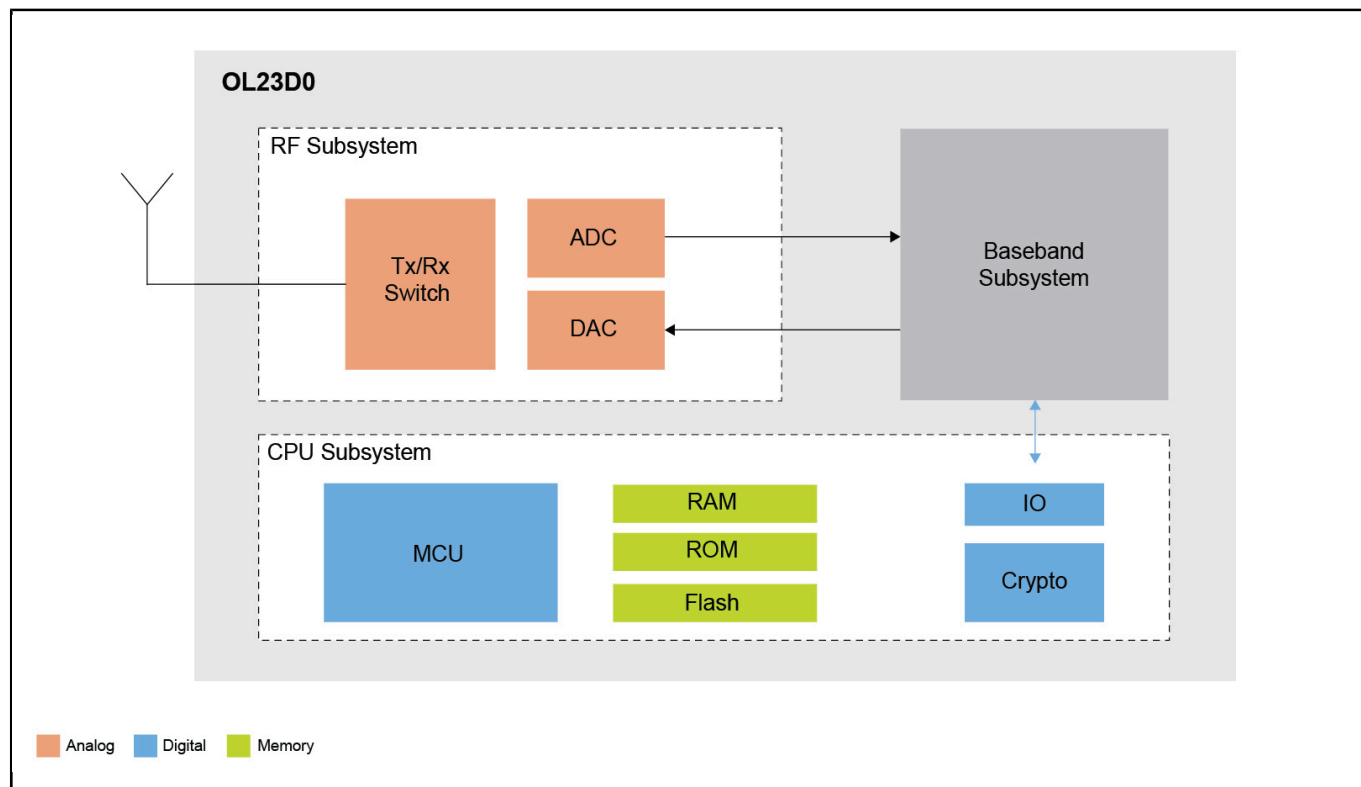
OL23D0

Last Updated: Sep 5, 2025

Trimension OL23D0はフラッシュ・メモリとマイクロコントローラを内蔵しているため、システム・ソリューションやスタンドアロンIoTアプリケーションを柔軟に設計することができます。これにより、パフォーマンス、エネルギー消費、システム・コストが高度に最適化されたIoTソリューションが可能になります。そのためTrimension OL23D0は、インダストリアル分野のユース・ケース、位置情報サービス、スマートホームなど、幅広いIoTアプリケーションで使用できます。

NXPは、幅広いUWBポートフォリオで優れた精度と堅牢性を実現しており、市場で実績のあるNXPの組み込みセキュア・エレメント (eSE) および近距離無線通信 (NFC) の統合をベースに、包括的なソフトウェア製品と強固なセキュリティ統合によって裏打ちされたシステム・レベルのUWBソリューションを業界で初めて提供しました。

Trimension™ OL23D0 UWB IoTコントローラのブロック図 Block Diagram



View additional information for [Trimension™ OL23D0 : 完全なカスタマイズに対応するIoT向けUWBコントローラ](#).

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.