



UCODE 8/8m

SL3S1205-15

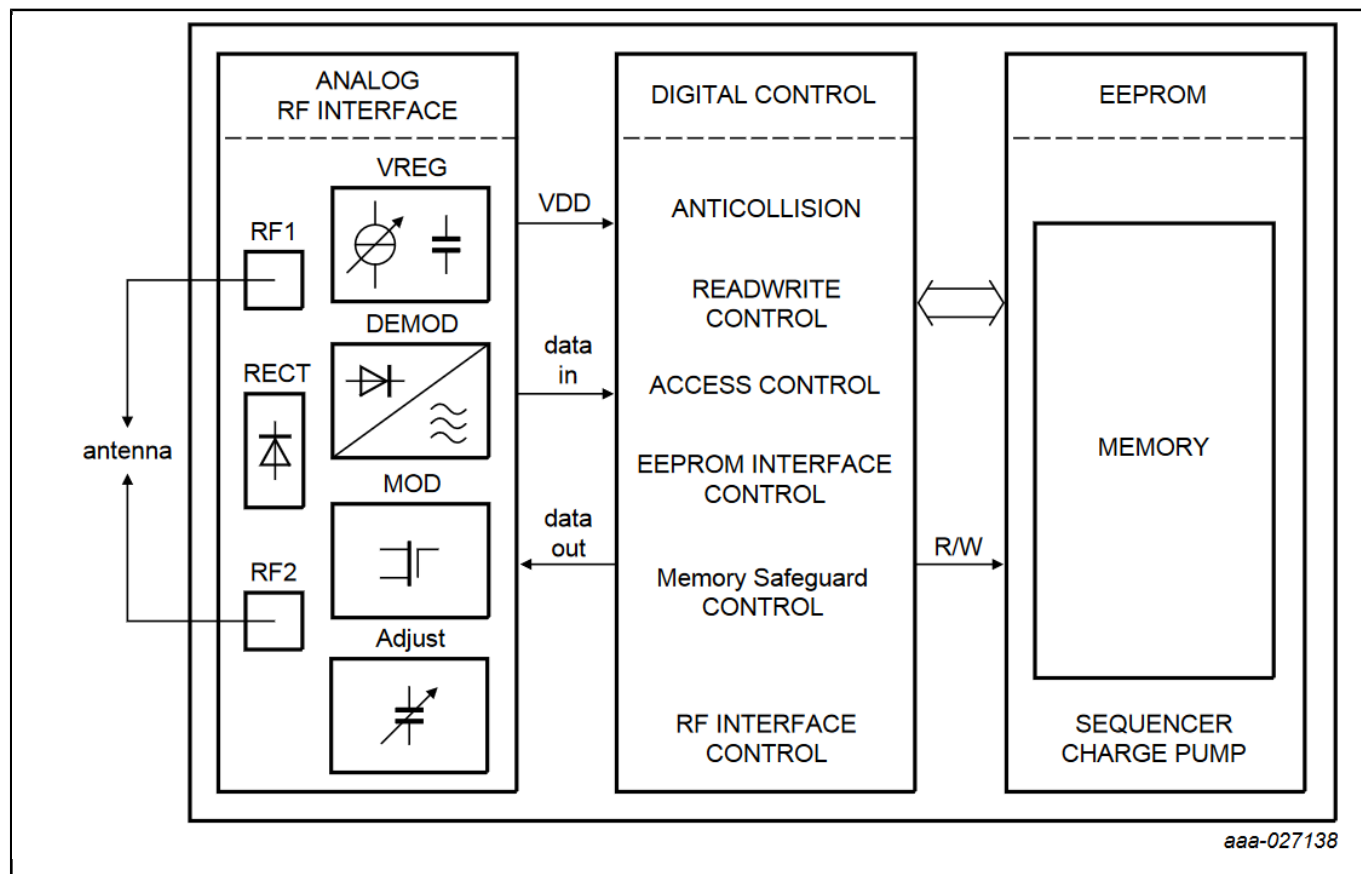
Last Updated: Sep 25, 2025

NXPのUCODE 8およびUCODE 8m ICは、UCODEファミリの製品です。UCODE 8/8mは、最も要求の厳しいRFIDタグ付けアプリケーションに対応する優れた性能と機能を備えています。

UCODE 8/8mは、リテールやファッション業界などでの在庫管理アプリケーションに特に適しており、どのフォーム・ファクタにも対応する実証済みのRF性能を備え、長い読み取り距離と高密度のRFIDタグ群の高速な読み取りを可能にします。広帯域設計により、世界中の規制に対応する真にグローバルな高性能RFIDラベルの製造を可能にします。

また、このデバイスは、セルフ・アジャスト機能、電子式物品監視（Electronic Article Surveillance : EAS）アプリケーション向けの製品ステータス・フラグ、事前シリアル化された96ビットEPC、ブランド識別子、およびEPC Gen2v2準拠のUntraceableコマンドも備えています。

UCODE 8/8mブロック図 Block Diagram



View additional information for [UCODE 8/8m](#).

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.