



NPM8高集積産業用圧力センサ・ファミリ

NPM8

Preproduction

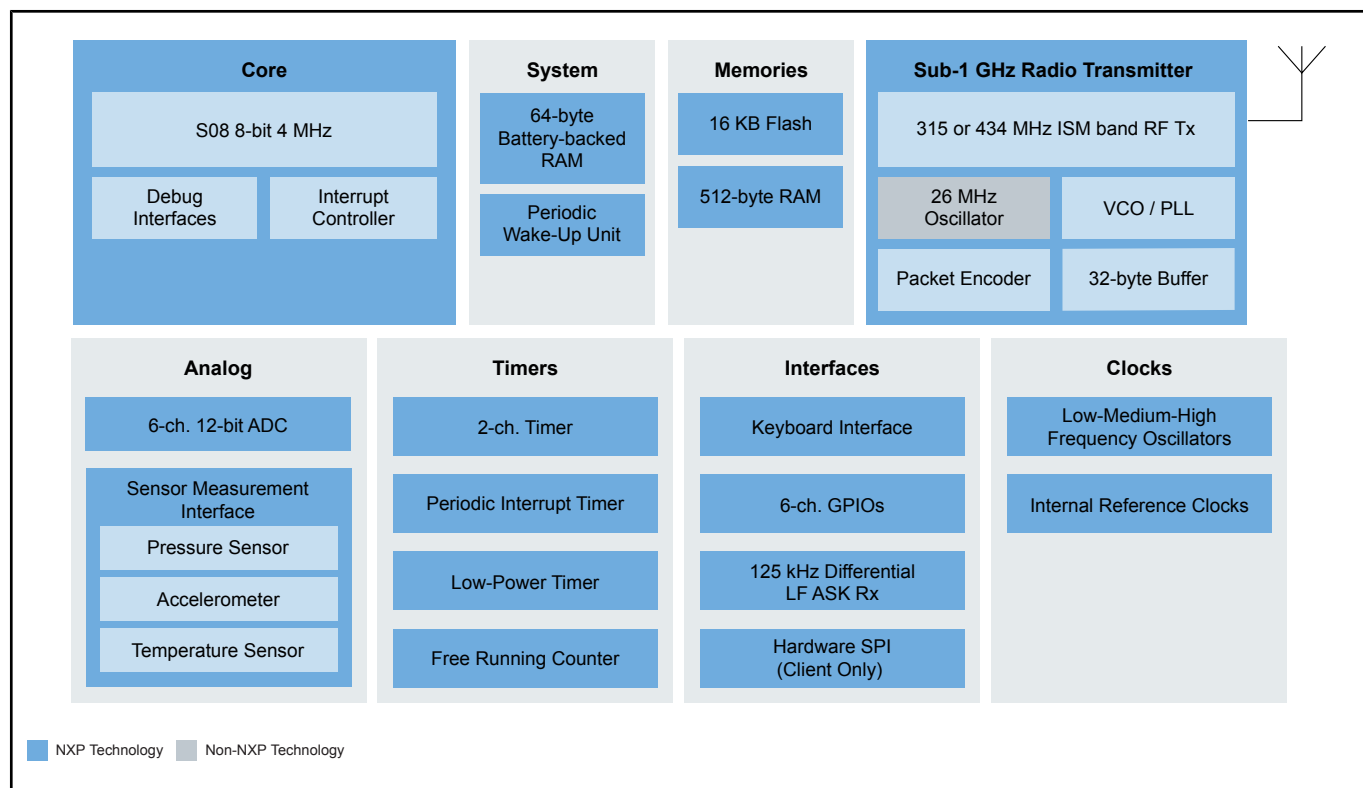
このページでは、試作品の情報を掲載しています。ここに記載されている仕様や情報は、予告なく変更されることがあります。追加情報については、または営業担当者にお問い合わせください。

Last Updated: Sep 3, 2025

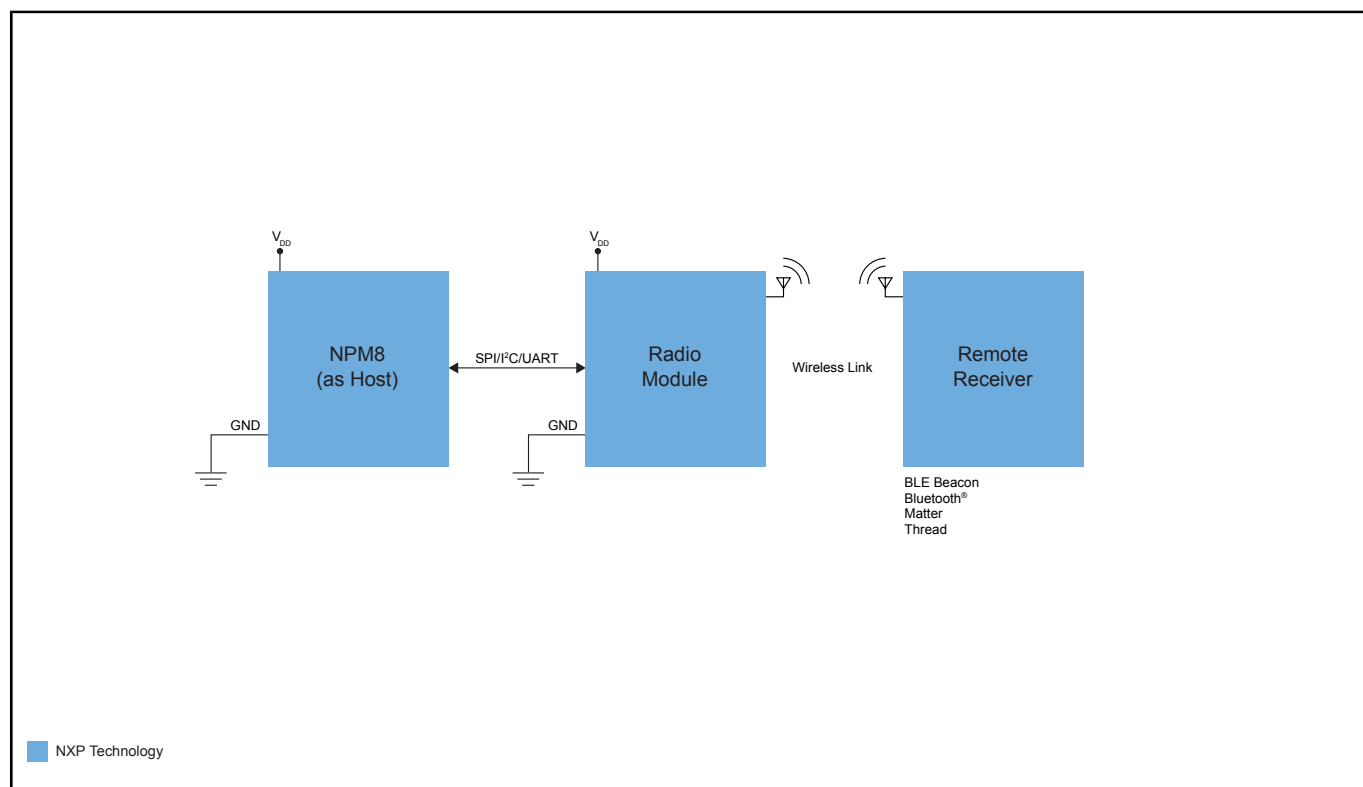
NPM8は、高集積産業用圧力センサ・ファミリであり、小型パッケージ (4 mm x 4 mm x 1.98 mm)、90 kPa~1500 kPaの絶対圧力範囲、-40°C~125°Cの動作温度範囲、標準スタンバイ電流 180 nAの超低消費電力のほか、コンパクトな命令セット・アーキテクチャを備え、デバイスをホスト・コントローラとして機能させることができる組込み8ビットS08コアを特長としています。

製品の詳細とサンプルの供給状況については、最寄りの営業所にお問い合わせください。

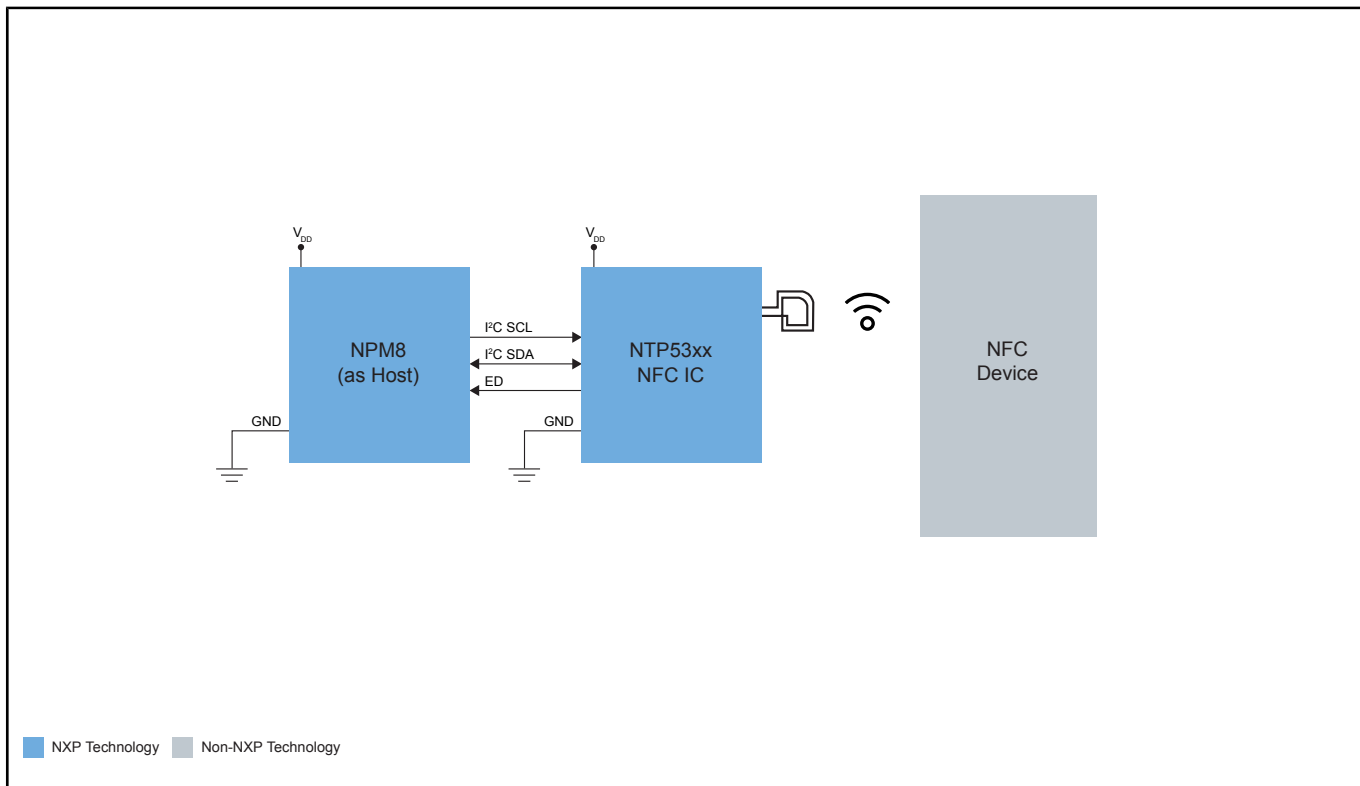
NPM8センサ内部 Block Diagram



NPM8ワイヤレス・リンク・アプリケーション Block Diagram



NPM8 NFCアプリケーション Block Diagram



View additional information for [NPM8高集積産業用圧力センサ・ファミリ](#).

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.