



512 KBフラッシュ搭載96 MHz KE17Z/ KE13Z/KE12Z向けFRDM評価ボード

FRDM-KE17Z512

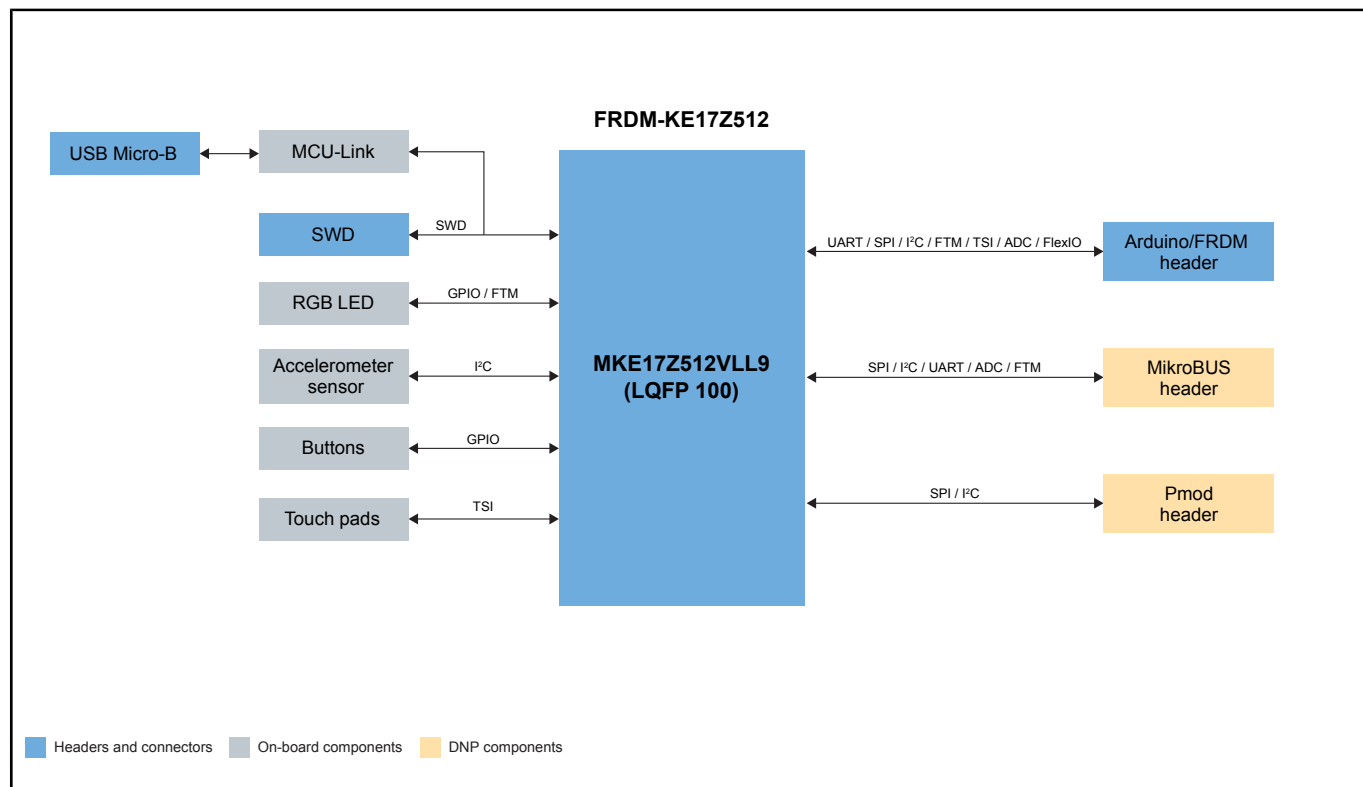
Active

Last Updated: May 16, 2025

FRDM-KE17Z512は512 KBのフラッシュを搭載し、96 MHzのKE17Z、KE13Z、KE12Z MCUの迅速なプロトタイプ作成に役立つ、コンパクトでスケーラブルな開発ボードです。MCUのI/Oに容易にアクセスできる業界標準のヘッダ、オープン・スタンダードの統合シリアル・インターフェース、外部フラッシュ・メモリ、オンボードMCU-Linkデバッガを備えています。アドオン・ボード用のNXPの拡張ボード・ハブやソフトウェア・サンプル用のアプリケーション・コード・ハブなどの追加ツールも、MCUXpresso開発者エクスペリエンスを通して入手可能です。

FRDM-KE17Z512は、スタンドアロン・モードで使用できるほか、FRDM-TOUCH、FRDM-MC-LVBLC、Arduino®ボードのメイン・ボードとしても使用できます。このFRDMボードは5 Vおよび3.3 VのDC電源に対応し、最大512 KBのフラッシュと96 KBのSRAMを搭載したKE17Z512に加え、多くのアナログおよびデジタル・ペリフェラルを備えています。

FRDM-KE17Z512のブロック図 Block Diagram



View additional information for [512 KBフラッシュ搭載96 MHz KE17Z/KE13Z/KE12Z向けFRDM評価ボード](#).

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.