



TJA11xx PHY用SABRE開発ボード

TJA11xx-SDBx

Last Updated: Aug 1, 2025

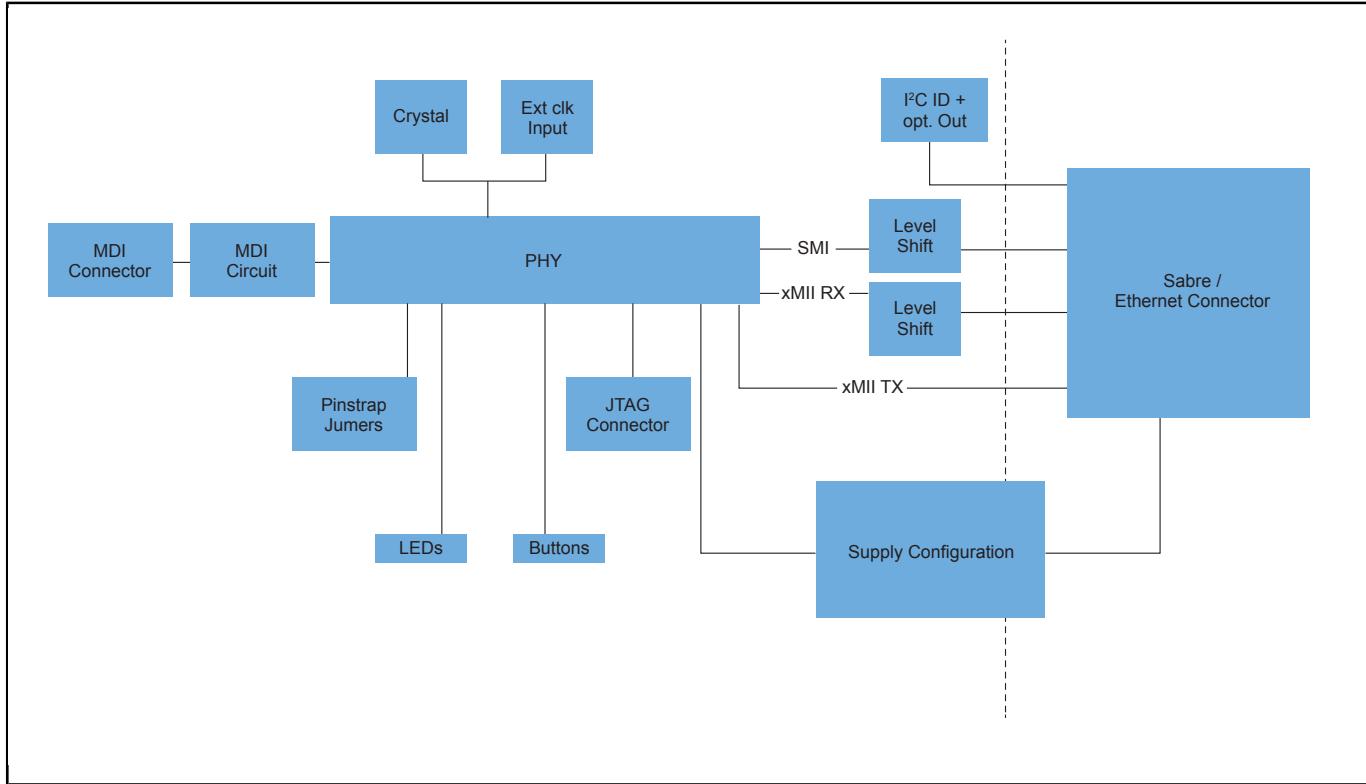
TJA11xx-SDBx SABRE開発ボードは、SGMIIとRGMIIを評価するための専用ツールです。製品名が示すとおり、TJA11xx-SDBRにはRGMII、TJA11xx-SDBSにはSGMIIが含まれています。

アプリケーションの迅速なプロトタイプ作成を可能にするために、NXPの各種システム開発ボードは、最新のレーダー用SoCをはじめとして、共通のSABREコネクタを搭載しています。

これらのボードは、NXPのPHYファミリ内でMACsecを使用して（または使用せずに）100BASE-T1から1000BASE-T1に拡張するためのリファレンス・デザインとなります。同じボードをTJA1103、TJA1104、TJA1120、またはTJA1121とともに注文できます。

SABREコネクタを利用してことで、TJA11xx-SDBxボードをS32KおよびS32G μP/μC評価ボードとスムーズにインターフェースできます。

TJA11xx-SDBx Block Diagram



[View additional information for TJA11xx PHY用SABRE開発ボード.](#)

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.