



# LIN 2.1/SAE J2602-2準拠LIN物理層

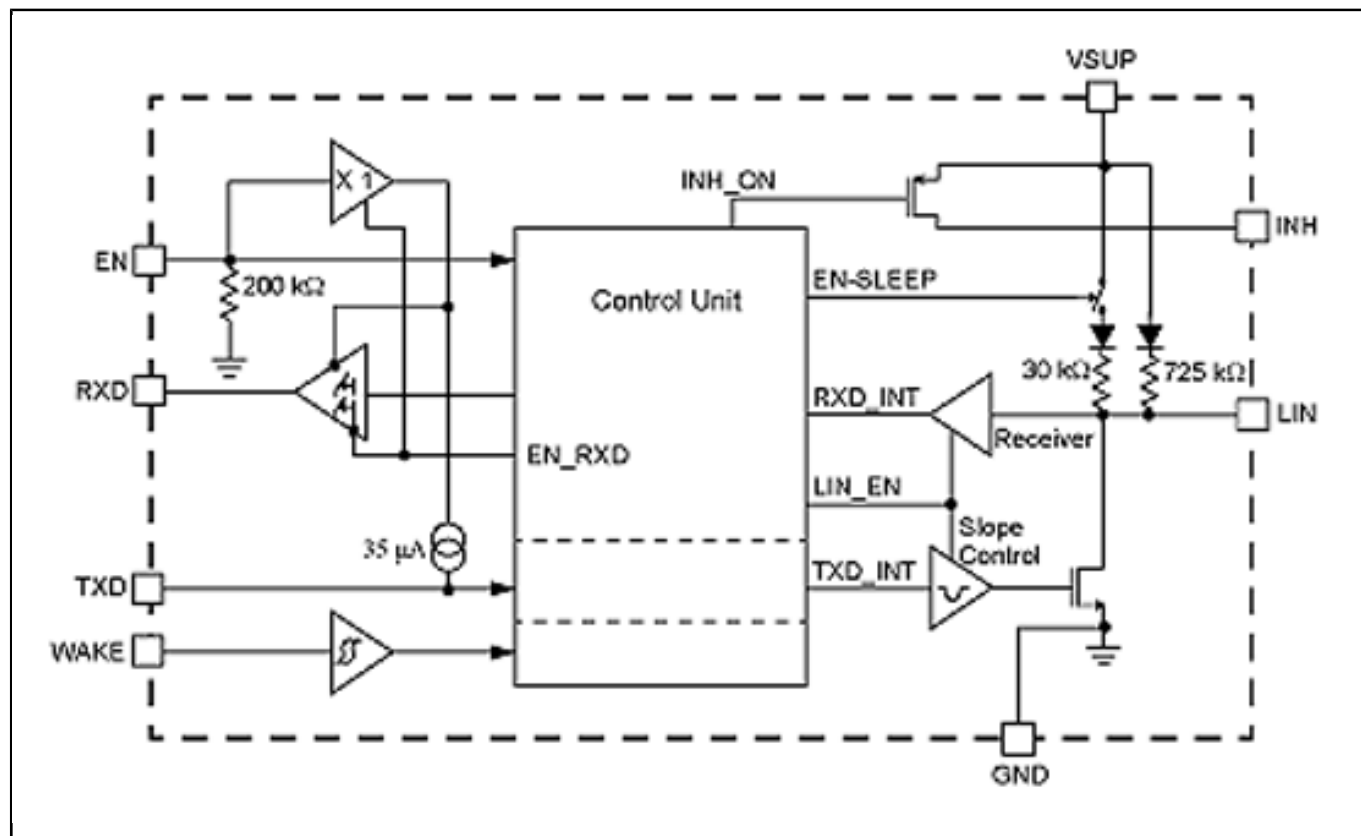
## MC33662

Last Updated: Apr 10, 2025

NXPのMC33662は、車載用LINサブバス・アプリケーション専用の物理層コンポーネントです。

- コントローラ・エリア・ネットワーク (CAN) による車載ネットワークをサポートするように設計
- 品番ごとに動作ボーレートを規定 (33662L、33662Sは20 kB/s、33662Jは10 kB/s)
- いずれのデバイスも、テスト・モード用およびプログラミング・モード用の高ボーレート (100 kB/s) に対応
- 優れた電磁環境適合性 (EMC)、電磁放射抑制、静電気放電 (ESD) 耐性、およびTXDがグラウンドへ短絡した場合の安全動作機能を搭載

## MC33662 Block Diagram



View additional information for [LIN 2.1/SAE J2602-2準拠LIN物理層](#).

Note: The information on this document is subject to change without notice.

[www.nxp.com](http://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.