

Notification# 20150910000
PCM5100A 製品データシート更新

お客様各位

今回のお知らせは、変更実施について通知のみを目的としたものになります。

本変更に対するお客様個別のご要求に関しましては、個別契約にて承ります。弊社と合意済みの個別要求につきましては、別途対応させていただきます。担当営業にご確認下さい。

尚、ご不明な点、ご質問等がございましたら、担当営業或いは pcn_tij@list.ti.com にお問い合わせ下さい。

以上

PAGE 2:

Attachment: 1

本通知は、通知日前 24 ヶ月以内に本変更対象製品をご購入いただいたお客様に連絡させていただいております。変更内容詳細は下記を参照ください。

Notification 番号:	20150910000	Notification 日付:	10/09/2015
表題:	PCM5100A 製品データシート更新		
Notification 詳細			
変更内容:			
TI は、情報のみ通知(information only notification)を行います。 製品データシートが下記変更履歴の通り更新されます。			
PCM5100A, PCM5101A, PCM5102A PCM5100A-Q1, PCM5101A-Q1, PCM5102A-Q1 SLAS859C – MAY 2012 – REVISED MAY 2015		 www.ti.com	
Changes from Revision B (January 2015) to Revision C			Page
<ul style="list-style-type: none"> • Changed the device number from "PCM510x" to "PCM510xA" in the <i>Simplified System Diagram</i> 1 • Changed typical performance table to reflect part differences accurately 4 • Changed "Storage temperatures, T_{stg}" to "Operating junction temperature range at –40°C to 130°C" 6 • Changed "Storage temperature (Q1 devices) –40°C to 125°C" to "Storage temperatures, T_{stg} –65°C to 150°C" 6 • Changed the stereo line output load resistance MIN value in the <i>Recommended Operating Conditions</i> from "2 kΩ" to "1 kΩ" 6 • Changed the operating junction temperature range in the <i>Recommended Operating Conditions</i> from "MIN = –25°C MAX = 85°C" to "MIN = –40°C MAX = 130°C" 6 • Added "Q1 Automotive grade devices..." and "Consumer grade (non-Q1) devices..." to the condition statement in the <i>Electrical Characteristics</i> 7 • Added "Q1 Automotive grade devices..." and "Consumer grade (non-Q1) devices..." to the condition statement in the <i>Typical Characteristics</i> graphs section 12 • Changed "MCK" to "SCK" at the PLL Clock in the <i>Functional Block Diagram</i> 14 • Added label "Mute Circuit" and ground symbols to pins DEMP and FMT in <i>Figure 33</i> 26 			
データシート番号が変更されます。			
Device Family	Change From:	Change To:	
PCM5100A	SLAS859B	SLAS859C	
変更されたデータシートは下記のリンクより入手可能です。 http://www.ti.com/product/pcm5100a			
変更理由:			
より正確に製品特性を反映するため			
外観, 寸法, 機能, 品質, 信頼性(positive/negative)に関する懸念事項:			
懸念される impact なし。本通知は、specification 変更の連絡のみになります。実際の製品に変更はありません。			

注記)

- 本資料は英語原文(一部)の日本語訳になりますが、TI の公式文書はあくまで英語原文になります。英語原文と日本語訳に齟齬がある場合には、英語原文が優先されます。
- 上記項目以外、本資料に日本語訳が記載されていない項目については英語原文を参照ください。

原文のみ記載の項目例:

- **Proposed 1st Ship Date** (変更品出荷開始予定日)
- **Last date to order/Last date to ship** (最終受注日/最終出荷日)
- **Estimated Sample Availability** (サンプル入手可能予定時期)
- **Change Type** (変更項目タイプ)
- **Anticipated impact on Material Declaration** (材料宣言に関する懸念事項)
- **Changes to product identification resulting from this PCN** (本変更による製品識別の変更)
- **Product Affected** (対象製品)
- **Qualification Data** (認定試験データ)
- **Appendix** (付属資料) 等