

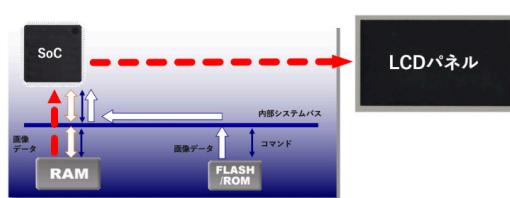
電子製品に付隨する表示システムを 高解像度化・カラー化する 2 つの方法とその比較 「最新 SoC」 VS 「既存の MCU + LCDC 活用」のメリット・デメリット

計測機器や住宅設備、家電製品、FA 機器などの電子製品に付隨する表示システムを高解像度化・カラー化するときの 2 つの方法をまとめた資料です。それぞれの方法のメリット・デメリットをまとめていますので、御社製品に合う方法を選定するときのヒントにご活用ください。



[この資料をダウンロードする>>](#)

方法 1：最新SoCを活用する



方法 2：既存のMCUとLCDCを活用する



●この資料で学べること

- ・電子製品の表示システムを高解像度化・カラー化するときの 2 つの方法
- ・2 つの方法のメリットとデメリット

●資料の主な掲載内容

1. 2 つの方法の概要
2. 方法 1「最新 SoC を活用する場合」の概要と構成図
 - (ア) 方法 1 のメリット
 - (イ) 方法 1 のデメリット
3. 方法 2「既存の MCU + LCDC 活用」の概要と構成図
 - (ア) 方法 2 のメリット
 - (イ) 方法 2 のデメリット
4. エプソンの LCDC の概要と画像処理機能

[この資料をダウンロードする>>](#)