

OIP3 が 32dBm の 6GHz ミキサ

LTC5544



5.8GHzで
優れた性能

IIP3 = 25.8dBm
変換利得 = 6.4dB
NF = 12.8dB

または



運に任せる

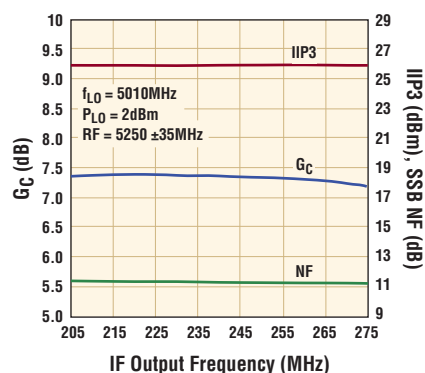
L0 バッファ、IF アンプ、バラン・トランスを
高度に集積化

LTC[®]5544 は高度な集積化により、かつてないレベルの小型化、使いやすさ、卓越した性能を保証します。

▼ 特長

- 周波数範囲: 4GHz ~ 6GHz
- OIP3: 32.2dBm (5.8GHz 時)
- P1dB: 14.6dBm
- LO 駆動レベル: 2dBm
- 50Ω 整合のシングルエンドの RF 入力
および LO 入力
- 優れたブロッキング性能
- IF 出力: 最大 1GHz

240MHz の IF での広帯域変換利得、 IIP3、NF



▼ 詳細および無料サンプル

www.linear-tech.co.jp/product/LTC5544

LT、LT、LTC、LTM、Linear Technology および Linear のロゴは、リニアテクノロジー社の登録商標です。その他すべての商標の所有権は、それぞれの所有者に帰属します。

