

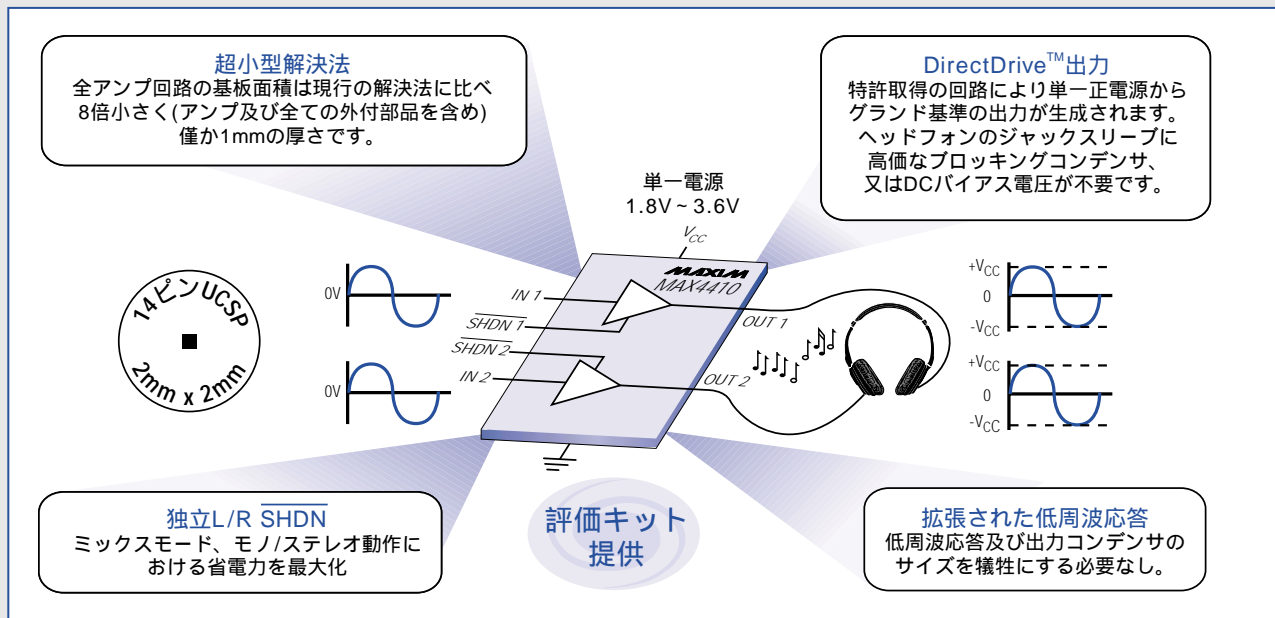


常識を超えたANALOG IC

# DirectDriveヘッドフォンアンプ DCブロッキング コンデンサを排除

オリジナル  
新製品

MAX4410は、単一電源からグランド基準の出力を生成する独自のアーキテクチャを採用しています。このアーキテクチャは、DCブロッキングコンデンサを不要にし、コスト、基板スペース、部品の高さを削減します。



- ◆ 80mW/チャンネルを16 へ
- ◆ THD+N : 0.005%
- ◆ 90dB PSRR — ノイズの多い電源から音質豊かなオーディオ
- ◆ 0.5mV  $V_{OS}$ によりDC負荷電流を最小化
- ◆ 出力は±8kV ESD保護
- ◆ 出力トランジェントがなく、高速なクリックレス動作が可能
- ◆ パッケージ : UCSP™ (2mm x 2mm) 及び14ピンTSSOP

DirectDriveはthe Altera Corporationの商標です。  
UCSPはMaxim Integrated Products, Inc.の商標です。



オーディオ用技術資料を無料提供しています  
—24時間以内に発送  
(データシート及びサンプル請求用紙を含む)  
技術資料及び無料サンプルはフリーダイヤルをご利用ください  
TEL : 0120-231690 FAX : 0120-231691

価格、納期情報及び少量オーダーをオンラインで! 詳しくはwww.maxim-ic.comをご覧ください。お問い合わせは米国本社まで直接どうぞ。電話: 408-222-7230



日本語インターネット情報サービス : [www.maxim-ic.com](http://www.maxim-ic.com)

●お問い合わせ及び資料は各販売代理店へ

丸文株式会社  
〒103-8577 中央区日本橋大伝馬町8-1 丸文ダイヤビル ☎03(3639)0677

中部支社 ☎052(563)1180	京都支店 ☎075(352)1072
関西支社 ☎06(6350)2761	九州支店 ☎092(471)5666
立川支店 ☎0425(25)1551	郡山営業所 ☎0249(39)0541
湘南支店 ☎0466(24)6111	松本営業所 ☎0263(36)0248
大宮支店 ☎048(645)6671	

インターニックス株式会社  
〒163-1378 新宿区西新宿6-5-1 私書箱1627  
新宿アイランドタワー8F ☎03(5322)1702

関西支社 ☎06(6364)5971
大宮営業所 ☎048(668)1471
京都営業所 ☎075(361)5601
厚木営業所 ☎046(221)1334
八王子営業所 ☎0426(45)8371
長野営業所 ☎0268(25)1610
名古屋営業所 ☎052(452)8841
福岡営業所 ☎092(472)7716

マイクロテック株式会社  
〒168-0063 杉並区和泉2-7-5  
☎03(5300)5535

東日本営業本部 ☎03(5444)2641
西日本営業本部 ☎06(6263)5080
関西支店 ☎06(6263)5080
名古屋営業所 ☎052(973)2066

マキシム・ジャパン株式会社  
〒169-0051 東京都新宿区西早稲田3-30-16  
(ホリゾンビル)  
TEL (03) 3232-6141  
FAX (03) 3232-6149  
[www.maxim-ic.com](http://www.maxim-ic.com)  
大阪営業所 TEL (06) 6537-0431