

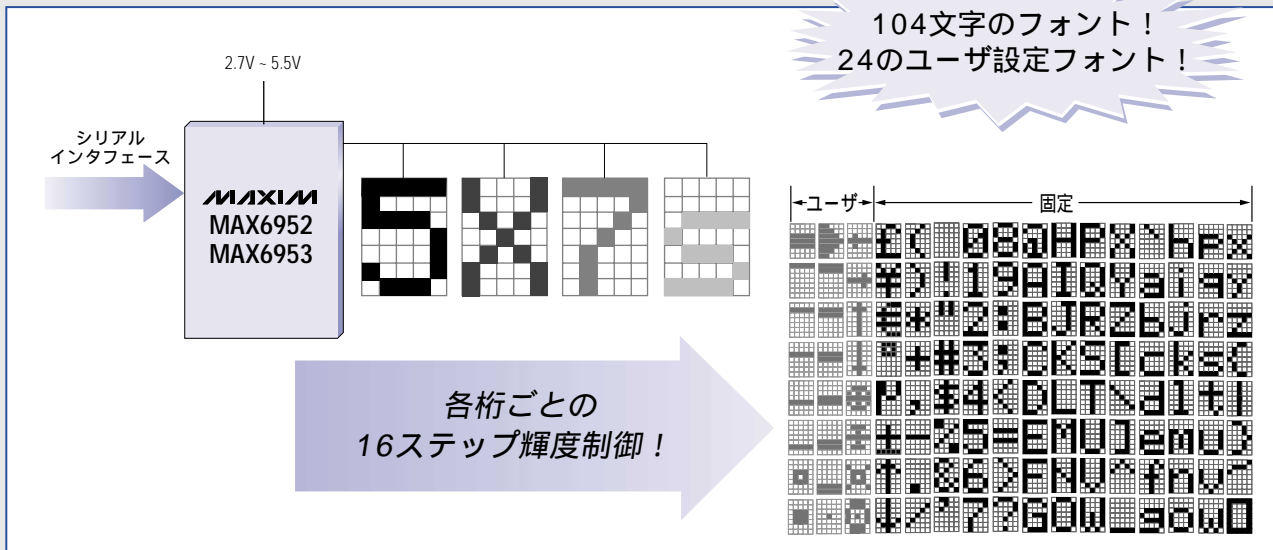


常識を超えたANALOG IC

オリジナル  
新製品

# 4桁、5 x 7 LEDドライバ シングルチップで提供！

MAX6952/MAX6953は多様性にとんだLEDディスプレイドライバです。基板スペースの節約、3V駆動による消費電流の低減、各桁ごとの16ステップ輝度制御、及びセグメントごとのプリックを実現しています。



- ◆ 動作電圧：2.7V～5.5V
- ◆ 独立したセグメントプリック制御
- ◆ 26MHz SPI™ コンパチブル (MAX6952)
- ◆ 400kbps I<sup>2</sup>C™ コンパチブル (MAX6953)
- ◆ 低電力シャットダウンモード
- ◆ スルーレート制限ドライバでEMIを低減

| 品名      | 桁数5×7          | ディスクリットLED | インタフェースタイプ             | 温度範囲( )   | 型番         | ピン数/パッケージ | 価格 <sup>†</sup> (¥) |
|---------|----------------|------------|------------------------|-----------|------------|-----------|---------------------|
| MAX6952 | 4個単色<br>又は2個2色 | 140        | SPIコンパチブル              | -40 ~ +85 | MAX6952EAX | 36SSOP    | 1,150               |
| MAX6953 |                |            |                        |           | MAX6952EPL | 40DIP     | 1,180               |
|         |                |            | I <sup>2</sup> Cコンパチブル |           | MAX6953EAX | 36SSOP    | 1,150               |
|         |                |            |                        |           | MAX6953EPL | 40DIP     | 1,180               |

SPIはMotorola, Inc.の商標です。I<sup>2</sup>CはPhilips Corp.の商標です。  
† 1,000個以上。価格は設計の指針として記載されており、為替レート等により変動します。全てのパッケージが1,000個単位で提供されるわけではありません。最小購入数量は製品によって異なることがあります。



リアルタイムクロック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

●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 | 関西支店 ☎06(6263)5080   |
| 西日本営業本部               | 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1ビル)  
TEL (03) 3232-6141  
FAX (03) 3232-6149  
www.maxim-ic.com  
大阪営業所 TEL (06) 6537-0431