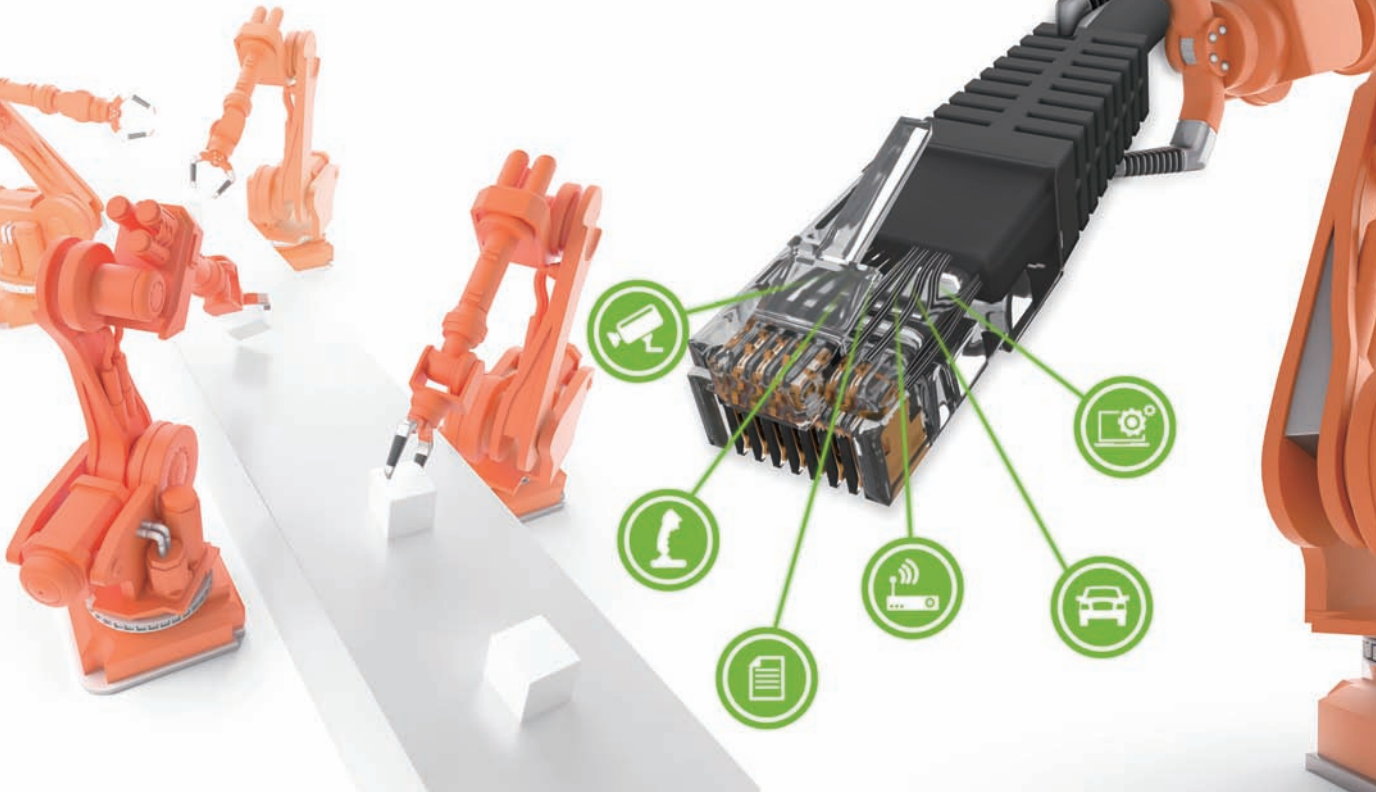


# Ethernet GigEpack

最大限の帯域幅と先進機能を高い信頼性で提供



GigEpackはMicrochip社の新しいギガビットEthernet製品群です。先進の設計技術を採用し、極限条件下でも信頼性の高い動作を提供すると共に、使いやすさが向上しています。GigEpackは規格準拠の製品、無償ドライバ、そのまま使える評価用ボード、Microchip社が提供する無償のLANCheck®設計チェックサービスによりお客様の開発期間を短縮します。これらにより確実な相互動作、迅速な開発、堅牢な基板設計が可能です。

- ギガビットEthernetスイッチ、ブリッジ、PHYを含む包括的な製品群
- 先進のEtherSynch®スイッチテクノロジー(IEEE 1588v2、Audio/Video Bridging)
- ネットワーク障害対応HSR/DLR冗長プロトコルおよび認証機能
- Fast USB 3.1 Gen1 (5 Gbps) to ギガビットEthernetブリッジ(車載対応)
- 低消費電力Gigabit Ethernetトランシーバ(PHY) (産業用および車載対応)

#### 連絡先

マイクロチップ・テクノロジー・ジャパン株式会社  
メール: [asia.inquiry@microchip.com](mailto:asia.inquiry@microchip.com)

#### 電話:

• 東京オフィス (03) 6880-3770 • 大阪オフィス (06) 6152-7160

[www.microchip.com/GigEpack](http://www.microchip.com/GigEpack)



KSZ9477 ギガビットEthernet  
評価用ボード (EVB-KSZ9477)



KSZ9897 ギガビットEthernet  
評価用ボード (EVB-KSZ9897)



LAN7800LC 評価用ボード  
(EVB-LAN7800LC)



#### 組込み総合技術展

2017年11月15日(水)~17日(金)

パシフィコ横浜

ブース番号: A-37

<http://www.jasa.or.jp/et/top.html>

LPWAN技術の本命LoRaWAN™が身近になってきた! (IoT-3)  
日程: 2017年11月15日(水) 3:00 PM - 3:45 PM  
場所: アネックスホール F202  
講師: 斉藤 慎吾、マイクロチップ・テクノロジー・ジャパン株式会社

**microchip**  
**DIRECT**  
[www.microchipdirect.com](http://www.microchipdirect.com)

**MICROCHIP**