

- 設立 2006年
- 本社 香港
- URL <https://www.peplink.com/>
- 主要製品 マルチキャリア・ボンディング・ソリューション
 - MAX HD4 (クアッド 4G LTE モバイルルータ)
 - MAX HD2 mini (デュアル 4G LTE モバイルルータ)
 - MAX Transit (Wi-Fi/ マルチ SIM 対応 モバイル SD-WAN ルータ)
 - Speed Fusion Engine (マルチ SIM 対応 モバイル SD-WAN ルータ)
 - Peplink Balance (SD-WAN ロードバランسرルータ)

ペップリンク

マルチキャリア・ボンディング・ソリューション

高品質で途切れないネットワーク接続の実現

Rev.3

MAX HD4



MAX Transit



MAX HD2 mini



Peplink Balance



SpeedFusion Engine



販売代理店

 エム・シー・エム・ジャパン株式会社 www.mcm.co.jp

20190704

〔本社〕
〒101-0051 東京都千代田区神田神保町3丁目29番地 帝国書院ビル4階
TEL.03-5215-2050 (代) FAX.03-5215-2051 (代)

〔関西営業所〕
〒540-6306 大阪府大阪市中央区城見1-3-7 松下IMPビル6階
TEL.06-6949-2651 FAX.06-6949-2652

■本カタログの掲載内容は、予告無しに変更されることがありますので、弊社営業窓口までお問い合わせください。
■記載の社名、およびロゴは、各社の商標または登録商標です。無断転載を禁じます。

ペップリンク製品の特長

- 切れない接続**

様々な接続方法を Speed Fusion 技術にてパケットレベルでボンディングする事によりセキュアで切れない接続を実現
- マルチSIM搭載**

Active x2 + Standby x2 構成の 4SIM スロット~ 18SIM スロット搭載により強力なモバイル通信が可能
- SD-WAN機能**

クラウドでの一元管理とファームウェアアップデートの一括実施、帯域制限や通信の可視化が可能
- マルチ電源サポート**

DC インพุット / DC ターミナル搭載に加えモバイルバッテリーなどにより幅広い環境での使用が可能
- 工業用グレード規格**

-40℃~ 65℃の動作保証温度、耐振動、EN50155(鉄道規格)、防爆機構などにも対応
- GPS搭載**

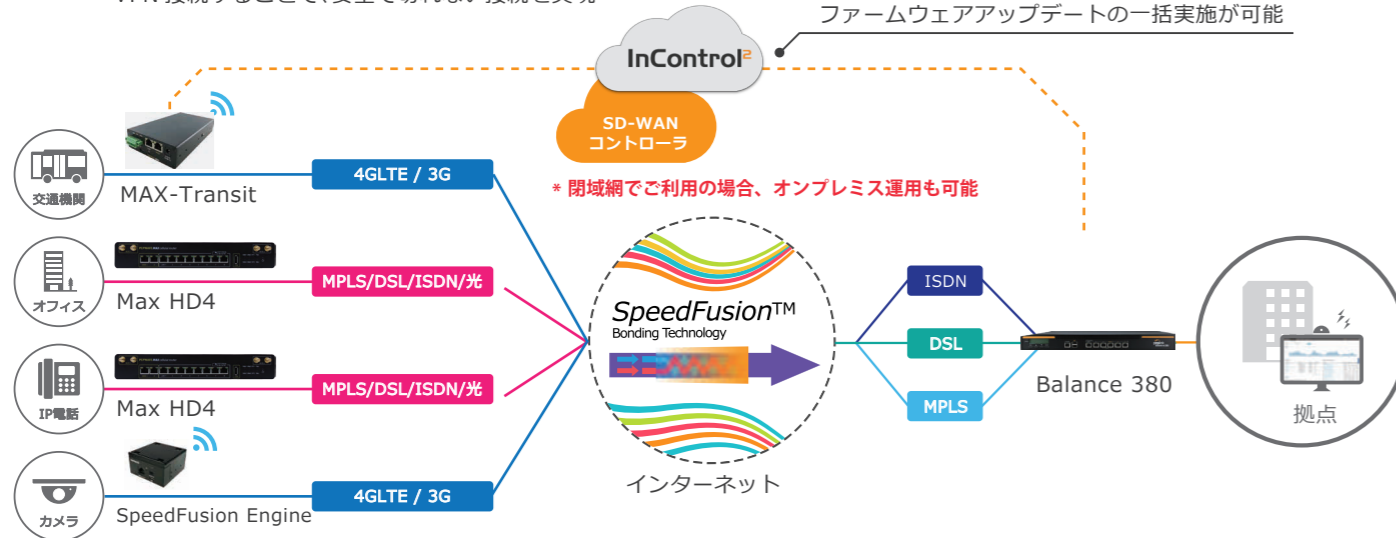
GPS 搭載により機器の位置管理、電車、バス、車などの運行管理も可能

SpeedFusion の特長

SpeedFusion™
Bonding Technology

マルチ SIM 通信 / 異なる複数のネットワークインターフェースを SpeedFusion 技術にてパケットレベルでボンディングし、VPN 接続することで、安全で切れない接続を実現

リモートで各種設定の一元管理とファームウェアアップデートの一括実施が可能



高速で安定したネットワーク環境を実現

複数回線で安定接続



複数のネットワーク接続方法を使用してインターネット接続ができ、限られた回線に依存せず接続可能

リモートでの設定管理



SD-WANからリモートアクセスで各端末の一元管理やファームウェアアップデートの一括実施が可能。手元の端末で確認と設定変更が可能

切れない車載通信



マルチSIMによるアクティブ/スタンバイ構成、4G・3G・Wi-Fi等による安定したモバイル通信やGPSによる車両通行管理が可能

快適ストリーミング配信



複数のモバイルWAN接続をボンディングすることで 途切れや遅延、映像の乱れのないスムーズなメディア配信が可能

In Control 2 の特長

● マネジメント機能

- 一括管理
- クラウドバックアップ
- レポート分析
- アラーム
- 車両管理
- 設備とWi-Fi管理
- デバイス詳細管理

● レポート機能

The screenshots show the InControl 2 web interface with various features:

- Device List:** Overview of connected devices with status (Online/Offline) and counts.
- Summary:** Key metrics like "Sum of Daily Clients with Usage" (13) and "Avg Daily Clients with Usage" (1.9).
- Map:** A map showing the location of devices, with a callout: "地図上で各デバイスの位置を確認".
- Signal Strength & Quality:** A line graph showing signal strength and quality over time, with a callout: "LTE の信号強度や品質を確認".
- Usage Reports:** Detailed data on data usage, including "Clients Data Usage" (230) and "Daily Per-Client Data Usage" (17.7).

デバイスの概要

ターゲット	車両など			監視用途など	主要拠点など	
モデル / シリーズ名	MAX HD4	MAX HD2 mini	MAX Transit	SpeedFusion Engine	Peplink Balance Series (210 ~ 2500)	
WAN	LTE SIM(Active)	2	2	2	-	
	LTE SIM(Standby)	2	2	-	-	
	USB	1	-	-	1	
	Wi-Fi	-	-	2	-	
LAN	Ethernet	GbE x 1	GbE x 1(LAN 利用可)	FE x 1(LAN/WAN 共用)	GbE x 2 ~ 13	
	Ethernet	GbE x 8 (PoE Output オプション対応)	GbE x 2 (PoE Input/Output 対応)		GbE x 1	GbE x 2 ~ 8
	Wi-Fi	-	-		ac/a/b/g/n(MIMO 2x2)	-
電源	USB	-	-	1(MicroUSB)	-	
	DC ターミナルブロック	1	1	1	-	
	DC コネクタ	2 (リダンダント電源対応)	1	1	1	
ルータースループット (SpeedFusion 適応時)	暗号化無 150Mbps	100Mbps	100Mbps	40Mbps	80M ~ 2Gbps	
	AES(256bit) 120Mbps	60Mbps	60Mbps	20Mbps	-	
Speedfusion VPN 接続本数	2/20 (ライセンス)	2/20 (ライセンス)	2	2	2 ~ 4000(機種) により	