



# DIGI ANYWHEREUSB PLUS

AnywhereUSB Plusは、ローカルに設置されたホストコンピュータなしで、イーサネットやWi-Fiを介してLAN上のいかなる場所にもUSBペリフェラルを接続します。

IoTのビジネスオートメーションには、企業全体に存在する多様なIT資産やペリフェラルとの通信が必要です。Digi AnywhereUSB® PlusリモートUSBハブは、さまざまなUSB 3.1 Gen 1ポートオプションを使用して、既存のデバイスに最も容易でダイレクトな接続オプションを提供できます。高速またはファイバーネットワーク用の8および24ポートモデルでは、すべてのモデルはフェイルオーバーの冗長性とネットワークボンディングを実現するギガビットイーサネットをサポートし、8および24ポートモデルでは、より高速なネットワークやファイバーネットワークに対応するSFP+ポート、さらにオプションでWi-Fi接続が可能です。

全モデルでギガビットイーサネットをサポートしています。8ポートと24ポートモデルは、10GBイーサネットをサポートし、オプションでファイバーネットワーク接続用にSFP+コネクタを使用することができます。24ポートモデルは、デュアルイーサネットまたはデュアルSFP+をサポートし、オプションで高速化およびフェイルオーバー冗長化のためのイーサネットボンディングを利用できます。8ポートおよび24ポートモデルでは、Wi-Fiクライアントまたはアクセスポイント接続を提供するWi-Fiバージョンも利用可能です。

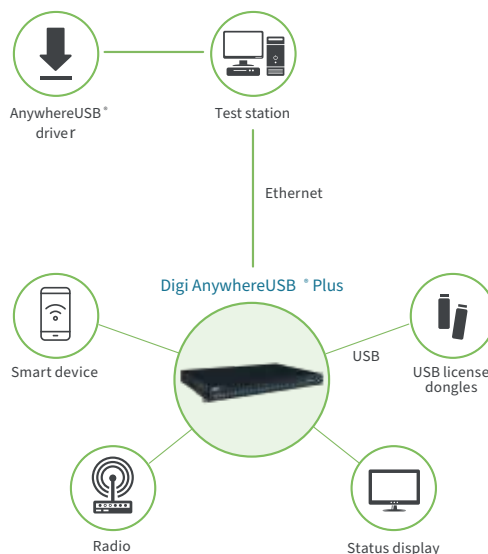
Digi AnywhereUSBは、クラウドベースのデバイスコンフィグレーションおよびセキュリティマネジメントプラットフォームの Digi Remote Manager®と組み合わせることで、ユーザーがダウンタイムを短縮するのに役立ちます。直感的なユーザーエクスペリエンスにより、実装はスムーズで容易です。迅速なセットアップおよびコンフィグレーションにより、リモートのDigiおよびサードパーティ製デバイスの大規模インストールを監視・維持が可能です。

リモートまたはローカルUSBポートと、より高速のUSB 3.1 Gen 1、Gbit/ 10 Gbitイーサネットを必要とする企業や業界のカスタマのために、Digi AnywhereUSB Plus製品は業界をリードするコネクティビティソリューションを提供します。AnywhereUSB Plusは、ローカルに設置されたホストコンピュータなしで、イーサネットやWi-Fiを介してLAN上のいかなる場所にもUSBペリフェラルを接続します。

## 主な機能、メリット、用途

- ネットワーク付属USBハブは、USB周辺機器をリモートや仮想ホストからPCに容易に接続
- VMware®などの仮想化環境内のネットワークでのUSBデバイスの接続に最適
- AnywhereUSB 24 Plusは、フェイルオーバーの冗長性を実現する2つの電源とEthernet接続を備えたラックマウント型
- TCP/IP接続されたUSBおよびシリアルデバイスのアクセス・監視
- USBポートまたはグループごとに独立してマルチホスト接続をサポート
- 内蔵のDigi TrustFence®により、デバイスのセキュリティ、セキュアな暗号化接続、継続的な監視とサポートを実現
- クラウドベースの管理プラットフォームの Digi Remote Manager®に対応、デバイスを配備・監視・管理
- 24時間365日のエキスパートサポートとDigi Remote Manager Premierを含む1年間のLifeCycle Assurance(ライフサイクル保証)

## アプリケーション例



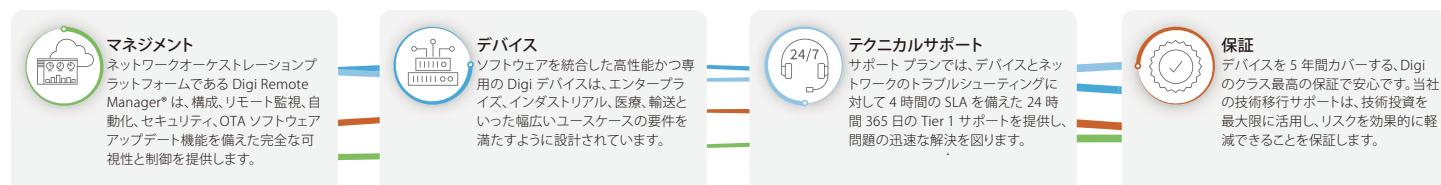
## 関連するDigiのデバイスとソフトウェア



## Digi LifeCycle Assurance



Digi LifeCycle Assurance は、Digi AnywhereUSB® Plus、Digi Connect® EZ、および Digi Connect® IT 16/48 の新規導入において強化されたレベルのサービスとサポートを提供し、セキュリティ、信頼性、速度、継続的なデバイス管理を提供します。



## Digi Remote Manager



Digi Remote Manager (Digi RM)は、ネットワークを次のレベルに引き上げ、ネットワークとそれを管理する人々がよりスマートに仕事ができるようにするテクノロジープラットフォームです。Digi Remote Managerを使えば、分散した多数のIoTデバイスをダイナミックでインテリジェントなネットワークに変えることができます。デスクトップ、タブレット、電話などの単一のコマンドポイントから、何千ものミッションクリティカルなデバイスの配備・監視・診断を容易に行うことができるようになります。また、ソフトウェアで定義されたセキュリティにより、Digiエコシステム全体を入念に保護します。詳細は [digi.com/digi-remote-manager](https://digi.com/digi-remote-manager) をご参照ください。

### Digi RMの機能

- ミッションクリティカルなデバイスの有効化、監視、診断を単一のコマンドとコントロールポイントから実行可能
- ファームウェアの更新やファイル管理などの主要な操作を単一デバイスまたは複数デバイスでスケジュールし、ネットワーク機能を最新の状態に保ち、コンプライアンス基準を維持
- コンソール端末からのアクセスにより、帯域外のエッジデバイスを管理
- あらゆる規模のデバイス配備で、デバイスの健全性とコネクティビティを監視
- 詳細なレポートを作成し、指定された条件のリアルタイムアラートを有効化
- オープンAPIを介してデバイスデータを統合し、サードパーティ製アプリケーションにより詳細な稼働状況と制御を得ることが可能
- 接続履歴、信号クオリティ、レイテンシー、データ使用量、パケット損失などパフォーマンス指標に基づいたレポートとアラート

### Digi RMのインフラストラクチャとセキュリティ

- SOC 1®、SOC 2®、SOC 3®規格に準拠した商用グレードのクラウドサーバにホストされています
- 99.9%以上の稼働率で動作する優れた可用性
- アプリケーション開発をサポートするオープンAPIが利用可能
- データを保護するための包括的なセキュリティ管理
- 175以上のセキュリティ対策でデータを保護
- インターネットセキュリティセンター (CIS®) 会員
- ISO27002、HIPAA、NISTなどのセキュリティフレームワークへの適合が可能
- SkyhighのCloudTrust Programの最高評価であるEnterprise-Readyを獲得

## Digi TrustFence



### ビルトインセキュリティを提供

ミッションクリティカルなアプリケーション向けに設計されたDigi TrustFenceは、デバイスセキュリティ、デバイスID、データプライバシー機能を製品設計に容易に統合できます。IoTデバイス向けのDigi TrustFenceのセキュリティは、新しく進化する脅威に合わせて成長し適応するよう設計されています。詳しくは [digi.com/trustfence](https://digi.com/trustfence) でご確認ください。

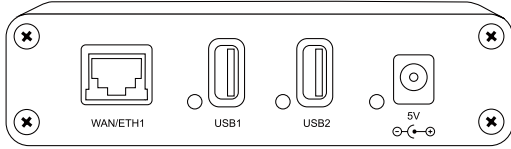
### AnywhereUSB Plus の Digi TrustFence セキュリティ機能

Digi TrustFenceは、コネクテッドデバイスのセキュリティを確保するプロセスを簡素化するデバイスセキュリティフレームワークです。

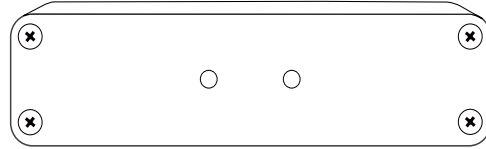
- **セキュアブート**：デバイス上で実行されるプログラムおよびコードは、承認されたソースまたはメーカーのものであることが検証されています。
- **保護されたハードウェアポート**：内部および外部のI/Oポートは強化され、アクセス制御されるため、不要なローカル侵入を防ぎます。
- **認証**：データ認証とデバイスID管理オプションを提供し、製品がデフォルトのユーザーとパスワード設定で出荷されないようにします。
- **セキュアな接続**：これらの接続は、ネットワークを流れるデータの整合性を保証するため、移動中のデータおよび無線 (OTA) 伝送用の最新の暗号化プロトコルを利用しています。
- **継続的な監視とサポート**：脅威の継続的な測定・監視サービスを提供し、外部セキュリティ監査を実行します。

## Product Images

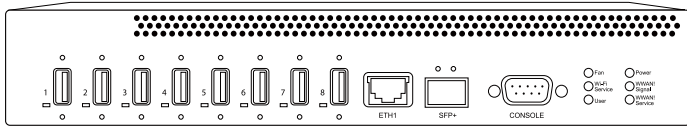
Digi AnywhereUSB 2 Plus — front



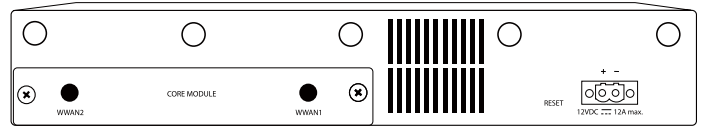
Digi AnywhereUSB 2 Plus — back



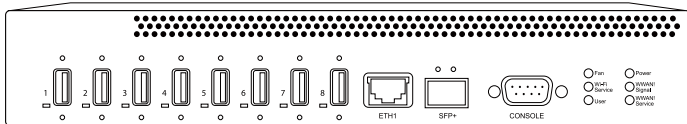
Digi AnywhereUSB 8 Plus — front



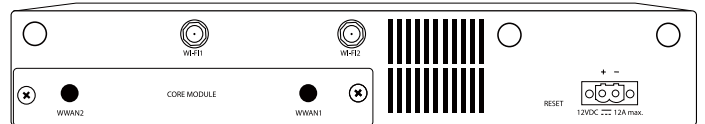
Digi AnywhereUSB 8 Plus — back



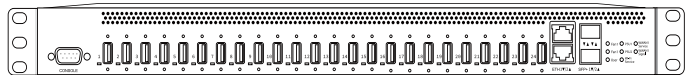
Digi AnywhereUSB 8 Plus with Wi-Fi — front



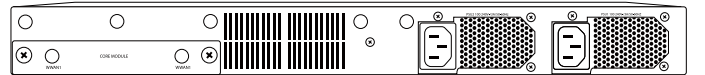
Digi AnywhereUSB 8 Plus with Wi-Fi — back



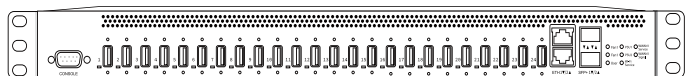
Digi AnywhereUSB 24 Plus — front



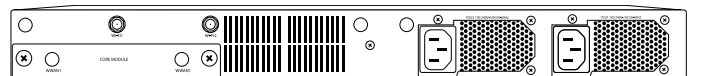
Digi AnywhereUSB 24 Plus — back



Digi AnywhereUSB 24 Plus with Wi-Fi — front



Digi AnywhereUSB 24 Plus with Wi-Fi — back



SPECIFICATIONS	ANYWHEREUSB 2 PLUS		ANYWHEREUSB 8 PLUS		ANYWHEREUSB 24 PLUS	
セルラー						
モジュールサポート	-		Digi CORE モデム適合ソケット×1			
Wi-Fi (ON W300 モデルのみ)						
コネクティビティ			2 x 2 MIMO 2.4/5 GHz: 802.11 b/g/n 2.4GHz または 802.11 n/a/ac 5 GHz			
アンテナ			RPSMA 2 x 2 MIMO, 2.4 および 5 GHz, 3 dBi gain			
セキュリティ			Open, enhanced open, WPA, WPA2, WPA3; personal, enterprise			
モード			Wi-Fi クライアント、Wi-Fi アクセスポイント			
ソフトウェアおよびマネジメント						
リモートマネジメント			Digi Remote Manager® (クラウドベース)			
ローカルマネジメント			WebUI (HTTP/HTTPS); CLI (Console, SSH)			
オペレーティングシステム			Windows® 7, Windows 8.1, Windows 10; Windows Server® 2012 R2, Windows Server 2016, Windows Server 2019, Linux			
プロトコル			USBポートまたはグループごとに独立してマルチホスト接続をサポート			
メモリ	512 MB RAM, 4 GB flash (eMMC)		2 GB RAM, 4 GB flash (eMMC)			
ネットワーク						
イーサネット	(1) RJ-45; 10M/100M/1G		(1) RJ-45; 10 M/100 M/1 G/10 G		(2) RJ-45; 10 M/100 M/1 G/10 G	
SFP+	-		(1) SFP+ socket		(2) SFP+ sockets	
コネクタ						
コンソール	-		(1) DB09M; RS232 DTE			
USB	(2) USB 3.1 Gen 1 Type A		(8) USB 3.1 Gen 1 Type A		(24) USB 3.1 Gen 1 Type A	
USBポート電力	ポートあたり1.8A (同時)		ポートあたり1A (同時)			
物理的特性						
外形寸法(L×W×H)	118 mm x 74 mm x 30 mm		260mm x 160 mm x 44.45 mm		450.85 mm x 255 mm x 44.45 mm	
重量	0.38 kg		1.58 kg		4.7 kg	
ステータスLED	Ethernet, USB×2, power		Ethernet, SFP+, USB×8, power, fan, user, WWAN×2 (COREモジュール挿入時), Wi-Fi (Wi-Fiモデル)		Ethernet×2, SFP+×2, 24 USB, PSU×2, fan×2, user, WWAN×2 (COREモジュール挿入時), Wi-Fi (Wi-Fiモデル)	
電力条件						
入力	5V, 最大5A		12V DC, 最大12A		デュアル100-240V, 最大3A (2つを冗長性実現のために提供)	
電力消費	25W (最大)		98.5 W (最大)		157.7 W (最大)	
動作環境						
動作温度	0°C ~ 40°C		0°C ~ 55°C、0°C ~ 40°C (Wi-Fiモデル)			
相対湿度			5% ~ 95% (結露なきこと)			
規制認可						
安全			UL 62368/60950, EN 62368, IEC 62368, CSA 22.2 62368 -1			
EMC(EMI/EMS)			CE, FCC Part 15 Class B, AS/NZS CISPR 22, EN 55024, EN 55032			
保証						
製品保証			5年			
テクニカルサポート			1年間のLifeCycle Assurance、24時間365日のエキスパートサポート付			

ENTERPRISE SOFTWARE	DESCRIPTION
プロトコルサポート	HTTPS, FTP, SFTP, TLS 1.2, SMTP, SSH, CLI(Webマネジメント用), Digi Remote Manager経由のリモートマネジメント
セキュリティ/VPN	TLS 1.2, SSH, HTTPS
ルーティング/フェイルオーバー	イーサネット・ボンディング (AnywhereUSB 24 Plusのみ)
その他のプロトコル	DHCP

PART NUMBERS	DIGI ANYWHEREUSB PLUS
<b>ANYWHEREUSB 2 PLUS</b>	
AW02-G300	AnywhereUSB 2 Plus — dual USB 3.1 Gen 1 ports, single 10 M/100 M/1 G Ethernet, 5 VDC (power supply sold separately)*
<b>ANYWHEREUSB 8 PLUS</b>	
AW08-G300	AnywhereUSB 8 Plus — eight USB 3.1 Gen 1 ports, single 10 M/100 M/1 G/10 G Ethernet, single SFP+, 12 VDC
AW08-W300	AnywhereUSB 8 Plus with Wi-Fi — eight USB 3.1 Gen 1 ports, single 10 M/100 M/1 G/10 G Ethernet, Wi-Fi, single SFP+, 12 VDC
<b>ANYWHEREUSB 24 PLUS</b>	
AW24-G300	AnywhereUSB 24 Plus — 24 USB 3.1 Gen 1 ports, dual 10 M/100 M/1 G/10 G Ethernet, dual SFP+, dual power 100-240 VAC
AW24-W300	AnywhereUSB 24 Plus with Wi-Fi — 24 USB 3.1 Gen 1 ports, dual 10 M/100 M/1 G/10 G Ethernet, Wi-Fi, dual SFP+, dual power 100-240 VAC

\*AnywhereUSB® 2 Plusには電源またはDC電源が必要です。詳細は、以下のAnywhereUSB 2 Plusアクセサリを参照してください。

PART NUMBERS	ANYWHEREUSB 2 PLUS ACCESSORIES - RECOMMENDED POWER SUPPLY
76000965	AC power supply — extended temperature, universal plugs (US, EU, UK, AU) to 5 VDC - 2.5 mm locking barrel plug (6 A max)**

\*\*AnywhereUSB 2 Plusの推奨電源は、1ポートあたり1.8AのUSBフル充電機能を提供します。

PART NUMBERS	ANYWHEREUSB 2 PLUS ACCESSORIES - ALTERNATE POWER SUPPLIES
76000934	AC power supply — US plug to 5 VDC - 2.5 mm locking barrel plug (3 A max)***
76000935	AC power supply — EU plug to 5 VDC - 2.5 mm locking barrel plug (3 A max)***
76002021	AC power supply — standard temperature, universal plugs (US, EU, UK, AU) to 5 VDC - 2.5 mm locking barrel plug (3 A max)***

\*\*\*USBポートの充電が不要な場合は、AnywhereUSB2Plusで代替電源を使用できます。

PART NUMBERS	ANYWHEREUSB 2 PLUS ACCESSORIES - DIN MOUNTING BRACKET
76000682	DIN rail mounting kit for AnywhereUSB 2 Plus

PART NUMBERS	DIGI REMOTE MANAGER
DIGI-RM-PRM-1YR	Digi Remote Manager Premier — 1-year subscription
DIGI-RM-PRM-3YR	Digi Remote Manager Premier — 3-year subscription
DIGI-RM-PRM-5YR	Digi Remote Manager Premier — 5-year subscription



Digi AnywhereUSB Plusモデルには、24時間365日のエキスパートサポートとDigi Remote Manager Premierを含む1年間のLifeCycle Assuranceが付属しています。

## ディジ インターナショナル株式会社

〒150-0031  
 東京都渋谷区桜丘町22-14 NES-S8  
 TEL:03-5428-0261 mail@digi-intl.co.jp  
[www.digi-intl.co.jp](http://www.digi-intl.co.jp)

