

News Release

2016年6月20日

報道関係者 各位

プラネックスコミュニケーションズ株式会社
東京都渋谷区恵比寿西2丁目11番9号
プラネックス ボルタ
文書番号：G-CD-2016-0620-001

世界の街角から日本にアクセス！ 『どこでも日本 VPN』を発売

プラネックスコミュニケーションズ株式会社は、自宅やオフィスのルーターとしてお使いいただくだけで、VPN接続により、世界中のどこからでも日本国内と同じウェブサービスを利用できるようになる『どこでも日本 VPN』を6月24日より発売いたします。

ご提供価格は1年間のサービス料金込みで29,800円（税抜）です。

世界の国々では情報管理政策の違いによってインターネット接続においても様々な違いがあります。

これらの差異はVPN (Virtual Private Network) 接続を行うことで吸収するのが一般的ですが、VPN接続を行うには、複雑で面倒な設定や事前準備もしくは高額なサービス料が必要でした。

先般、弊社ではペア出荷の親機と子機がインターネットを介し独自の接続技術を用いて自動接続される『どこでも日本(MHC01)』を開発・発売しました。VPNのような特別な設定を一切必要とせず、世界中どこに居ても子機から日本の親機を経由して日本のウェブサービスが利用できる環境を実現いたしました。

今回発表の『どこでも日本 VPN』は、更に世界中のWAN環境下でのスマートフォンやタブレットで、簡単で安心なVPN接続を実現いたします。

『どこでも日本 VPN』は、難しいVPNの設定や契約を予め済ませて出荷されます。そのため、本製品を日本国内でルーターとして設置し、海外に持ち出したスマートフォンやパソコンでは簡単なVPN接続の設定をするだけです。これだけで、従来は全く使うことの出来なかった地域や国の屋外であってもGmail、Twitter、Facebookなどを利用することができるようになります。

どこでも日本 VPN

◇ どこでも日本 VPN

製品型番： MHC-VM1 (JANコード 4941250195503)

参考価格： 29,800円 (税抜)

※1年間の接続サービス料金を含みます。2年目から年額接続サービス料金10,000円 (税抜) が掛かります。



<『どこでも日本』と『どこでも日本 VPN』比較表>

	どこでも日本 (MHC01)	どこでも日本 VPN (MHC-VM1)
形態	対向する親機・子機の 2台セットで機能	本体のみ
設定	既存のネットワークに つなぐだけ	本体のルーター設定および 端末のVPN設定
使用環境	子機が繋がる場所なら どこでも	インターネット環境ならば 世界中どこでも
接続方式	独自の1対1暗号化通信	VPN接続 (PPTP)
実行速度	5.0Mbps以下	46.0Mbps
本体参考価格	19,800円 (税抜)	29,800円 (税抜)
接続サービス料	3,600円 (税抜) / 年	10,000円 (税抜) / 年

<あなたにおすすめな『どこでも日本』>

START

世界中どこでも日本と同じようにメールやSNSを使いたい



設定なし
繋ぐだけで使いたい



ホテルだけでなく
屋外でも使いたいし
メールだけでなく
大きなファイルもやり取りしたい



どこでも日本



MHC01

どこでも日本
VPN

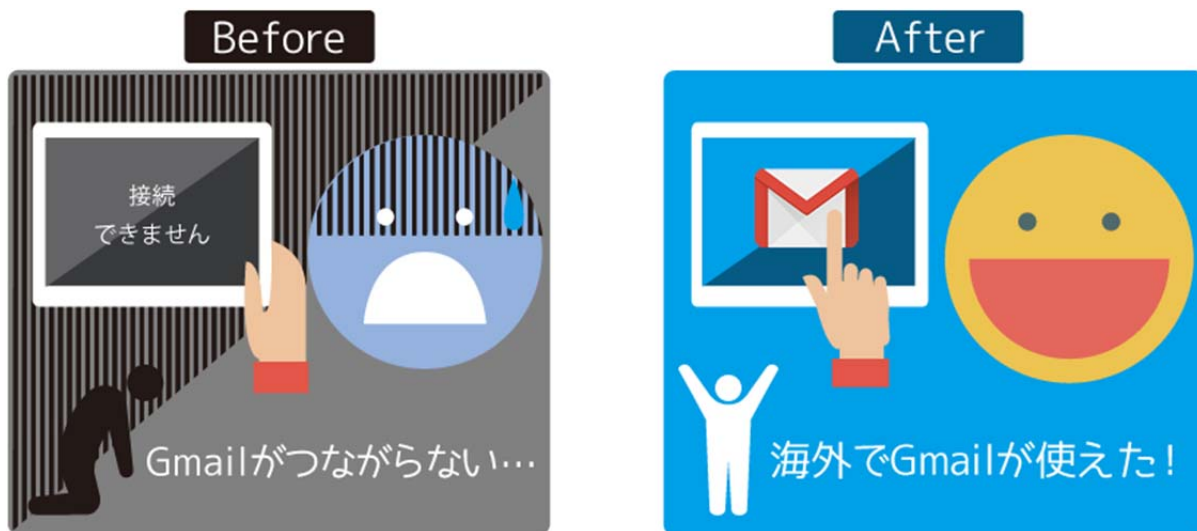


MHC-VM1

□□主な特長□□

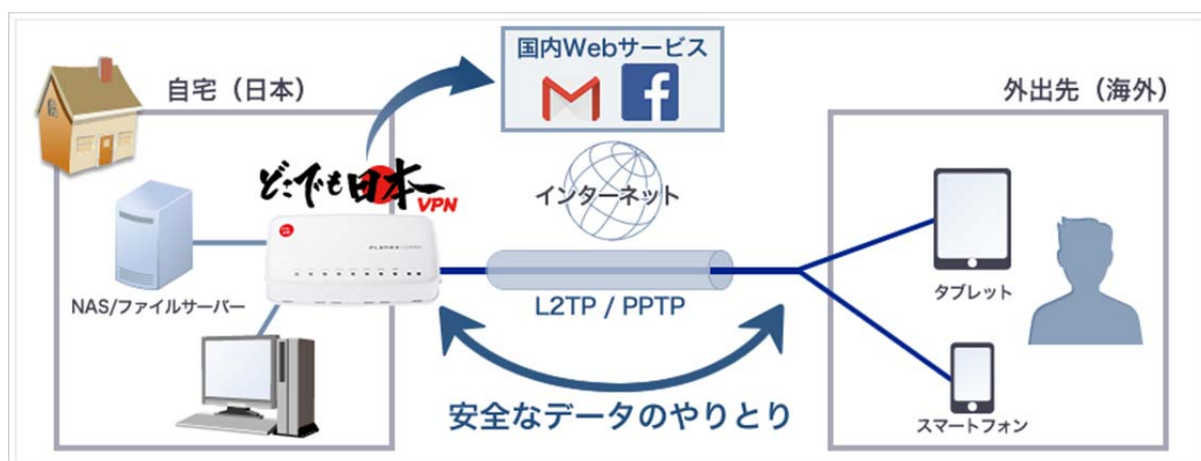
■ どこからでも日本と同じウェブサービスを利用できる！

海外ではインターネットが日本と同じようには使えない国や一部のサイトに制限をかけるホテルがありますが、『どこでも日本 VPN』を使えば日本にいるときと同じようにGmailをはじめとするウェブサービスを利用することが可能となります。



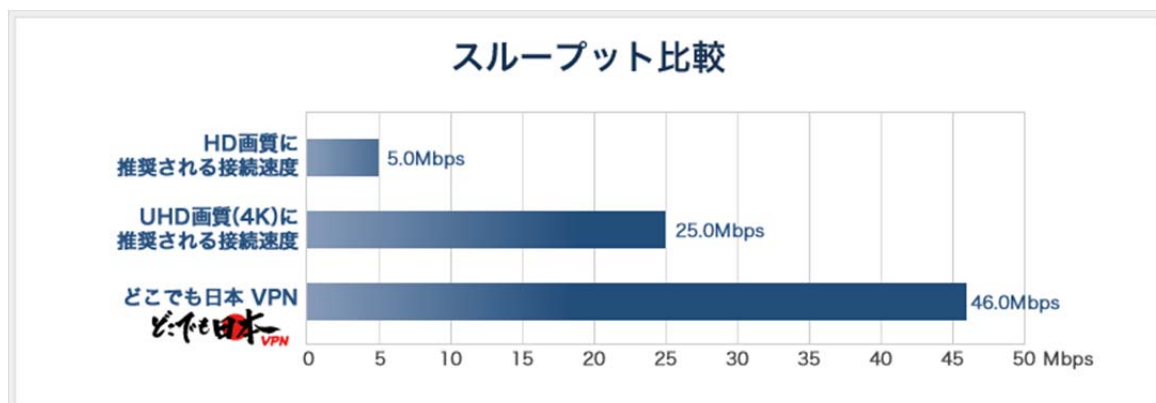
■ 本体のVPN設定は一切不要 しかも安全・安心

『どこでも日本 VPN』はVPN接続の難しい設定や面倒な契約を予め済ませてありますので、本製品をルーターとして接続し、同梱されている設定情報をスマートフォンやパソコンに設定するだけで、世界中どこからでも自宅やオフィスの本製品にアクセスできます。海外から日本のWebサービスを使用するだけでなく、NASやファイルサーバーに保存されたデータを取り出したりすることも可能です。本製品1台で、同時に5台までのスマートフォンやパソコンなどの機器が接続できます。



■ 十分な実行スループット

UHD(4K)画質の動画配信に推奨される接続速度(※)を超える実行スループット46.0Mbpsを実現。



『どこでも日本 VPN』のWAN側とWindowsパソコンをVPN接続。『どこでも日本 VPN』のLAN側にもWindowsパソコンを接続し、iPerfにてスループットを測定した結果。

認証方式：MS-CHAPv2

※NETFLIX 推奨されるインターネット接続速度 参照

<https://help.netflix.com/ja/node/306>

■ RoHS対応

生産から廃棄処分にいたる製品のライフサイクルにおいて、人の健康や環境への負荷を最小限に抑えることを目的として、鉛、カドミウム、水銀、六価クロム、ポリ臭化ビフェニル、ポリ臭化ジフェニルエーテルの有害物質の使用量を規制している「RoHS」にも対応しています。

製品仕様 (仕様は予告なく変更することがあります。あらかじめご了承ください)

製品型番	MHC-VM1	
有線部仕様		
対応規格	IEEE802.3u (100BASE-TX) IEEE802.3i (10BASE-T)	
インターフェース	RJ-45 ポート×5 (WAN×1、LAN×4)	
伝送速度	100/10Mbps (オートネゴシエーション)	
ネットワークケーブル	100BASE-TX : カテゴリ 5 以上 10BASE-T : カテゴリ 3 以上	
ソフトウェア仕様		
VPN 機能	サポートプロトコル	IPsec、L2TP over IPsec、PPTP、GRE
	暗号化方式 (IPsec)	DES/3DES/AES128/AES192/AES256
	認証方式 (IPsec)	MD5/SHA1
	VPN 対地数 (IPsec)	10
	VPN 対地数 (PPTP/L2TP)	5
	VPN 対地数 (GRE)	10

WAN 設定	IP アドレス取得方法	自動的に IP を取得する (DHCP クライアント) 固定 IP (手動設定) PPPoE (PPPoE クライアント) 透過ブリッジ Router Plus NAT モード PPPoE Unnumbered L2TP クライアント
	セキュリティ	ステートフルパケットインスペクション (SPI) DoS 攻撃防止 IP/ポートフィルタリング Web サイトブロック IP&MAC バインディング DMZ ホスト IPsec/PPTP/L2TP パススルー マルチキャストパススルー ARP スプーフィングの防御
	対応 DDNS サービス	DP-21.NET (有料) MyDNS (無料)
LAN 設定		固定 IP アドレス (手動設定) DHCP サーバ (有効/無効)
IPv6		未対応
ハードウェア仕様		
ハードウェアスイッチ		RESET ボタン
LED		Power、DIAG、LAN、WAN、USB (未使用)
消費電力		最大約 8W
電源		DC12V 1A
外形寸法		約 167 (W) × 28 (H) × 110 (D) mm
重量		約 200g (本体のみ)
動作時環境		温度 : 0~40℃ 湿度 : 10~85% (結露なきこと)
保存時環境		温度 : -20~70℃ 湿度 : 5~90% (結露なきこと)
その他		
対応 OS		Windows 10 (32/64bit) / Windows 8.1 (32/64bit) / Windows 8 (32/64bit) / Windows 7 (32/64bit) / Windows Vista (32/64bit) / Windows XP (32bit) Mac OS X 10.11 / 10.10 / 10.9 / 10.8 / 10.7 / 10.6
各種設定方法		Web ブラウザー
保証期間		1 年間

※Web ブラウザーによる設定の際に、一部のブラウザでは正常に表示できない場合があります。

※DDNS 機能で DP-21.NET を使用する場合は別途 DP-21.NET との契約 (有料) が必要です。

※USB 端子は使用できません。

※製品仕様は予告無く変更する場合があります。あらかじめご了承ください。最新情報は、弊社ホームページ (<http://www.planex.co.jp>) を参照ください。

製品写真	http://www.planex.co.jp/poji/mhc-vm1.shtml
メディアご担当者様お問い合わせ先	http://www.planex.co.jp/user/writer.shtml