

802.11nのワイヤレスインタラクティブ発表ゲートウェイ



ワイヤレスインタラクティブ発表ゲートウェイ

IEEE 802.11nの採用PLANET WIPG-300H デュアルバンド 無線技術は、300Mbpsの高速無線接続、または専門家とインタラクティブなプレゼンテーションを行うために、デスクトップPC、Macやスマートフォンの画面を投影する有線100Mbpsの高速イーサネット接続を介して滑らかに表示します。



インテリジェント1080のフルHDワイヤレスプロジェクション

WIPG-300HはオートマチックなLY送信装置に基づいてマイズRESOLUTIONを選ぶことができます。これは、ビデオフォーマットや解像度を無視複数の解像度や音声の突起を持つディスプレイをサポートしています。そのHDMI出力解像度は増加させることができます1080（それプレゼンテーションやビデオのための完璧な高精細表示すること1920×1080ピクセル）。このように、オフィスのプレゼンターやホームユーザーが簡単にケーブル配線の手間をかけずに他の人と大きなモニター/画面上でマルチメディアを共有することができます。



データシート

- ワイヤレスで異なるプラットフォーム間でマルチメディアを投射します。
- VGAまたは1080のフルHD解像度での柔軟なデュアル出力オプション。
- 4対1の分割画面投影増加効率
- オーディオとビデオストリーミング
- ただ、プラグ & 任意のインストールなしでUSBトークンによる表示
- 802.11n対応 デュアルバンド Wi-Fi APとAPクライアントモード
- USBマウス/キーボードを介してリモート制御プレゼンターのデスクトップ
- タッチスクリーンとIWBのためのIPオーバーUSB
- Webベースの管理インタフェース
- Windowsの7/8/10、マックOS X、iOSとAndroidのサポート
- WebSlides複数のユーザが任意のモバイルデバイス上でプレゼンテーションを表示することができます
- SidePad受信機は、モバイルデバイスをリモートでプレゼンターのデスクトップを制御することができます
- そのコンパクトなサイズは、インストールと配置が便利になります

ワイヤレスインタラクティブタッチ

また、WIPG-300Hは、IWB (インテリジェントホワイトボード) と制御を逆転または異なるプラットフォームの画面表示を同期させるためにユーザを有効にモバイルアプリでインタラクティブ機能を採用しています。これはWIPG-300Hは本当の、完全なワイヤレスプレゼンテーション環境を実現します。

モバイルアプリケーション

WIPG-300Hは、WindowsとMacのプラットフォームだけでなく、プレゼンテーションやiPad、iPhoneを通じてミラーリング画面、またはAndroidモバイルデバイスだけでなく、サポートされています。WIPG-300Hに取り組んでモバイルデバイス用のアプリは、Google PlayのとAppleのApp Storeで自由にご利用いただけます。

デュアルビデオ出力インターフェースを介して柔軟なプロジェクション

VGAまたはHDMIコネクタ、人気の表示装置のほとんどと互換性があります完璧なプレゼンテーション・ソリューションを提供するために、WIPG-300Hは、映像出力インターフェースの2種類の選択肢を提供しています。ハードウェアデコード機能により、WIPG-300Hは、無線または有線LAN接続を介して高品位のサウンドフィルムを投影することができます。それは自由に複雑なインストールすることなく、プロジェクタや液晶テレビに接続するピアプレゼンテーション、画像や動画を表示するには、複数のユーザーを容易にします。



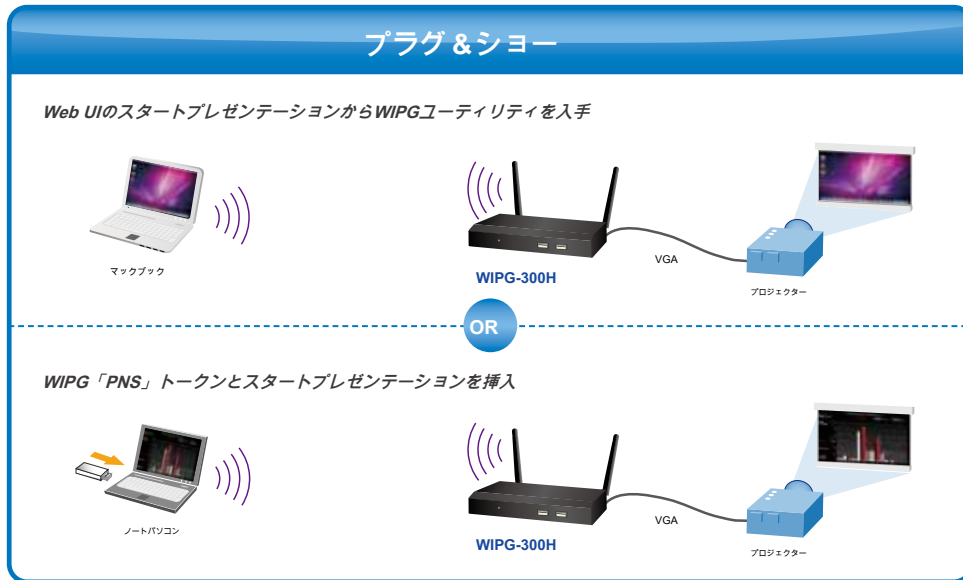
4対1の画面分割投影

この4対1の分割画面機能と、WIPG-300Hは、同じ時間に一つのプロジェクタにより投影される4つのPC/ラップトップスクリーンまで可能にします。そのため、参加者は簡単にプレゼンテーションをより効率的にするために4台のPC/ラップトップからサイド・バイ・サイドの比較を行うことができます。



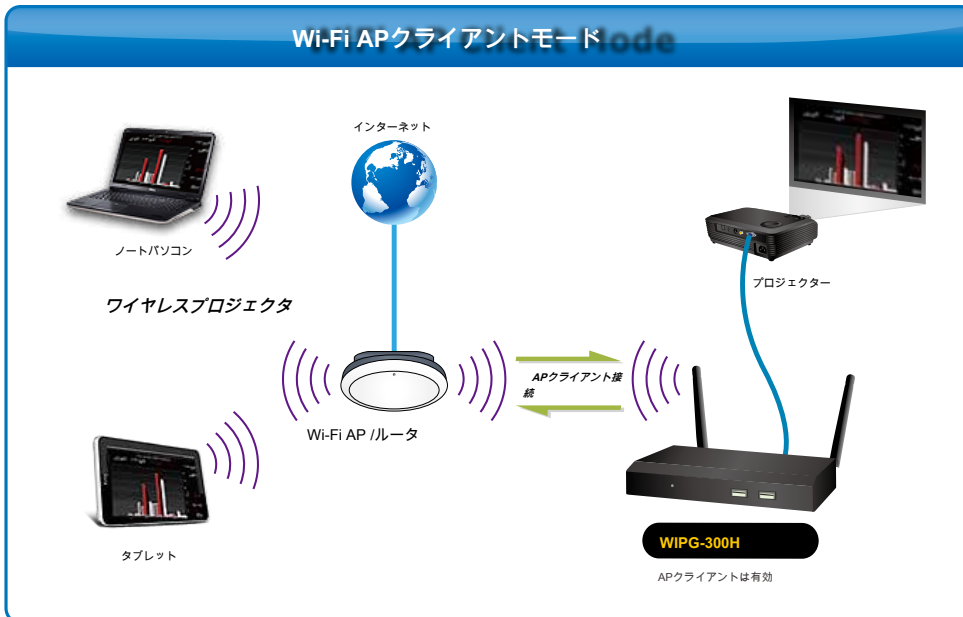
使いやすい、プラグ&ショー

埋め込まれたWindowsベースのユーティリティは、直接WIPG-300HのWeb UIからユーティリティをダウンロードしたり、単に作成したUSBトークンからユーティリティを実行するために、接続ができます。これは、秒単位でのプレゼンテーションにアクセスするために、新規ユーザーのための最も便利な方法を提供しています。ただ無線またはイーサネットを介しWIPG-300HにPC/ラップトップをリンクし、ワイヤレス投影を容易に接続プロジェクタを介して行うことができます。



APクライアントモードを介してインターネット/イントラネット接続

WIPG-300Hはまた、ワイヤレスアクセスポイントです。その10 / 100MbpsのLANポートと11nの無線パフォーマンスワイヤレスプレゼンテーションは、突出している間も、彼らはインターネットにアクセスすることができ、会議の参加者およびイントラネットのすべての時間を確保します。あなただけのWIPG-300Hは、のWi-Fiを通じて、既存のアクセスポイントに参加できるようにAPクライアントモード機能を有効にする必要があります。この機能は、エンタープライズ環境における無線ネットワーク配備の柔軟性を提供します。



リモートデスクトップ

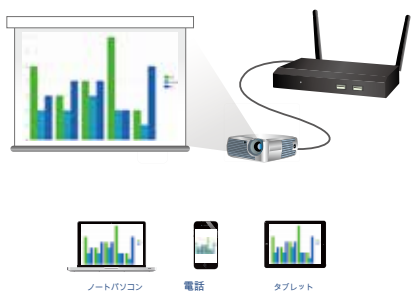

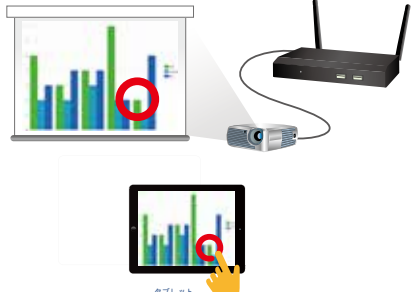

あなたがリモートから自分のPCを制御することを可能にするためにWIPG-300HのフロントパネルのUSBポートに標準のUSBキーボードやマウスを接続します。あなたは、このように簡単かつ自由にプレゼンテーションを提供し、PCやWIPG-300Hのそばにまだ立ってする必要はありません。



アプリケーション




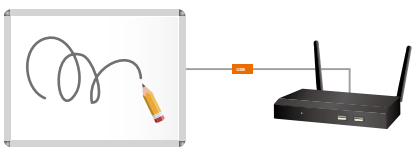
VoIPやモバイルアプリでインタラクティブなプレゼンテーション

WIPG-300Hは、(VoIPまたはIP上のUSB)ワイヤレスタッチスクリーンを制御するためのUSBケーブルを使って、タッチスクリーンを接続する技術。などWIPG-300Hが提供するiOSとAndroidのインタラクティブなアプリケーションもあります。ウェブスライドそれは観客が話し手のスライドを表示するには、Webブラウザを使用できるようにすることができます。または Sidepad モバイル機器を介したPCまたはMac上の投影画面を制御する機能。

<p>ウェブスライド</p> <p>お使いのデバイス上のWebブラウザとビュープレゼンテーションのスライドを開きます</p>  <p>ノートパソコン 電話 タブレット</p>	<p>リモートモバイルコントロール</p> <p>突出した際にリモートでノートパソコンを操作するためのモバイルデバイス用のMirrorOpレシーバー</p>  <p>タブレット ノートパソコン</p>
<p>MirrorOpプレゼンター</p> <p>モバイルデバイスとプレゼンターのための柔軟な</p>  <p>タブレット</p>	<p>写真プロジェクション</p> <p>WIPGを通して、あなたの素敵な写真を発表</p>  <p>スマートフォン</p>

高速無線LANを介して4対1の分割表示

ただ、プロジェクターのHDMI/VGAインターフェースにWIPG-300Hを接続し、ユーザーはすぐにプレゼンテーションの利便性を体験することができます。最新世代のスクリーン投影技術を採用し、WIPG-300Hの画面のワークフローは、300Mbpsのワイヤレス伝送を介しスムーズに行きます。また、WIPG-300Hは、無線での会議やグループディスカッションの効率化をもたらし、同時にメイン画面でのプレゼンテーションを投影する4人のユーザーを可能にします。

<p>拡張画面</p> <p>デスクトップモニタまたは拡張画面を投影することを選択します</p> 	<p>4対1の分割表示</p> <p>ユーザーは、同時に4台まで投影できます</p> 
<p>USBトークン</p> <p>インストールせずにUSBドライブから突出したアプリケーションを起動します</p> 	<p>インタラクティブホワイトボード</p> <p>実際のプレゼンテーション環境を実現するためにIWBと協力</p> 

仕様

製品	WIPG-300H	
ハードウェア仕様		
インターフェース	ビデオ	VGAポート : D-SUB 15ピンメスポートのHDMI 1.4b
	オーディオ出力	3.5mmステレオジャック
	LAN	10 / 100BASE-TX RJ45
	無線LAN	IEEE 802.11a / b / gに/ N 5 GHzのは/ 2.4GHzの選択300Mbpsの
	USBポート	3×USB 2.0、タイプA、5V DC、0.5A出力
アンテナ	利得	2×2dBiのRP-SMA着脱デュアルdiapoleアンテナ
	オリエンテーション	無指向性
LEDインジケータ	緑 : 赤の電源をオンにします。Init/ファームウェアのアップグレード	
材料	金属	
寸法 (幅×奥行き×高さ)	150 X 59 X 25ミリメートル	
重量	243グラム	
力	外部電源アダプタ : 5V DC入力、2.6Aマルチタイプスワップ可能なプラグイン : US、EU、英国、AU	
リセットボタン	> 10秒は起動中 : 工場出荷時のデフォルトにリセット	
無線インターフェース仕様		
標準	IEEE 802.11a / b / gにとの下位互換性がIEEE 802.11nの遵守	
周波数帯域	2.4GHzの	FCC : 2.412~2.462GHzのETSI : 2.412~2.484GHz
	5GHz帯	FCC : 5.180~5.240GHz、5.725~5.850GHz ETSI : 5.180~5.240GHz
ワイヤレスデータ通信速度	300Mbpsのまで	

無線チャネル	2.4GHzの	FCC : 1~11 ETS I : 1~13
	5GHz帯	FCC : 36、40、44、48、149、153、157、161、165 ETSI : 36、40、44、48 5GHz帯チャネルリストは、その規定に従って国によって異なることがあります。
受信感度	802.11b : 未満-80 dBmの (11Mbpsの) 802.11g : 未満-70 dBmの (54Mbpsの) 802.11n対応 : HT40 MCS7未満で-61 dBmの 802.11n対応 : HT20 MCS7未満で-64 dBmの	
ワイヤレスセキュリティ	IEEE標準64/128ビットWEP / WPA / WPA2-PSK	
動作モード	<ul style="list-style-type: none"> ■ AP (アクセスポイント) ■ APクライアント 	
ワイヤレスクライアント	最大でサポートします。15のクライアント	
ビデオディスプレイ		
サポートされている出力解像度	VGA : SVGA (800×600) / XGA (1024×768)、WXGA (1280 x 768) / WXGA (1280×800) WXGA (1360x768) / WXGA + (1440×900)、UXGA (1600×1200) HDMI : 720P (1280×720) / 1080iの (1920×1080) / 1080 (1920×1080)	
システムマネジメント		
プロトコル	TCP / IP	
IPの設定	自動 : DHCPのマニュアル : 静的IPアドレス	
管理	Webベースの設定	
サポートされているWindowsアカウントを右	管理者限定のユーザー ゲスト	
サポートされているオペレーティングシステム	<ul style="list-style-type: none"> ■ Windows 7の 8月10日 <ul style="list-style-type: none"> ・ CPU : デュアルコア1.8GHzの以上 ・ VGA : 上記の64メガバイトVRAMやとNVIDIA / ATIのグラフィックカード ・ RAM : 8ギガバイトDDR3以上 * ビデオストリーミングのために少なくともインテルCore i5の2.6GHzの時にオススメ ■ マックOS X 10.9以上 <ul style="list-style-type: none"> ・ CPU : Intelのデュアルコア1.4GHzの以上 ・ VGA : 上記の64メガバイトVRAMやとNVIDIA / ATIのグラフィックカード ・ RAM : 8ギガバイトDDR3以上 ■ アンドロイド4.1以上 ■ 上記のiOS 8と 	
言語サポート	英語、繁体字中国語簡体字 中国語日本語韓国語フランス語	

ソフトウェアの機能

ソフトウェア名：MirrorOp Senderのプラットフォーム

	ウィンドウズ	マックOS
4対1のスプリットスクリーン	■	■
オーディオプロジェクション	■	■ 余分なユーティリティが必要
ドキュメントのプロジェクション	■	■
写真プロジェクション	■	■
ビデオプロジェクション	■	■
仮想拡張デスクトップ	■	■
会議制御	■	■
ゲートキーパー	■	■
*Webslides	■	■

ソフトウェア名：MirrorOpプレゼンターアンドロイド

	iOS版	マックOS
4対1のスプリットスクリーン	■	■
ドキュメントのプロジェクション	■	■
写真プロジェクション	■	■
*SidePadアプリケーション：MirrorOpレシーバー	■	■
*Webslides	■	■

備考：

SidePad機能	モバイルデバイスをリモートでMirrorOpレシーバアプリケーションを通じてプレゼンターのデスクトップを制御することができます。
Webslides機能	観客がプレゼンテーションを表示し、任意のモバイルデバイス上で直接、単一のスライドを保存することができます。最大でサポートします。35台のクライアント（更新間隔：90秒）。 * 強く無線セッションが10人のユーザーを超えた場合に備えていますwebsitesのためのLAN接続を使用することをお勧めします。

標準準拠

IEEE規格	IEEE 802.11nの（300Mbpsの最大2T2R）とIEEE802.11g IEEE 802.11bのIEEE 802.11aのIEEE 802.3 10BASE-T IEEE 802.3uの100BASE-TX
--------	----------------------------------------------------------------------------------------------------------------

環境

温度	動作時：0～40度C 保存：-10～60度C
湿度	動作時：10～80%（結露）ストレージ：10～90%（結露しないこと）

オーダー情報

WIPG-300H	802.11nのワイヤレスインタラクティブ発表ゲートウェイ
-----------	-------------------------------

関連ワイヤレス製品

WPG-210N	802.11nのワイヤレスプレゼンテーションゲートウェイ
WDL-U601AC	433Mbps 802.11acデュアルバンドワイヤレスUSBアダプタ