

報道関係者各位

2012年4月23日
株式会社ユビキタス

ユビキタス社の無線 LAN ソリューション「Ubiquitous WPS」が パナソニックのコンパクトステレオシステムに採用

～ワンボタンで簡単に無線 LAN 接続し、iPhone/ iPod touch のワイヤレス再生を支援～

株式会社ユビキタス(本社:東京都新宿区、代表取締役社長:三原 寛司、以下ユビキタス社)は、無線 LAN 向けソリューションの「Ubiquitous WPS」が、パナソニック株式会社(本社:大阪府門真市、取締役社長:大坪 文雄、以下パナソニック)から 2012 年 3 月 9 日より発売されているコンパクトステレオシステム「SC-HC57」と、2012 年 4 月 20 日より発売されている「SC-AP01」に採用されたことを発表します。

■ コンパクトステレオシステム「SC-HC57」及び「SC-AP01」について

本製品はワイヤレスでのストリーミング再生を実現する AirPlay^{※1}に対応することにより、iPhone や iPod、パソコンに録音されている音楽を、無線 LAN 環境化で高音質に再生することが可能です。

無線 LAN への接続設定は、難しい操作は必要なく、本体の「WPS」ボタンを押して、お持ちの無線 LAN ブロードバンドルーターの「WPS」ボタンを押せば、接続が完了します。接続した後は、すぐに AirPlay が楽しめます。

無線 LAN への接続と AirPlay の利用イメージ



今回「Ubiquitous WPS」が搭載されたパナソニック製 コンパクトステレオシステム SC-HC57 及び SC-AP01



SC-HC57(赤)



SC-HC57(黒)



SC-AP01

■ 「Ubiquitous WPS」の採用

「Ubiquitous WPS」は、無線 LAN の標準規格策定団体 Wi-Fi Alliance®が定める WPS の最新規格「WPS 2.0」にいち早く対応した組み込み用ソフトウェア製品です。「WPS 2.0」の標準化により、「WPS 2.0」に対応する無線 LAN 接続機能を備えた家電製品、デジタルカメラ、ゲーム機などでの採用が加速しております。

本ソフトウェア製品は、コストパフォーマンスにおいて優れている点で評価をいただき、今回、コンパクトステレオシステム SC-HC57 及び SC-AP01 において搭載されました。簡単に無線 LAN ネットワークへの接続する機能を実現し、AirPlay を利用した iPhone/iPod touch のワイヤレスでの音楽再生機能に貢献しています。

「Ubiquitous WPS」は、コードサイズが非常に小さくパフォーマンスに優れ、ROM/RAM サイズの限られた組み込み機器でも OS を問わず容易に組み込みできるように設計されており、非常に短時間で実装することが可能です。近年、様々な家電において無線 LAN ネットワークへの対応が進む中、パフォーマンス性能や設定の利便性が要求されている、一般消費者向けのオーディオ機器にこのたび新たに採用されたことで、「Ubiquitous WPS」が様々な機器へ柔軟に対応できる技術として実証されました。ユビキタス社においては、今後も多種多様な製品への「Ubiquitous WPS」の採用に向け品質向上に努めてまいります。

- ・ 「Ubiquitous WPS」の詳細内容に関しましては、弊社ホームページをご覧ください。
<http://www.ubiquitous.co.jp/products/middleware/wpa-wps/>
- ・ パナソニック SC-HC57 の詳しい内容に関しましては、下記パナソニックのホームページをご参照ください。
<http://panasonic.jp/compo/hc57/index.html>
- ・ パナソニック SC-AP01 の詳しい内容に関しましては、下記パナソニックのホームページをご参照ください。
<http://panasonic.jp/compo/ap01/index.html>

※1: Airplay は、Apple 社の技術で、iPhone をはじめとする iOS デバイスから対応スピーカーなどへマルチメディアデータをワイヤレスでストリーミング再生する機能を持ちます。

※本リリースに記載されている会社名、製品名は各社の登録商標または商標です。

■ WPS(Wi-Fi Protected Setup)とは

WPS(Wi-Fi Protected Setup)とは、煩雑な無線 LAN の設定を、一定の文字列(PIN code)入力や、接続する無線 LAN アクセスポイントと機器間で、同時にボタン(Push)を押すなどの行為により、簡単に行えるようにするために、Wi-Fi Alliance が標準化、機器が対応することで異なるメーカー間の機器であっても接続が可能になることを目的としたものです。

WPS に対応していない機器が無線 LAN アクセスポイントに接続しようとした場合、アクセスポイントに関する情報(SSID、パスフレーズ、暗号方式)といった非常に難しい情報を選択、入力する必要があります。このため、例えば入力手段や表示手段のない組み込み機器で無線 LAN 機能を搭載する場合、WPS がないと、設定方法が非常に煩雑になり、またはパソコンなどの機器と一度接続し、設定をするなどの操作が必要となります。WPS に対応することにより、組み込み機器であっても容易に無線 LAN 機能の搭載が可能となる、非常に重要な機能となります。

■ 株式会社ユビキタス(証券コード3858)について

ユビキタス社は、2001年に創業された組み込み機器向けを中心としたコンピュータソフトウェアの開発・ライセンスを行う企業です。ユビキタス社会において必要となる、ネットワーク関連(ホームネットワーク関連・暗号技術を含む)、データベース、システムの高速度起動技術などの多数のソフトウェアを提供しております。他と差別化された製品群で、ユビキタス社会の要請に応えます。

■ 投資家の皆様へ

本プレスリリースは、弊社の定性的な業務進捗をお知らせするためのものであり、投資勧誘を目的としたものではありません。弊社業績・経営指標の進捗・予想に関しては、取引所開示情報である、決算短信・マイルストーン開示などをご参照ください。

■ 本プレスリリースに関するお問い合わせ先

■ 株式会社ユビキタス 担当: 豊田

〒160-0023 東京都新宿区西新宿 6-10-1 日土地西新宿ビル 20F

TEL: 03-5908-3451 FAX: 03-5908-3452 URL: <http://www.ubiquitous.co.jp/contact/>

■ 株式会社ユビキタス PR デスク (株式会社アクティオ内) 担当: 福澤、大蒲

TEL: 03-5771-6426 E-mail: ubiquitous-pr@actioinc.jp