



P R E S S R E L E A S E

2013年9月6日

- 当リリースは2013年9月5日に英国と米国で発表されたプレスリリースの抄訳です。

フィリップス社、aptX®の採用により音響機器の高音質ワイヤレス接続を実現

～高品質 Bluetooth®ステレオオーディオに CSR の aptX を採用～

[CSR plc](#) (ロンドン証券取引所 略号: CSR、以下、「CSR」) は本日、同社のオーディオ圧縮コーデックである [aptX®](#) が、高品質な Bluetooth®ステレオオーディオを実現する技術として、[Philips](#) 社の一連のワイヤレスオーディオ製品群に採用されたことを発表しました。Philips 社初の aptX 搭載機器として、2013 年 9 月以降、順次発売が予定されているのは、「Philips Fidelio Wireless SoundTowers DTM9030」「Fidelio Wireless Docking Tower DTM5096」「Fidelio Wireless Portable Speaker P9X」「Android Docking Speaker AS860」「Wireless Shoqbox XL SB8600」「Wireless Studio Speakers S3X/S5X」です。これらの製品では、あらゆる [aptX対応ソースデバイス](#) からのワイヤレスによる音楽ストリーミングが可能です。

Philips の担当者は、「当社の顧客は、オーディオのワイヤレス接続の利便性を求めています。同時にそれには有線デバイスで提供される音質と全く遜色なくという前提条件を伴います。接続がケーブルであれワイヤレスであれ、我々にとって何よりも大切なことは臨場感溢れるクリアなサウンドを提供することです。そのような視点から、当社は幾多のソリューションをテストし、現在市場にある最高品質の Bluetooth ステレオオーディオを容易に実現できるものとして、aptX を採用しました」と述べています。

今回、音響名門ブランドである Philips が、スマートフォン、ワイヤレス・ヘッドフォン、ポータブルスピーカーといったさまざまなデバイスに aptX を採用する 150 社を超えるメーカーで採用され、拡大を続ける [aptXエコシステム](#) に新たに加わることとなります。CSR のビジネスグループ担当シニアバイスプレジデントであるアンソニー・マレー (Anthony Murray) は、「ワイヤレスオーディオ・テクノロジーを推進する中核的な役割を担い、オーディオ品質のエキスパートである Philips 社に aptX が採用されたことをうれしく思います。ワイヤレス音響機器と高品質オーディオの両方に対する消費者の需要が一層高まる中で、aptX は、人々が音質を犠牲にすることなく無線化を実現できる最高のソリューションです。最近発表された [Samsung Galaxy S4](#) や [HTC One](#) など、数百万台にもおよびオーディオソース機器にも aptX が搭載されており、aptX による Bluetooth アクセサリー機器をさまざまなスマートフォンやその他のデバイスで利用することが可能です」と述べています。

Bluetooth接続の規格内でワイヤレス送信を可能にするためには、オーディオのビットレート圧縮技術が必要です。aptXは、非可逆圧縮のソリューションを採用し、Bluetoothの帯域幅でオーディオを忠実に送信できるようにしたオーディオ・テクノロジーです。オーディオの全周波数を複製し、Bluetooth接続においてもCD品質のオーディオを堅持することで、アーティストが意図したすべての音を忠実に再現します。

関連リソース:

製品の詳細な情報、スペック等につきましては、下記リンクよりご参照下さい。

CSR aptX® オーディオ圧縮ソリューション

<http://www.csr.com/products/technology/aptX> (英語)

CSR aptX® 搭載オーディオ製品群

<http://www.csr.com/technology-solutions/av/audio-products-powered-by-csr-aptx> (英語)

###

CSR について:

CSR は、位置認識、メディアリッチ、クラウド・コネクティビティの分野に革新的なシリコンおよびソフトウェア・ソリューションを提供するグローバル企業です。当社のプラットフォームは車載ナビおよび[インフォテインメント](#)、デジタルカメラ、画像処理、家庭用インフォテインメント、ワイヤレスオーディオ市場向けに最適化されています。CSR は、さまざまな市場でオーディオビジュアル、コネクティビティおよびロケーション・テクノロジーなどの分野において、ますます多様化する課題に対応するソリューションを提供しています。当社のテクノロジー・ポートフォリオは以下の通りです。[GPS/GNSS システム](#)、[Bluetooth](#)、Wi-Fi、FM、NFC、aptX および CVC [オーディオコーデック](#)、JPEG、MPEG、H.264 画像処理、IPS 印刷、マイクロコントローラー、DSPs およびブロードバンド・レシーバー。CSR のテクノロジー・ソリューションおよびマーケット・プラットフォームによって、顧客企業は優れたユーザー体験を提供することが可能になります。自動車、コンピュータ、家庭用および携帯機器市場の主要企業に採用されています。さらに詳しい情報は当社 Website をご覧ください。www.csr.com

* 当リリースは、2013 年 9 月 5 日に英国と米国で発表されたプレスリリースの抄訳です。原文は <http://www.csr.com/news/pr/2013/philips-licenses-csr-aptx> をご参照下さい。

*Bluetooth® とそのロゴは Bluetooth SIG, Inc. の登録商標であり、CSR にライセンスされています。

*Wi-Fi®, Wi-Fi Alliance®, WMM®, Wi-Fi Protected Access®, WPA®, WPA2®, Wi-Fi Protected Setup™ および Wi-Fi Multimedia™ は Wi-Fi Alliance の登録商標です。

* その他文中に記載されたすべてのブランド名とその商品名は、それぞれ帰属者の登録商標または商標です。

<報道関係お問い合わせ先>

広報代行 株式会社プラップジャパン 谷本、鈴木

電話:03-4570-3191 E-mail: csr_pr@ml.prap.co.jp

<お客様、ユーザー様お問い合わせ先>

シーエスアール株式会社

深田 学

電話:03-6403-7100 Email: prjp@csr.com