

ニュースリリース/トピックス

ニュース&トピックス

2017/02/27

Mobile World Congress 2017出展について

- 世界初(*1) スーパースローモーション機能と4K HDRディスプレイ搭載のXperia™ XZ Premium、 投写したスクリーンにタッチして操作できるスマートプロダクトXperia Touchなどを発表 -

ソニーモバイルコミュニケーションズは、スペイン・バルセロナで開催中の世界最大規模の携帯通信関連・国際展示会「Mobile World Congress 2017」において、スマートフォンXperia™ X（エクスペリア エックス）シリーズの新商品4機種を発表しました。さらに、スマートプロダクトにおいて、Mobile World Congress 2016で参考展示したXperia Projectorを『Xperia Touch（エクスペリア タッチ）』として発売することを発表した他、周囲の音を聞きながら、音楽やコミュニケーションを楽しめる『Xperia Ear Open-style(エクスペリア イヤー オープンスタイル)』の参考展示を初公開しました。

- 。今回発表された新商品の各モデルは、今春以降、各市場で導入します。(参考展示を除く)
- 。発売時期、価格は、地域や通信事業者によって異なります。

ソニーモバイルコミュニケーションズ株式会社 社長 兼 CEO 十時裕樹のコメント

昨年は新しいXperiaブランドの方向性と今後のコミュニケーションのビジョンを打ち出しました。今年はスマートフォンの基本性能を強化する最先端技術を搭載したXperia XZ Premiumを発表し、新しいインタラクティブなコミュニケーション体験を創造するXperia スマートプロダクトを、さらに推進していきます。



Xperia XZ Premium（ディスプレイサイズ約5.5インチ
左からディープシーブラック、ルミナスクロム）



Xperia Touch

【新商品の特長】

スマートフォン Xperia Xシリーズ

◆『Xperia XZ Premium（エクスペリア エックスゼット プレミアム）』

- 世界初(*1)、960fpsのスーパースローモーション機能を搭載しました。新規開発されたPredictive Capture（先読み撮影）機能では、被写体の動きを検出すると、自動的に最大4フレーム分の画像をバッファリングし、シャッターが押される直前の画像も記録することで、決定的な瞬間を捉えます。これらは、新たに有効画素数約1,900万画素のメインカメラとして搭載した、Motion Eye™（モーションアイ）カメラシステムにおいて、新開発のメモリー積層型CMOSイメージセンサー Exmor RS®（エクスマアールエス） for mobileを採用することで実現しています。
- 世界初(*1)、4K HDR（ハイダイナミックレンジ）ディスプレイを搭載。約5.5インチの大画面で、広いダイナミックレンジの輝度情報を扱えるため明るさと色域の表現が豊かになり、肉眼で見ているかのような奥行き感や立体感のある映像を再現します。Amazonと協業することにより、Amazon プライム・ビデオから、モバイル向けとして初めて、4K HDRコンテンツが配信されることになりました。スマートフォンとコンテンツが同時に4K HDRに対応することにより、新しい視聴体験を実現します。
- Qualcomm社製64ビット オクタコアプロセッサ Snapdragon™ 835を搭載し、下り最大1Gbps(*2)の高速回線通信に対応。4Kの高画質動画が数秒間でダウンロード可能となるなど、高速で快適な操作を実現します。また、外部接続端子ではUSB3.1 Gen1に対応しており、従来比（USB2.0）最大10倍となる、最大5Gbpsでデータ転送が可能です。
- バッテリーにおいては、Qnovo社（米国・カリフォルニア州）のバッテリー制御技術を引き続き搭載。さらにその日のユーザーの使用状況に合わせたスタミナモードの通知機能を新たに搭載しました。
- 素材と質感にこだわり、丸みを帯びたフレームと、一体感のあるディスプレイデザインを採用し、手のひらになじむフォルムを追求しました。鏡面仕上げによって水面のような輝きを生み出すルミナスクロムと、深海のように深みのある青みを感じさせる高級感をもったディープシーブラックの2色で展開します。

*1) スマートフォンとして。2017年2月27日広報発表時点。

*2) 理論値。通信速度は通信会社によって異なります。

◆『Xperia XZs（エクスペリア エックスゼットエス）』

- 約5.2インチディスプレイ搭載の『Xperia XZs』には、Qualcomm社製64ビット クアッドコアプロセッサ Snapdragon™ 820を搭載。
- 『Xperia XZ Premium』と同じく、Motion Eye™カメラシステムを搭載し、新たな撮影体験を楽しめます。
- 背面パネルは、高輝度、高純度のメタル素材 ALKALEIDO®（アルカレイド）にサンドブラスト加工を施し、微細に輝く金属の質感を活かしたアイスブルーとブラック、ウォームシルバーの3色から選べます。

◆『Xperia XA1（エクスペリア エックスエーワン）』、『Xperia XA1 Ultra（エクスペリア エックスエーワン ウルトラ）』

- 約5.0インチディスプレイ搭載の『Xperia XA1』、約6.0インチディスプレイ搭載の『Xperia XA1 Ultra』は、左右のベゼルを極限まで狭めたボーダーレスデザインを採用。
- 両機には有効画素数約2,300万画素のメインカメラを搭載し、高精細・高感度の撮影を実現します。さらに、『Xperia XA1 Ultra』のフロントカメラには自分撮り撮影に最適な有効画素数約1,600万画素の高精細イメージセンサーを搭載しています。
- 両機のカラーバリエーションは、ホワイト、ブラック、ピンク、ゴールドの4色から選べます。

Xperia XZs、Xperia XA1、Xperia XA1 Ultra

（ディスプレイサイズは左から約5.2インチ、約5.0インチ、約6.0インチ）



Xperiaスマートプロダクト

◆『Xperia Touch (エクスペリア タッチ)』

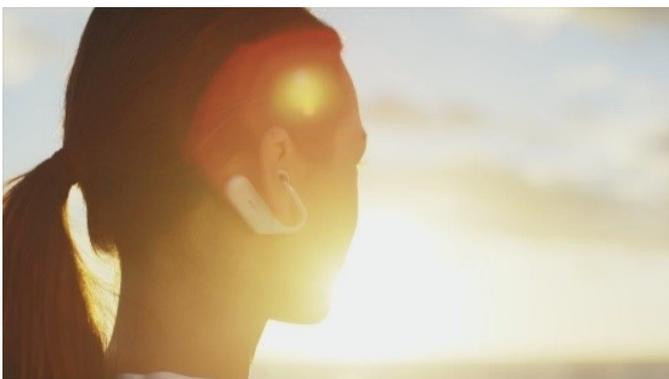
壁やテーブルなどに投写したスクリーンに触れて操作することで、家族や友人と一緒に楽しむ新しいコミュニケーションの形を提案します。Android™ OS搭載により、Google Playのアプリケーションを楽しむことができるため、テーブルを囲んでゲームをしたり、壁に投写したスクリーンで動画を見たり、ビデオ通話などさまざまな使い方を体験できます。

ソニーの独自液晶ディスプレイデバイス、SXRD (Silicon X-tal Reflective Display) を搭載し、超短焦点レンズにより23インチから80インチまで投影できます。赤外線とカメラを組み合わせた毎秒60フレームのリアルタイム検出を行い、遅延のない快適なタッチ操作を実現します。さらに、最大10点のマルチタッチにより、複数人での操作が可能です。

また、PlayStation®4 Remote Playにも対応しており、大画面でゲームをお楽しみいただけます。

◆『Xperia Ear Open-style (エクスペリア イヤー オープンスタイル)』 (参考展示)

ソニーの技術・研究開発のプログラム“Future Lab Program”で開発した「オープンイヤー」オーディオ技術を搭載した、オープンイヤータイプのワイヤレスステレオヘッドセットです。耳を塞がず、周囲の音を聞きながら、音楽を聴いたり会話を楽しむことができ、新しいリスニングスタイルを提案します。また、2016年より各市場で発売中の『Xperia Ear (エクスペリア イヤー)』と同様に、声またはヘッドジェスチャーで直感的に操作でき、ハンズフリーでの通話、メッセージの送受信、情報検索など、ソニーエージェントテクノロジーによる自然な音声コミュニケーションを提供します。



◆『Xperia Agent (エクスペリア エージェント)』 (参考展示)

ユーザーの顔を認識し、自然な会話としぐさで、日々の生活をアシストします。ユーザーの好みに合った情報を提供したり、音楽をかけたり、コミュニケーションのサポートや家電のコントロールなどが可能です。

なお、当社のスマートプロダクトに搭載しているソニーエージェントテクノロジーとLINE株式会社が新たに推奨するクラウド AI プラットフォームとの連携について、検討を開始します。双方の技術・サービスを活用し、スマートプロダクトのより豊かな体験を提供して参ります。

詳しくは英文のプレスリリースをご覧ください。

<http://blogs.sonymobile.com/category/press-releases/>

仕様の詳細はこちらをご覧ください。

<https://www.sonymobile.com/global-en/products/phones/xperia-xz-premium/>

<https://www.sonymobile.com/global-en/products/phones/xperia-xzs/>

<https://www.sonymobile.com/global-en/products/phones/xperia-xa1/>

<https://www.sonymobile.com/global-en/products/phones/xperia-xa1-ultra/>

<https://www.sonymobile.com/global-en/products/smart-products/xperia-touch/>

- Xperiaは、ソニーモバイルコミュニケーションズ株式会社の商標または登録商標です。
- その他記載されている製品名等は各社の商標または登録商標です。

※ ここに掲載されている情報は、発表日現在の情報です。製品仕様およびサービス内容は、予告なく変更することがあります。閲覧日と情報が異なる可能性がございますので、あらかじめご了承ください。