

## Press Release

報道関係各位殿、

2016年9月吉日

株式会社ネクステッジテクノロジー

### タッチレスインタフェース「aeroTAP 3D USBカメラ (エアロタップ)」最新版発表

株式会社ネクステッジテクノロジー(本社:茨城県つくば市、代表取締役:坂本堪亮、以下ネクステッジ)は、自社製品であるタッチレスインタフェース aeroTAP(エアロタップ)用に開発したaeroTAP 3D USBカメラを医療システム、デジタルサイネージをはじめとする商用利用向けに発表いたしました。

aeroTAP(エアロタップ)

URL: <http://www.aeroTAP.net>

#### aeroTAP (エアロタップ) Ver. 5

「aeroTAP」は、カメラ画像から手のひら形状を認識させてマウスやキーボードを使わずにコンピュータの操作を可能にするタッチレスインタフェース システムです。この度、aeroTAP の利用に最適な aeroTAP 3D USB カメラを開発しました。従来利用していた汎用のWebカメラに代わって、3Dカメラを利用することで、aeroTAP の操作性能を飛躍的に向上させることが可能になり、さらなる機能を追加することができました。aeroTAP 3D USB カメラをコンピュータに接続し、aeroTAP を Windows OS 上で実行することで Windows の各種アプリケーション、ブラウザ、Flash などの既存のコンテンツを離れた距離から簡単な手のひらジェスチャによる操作がより正確に、簡単になりました。タッチレス インタフェースを持ったアプリケーションを新たに開発することなく、既存のコンテンツをタッチレス化(非接触操作)を可能にします。

aeroTAP の最大の特徴は、既存の同様なジェスチャーシステムと比較して CPU への負荷が非常に低いことです。そのため高性能なコンピュータ(高性能 CPU、メモリ、GPU、USB3.0 など)を必要とせずに稼働できる点にあります。これはリアルタイムの 3D 再構成の必要な医療向けの専用アプリケーションや、VR や AR を利用したデジタルサイネージのコンテンツの操作に適しています。また、スティック PC を利用した低価格でのデジタルサイネージのソリューションにも最適です。

#### aeroTAP 3D USB カメラの特徴:

インタフェース USB 2.0/3.0 (USB2.0 のみで稼働が可能)

カラー画像 + 深度画像の出力 (QVGA/VGA)、ステレオ画像の出力(最大 2560x720)

UVC 互換

\*2 台のカメラを同時に接続でき、利用用途が広がります。

\*aeroTAP での利用だけでなく、Web カメラとして、ステレオカメラとして、また 3D カメラとして単独で利用できます。

\*株式会社ネクステッジテクノロジーでは、aeroTAP 3D USB カメラを利用したデジタルコンテンツ開発に必要な開発キット(aeroTAP SDK)を開発者向けに配布します。

#### 「aeroTAP 3D USB カメラ」

【動作環境】 Windows OS、Linux OS

【販売価格】 18,000 円 (税抜き) \*価格は予告なく変更されることがあります

【販売形態】 Web サイト、販売代理店へより販売(10 月末出荷開始)

\* aeroTAP ライセンス版を含む

**「aeroTAP (エアロタップ) プロフェッショナル版」**

- 【動作環境】 Windows 7 以降  
 【販売価格】 50,000 円 (税抜き)  
 【販売形態】 販売代理店へより販売 (10 月末出荷開始)

「aeroTAP(エアロタップ)」では、3 種類のバージョンが提供されます。

- 無料版  
汎用 Web カメラに対応した非商用利用での個人利用向けの版です。
- ライセンス版  
aeroTAP 3D カメラユーザーが利用できる版です。
- プロフェッショナル版  
商用利用での利用者向けの版です。

**【会社概要】**

**株式会社ネクステッジテクノロジー**

<http://www.nextEDGEtech.com/>

ネクステッジテクノロジーは、ソフトウェア製品のグローバル化(インターナショナル化)およびローカリゼーションに特化したサービスを提供しています。また、2009年には自社開発によるタッチレスインタフェース aeroTAP(エアロタップ)を発表しました。

シェアエッジサイト <http://www.shareEDGE.com/>  
 aeroTAP(エアロタップ) <http://www.aerotap.net/>

社名 : 株式会社ネクステッジテクノロジー  
 所在地 : 〒305-0051 茨城県つくば市二の宮1-13-4  
 設立 : 2004年 3月  
 資本金 : 1000万円  
 代表者 : 代表取締役 坂本 堪亮

事業内容: 各種ソフトウェアのインターナショナル化(I18n)およびローカリゼーション(L10n)サービス。海外ソフトウェアのオンライン販売およびサポート。スパイウェア対策製品の販売・サポート、およびコンサルティングサービス。

**【このニュースリリースに関する報道機関からの問合せ先】**

株式会社ネクステッジテクノロジー  
 担当: 坂本(サカモト)  
 TEL: 029-858-1126  
 Email: [contact@nextEDGEtech.com](mailto:contact@nextEDGEtech.com)

shareEDGE(シェアエッジ)、aeroTAP(エアロタップ)は株式会社ネクステッジテクノロジーの登録商標です。すべての企業名、ブランド名、製品名は各所有者の商標または登録商標です。