

テガラ、ベルギーSoftKinetic 社製品の販売を開始。 安価な TOF 方式ジェスチャー認識デプスセンサ「DepthSense」など

高精度ジェスチャー認識デバイス「DepthSense シリーズ」や、ジェスチャー認識・モデル作成ソフトウェア「iisu SDK」などを取り扱う。「DepthSense」は TOF 方式でもっとも安価な製品である。研究開発者向け海外製品調達サービス「ユニポス」にて販売。

研究開発者向け海外製品の調達販売を手がけるテガラ株式会社（本社：静岡県浜松市）は、ベルギーに本拠を置く Softkinetic 社より正規リセラー認定を受け、高精度ジェスチャー認識デバイス「DepthSense シリーズ」や、ジェスチャー認識・モデル作成ソフトウェア「iisu SDK」の販売を開始した。

見積依頼や注文はテガラが運営する研究開発者向け海外製品調達サービス「ユニポス」(<http://www.unipos.net>)にて受け付けている。

DepthSense は最大 60fps の高精度のジェスチャー認識を可能とする TOF 方式を採用しており、TOF 方式の製品ではもっとも安価なことが特長。特に指先の細かい動作を読み取ることに秀でており、ゲームアプリケーションや AV 機器の操作など幅広い分野での活躍が期待されている。なお、利用は屋内に限られる。

※TOF (time-of-flight)方式とは？

照射した赤外光が対象物に反射されデバイスまで戻ってくるまでの時間差により対象物との距離、深度分布を計測するジェスチャー認識方式。計測には SoftKinetic 開発の CMOS 距離イメージセンサ(DepthSense)が用いられている。



【主な取り扱い製品】

- ・ DepthSense 311 Professional Kit
- ・ DepthSense 325 Professional Kit (8 月発売予定 予約受付中)
- ・ iisu SDK



SoftKinetic 社はベルギーのブリュッセルに本拠を置く企業で、アメリカ、韓国にも拠点を持っている。独自の距離映像センサを使ったジェスチャー入力技術には定評があり、各国のゲーム機メーカーなどが同社の技術を採用している。

■本製品に関するお問い合わせ先

テガラ株式会社 ユニポス事業部

〒990-0034 山形県山形市緑町 4-14-36

TEL: 023-687-1511 / FAX:023-627-7873 E-mail: sales@unipos.net

海外製品調達サービス 「ユニポス」 WEBサイト <http://www.unipos.net/>

■テガラ株式会社について

1991 年創業。静岡県浜松市に本社を置き、山形県山形市に支店を持つ。

「研究開発を加速するお手伝い」をモットーに、創業当初より主に研究者・開発者向けにオーダーメイドパソコンの製作販売やコンピュータ関連製品の販売を手がける。現在は計算・解析用 PC や産業機器の制御用 PC など、専門的なコンピュータの製作販売、および、研究開発者向けの専門的な海外製品の調達販売を主力事業としている。近年は WEB サイトでの販売に注力しており、一般には入手しづらい専門的な製品を提供することで、全国の研究者・開発者からのニーズに応えている。

テガラ株式会社 WEB サイト

<http://www.tegara.com>

研究開発者向け海外製品調達サービス「ユニポス」

<http://www.unipos.net>

産業用 PC の製作サービス「産業 PC おてから屋」

<http://otegaraya.com>

研究用 PC の製作サービス「研究 PC おてから屋」

<http://kenkyu-otegaraya.com>