

令和 3 年 6 月 22 日
ユーブロックス ジャパン株式会社

iGPSPORT の最新型サイクリング・コンピューター、u-blox M10 により長時間のパフォーマンスを実現

1 回の充電で 72 時間中断しない GPS 追跡により複雑な環境での長距離レースに最適な iGPSPORT iGS320 サイクリング・コンピューター



2021 年 6 月 22 日、スイス、タルヴィル - スイスの u-blox AG (日本法人 : ユーブロックスジャパン株式会社、東京港区、代表入山 鋭士) と中国の武漢を拠点とするスポーツ用ハードウェアおよびデータ・サービスのプロバイダーである [iGPSPORT](#) は、[u-blox M10](#) 測位プラットフォームを搭載した iGS320 サイクリング・コンピューターを発表しました。このサイクリング・コンピューターは、u-blox M10 プラットフォームの超低消費電力、コンパクトなサイズ、4 つの全地球測位システム (GNSS) を追跡する機能を活用して、持久力を必要とするアスリートに優れたユーザー・エクスペリエンスを提供します。

IoT と人工知能の台頭により、スポーツ・トラッカーなどのウェアラブル機器のサイズ、精度、消費電力に対する期待が一新されました。サイクリング・コンピューターも例外ではありません。グラベル・サイクリング、長距離サイクリング、マルチデー・レースの人気が高まり、サイクリング・シーンが多様化するにつれ、複雑な信号環境における寿命とパフォーマンスが主要な差別化要因として重要性を増しています。

iGS320 サイクリング・コンピューターに u-blox M10 測位プラットフォームを採用することで、iGPSPORT は電源の寿命を以前の 40 時間から 80% 向上させ、72 時間の連続追跡を実現しました。最大 4 つの GNSS 衛星群の同時受信により、他の方法では困難な信号環境でのカバレッジと精度が向上しています。

「当社では、長期にわたる慎重な選定プロセスで 3 つの主要な測位ソリューションを比較した末に、u-blox M10 プラットフォームを選択しました。スポーツ用ウェアラブルに特徴的なサイズ、消費電力、パフォーマンスの厳しい制約を満たすように設計されているため、iGS320 サイクリング・コンピューターに特に適していることがわかりました」と、iGPSPORT の副総経理 (Vice-General Manager)、Kun Chen 氏は語っています。「それが業界内の製品の中でも優れているという結論に達しました。」

「製品第一号の iGS30 から、ユーブロックスと協力しています。全体を通して、ユーブロックスは専門的な技術コンサルティングとエキスパートにより、当社の開発チームがイノベーションを推進できるように支援してくれました。iGPSPORT は、GNSS と IoT 通信の分野でユーブロックスとの連携を継続したいと考えています」と同氏は語っています。

中国地区アプリケーション・マーケティング部門の Lancelot Mei は次のように述べています。「私たちはこの度の iGPSPORT 社との提携を高く評価しています。これにより、製品の提供を最適化することで、お客様の問題点をより深く理解し、お客様の進歩を促進することができました。今後も iGPSPORT 社とのパートナーシップを拡大していくことを楽しみにしています。」

詳細については、ビデオをご覧ください：https://youtu.be/jJ7I_WtvAFU

iGS320 サイクリング・コンピューターは発売中です。

ユーブロックスについて

スイスのユーブロックス社 (SIX:UBXN) は、民生、産業および自動車市場向けにワイヤレスと測位用半導体を提供するグローバルリーダーです。ユーブロックスのソリューションにより、人、自動車や機械等がそれぞれの位置を正確に決定し、さらにセルラーおよび近距離ネットワークでワイヤレス通信を行うことができます。ユーブロックスはチップ、モジュール、ソフトウェアの各ソリューションを多種用意して独自の地位を占め、OEM メーカーの皆様が IoT の革新的なソリューションを迅速かつ廉価に開発するためのお手伝いをしています。ユーブロックスはスイスのタルヴィルに本社を置き、世界の各地、特に欧州、アジア、米国に多くのオフィスを構えています。詳細については www.u-blox.com/ja/ をご覧ください。

最新情報は、[Facebook](#)、[LinkedIn](#)、Twitter [@ublox](#)、[YouTube](#) でもご覧いただけます。

<お問い合わせ先>

ユーブロックスジャパン株式会社

〒107-0052 東京都港区赤坂 4-8-6 赤坂余湖ビル 6 階

Application Marketing, Automotive

仲 哲周

電話 : 090-1263-9796
e-mail: tesshu.naka@u-blox.com

iGPSPORT について

2012 年 9 月設立の Wuhan iGPSPORT Technology Co., Ltd (iGPSPORT) は、広く知られている iGPSPORT という自社ブランドのスポーツ用インテリジェント・ハードウェアとデータ・サービスを専門とするメーカーであり、革新的テクノロジー企業です。これまでに、GPS サイクリング・コンピューター (iGS20E、iGS10、iGS50E、iGS618) 、心拍数モニター (HR35) 、ケイデンス・センサー (C61) 、スピード・センサー (SPD61) 、アウト・フロント・バイク・マウント (S60, S80) をはじめとする一連のインテリジェント・サイクリング製品を発売し、優れた製品品質と専門的なサービスによって、多くのサイクリング愛好家に認知され、賞賛を得ています。

iGPSPORT へのお問い合わせ

Roy Wang
Marketing Manager
e-mail:marketing@igpsport.com

電話 : (86) 27-87835568