



2019年7月16日  
Press Release

## Icron、クラス最高のアイソクロナス転送に対応する USB エクステンダー USB 3-2-1 Raven 3104 および 3124 のファームウェアアップデートを発表

Extreme USB-CはUSB 3-2-1用の下位互換性を備えた唯一の延長技術で、  
CAT6a/7 ケーブル上で最大 100m または光ファイバー上で 200m を実現

カリフォルニア州サンノゼおよび東京 — 2019年7月15日 — ExtremeUSB®および ExtremeUSB-C™延長技術を開発した Icron は本日、USB エクステンダーRaven 3104 および 3124 のファームウェアアップデートを行うと発表しました。このアップデートにより、USB カメラや USB ビデオキャプチャ周辺機器などのビデオストリーミング機器との相互運用性およびクオリティの向上を実現するとしています。Raven 3104 および 3124 は、市場で最も幅広く USB カメラへのサポートを継続的に行っており、11 のメーカーのカメラとの使用が認定されています。詳細については、Icron の[相互運用性に関するウェブページ](#)をご覧ください。

新しいアイソクロナス転送機能に加えて、Raven 3104 および 3124 は、引き続き標準的な 4.5W を 33% 上回る USB ポート当り 6W という業界トップクラスの USB 給電能力を提供します。独自の 1Gbps Ethernet サイドチャンネル機能によって、ユーザーはネットワーク接続をブロックされることなく、ネットワーク対応機器のエクステンダーへの接続や既存のケーブルインフラの再利用が可能です。

Icron のシニアビジネスマネージャである Thomas Schultz は次のように述べています。「アイソクロナス転送性能の向上によって、Icron の Raven USB 3-2-1 技術が拡張され、高品質オーディオ、UHD カメラおよびキャプチャカードのストリーミング時のリアルタイム性能をサポートします。インテグレータおよび OEM 各社は、Icron が提供する、簡単操作で、常に進化を続ける USB エコシステムを引き続き使用することで、今後も高性能な技術を実現することができます」。

すべての商標はそれぞれの所有者の財産です。

■VCOM (2019年7月17~19日開催)で ExtremeUSB 3-2-1 延長技術を体験

2019年7月17～19日、東京ビッグサイトにて開催される映像伝送 EXPO (VCOM)において、Icron の広帯域幅、高品質アイソクロナス転送、USB 3.1 ビデオストリーミングへの対応を強化した、最新の ExtremeUSB 3-2-1 延長技術を体験することができます。Maxim のグループ会社であり、唯一の USB 3-2-1 延長技術のプロバイダーである Icron は、東京ビッグサイト青海展示棟ホール A のブース 2-30 に出展します。同技術のエキスパートと会い、USB 3.1 対応のウェブ会議用カメラメーカー各社との相互運用性を持ったエクステンダー [USB 3-2-1 Raven 3104](http://www.icron.com/products/oem/usb-extenders/cat5/usb-3-2-1-raven-3104/) の事例とデモを是非ご覧ください。

## ■参考

映像伝送 EXPO (VCOM 2019):

<https://www.maximintegrated.com/jp/aboutus/events/VCOM-2019.html>

Icron の相互運用性に関するウェブページ:

<http://www.icron.com/resources/usb3-web-conferencing/>

USB 3-2-1 Raven 3104:

<http://www.icron.com/products/oem/usb-extenders/cat5/usb-3-2-1-raven-3104/>

## ■Icron について

Icron は Maxim のグループ会社であり、世界中の商用および産業市場向け高性能 USB およびビデオ延長ソリューションの主要開発元/メーカーです。Icron の特許取得済み延長技術は、CAT 5e/6/7、ファイバー、無線、DisplayPort®を含む多数のメディアタイプや企業 LAN の USB およびビデオ機器を延長するとともに、透過的な USB 延長、真のプラグアンドプレイ(ソフトウェアドライバ不要)、および Windows® / macOS™ / Linux® / Chrome OS™オペレーティングシステムに対応する ExtremeUSB® や ExtremeUSB-C™の機能一式を備えています。Icron のビデオおよび USB エクステンダーは、業務用 AV、産業オートメーション、マシンビジョン、医療用画像処理、航空宇宙、インタラクティブホワイトボード、電子看板、リモートデスクトップ拡張、セキュリティ、エンタープライズコンピューティング、絶縁型 USB を含む広範なアプリケーションや、コンピュータをディスプレイまたは周辺装置から離れた位置に設置するあらゆる場面に配備されています。

詳細については、[www.icron.com](http://www.icron.com) および <http://www.maximintegrated.com/jp> をご覧ください。

このプレスリリースへのお問合せは下記に-----

### ■マキシム・ジャパン株式会社

マーケティングコミュニケーション:穂村裕美

PR-Japan@maximintegrated.com

TEL: 03-6893-6600

### ■株式会社トークス

マキシム広報担当:坂本

maxim-info@pr-tocs.co.jp

TEL: 03-3261-7715 (代)