

## PRESS RELEASE

### 納期の課題を解決：Allied Vision Alvium USB 3.1 カメラを在庫販売

2022年4月（東京都文京区）- Edmund Optics®(EO)の日本法人、エドモンド・オプティクス・ジャパン株式会社は、マシンビジョンカメラメーカーである Allied Vision 社とのパートナーシップを活用し、現在多くの産業界を悩ませているカメラの供給問題に共同で取り組んで来た。この強力なパートナーシップにより、高性能マシンビジョンカメラの短納期供給が可能になった。EO では現在、Allied Vision 社製マシンビジョンカメラの多くを在庫販売している。また、在庫販売以外のモデルも3～5週間程度で納品可能となっており、他の多くのサプライヤーの納期と比較して大幅な短納期を実現している。



[Allied Vision Alvium USB 3.1 出力カメラ](#)は、コンパクトかつ軽量、GenICam と USB3 Vision に準拠したカメラで、Windows、Linux、Linux ARM システムにシームレスに統合することができる。また、第4世代の Pregius S をはじめとした最新の Sony 製および On Semi 製センサーを搭載している。

このカメラが安定供給可能な理由は、特定用途向け集積回路 (ASIC: Application-Specific Integrated Circuits) の採用にある。ASIC を採用したことにより、[Allied Vision Alvium USB 3.1 出力カメラ](#)は、現在深刻なサプライチェーン問題に直面している FPGA (Field Programmable Gate Array) 搭載のカメラと比較して、短納期かつ大量に供給することが可能になっている。

この製品のほか、エドモンド・オプティクスのその他の新製品は、[www.edmundoptics.jp](http://www.edmundoptics.jp) の [新製品](#) ページで確認することができる。

#### About Edmund Optics, Inc.

Edmund Optics® (EO) は、光学部品、画像、フォトンクス技術のリーディングカンパニーです。R&D、エレクトロニクス、半導体、製薬、バイオメディカルなど、世界中のマーケットをサポートしています。EO の製品は、DNA 分析から網膜による個人認証、また高速 FA 用途に至るまで、幅広いアプリケーションに用いられます。EO 最新の製造ケイパビリティとグローバル物流ネットワークの融合により、光学部品を在庫販売する No.1 サプライヤーとして、市場で認知されています。日本のお客様は、現地法人のエドモンド・オプティクス・ジャパン株式会社がサービスいたします。当社の製品ラインナップは、EO の日本語版総合カタログ、或いはウェブサイト ([www.edmundoptics.jp](http://www.edmundoptics.jp)) をご覧ください。