



問い合わせ先:

コダックジャパン 本間 俊雄 ,050-3819-1368, toshio.honma@kodak.com

コダック、デジタル印刷およびオフセット印刷における ラインアップの画期的なイノベーションを発表

KODAK ULTRASTREAM インクジェット技術を搭載した新しい *KODAK PROSPER ULTRA 520*
インクジェット印刷機が卓越した生産速度で、オフセットに匹敵する印刷品質を実現

米国ニューヨーク州ロチェスター、2020年6月15日(月)発—コダック社は本日、競合他社を凌駕する優れた投資対効果(ROI)の達成をめざし、画期的な新しいインクジェット印刷機とオフセットおよびデジタルソリューションのラインアップ拡充を発表しました。コダックの革新的な技術は従来のワークフローを効率化し、成長機会を創出することで印刷会社様の収益性向上を実現します。

インクジェットの新たな創造: 革新的な新機種 KODAK PROSPER ULTRA 520 プレス:

KODAK PROSPER 6000 プレスは、印刷会社様が商業印刷アプリケーションにデジタル技術を応用する方法を大きく変えました。KODAK PROSPER ULTRA 520 プレスはその伝統を継承しながらインクジェットをさらに次の段階に進展させ、高いインクカバレッジが必要となるグロスコート紙に印刷する場合やバリアブル印刷で一貫して 150m/分の生産速度を確保し、オフセット印刷に匹敵する品質を提供します。しかもすべての機能が業界でも最も低いランニングコストで実現できます。

この新しい印刷機はコダックの画期的な ULTRASTREAM ライティングシステムを採用してコダックが製造した初めての印刷機で、サテライトのない、より小さな完全な真円形状の液滴を高精度で着弾させ、現在の市場で最高品質のインクジェット印刷画像を生成します。PROSPER

ULTRA 520 は業界で最も汎用的かつ高品質で、コスト効率に優れた水性インクを使用して多様な基材への高速印刷を可能とし、生産性の最大化を念頭に設計されています。PROSPER ULTRA 520 は従来の技術を刷新する完全なシステムとして、印刷会社がダイレクトメール、販促用ツール、カタログ、書籍など、幅広い用途に収益性の高い事業を拡大できるようサポートします。PROSPER ULTRA 520 プレスは 2020 年末に上市予定です。

世界最高水準の生産性を実現するフレキシブルフィルム対応デジタル印刷機

UTECCO SAPPHIRE EVO W プレス:

- SAPPHIRE EVO W は、フレキシ印刷に匹敵する生産性とグラビア印刷に匹敵する印刷品質を提供する、初のデジタルパッケージング印刷機です。同製品はコダックの高解像度 ULTRASTREAM インクジェットテクノロジーと QD パッケージングインクを使用し、デジタル印刷をフレキシブルなパッケージング生産の主流とする機会を無限に拡大します。SAPPHIRE EVO W は 20,000 m² までの小ロットで、バリエーションコンテンツではそれ以上で、デジタル印刷の強みを活かすことができる、革新的なパッケージングソリューションです。現在、SAPPHIRE EVO W プレスは全世界で受注を開始しています。

オフセット印刷への継続的な改善提案

デジタル印刷は将来の印刷を牽引する原動力ですが、コダックは市場を変革するオフセット印刷分野の技術開発においての投資も継続的に行っています。

KODAK SONORA XTRA プロセスフリープレート:

- コダックは、次世代の業界標準プレートとして注目を集める完全無処理プレートの技術革新で常に市場を牽引し続けており、今回の新製品では視認性や耐傷性をさらに高め、またさらなる高感度化により生産性アップも実現します。SONORA プロセスフリープレートの技術は、世界で最も幅広く利用され、最も信頼性の高い完全無処理プレート技術として、全世界で 4,000 社以上のあらゆる規模の印刷会社様でご採用いただいています。新製品の SONORA XTRA プロセスフリープレートは 2020 年末に上市予定です。(※SONORA XTRA は海外市場向け製品で、日本市場向けには SONORA CX2/NX2 を販売しています。)

KODAK PRINERGY ワークフローの次なる進化—

KODAK PRINERGY On Demand ワークフロープラットフォーム:

- PRINERGY On Demand は、お客様の PRINERGY ワークフローを最新化し、投資効果 (ROI) を最大限に高める新たなグローバルプラットフォームです。コダックがクラウド環境でホスティングおよび管理し、コスト効率の高い月額サブスクリプションで利用可能です。一部のお客様にはすでに、PRINERGY On Demand のさらに向上したセキュリティー、信頼性、効率性、リモート機能の柔軟性をご体験いただいています。PRINERGY On Demand は堅牢なセキュリティー機能を備えた Microsoft Azure のネットワーク・インフラストラクチャーを基盤としているため、お客様は自社のデータやシステムが常時、安全に保護されていることを確信することができます。PRINERGY On Demand は現在販売中で、新しいオプションが 2020 年末にリリースされる予定です。

世界最速の 8 up プレートセッター KODAK MAGNUS Q800:

- コダックはスピードをもう一段階向上させ、完全無処理プレート対応の世界最速 8 up モデルとして新たに T スピードオプションを加えた KODAK MAGNUS Q800 プレートセッター を上市します。MAGNUS Q800 プレートセッターは毎時最大 80 版の出力能力を備え、オフセット印刷ワークフローの生産性の最大化に寄与します。イメージング速度の向上には工程全体の自動化も不可欠であるため、コダックは合わせて最大 3,200 版の大量処理に対応する最新型マルチパレットローダーも上市します。MAGNUS Q800 プレートセッター T スピードは今月からベータテストに入り、2020 年 9 月に販売を開始する予定です。1 パレット当たり 1,500 版の収納力を持つシングルパレットローダー／マルチパレットローダーは 2020 年 6 月に出荷開始予定です。

KODAK MAGNUS Q4800 プレートセッター:

- 2021 年に上市予定の MAGNUS Q4800 プレートセッターは超大判サイズ (XLF) の印刷市場向けニューモデルで、業界トップクラスのスピードと生産性を提供します。96 ページ用超大判印刷機に対応し、1,650 mm 幅の 2 枚のプレートの同時露光が可能な唯一のプレートセッターとして市場最速のスループットを実現しています。さらには、最大 8 種類のプレートサ

イズと最大 4,800 版までのプレートをインラインで処理可能なパレットオートメーション機能を持ち、柔軟で高度な自動化も実現します。

コダック役員のコメント

コダックのエグゼクティブチェアマン、ジム コンティネンザは次のように述べています。「コダックは印刷技術の向上、デジタル印刷の強化、業界の進化に伴う生産性向上と成長のためにお客様が必要とする製品の提供に年間約 2,500 万ドルの投資を行っています。革新的な新しい PROSPER ULTRA 520 インクジェットプレスは、当社の印刷におけるイノベーションと画期的技術の開発への飽くなき追求から生まれた製品です。印刷会社様はオフセット印刷用プレートからワークフローソフトウェア、デジタル印刷機に至るまで、コダックのソリューションのフルラインナップを導入することにより、優れた収益性を確保することができます。」

コダックについて

コダックは、印刷関連ソリューションならびに最先端素材と化学製品を専門とするグローバルテクノロジーカンパニーです。コダックは、業界をリードするハードウェア、ソフトウェア、消耗品、そしてサービスを主に商業印刷、パッケージ印刷、出版印刷、製造業、エンターテインメント業界のお客様に提供しています。私たちは、環境負荷軽減への取り組みと持続可能なソリューションの開発における継続的なリーダーシップに注力しています。卓越した製品群を揃えた幅広いラインアップ、迅速なサポート、そして世界トップクラスの研究開発に支えられたコダックのソリューションは、収益性のさらなる向上と成長の促進を追求するお客様にとってはまさに手堅い投資となります。コダックに関するさらに詳しい情報は、[Kodak.com](https://www.kodak.com)、[@KodakPrint](https://twitter.com/KodakPrint)、[Kodak Print LinkedIn](https://www.kodak.com/linked-in) をご参照ください。

Kodak、Prosper、Prosper Ultra、Ultrastream、Sonora、Sonora Xtra、Prinergy および Magnus はイーストマン・コダック社の商標です。Uteco、Sapphire は Uteco Group (Uteco Converting S.p.A.)の商標です。