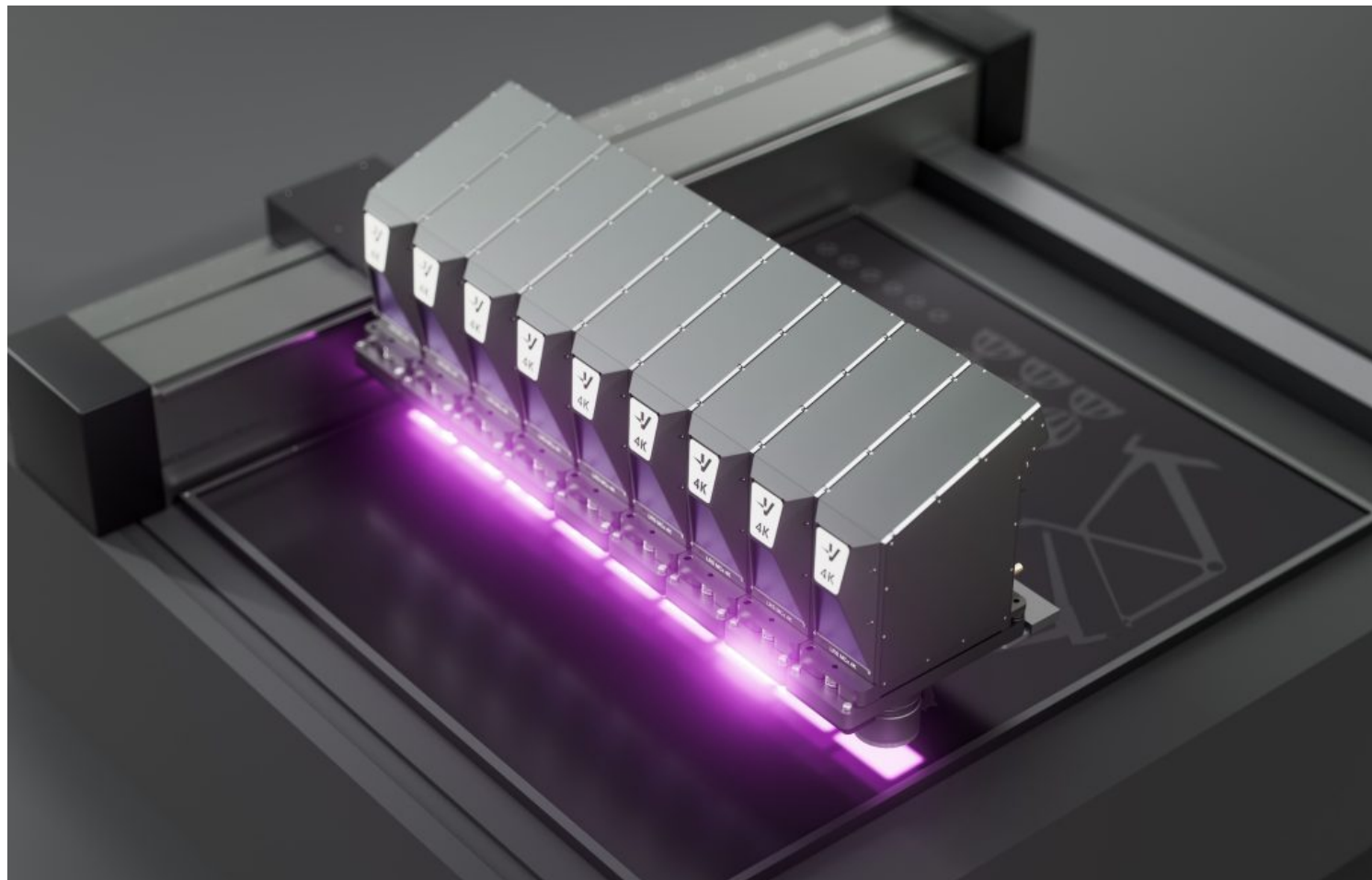


VISITECHのTRUE 4KとLAMAソフトウェアが切り開く セラミック3Dプリントの未来

Posted on 11月8, 2024



急速に進化するセラミック3Dプリントの世界では、競争に打ち勝つには最先端技術の活用が不可欠です。

高性能な光学エンジンとソフトウェアソリューションをリードするVisitechは、LRS MCx 4K光学エンジンとLAMAソフトウェアの強力な組み合わせを提供し、装置メーカーをより高い精度と効率へと導きます。

Visitechの光学エンジン、特にLRS MCx 4Kの実力

VisitechのLRS MCx 4K光学エンジンは、超高解像度と比類なき精度を実現し、複雑なセラミック部品の製造に不可欠な性能を発揮します。すべてのVisitech製プロジェクターは信頼性の高い高速イーサネットに対応しており、装置メーカーに柔軟性とリモート監視機能を提供します。航空宇宙、医療、歯科などの業界では、精緻なディテールと優れた品質を兼ね備えた部品が求められていますLRS MCx 4Kは、4096 × 2160のネイティブ解像度により、これらのニーズに容易に対応します。

LAMAソフトウェアによる生産の最適化

LRS MCx 4Kと組み合わせることでVisitechのLAMAソフトウェアは3Dプリントプロセス全体を最適化するシームレスなワークフローを提供します。この使いやすかつ強力なソフトウェアは、製造業者が複雑なプリント作業を効率的に管理できるよう支援し、運用効率を向上させます。ワークフローの合理化によりLAMA stdはLRS MCx 4Kの性能を最大限に引き出し、生産時間の短縮とエラーの最小化を実現します。

Visitech導入による顧客メリット

Visitechのソリューションを導入する顧客は、大きな競争優位を得ることができますLRS MCx 4Kの高精度とLAMA stdの効率性を組み合わせることで、高品質な部品をより短時間かつ高い一貫性で製造できます。これにより、リードタイムの短縮、製造コストの削減、高度な市場要求への対応が可能となりますVisitechと提携することで、セラミック3Dプリント市場の企業は生産能力を強化し、製品品質を向上させ、競争の激しい業界でリーダーとしての地位を確立できますVisitechの革新的技術は、セラミック3Dプリントの限界を押し広げる力を製造業者に与え、市場の最前線に立ち続けることを可能にします。