

J850™ Core

专业级 PolyJet™ 技术 化繁为简。

为什么选择 J850 Core 具有竞争力的定价

与高端 PolyJet 机型相比，J850 Core 提供了更低的入门价格，使团队能够在预算范围内获得先进的 3D 打印能力。这是进入高性能 PolyJet 领域的明智之选，无需在打印成果上做出妥协。

保持核心能力

J850 Core 建立在成熟的 PolyJet 架构之上，保留了高端系统中的关键托盘尺寸和打印模式，从而确保日常应用中的连续性、可靠性和专业级输出效果。

材料多样性

J850 Core 支持广泛而强大的材料组合，包括 ToughONE™（黑/白）、VeroUltra™、Agilus™ 以及其他 PolyJet 材料。这种灵活性使得从功能原型制作、逼真的视觉模型到弹性体部件的制作，都可以在单一平台上实现。

成本效益与更低的总拥有成本（TCO）

J850 Core 以效率为核心设计理念，可降低生产和运营成本，包括减少后处理所需的人工，帮助团队在保持高输出质量的同时，实现更低的总拥有成本。

高吞吐量性能

凭借高速度和高吞吐量，J850 Core 能够跟上快节奏工作流程的需求，为工程、设计和制造团队提供更快的迭代周期和更高的生产力。

易于使用

直观、用户友好的设计简化了日常操作，并支持高效的材料切换，最大限度地减少停机时间，使团队能够专注于创新，而非应对系统的复杂性。



专为新客户打造

对于刚接触 PolyJet 技术的团队而言，J850 Core 是理想的起点。它以可控的投资、快速的学习曲线和即时的价值，让用户能够接触到专业级的多材料 3D 打印。无论您是在验证设计、制作功能原型，还是加速产品开发，J850 Core 都能在不增加复杂性和成本的前提下，提供卓越的 PolyJet 打印效果。

为老客户提供智能升级方案

对于已有的 PolyJet 用户来说，J850 Core 是一次极具吸引力的升级。相比旧款系统，它提供更高的吞吐量、更广泛的材料兼容性（包括 ToughONE）以及更优的成本效益。凭借熟悉的工作流程、保留的核心能力以及更低的运营成本，J850 Core 能够帮助您在最大化投资回报的同时，实现 PolyJet 环境的现代化升级。

J850 Core 的最佳适用场景

J850 Core 非常适合以下应用场景：

- 功能原型制作与设计验证
- 包覆成型、密封件、卡扣配合及外壳组件
- 透明内部几何结构
- 工装夹具及最终用途治具

J850 Core——所需尽有，无多余冗余。为追求性能的团队打造的核心级 PolyJet 平台。