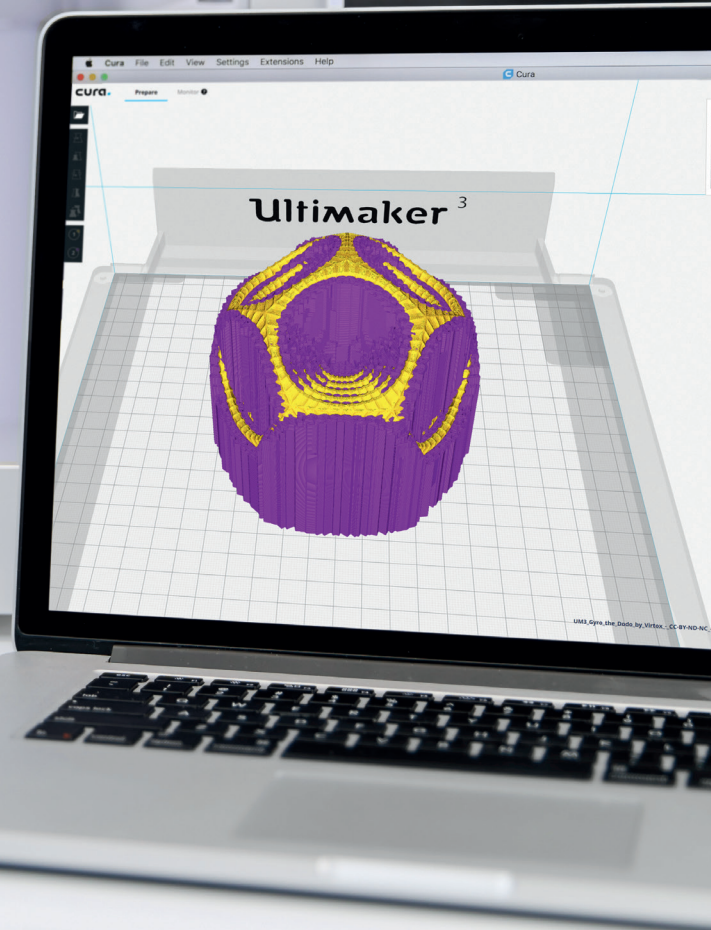


Ultimaker 软件

3D打印的核心所在



UM3_Dyno.gcode
30days 120h-s

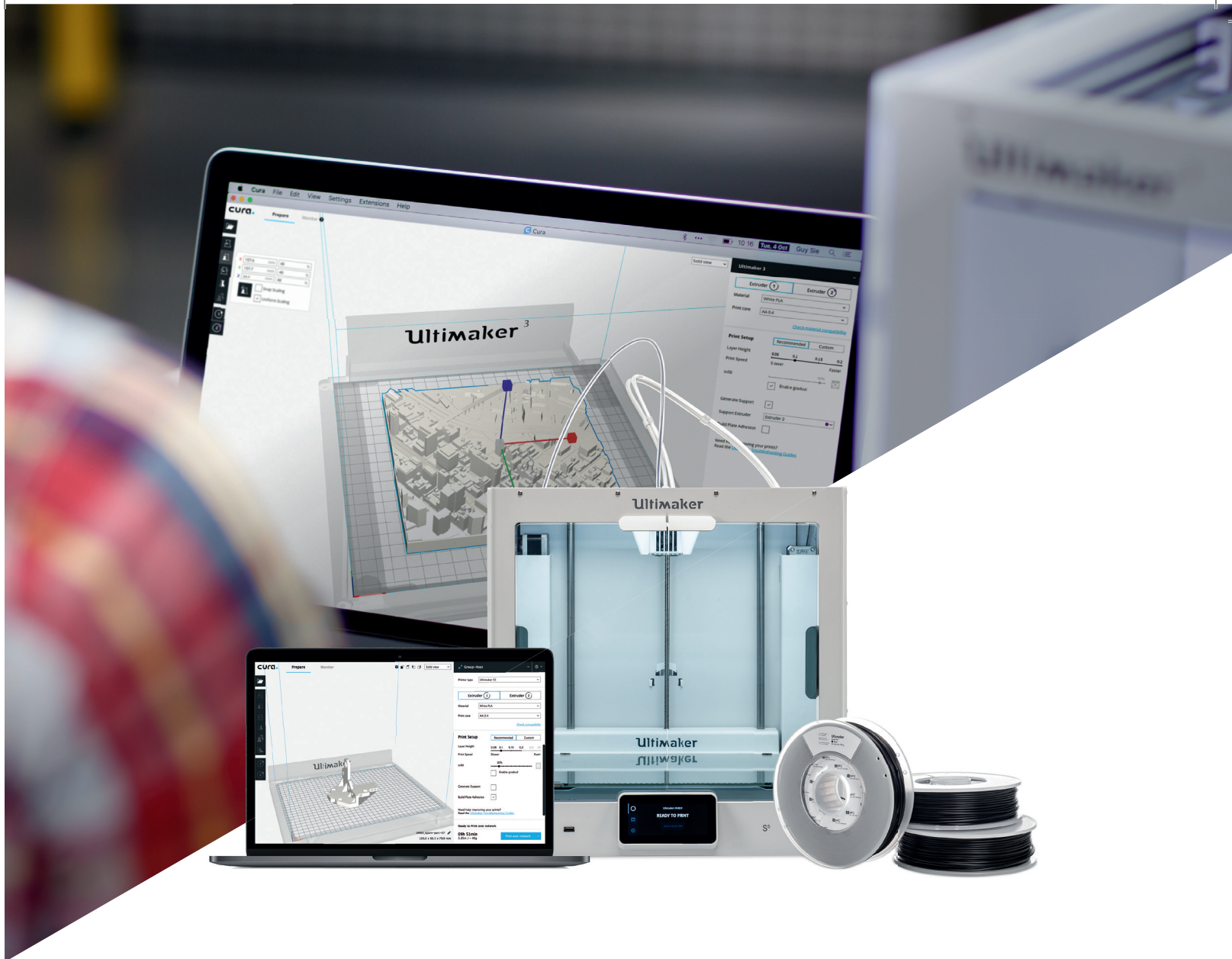


Ultimaker

Ultimaker 软件

了解更多3D 打印机信息

软件是决定3D打印能否成功的重要组成部分。依靠Ultimaker软件的智能设置,不仅省时省料,还能轻松实现将设计概念变为完美的打印产品,同时高效地应对多种3D打印任务。Ultimaker软件让这一切变得简单。



轻松完成专业的3D打印,是我们的愿景和目标。Ultimaker软件,是能让您从繁杂的工程制造中解放的理想选择,它能提供优质、精细的打印产品,同时兼有易于使用的特性,让您全身心投入工作。

从设计到打印

Ultimaker Cura是一款免费的、先驱型的打印切片软件 – 它将设计‘切割’为若干层,以备3D打印。当您输入一份文档,Ultimaker Cura仅需几秒便可完成读取和分析,并转换成3D打印机指令,随即呈现出自定义的可视化效果。

每天做更多

我们知道,ROI的最大化意味着尽可能地提高3D打印硬件的效率。这就是我们建立Cura Connect的原因。使用它,能让您同时管理1台或多台打印机,按序打印,同时做好维护工作。一切尽在指尖。

持续改进

Ultimaker产品致力于共同打造最佳性能。Ultimaker Cura可定期更新,Cura Connect的加入,能让Ultimaker 3D打印机和材料的各项性能表现更加出众。

无缝集成

想要优化3D打印进程,可选择Ultimaker Cura相关插件。下载插件主要能与其它一流软件包如SolidWorks, Siemens NX, 以及Autodesk Inventor一起集成使用。也可根据您的需要,量身打造。

欲知更多详情,敬请浏览 ultimaker.com



Ultimaker Cura

卓越的3D打印软件，触手可及

免费且便于使用的软件为您打造您想要的模型，无论是CAD设计还是3D扫描件，都可实现3D打印。Ultimaker Cura的强大特性，能协助您精准调试3D打印产品的各项性能，满足您的需求。

无需支付培训费用或购买用户授权：仅需启动3D打印，即刻享有工业级的打印效果。

Ultimaker Cura 的特点

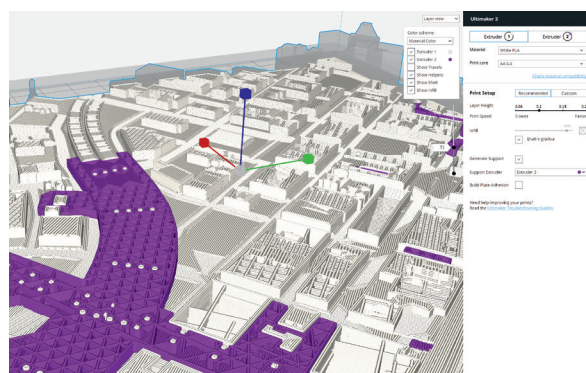
质量优化

Ultimaker Cura始终出品最上乘的打印质量,无论您需要精确、复杂的原型,还是精密的零部件。使用Ultimaker硬件和材料,加上经过检测的预配置,轻轻松松就能拥有最佳打印效果。



轻松定制

每一次,都能按您所需,实现预期效果。您可以调整打印设置,以适应您的模型设计,包括打印温度、填充密度等等。使用Ultimaker 3或Ultimaker S5时,您还可通过其内置摄像头时刻监控打印过程。



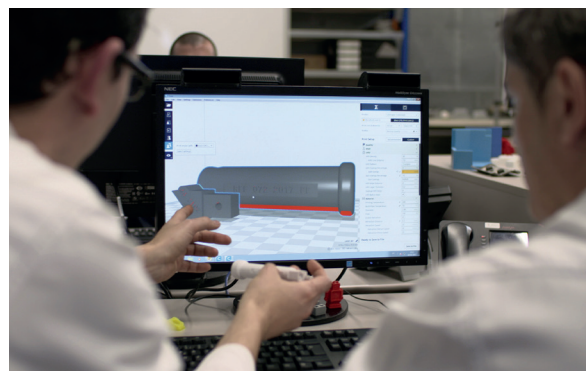
复杂模型, 简单打印

复杂原型设计难不倒Ultimaker Cura。它拥有智能引擎,专门应对复杂结构和支撑结构,同时兼顾保持模型稳定性。您还可使用双喷头,选择两种材料或颜色,完成您的3D打印。



需求灵活

Ultimaker Cura支持行业标准文档格式,包括STL、OBJ, 以及3MF格式。可免费下载,运行于Windows、MacOS, 以及Linux系统。我们的专家社群和在线团队,随时恭候您的咨询



插件助您实现无缝集成

所有人都可以给Ultimaker Cura创造定制化插件, 提供更强悍的3D打印体验。找到经Ultimaker认可的插件, 让3D打印在更广泛使用的平台上实现, 比如通过CAD软件轻松完成3D打印。

SolidWorks

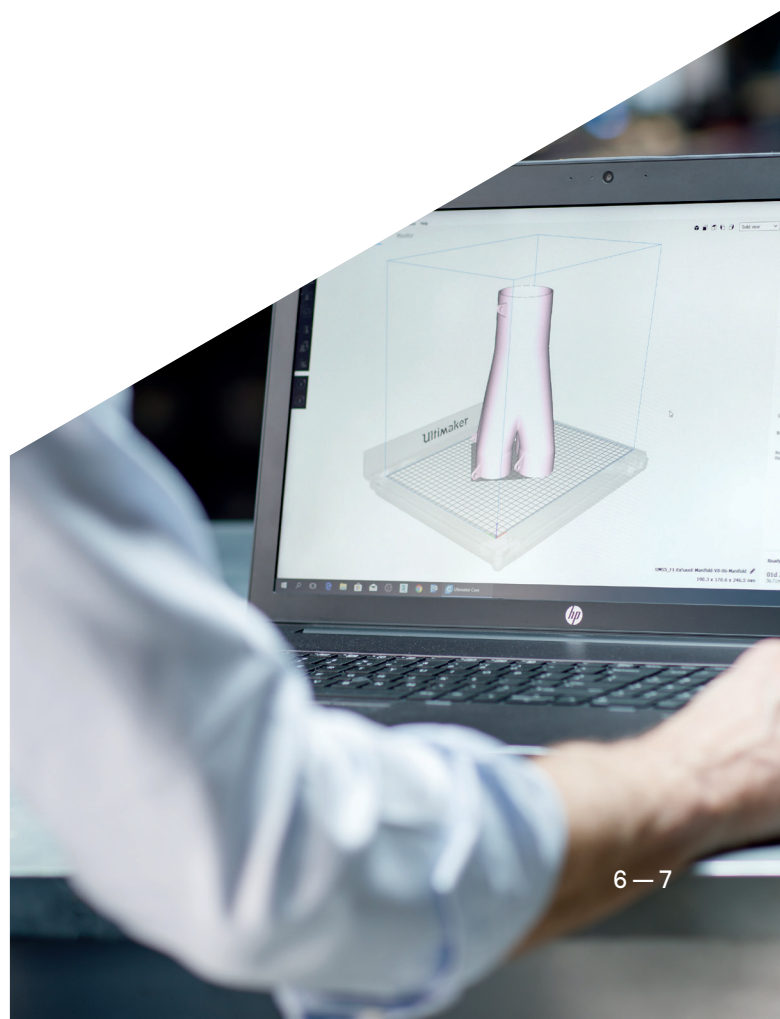
当使用SolidWorks软件进行设计时, 可迅速导入Ultimaker Cura。Ultimaker Cura将会打开已导入的设计, 自动准备切片和打印。SolidWorks 2016及其以上版本可兼容。

Autodesk Inventor

从Ultimaker Cura中可直接打开由Autodesk Inventor创建打印模型或装配的文件。

Siemens NX

点击按钮, 即可将Siemens NX中生成的设计导入Ultimaker Cura。若该设计在Siemens NX中经过修改, 只需再次点击按钮即可在Ultimaker Cura中实现同步更新。插件与Siemens NX 10和11兼容。



Ultimaker 软件 – 塑造成功的商业模式

ABB Robotics

ABB Robotics采用Ultimaker 3D打印机和软件开发新产品，不仅能证明其设计的可行性，还能最大程度地降低造价高昂工具的研发成本。这样，能让开发周期从几个月缩短至数十天。

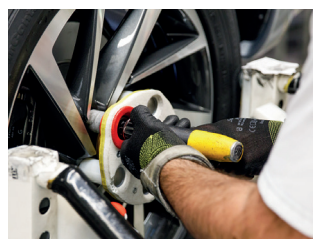


“Ultimaker Cura能够实现开箱即用：输入3D模型，选择基本配置，即可完成打印。”若您想更完成更完美的打印效果，只需深入研究参数，即可得到非常精准的数据以满足您的需求。

—法国ABB产品经理**Guillaume Pradels**, YuMi

Volkswagen Autoeuropa

Volkswagen Autoeuropa使用3D打印工具、模具及固定装置，在提高人机工程学的前提下，降低了周期操作、劳动力和返工需求。此外，仅需正常成本的十分之一就能完成目标。公司2017年节约成本高达32.5万欧元。



“Ultimaker Cura软件是一款用户友好型产品。不仅为用户带来良好的使用体验，更是为打印出高质量的零部件提供相关解决方案。”

— Volkswagen Autoeuropa 维修技术员**Mauro Ferreira**

Cura Connect

— 高效管 理3D打印

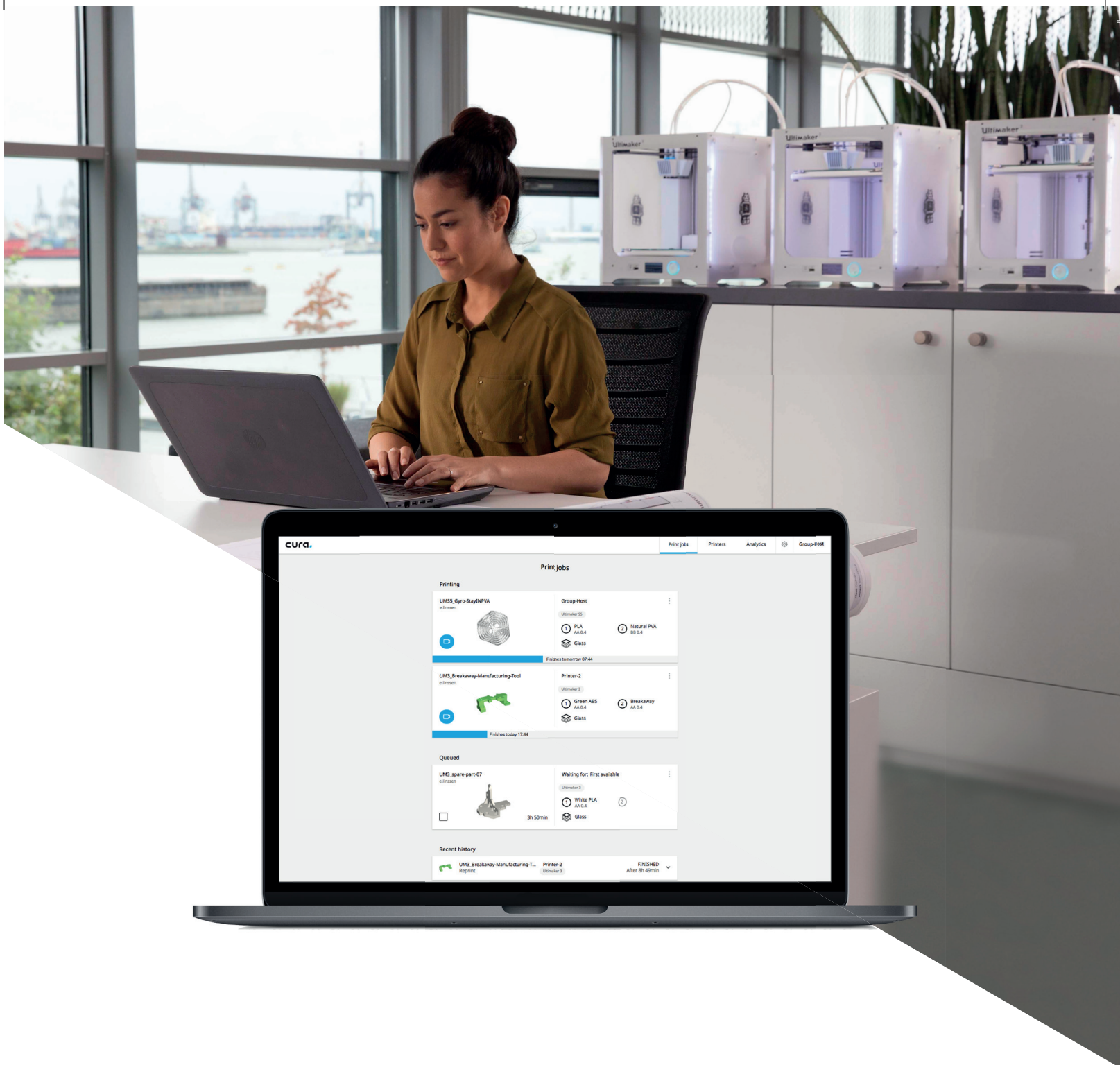
管理1台或多台3D打印机时，Cura Connect能让打印变的更为有效。它能监控打印进程，依次按序完成多个打印任务，并且能持续跟踪及维护任务。而您仅需1台或多台联网的Ultimaker 3D打印机和Ultimaker Cura，即能完成以上所有操作。

Ultimaker 应用程序

现今您可以使用智能手机或平板电脑，在同一局域网下，只需点击几下就能操控Ultimaker3D打印机。无论身处何处，您都能接收通知，时刻了解打印进程。

Ultimaker App在Android和iOS上供用户免费下载，可与Ultimaker S5和Ultimaker 3 3D打印机配合使用。





最大化运行时间和ROI

灵活、集中的排序系统，能在开始下一个打印任务前节省时间。在Ultimaker Cura中简单切片，按计划打印，打印完成后收回即可。

一处管理，多处打印

在电脑桌面就能监控打印进度，并管理所有3D打印机。Cura Connect甚至可持续跟踪打印进度，让打印机一直处于最佳状态。

规划3D打印工作流程

Cura Connect将多台打印机连接在一起，形成一种有效的制造解决方案；或为不同的团队或任务创建多组协作。它是管理办公室或工作室3D打印机的最佳选择。

安装简单

无需服务器，无需其它软件，安装也极为简单。Cura Connect支持Ultimaker 3或Ultimaker S5，通过网页浏览器即可运行。只要您的硬件是符合条件，它便可时刻待命工作。

欲知更多详情，敬请浏览 ultimaker.com

工业级材料, 专业级成果

Ultimaker材料致力于成就卓越的打印效果。Ultimaker Cura中经过检测的预配置可确保实现最优的打印效果, 直观地为您展示正使用的打印喷嘴和材料。

强度、韧性及抗化学性材料, 或可快捷移除的支撑材料。无论您需要什么, 我们都能提供与您设计性能相匹配的材料。



PLA and Tough PLA
多用途且易于打印



ABS
具韧性且耐用



Nylon
耐磨且耐用



CPE 和 CPE+
抗化学性且具韧性



PC
坚固, 坚韧, 耐热



PP
抗疲劳且抗化学性



TPU 95A
耐磨且抗撕裂性

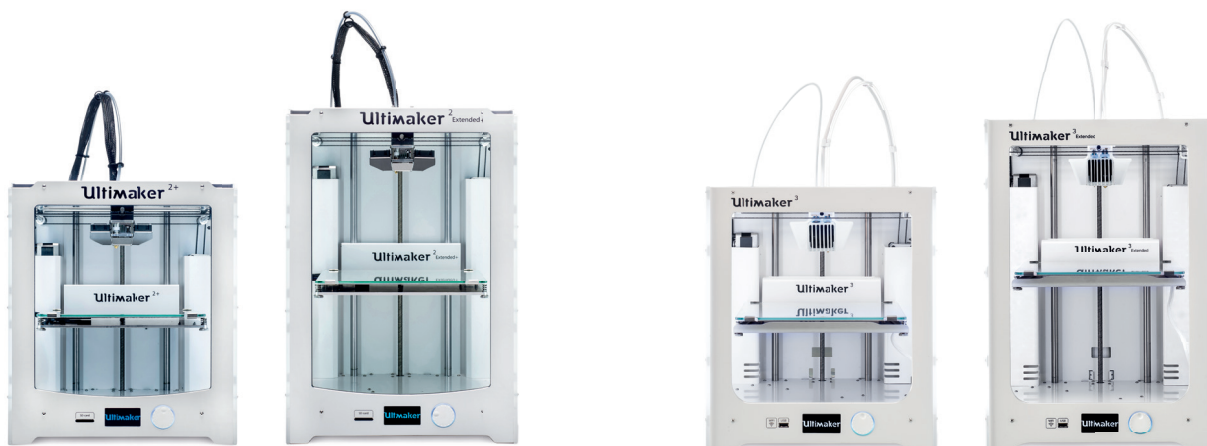


PVA
水溶性支撑材料



Breakaway
可剥离的支撑材料

专业的3D打印生态系统



Ultimaker 2+

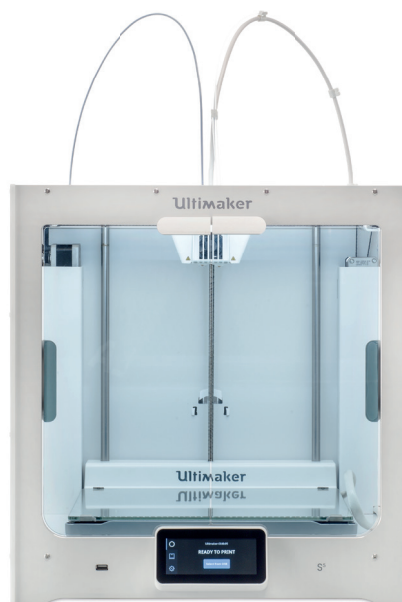
- 适用、可靠且易使用
- 控制速度和细节，并配以切换喷头
- 光滑的打印产品，独特的流线型设计

Ultimaker 3

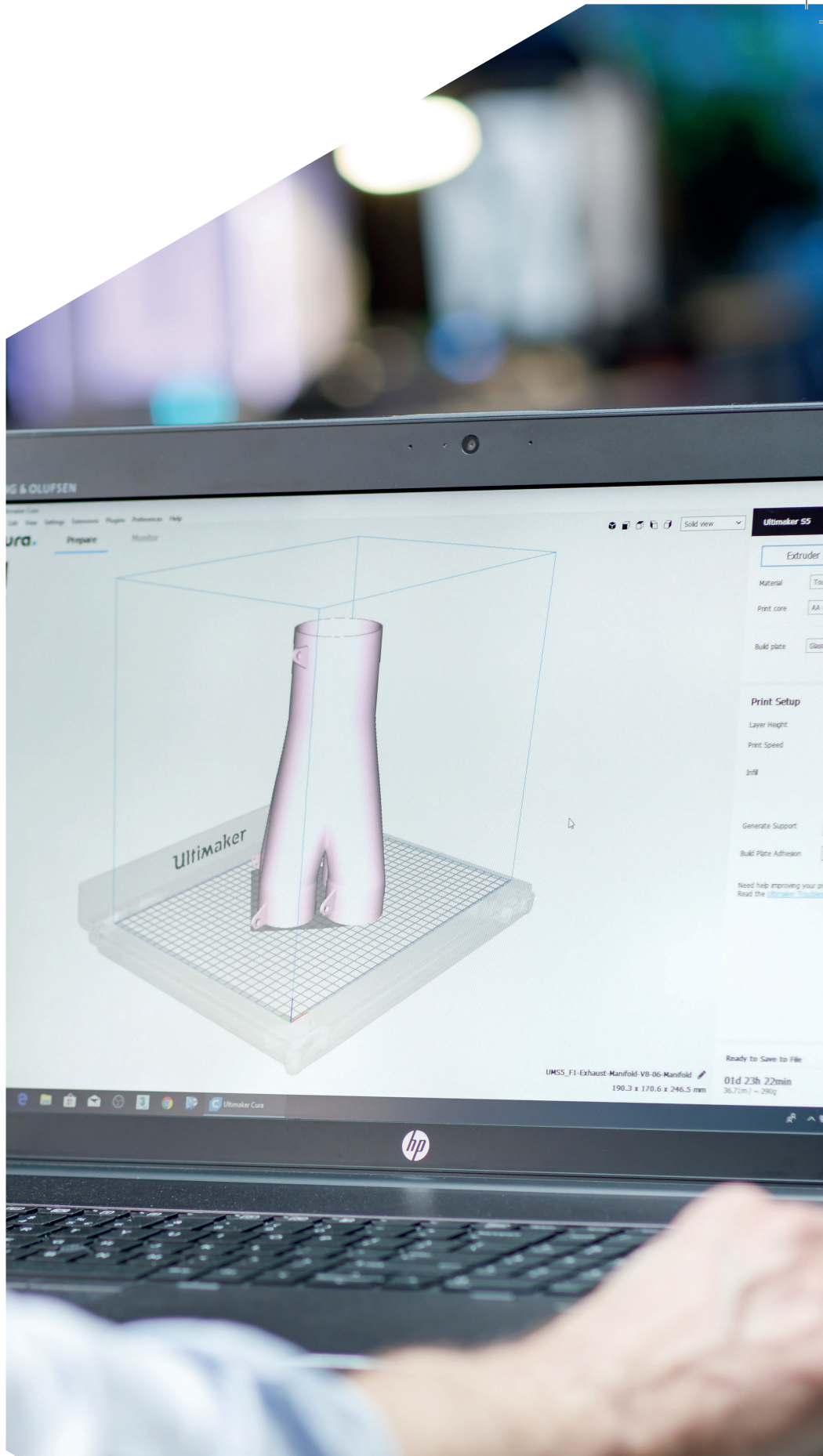
- 双喷头，可实现两种材料或颜色打印
- 高运行时间与印品间快速转换
- 轻松打印具有水溶性PVA支撑的复杂设计

Ultimaker S5

- 较大的构建体积，强大的双喷头设计
- 增强首层粘合性和可靠性
- 直观的触摸屏使设置和操作变得简单



了解更多产品信息，请浏览 ultimaker.com/products



Ultimaker

咨询: apacsupport@ultimaker.com

电话: +65 6521 3185

查找本地经销商: ultimaker.cn

欲知更多详情, 敬请关注: ultimaker.cn



FM 686003

EMS 692523