

Xaar XUSB 驱动电子设备



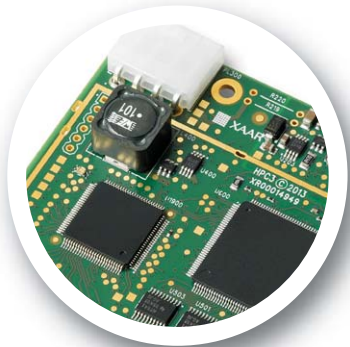
高性能打印头数据管理

Xaar XUSB 驱动电子设备 (DE) 提供灵活、具有成本效益且易于集成的解决方案，设计用于驱动 Xaar 全套市场领先的打印头。XUSB DE 最大程度减少了 OEM 和喷墨创新者在开发定制打印机时所需的成本和资源，从而显著缩短产品上市时间。

该功能强大的紧凑型电子元件可通过标准 PC 或便携式电脑进行控制，以实现快速、简便的集成，非常适合作为开发人员套件的一部分，或完全集成到新兴工业应用的生产打印机中。

行业标准 USB 2.0 连接端口让现有开关和网卡可与可靠的网络 XUSB 结合使用，并从外部 PC 加强性能。与 XUSB 结合使用的，久经考验的硬件和软件包可确保最佳打印头工作性能、缩短上市时间并最大限度降低开发工业打印机所涉及的成本。

Xaar 是利用逾 20 年的经验，从事工业喷墨技术开发和制造的世界领导者。公司总部设在英国，拥有欧洲最先进的生产设施，向世界各地的制造商出口其打印头。



Xaar XUSB DE

易于集成的解决方案
终极的可扩展性和灵活性
缩短了上市时间

Xaar XUSB 驱动电子设备



推动成功

XUSB DE 是数字喷墨流程取得成功的关键要素，提供了连接数据已处理图像与 Xaar 打印头的渠道。Xaar 利用其广泛的行业经验，已为 OEM 和喷墨创新者设计出生产规范系统，该系统解决了与电子设计、系统兼容性和工程资源可用性相关的基本问题。

完全通过 CE 认证的 Xaar XUSB DE 系统让客户可以放心并为其提供开发新市场和现有市场喷墨应用的简便方式。

灵活且具有成本效益

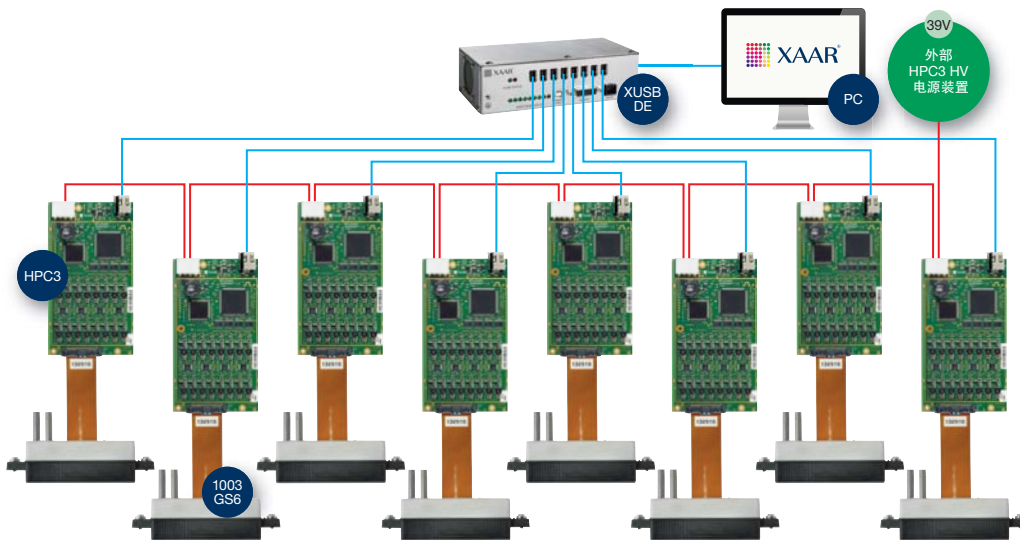
紧凑的模块化系统非常适用于空间至关重要的机器设计，能够通过 PC 或便携式电脑上的 USB 2.0

端口驱动多达八个打印头。仅需最少的软件开发，便可集成并通过一台计算机控制多达 12 个 XUSB 箱，从而支持最多 96 个打印头（取决于类型）。

设计用于提高多功能性的 XUSB DE 系统易于调整以满足复杂的打印头布局架构要求，让集成商能开发最符合其需求的打印头配置。

兼容性

XUSB DE 解决方案配备展示应用程序，需要 Photoshop 软件来说明其功能。它还优化为可驱动 Xaar 1003 打印头中的八个打印头，每个打印头利用一张 Xaar 打印头个性卡 (HPC3)。



规格	XUSB DE
打印头的最大数目	8
支持的打印头类型	Xaar 1001、Xaar 1002、Xaar 1003 和 Xaar 501
Print 缓冲存储器	每个 Xaar XUSB 512 MB
Product 检测输入	1
轴头编码器输入	1
操作模式	单一喷射、背对背、固定间隙连续式（均配备可选软制动）
可变数据支持	是，流式处理
重量	664 g
尺寸（宽x深x高）	174x85x52 mm
电源电压*	24-30 V
电源额定值*	最高 28 A
打印头维护	打印头功率控制和闲置喷吐
应用类型	单向/双向扫描、单程轮转印刷和打标
操作系统支持	32 和 64 位 Windows 7 和 Windows 8
编程接口	经由 Windows DLL 的 Xaar Scorpion API

* 取决于系统集成情况。



XAAR[®]

Head Office / Europe + 44 1223 423 663 info@xaar.com

Hong Kong + 852 3690 8555 info@xaar.com

India + 91 124 668 8055 india@xaar.com

USA + 1 972 606 2520 americas@xaar.com

www.xaar.com