

2端口USB-C 4K DP KVM 跨设备切换器 | Duo Flex (支援高达8K)

US3311

US3311是一款二合一的解决方案，结合了KVM切换器与多端口扩展坞功能，搭载4个USB Type-A连接端口、1个DisplayPort连接端口、1个USB-C PD输入连接端口和1个DC插孔输入连接端口，让使用者可通过外接式切换按键，在双USB-C主机之间轻松控制且无缝切换，并共享同一组USB外围配备与一台DisplayPort屏幕，以提高工作效率，无需转换工作站或拔下USB外围配备。

US3311支持分辨率高达8K 7680 x 4320、4K 3840 x 2160 @ 144 / 120 / 60 Hz*，每个影像细节都以清晰的UHD画质呈现。US3311也可被视为一个具备4个Type-A连接端口的集线器，其使用USB 3.2 Gen 1规格，可支持高达5 Gbps的数据传输速率，高速支持多个下行端设备。此外，通过USB-C PD连接端口Power Delivery 3.0电力传输，最高可提供笔记本电脑100W的充电，使用者仅需自备一个USB-C电源适配器，即可让笔记本电脑获得最大电力充电。US3311有助于节省宝贵的桌面空间，并提升Mac笔电的功能和连接性，打造一个超强大的USB-C工作站。

注意：请确保您的主机及其配件符合Thunderbolt 4或USB 4.0与DP 1.4规格，以提供高达4K @ 144 / 120 Hz和8K分辨率。当视频输出分辨率超过4K @ 60 Hz时，USB带宽可能会被限制为USB 2.0。

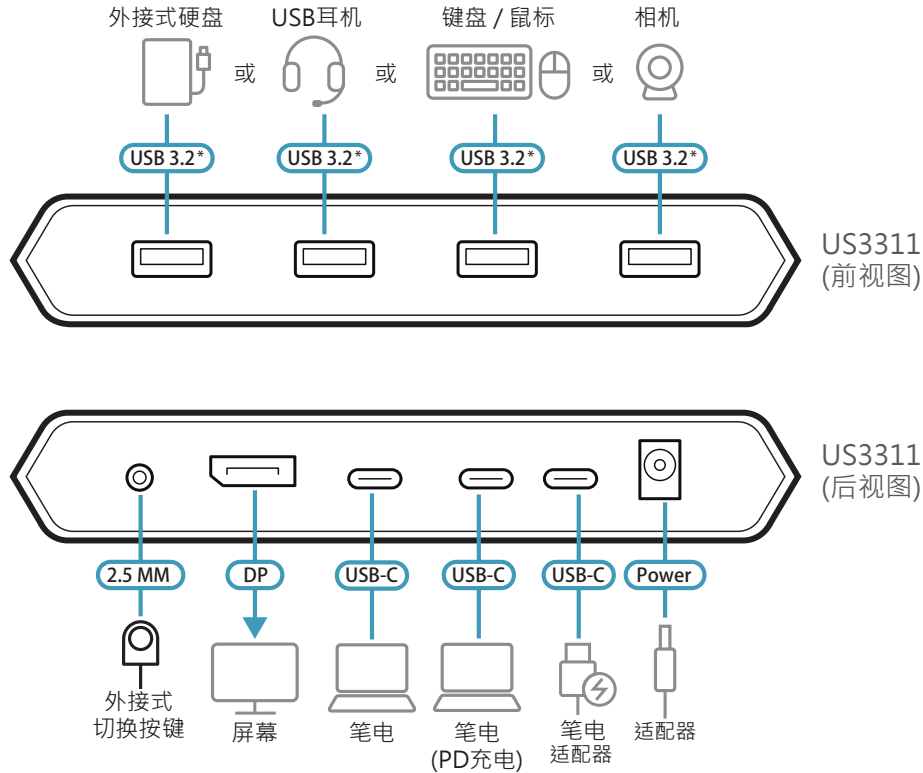


前视图



后视图





*此连接端口符合USB 3.2 Gen 1规范。

产品特性

- 专为两台USB-C主机设备打造的二合一解决方案 - 结合了KVM切换器与多端口扩展坞功能，搭载4 x USB 3.2 Gen 1 Type-A连接端口、1 x DisplayPort连接端口、1 x USB-C PD 输入连接端口和 1 x DC 插孔输入连接端口
- 支持DP 1.4 Alt Mode
- 高画质视频分辨率 - 高达8K 7680 x 4320、4K 3840 x 2160 @ 144 / 120 / 60 Hz*
- ATEN屏幕动态同步显示技术(Video DynaSync™) - 确保最佳的窗口配置
- 符合USB 3.2 Gen 1
- 数据传输速度高达5 Gbps
- USB-C PD连接端口Power Delivery 3.0 电力传输 - 最高可提供笔记本电脑100W的充电，使用者仅需自备一个USB-C电源适配器，即可让笔记本电脑获得最大电力充电
- 可通过随附的外接式切换按键或ATEN KVM Utility app的热键切换功能进行双笔记本电脑切换
- 即插即用 - 无需额外下载驱动程序

注意：请确保您的主机及其配件符合 Thunderbolt 4 或 USB 4.0与DP 1.4 规格，以提供高达 4K @ 144 / 120 Hz 和 8K 分辨率。当视频输出分辨率超过 4K @ 60 Hz 时，USB 带宽可能会被限制为 USB 2.0。

产品规格

US3311	
电脑连接数	2
连接接口	
电脑	CPU 1: 1 x USB-C 母头 CPU 2: 1 x USB-C 母头
装置	4 x USB 3.2 Gen 1 Type-A 母头
视频输出	1 x DisplayPort 母头
电源	1 x DC 插孔 (12V, 3.3A) 1 x USB-C 母头 * 第一端口 : 支持 USB-C PD 电力传输 5V, 9V, 15V, 20V 第二端口 : 支持高达 5V, 3A 输出 *1. 最高支持 100W USB-C PD 电源适配器输入。
切换按键	
输入	外接式切换按键
视频分辨率	3840 x 2160 @ 60 Hz 3840 x 2160 @ 120 Hz 3840 x 2160 @ 144 Hz 7680 x 4320 注意: 请确保您的主机及其配件符合 Thunderbolt 4 或 USB 4.0 与 DP 1.4 规格, 以提供高达 4K @ 144 / 120 Hz 和 8K 分辨率。当视频输出分辨率超过 4K @ 60 Hz 时, USB 带宽可能会被限制为 USB 2.0。
系统要求	<ul style="list-style-type: none"> Windows 10 及更高版本并搭载 DP Alt Mode* 的 USB-C 电脑 * 需使用 Intel 第七代核心处理器 (Kaby Lake) 及以上版本, 更多 CPU 相关信息请查找: https://www.intel.com.tw/content/www/tw/zh/processors/processor-numbers.html mac OS X 10.12 及更高版本的 USB-C 电脑 Android 8.0 及更高版本并搭载 DP Alt Mode 的 USB-C 智能手机 * * 仅三星和華為支持类电脑操作, 其他手机仅支持镜面模式。有关支持移动通讯设备的列表, 请参阅 US3311 的使用者手册。 iPadOS 13.1 及更高版本, iPad Pro (USB-C)* * 支持在镜面模式下进行视频输出 iOS 17.1 及更高版本 * * 兼容 Apple iPhone 15 Pro 系列
耗电量	
最大输入电流	DC12V, 3.3 A
耗电量	DC12V:1.68W
LED 指示灯	
已选择	2 (白)
作业环境	
操作温度	0 - 40 °C
储存温度	-20 - 60 °C
湿度	0 - 80 % RH, 无凝结
机体属性	
外壳材质	铝
重量	0.35 kg
尺寸 (长 x 宽 x 高)	14.3 x 11.9 x 2.38 cm

产品资讯如有修改或变更, 恕不另行通知。

北京宏正腾达科技有限公司

北京市海淀区知春路76号京东科技大厦6层605室
电话: 400-810-0810 传真: +86-10-8296-1318
www.aten.com.cn E-mail: Marketing@aten.com.cn

Released: 12/2023 V4.0

© Copyright 2023 ATEN® International Co., Ltd.
ATEN and the ATEN logo are registered trademarks of ATEN International Co., Ltd.
All rights reserved. All other trademarks are the property of their respective owners.

