



SYNC

BETA

使用者手册

对于 VIVE Sync 您需要知道的相关细节



目录

1. 如何开始
 2. 创造虚拟角色
 3. 创建会议室
 4. 加入会议
 5. 同步档案或取回纪录
 6. 使用 VIVE Sync 须知
 7. 浏览网站（预览版）
 8. 成为会议主持人
- 任何问题？

1. 如何开始

01 准备您的配备

VIVE Sync 目前支援所有 VIVE 所推出的头戴式显示器，包括连接至个人电脑的 VIVE、VIVE Pro、VIVE Pro Eye，和 VIVE Cosmos，以及 VIVE Focus 和 VIVE Focus Plus 一体机。您可以从上述任一虚拟实体装置中启动Sync。

VIVE Sync 可以适用于所有 VR-Ready 的个人电脑，但若您要获得更佳的经验，我们会建议：

硬体	建议规格
中央处理器 (CPU)	Intel Core i5-4590/AMD FX 8350 equivalent or greater
显示卡 (Video Card)	NVIDIA GTX 1070 / AMD Radeon RX 580 or greater
记忆卡 (Memory)	8GB RAM or greater
容量 (Storage)	2GB or greater
作业系统 (OS)	Windows 10
网路频宽 (Network bandwidth)	5Mbps for conference, 50Mbps for 3D design review

1. 如何开始

02 下载 VIVE Sync

若您为 Focus 系列装置使用者，请戴上头戴式显示器后，直接于 [VIVEPORT](#) 搜寻 [VIVE Sync](#) 并点击下载，[VIVE Sync](#) 便会即刻下载并安装至您的装置。

若您为个人电脑的 VR 使用者，请于您的桌电上开启 [VIVEPORT](#) 桌面应用程式，搜寻 [VIVE Sync](#) 并点击下载，[VIVE Sync](#) 将于下载完毕后被加至您的 [VIVEPORT](#) 收藏库 中。

另外，您也可以直接下载 [VIVE Sync](#) 的桌机板安装档。前往并登入 <http://sync.vive.com>，于上方横幅点选取得 [VIVE Sync](#)，便可前往下载页面取得安装档。



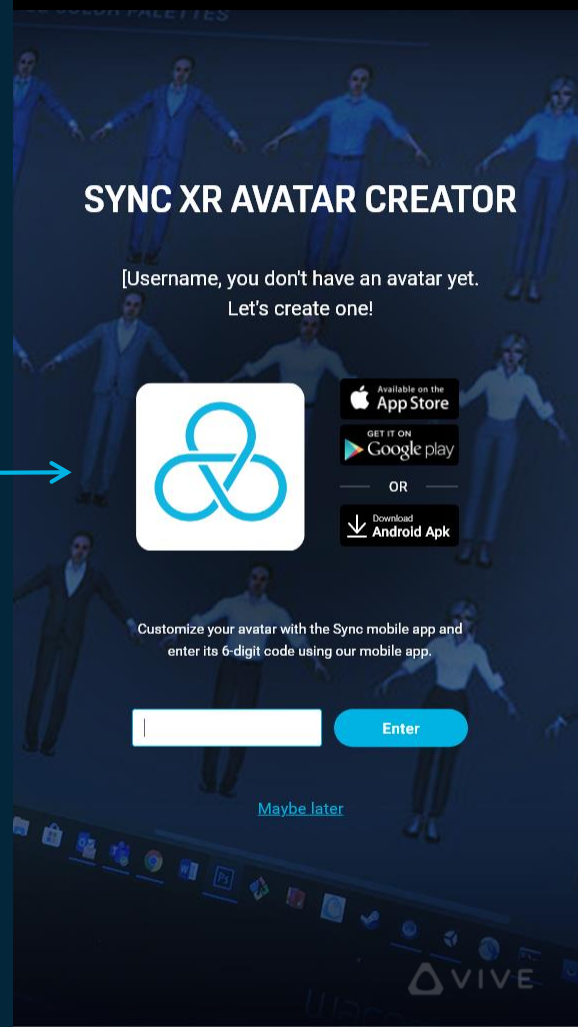
2. 创造虚拟角色

01 下载 Vive Sync Avatar Creator

VIVE Sync Avatar Creator 应用程序透过很简易的操作，制作出符合您外表的客制化虚拟形象。（此为选择性步骤，您也可于虚拟实体应用程序中选择预设的虚拟形象。）

若要下载并安装 VIVE Sync Avatar Creator：

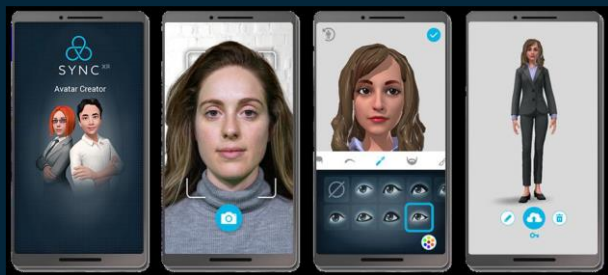
1. 前往 <https://sync.vive.com/>
2. 前往 [个人档案](#) 页面，点击 [虚拟形象形状之图像按钮](#)
3. 您可以于 [VIVE Sync 虚拟形象制作器](#) 页面点击 [App Store](#) 或 [Google Play](#) 按钮前往商城页面进行下载并安装。若您无法进入上述商城页面，您也可点击 [Download Android Apk](#) 按钮，直接下载安卓版本安装档进行安装



2. 创造虚拟形象

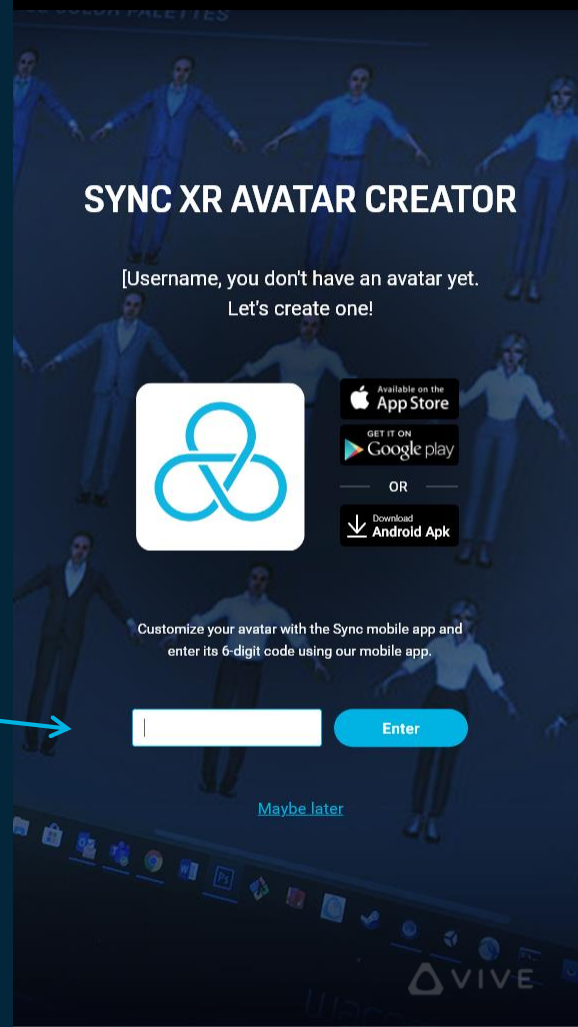
02 制作虚拟形象

开启 [VIVE Sync Avatar Creator](#) 并遵循下列步骤：



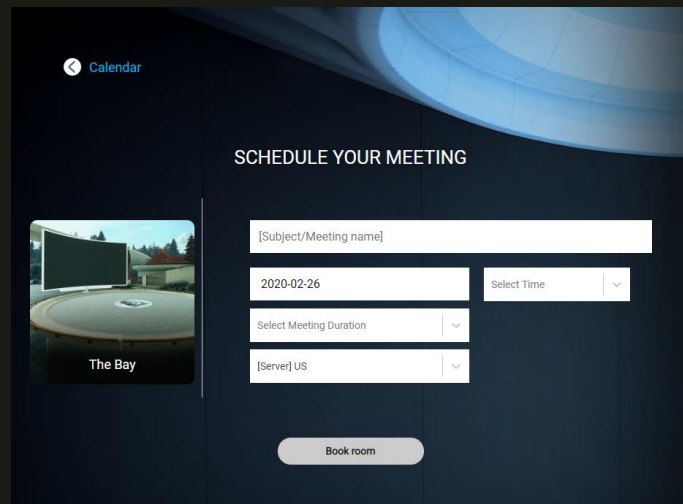
1. 拍一张照片
2. 调整虚拟形象的细节
3. 于 [VIVE Sync 网站](#) 之 [个人档案](#) 页面输入 [六位数代码](#)，或至 [VIVE Sync VR 应用程序](#) 中进行绑定。

或者，若您想要跳过这个步骤，我们也有于 [VIVE Sync VR 应用程序](#) 中为您准备预设的虚拟形象供您选择。



3. 创建会议室

1. 前往 <https://sync.vive.com>
2. 登入您的 VIVEPORT 帐号
3. 点击 创建新会议室 按钮
4. 选择会议室
5. 输入会议室名称、选取开始日期、时间、会议进行时间，接着点击 预定会议室 按钮便可完成预定。
6. 若您要邀请其他人加入会议，于 会议资讯页面 点击 复制 按钮，便可将 房间识别码、房间密码、会议资讯的页面连结一并撷取，您可将此资讯贴至惯用的电子邮件中，或直接将此资讯透过讯息传至对方。



4. 加入会议

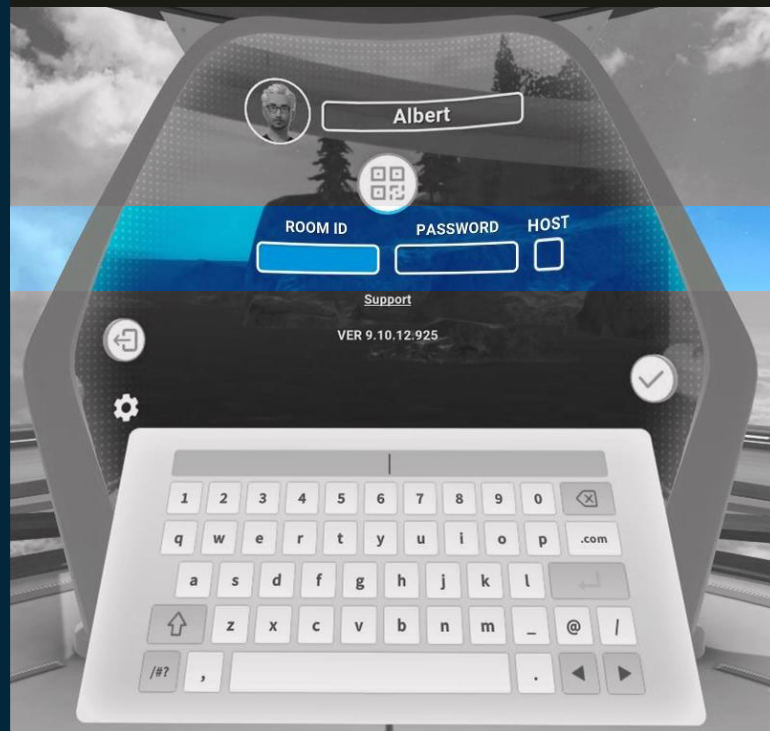
01 房间识别码与房间密码

在您启动 **VIVE Sync** 后，您会从 **VIVE Sync** 的大厅开始您的体验。以下有两种方法可以加入会议室：

A. 于登入介面透过键盘输入 **房间识别码** 与 **房间密码**。

大厅登入介面

房间识别码 与 房间密码



4. 加入会议

02 扫描二维码

- B. 或者，您也可以透过头戴显示器扫描 **二维码** 加入会议室：
1. 前往您的会议邀请信件，并点击位于房间资讯下的连结，前往**会议资讯页面**。在这里，您可以找到此会议室的 **二维码**。
 2. 请戴回您的头戴式显示器，于登入页面点击 **二维码** 的图样开启前置镜头，这时，您便能对二维码进行扫描。
 3. 扫描成功后，**VIVE Sync** 将会自动帮您带入房间资讯并登入会议室。

- * 注：若要使用扫描二维码功能，您必须先启用装置的摄像机：
- 于VIVE或VIVE Pro：前往 **SteamVR > 设定 > 摄像头 > 启用摄像头**
 - 于Focus或Focus Plus：前往 **设定 > 更多设定 > 應用程式 > Sync > 权限 > 摄像头权限**

大厅登入介面 扫描二维码



5. 同步档案或取回纪录

透过连结您的 [云端帐号](#) 至 [VIVE Sync](#)，您位于云端帐号中的档案便可开始与不同的房间进行同步，并于会议室中向他人展示。

1. 首先，前往 <https://sync.vive.com/> 的 [个人档案](#) 页面，设定您将要使用于同步档案的云端帐号资料夹 (我们建议您新建一个专门用于 [VIVE Sync](#) 的资料夹)
2. 接着，创建会议室，并于 [会议资讯页面](#) 选取 [同步档案至会议室](#) 的按钮。这个动作会将您于资料夹中的档案上传至会议资料夹。
3. 当同步完成后，便可在已完成同步的会议室中取得您的档案，并和与会者分享展示。
4. 会议结束后，选取 [取回纪录](#) 的按钮，任何您于会议中创造的笔记，或萤幕截图，都将出现在资料夹中。

若您为 [会议受邀者](#)，一样能由设定好的云端资料夹中同步档案至会议室。点击会议邀请函中附上的 [会议资讯页面連結](#)，前往会议资讯页面进行上述之操作。



Waiting for synchronizing...

Synchronize

Retrieve

VIVE Sync 支援的档案格式为：

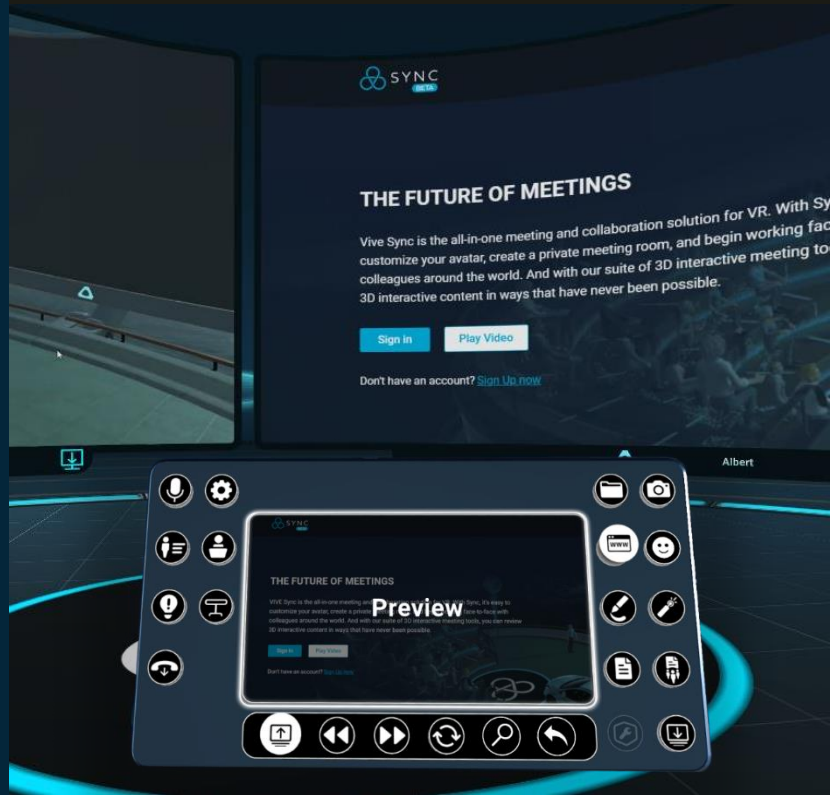
PDF、PowerPoint、图像、视频，以及3D模型（3D档案格式包括FBX、OBJ，以及Unity Asset Bundles），若您想要取得更多细节，请前往 [VIVEPORT Help Center](#)。

6. 使用 VIVE Sync

VIVE Sync 提供许多工具协助您进行最有效率的会议，而所有工具都能投过您的虚拟平板开启。在会议中，您可以：

- 文件展示：浏览PDF、PPT、图像、视频并投影至大屏幕向其他与会者展示。
- 制作笔记：使用语音录制文本来制作会议笔记。
- 3D绘图：于虚拟三维空间中书写与作画。
- 会议室拍照：使用虚拟相机撷取会议室截图。
- 放置桌子：放置一张桌子以方便聚集会议参与者，并有效组织会议。
- 浏览网页：使用内置的网页浏览器造访您最喜爱的工具或服务。此功能目前为测试版。
- 表达心情：透过表情符号功能，比个赞，或制造拍手音效表达支持。

支援语言：英文、简体中文、繁体中文、法文、德文、日文、及韩文。



您所展示的档案将出现在大萤幕上，并同时向全体与会者播放。虚拟平板也提供激光笔，与镜像大萤幕的功能。

7. 浏览网站（测试版）

透过 **VIVE Sync** 的网页浏览器功能，您可以直接于Sync会议室中直接浏览并分享网页。此功能目前为测试版本，将持续进行更新。

分享网页至大屏幕：

1. 透过虚拟平板开启 **网页浏览器**。
2. 提取 **内键书签**，或开启 **搜寻功能** 直接输入网址或查找关键字。点击 **分享按钮**，您的预览网页将会投放至大屏幕。
3. 您可以直接对大屏幕进行操作，或透过虚拟平板控制网页。

注：视频串流功能目前只支持YouTube视频。其余网站或许可以操作，但并不会提供声音串流。



8. 成为会议主持人

担任会议主持人，**VIVE Sync** 提供如开关使用者麦克风、允许或禁止使用传送等控制选项，协助您拥有更顺畅且有效率的会议。

透过以下步骤成为会议主持人：

1. 于会议室登入页面，勾选“**主持人**”后加入会议。
2. 登入会议室后，您便拥有主持人权限，可透过虚拟平板开启 **主持人控制面板** 进行操作。

主持人控制选项包含：

- 禁止单一使用者、或整个会议室使用 **传送功能**。
- 关闭单一使用者、或整个会议室的 **分享功能**。
- 禁止整个会议室使用 **相机工具**、**激光笔**、**画笔工具**，以及 **团队笔记**等功能。



任何問題？

獲取更多 Sync 相關訊息，請前往 <http://service.viveport.com>
並選取 **VIVE Sync** 按鈕以開啟產品的 常見問題。

若您在使用 VIVE Sync 的過程中遇到任何問題，請聯絡：
sync_support@htc.com

