



中華民國僑務委員會

Overseas Community Affairs Council, Republic of China (Taiwan)

僑委會國際數位學伴
元宇宙教育藝廊教學

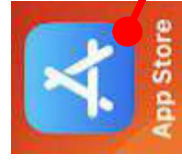


XRSPACE

1. 下載與登入

使用裝置:Android / iOS 手機與平板電腦
建議版本:Android 8.0以上、iOS 13 以上

下載



從iPhone手機安裝

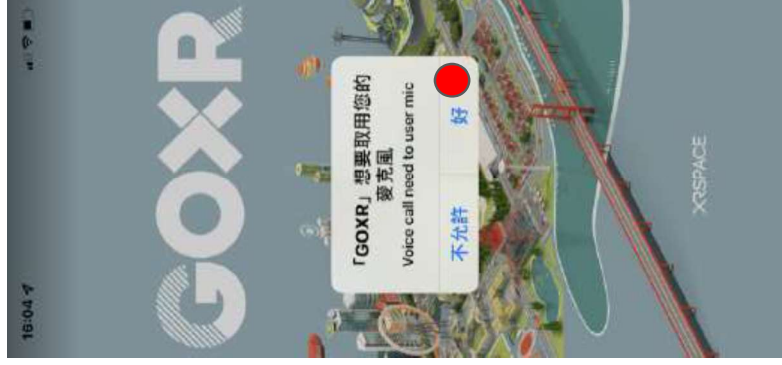
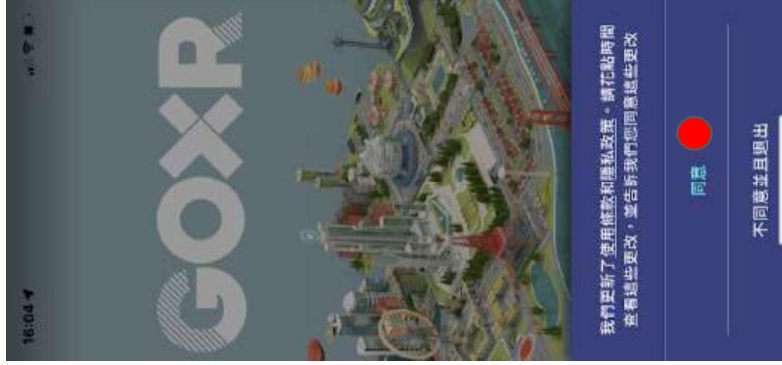


從Android手機安裝

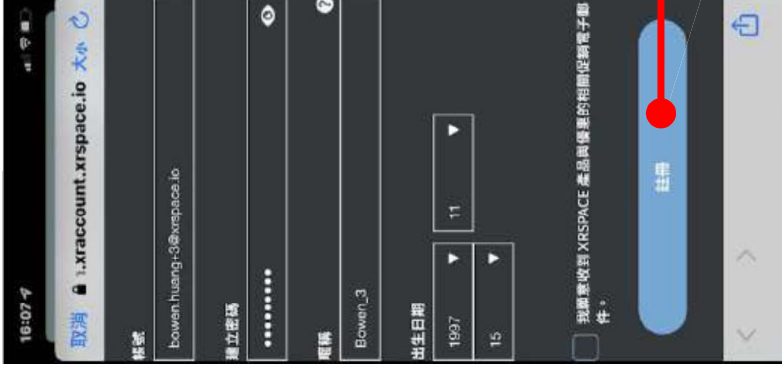
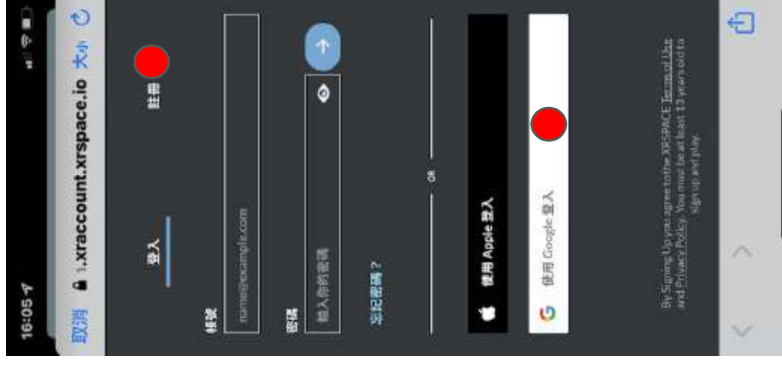


一起來體驗及探索GOXR裡的虛擬空間吧！

登入



註冊或用 Google/Apple 登入



選擇並編輯虛擬形象

選擇基本虛擬模板



編輯外型與服裝



第一次使用，建議進入教學，認識基本操作



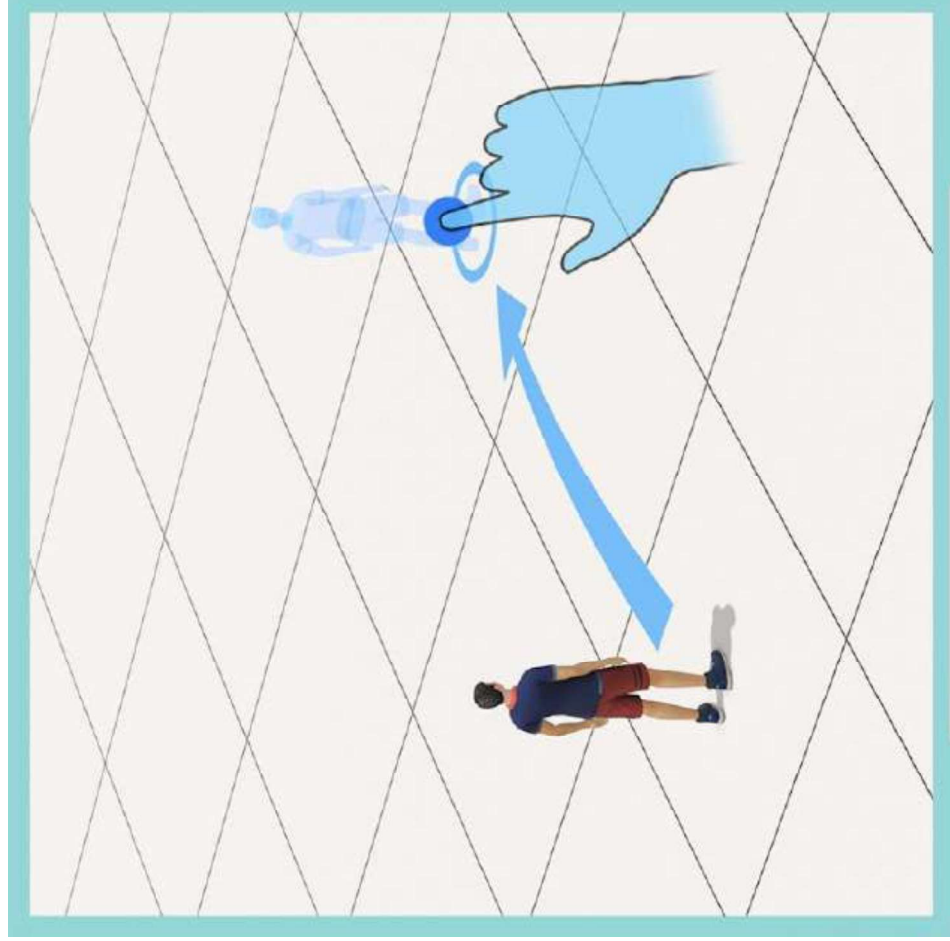
開始探索您有興趣的展間



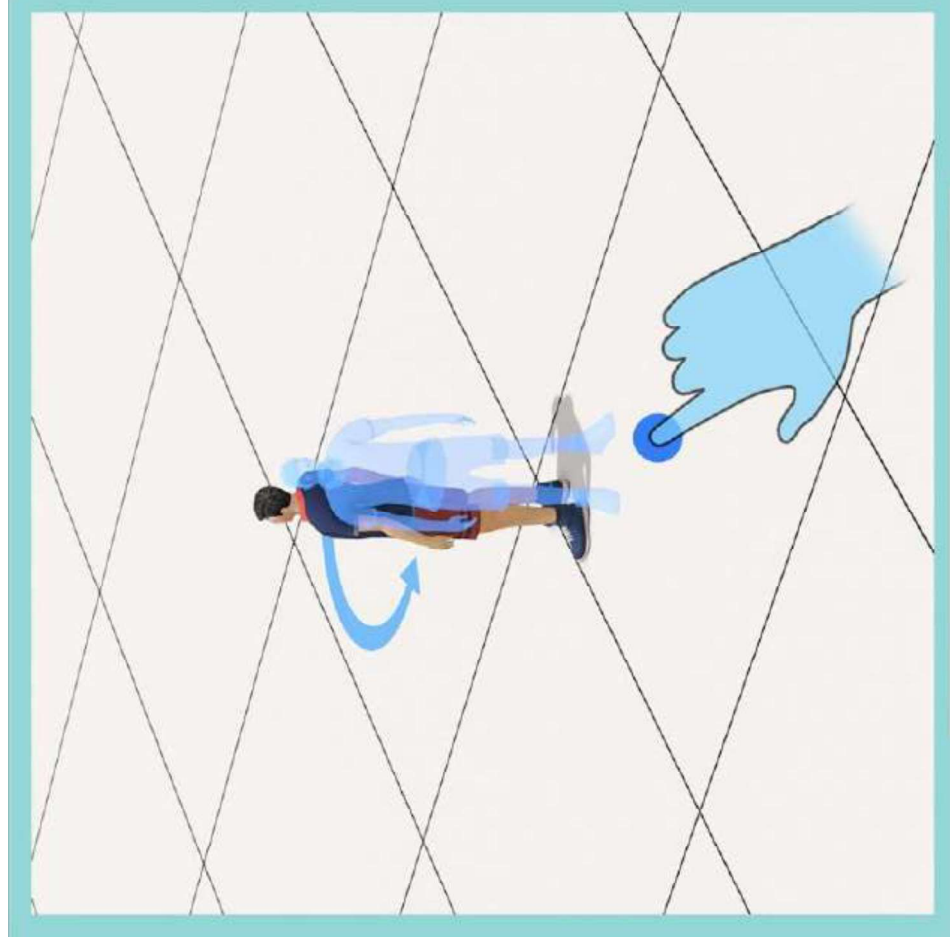
2. 基本操作

使用裝置:Android / iOS 手機與平板電腦
建議版本:Android 8.0以上、iOS 13 以上

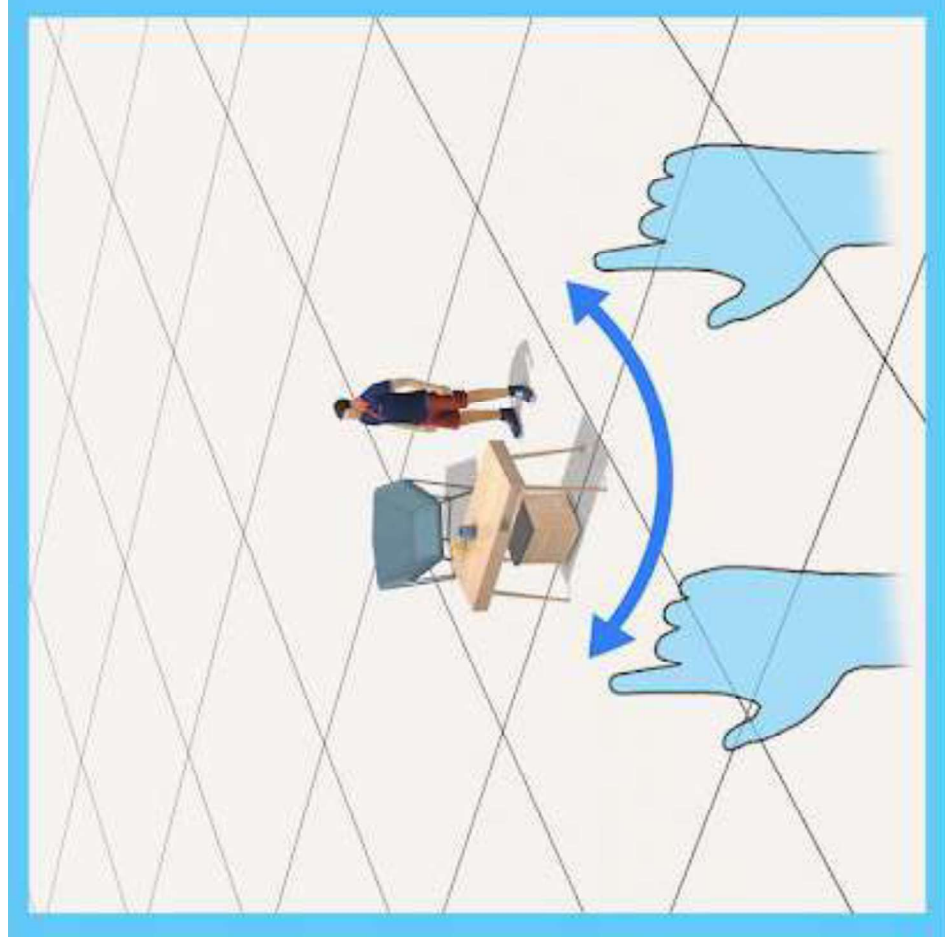
移動：點選場景地面，即可移動到想去的位置



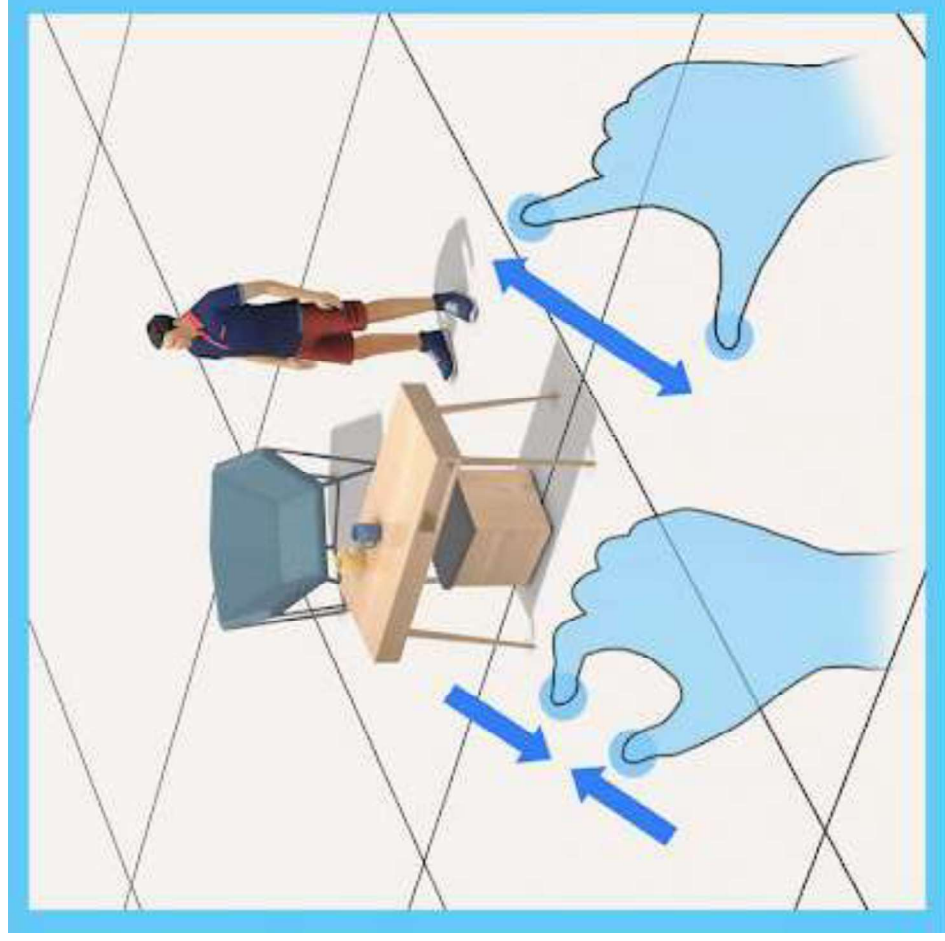
轉動面向：可點擊虛擬人腳邊周圍，轉動虛擬人面向



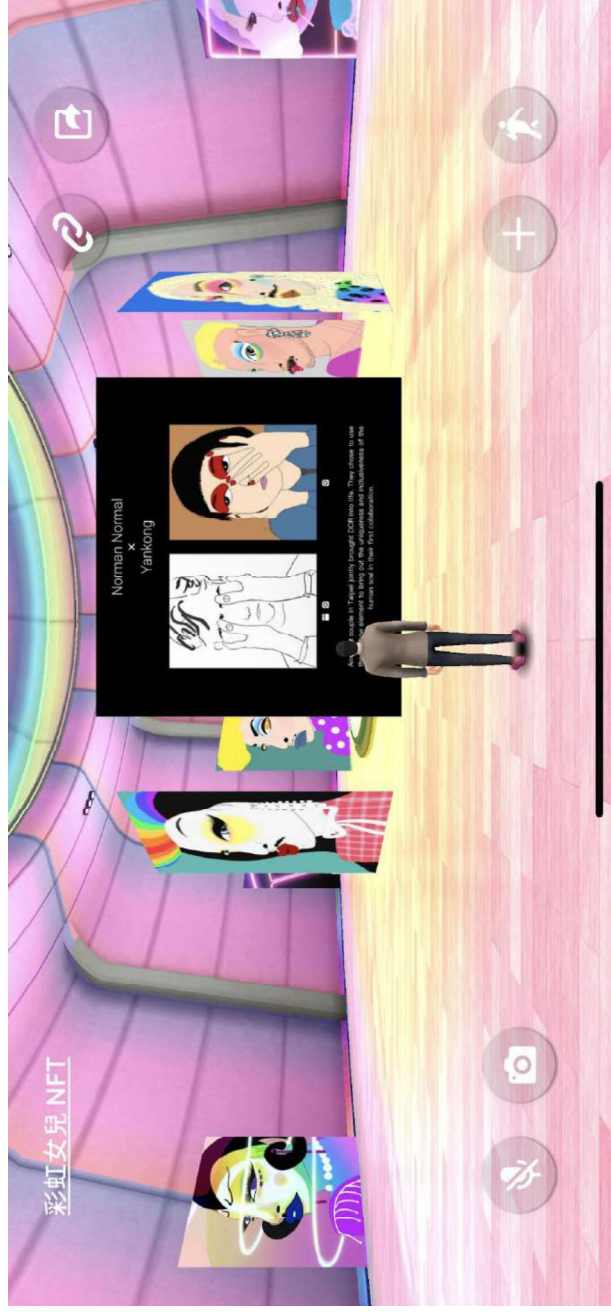
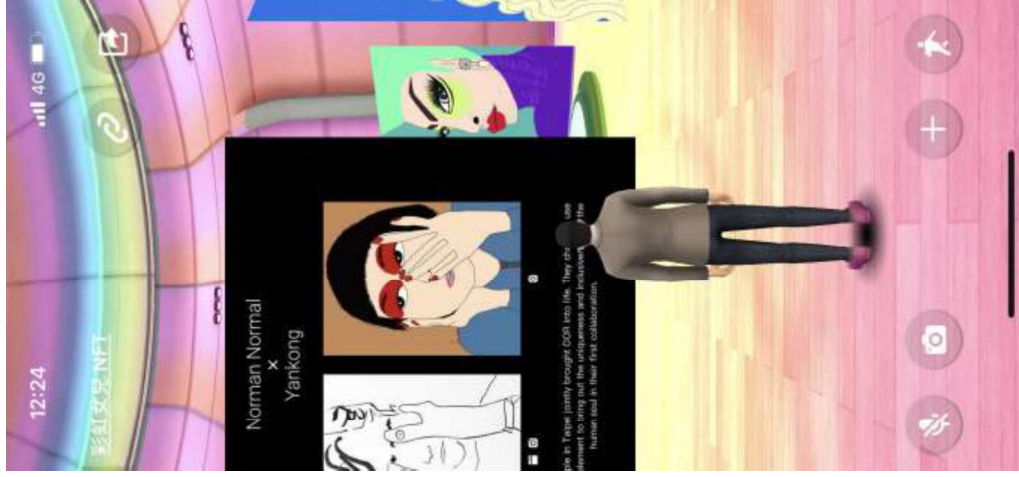
控制鏡頭方向：直接在螢幕上拖拉，可改變觀看角度



控制鏡頭縮放：可用兩隻手指在螢幕上作縮放



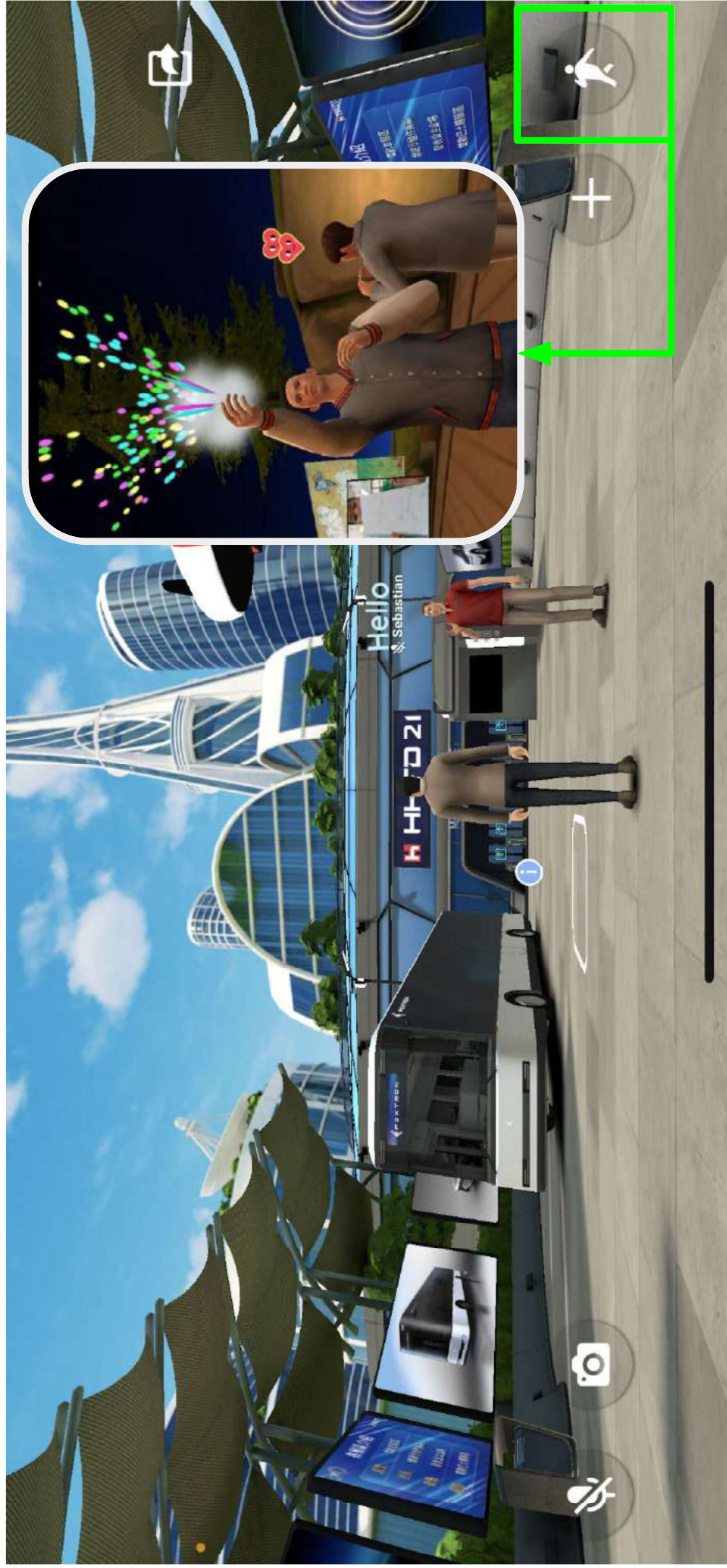
轉動手機角度，可切換直列或橫列顯示



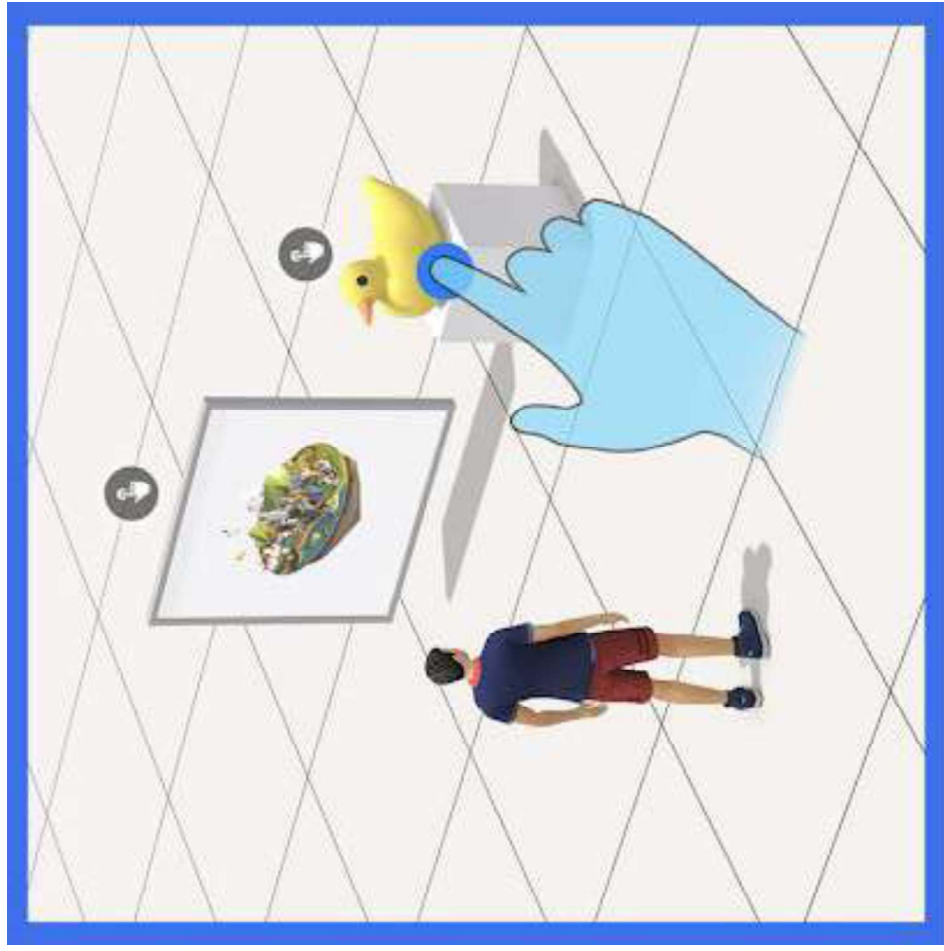
語音通話：點開麥克風，即可隨時隨地線上直接通話



表情符號：點開選單，點擊發送虛擬表情符號



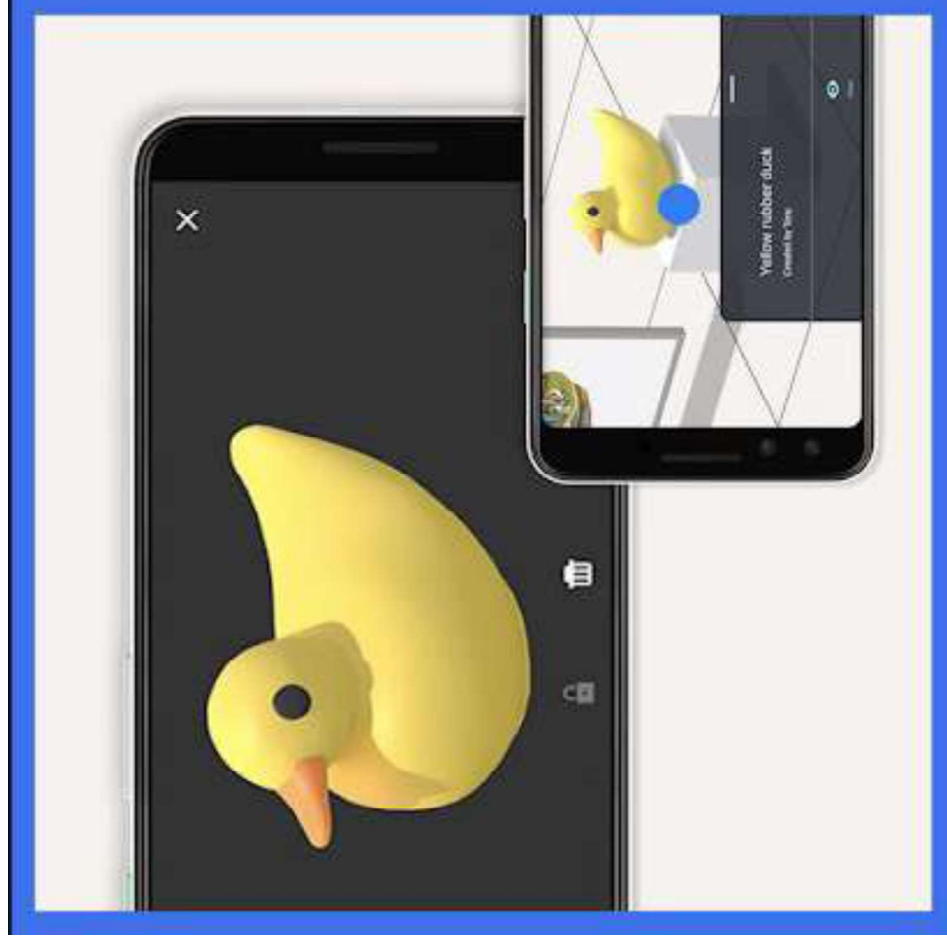
與物件互動：點擊場景物件，可觸發相關功能



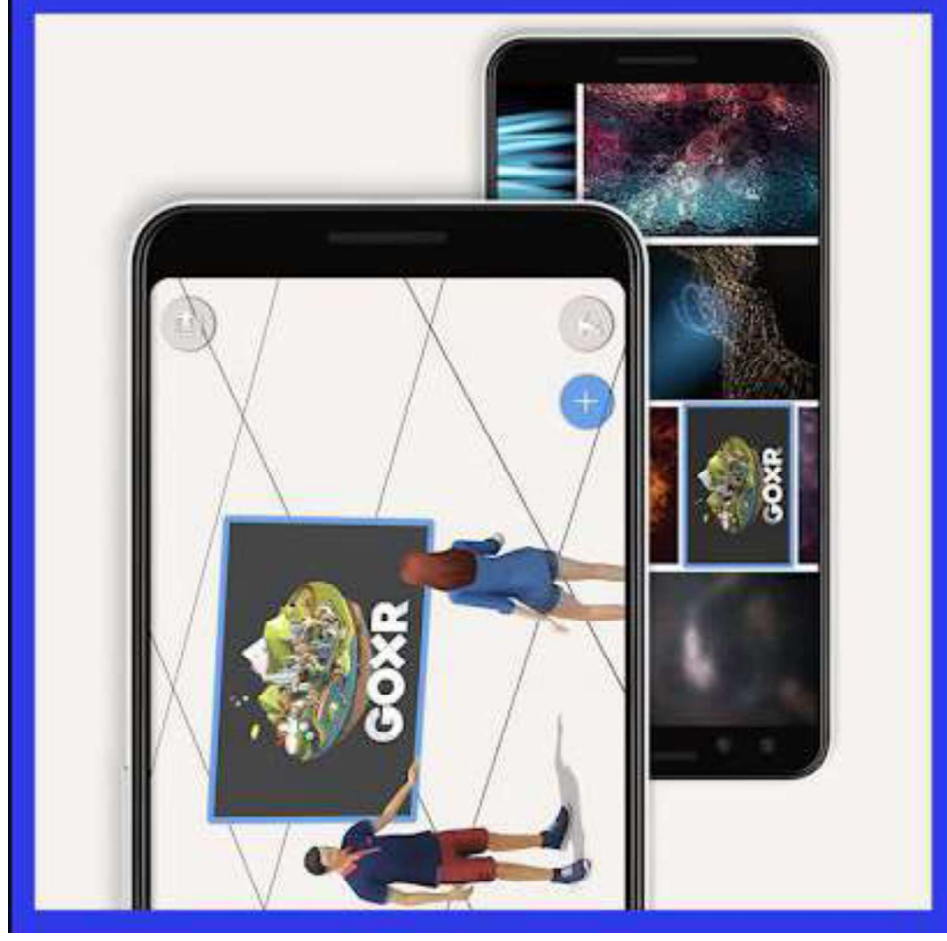
與虛擬人互動：點擊其他人的虛擬人，可觸發相關功能



放大顯示物件：點擊物件後，點選選單上的「View」



投放個人內容：點擊畫面中的「+」，可與別人即時分享個人內容



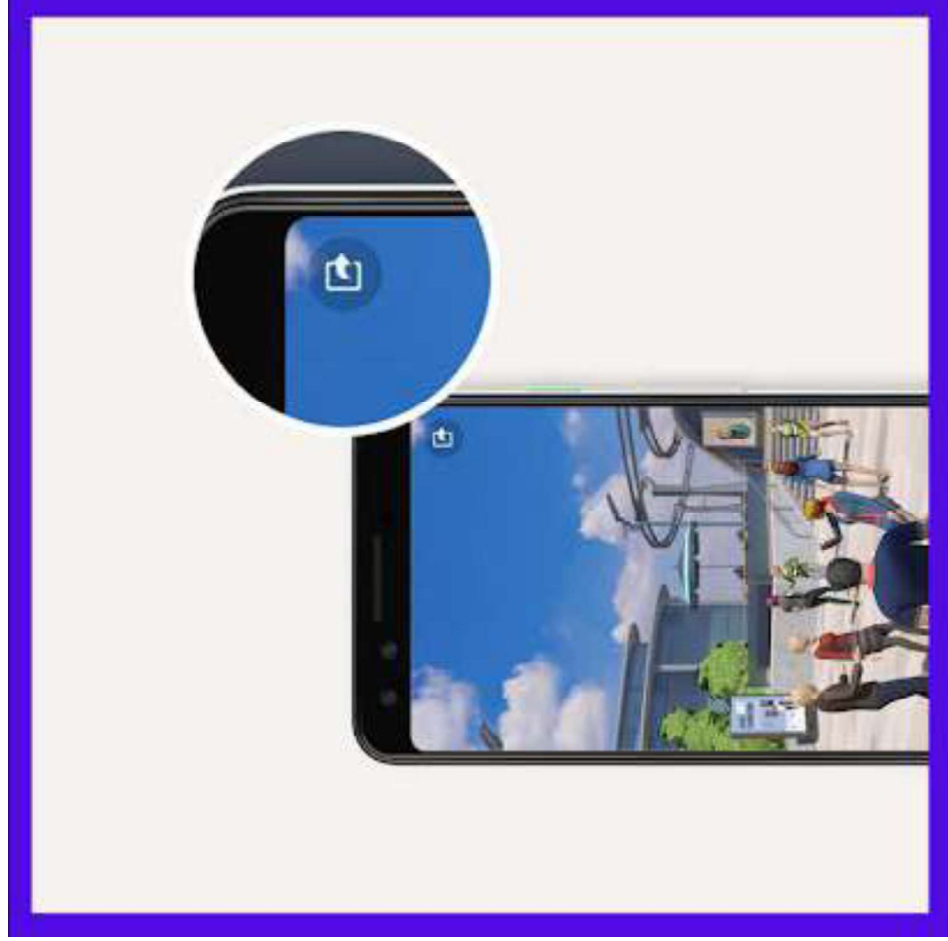
點選以分享的內容：可進入全螢幕觀看模式



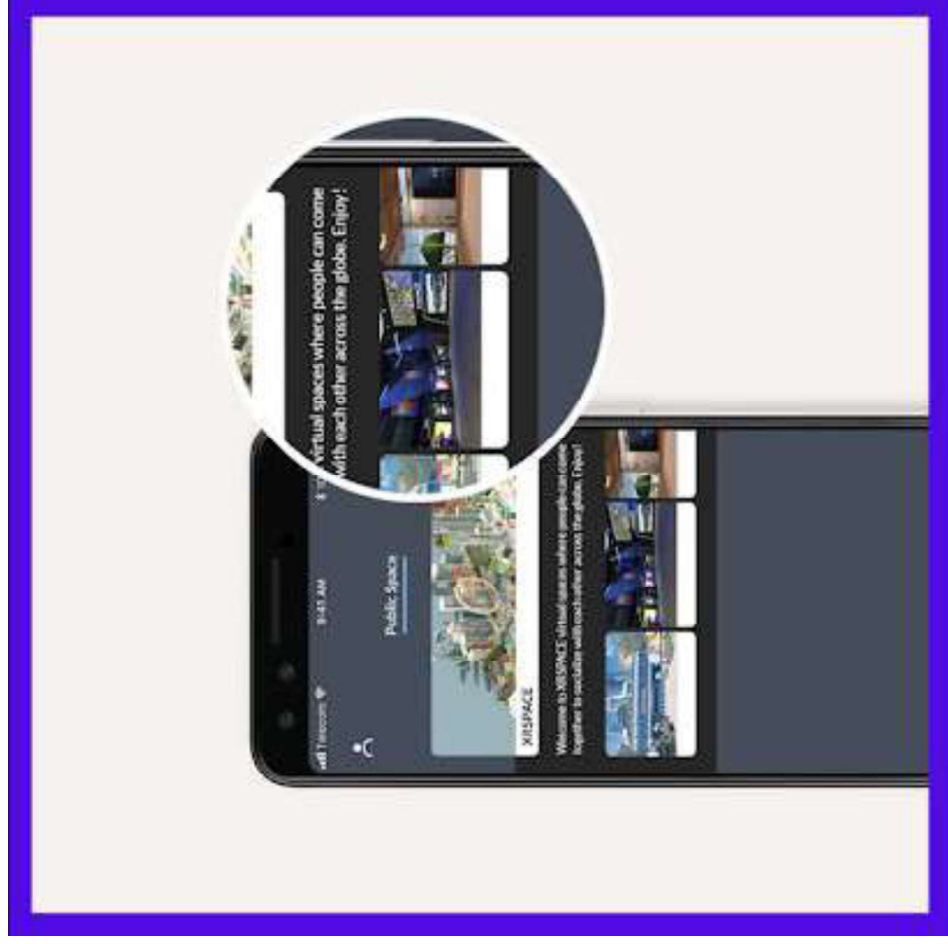
即時調整內容大小與位置：可長壓物件，顯示調整之控制項



離開空間：可點擊上方按鈕離開



進入空間：可點選選單縮圖進入指定空間



拍照：點擊按鈕即可完成拍照，若滿意再下載至裝置留存



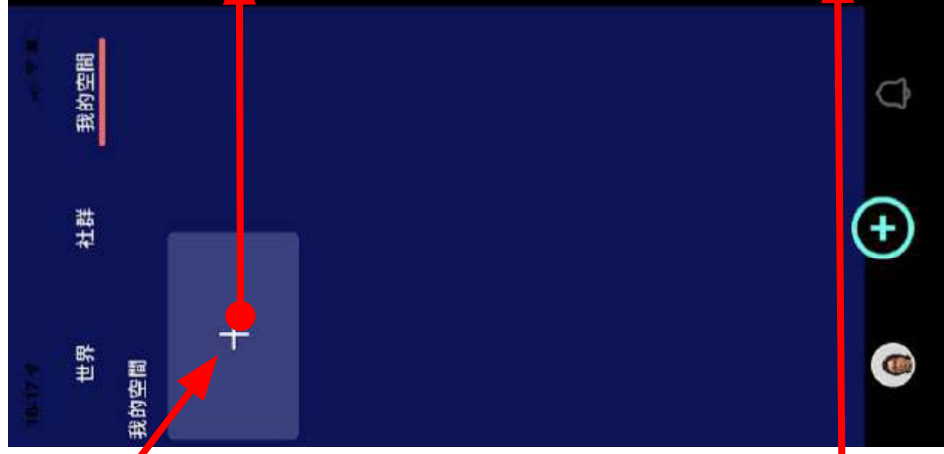
3. 建立並布置學校/班級專屬展間

使用裝置:Android / iOS 手機與平板電腦
建議版本:Android 8.0以上、iOS 13 以上

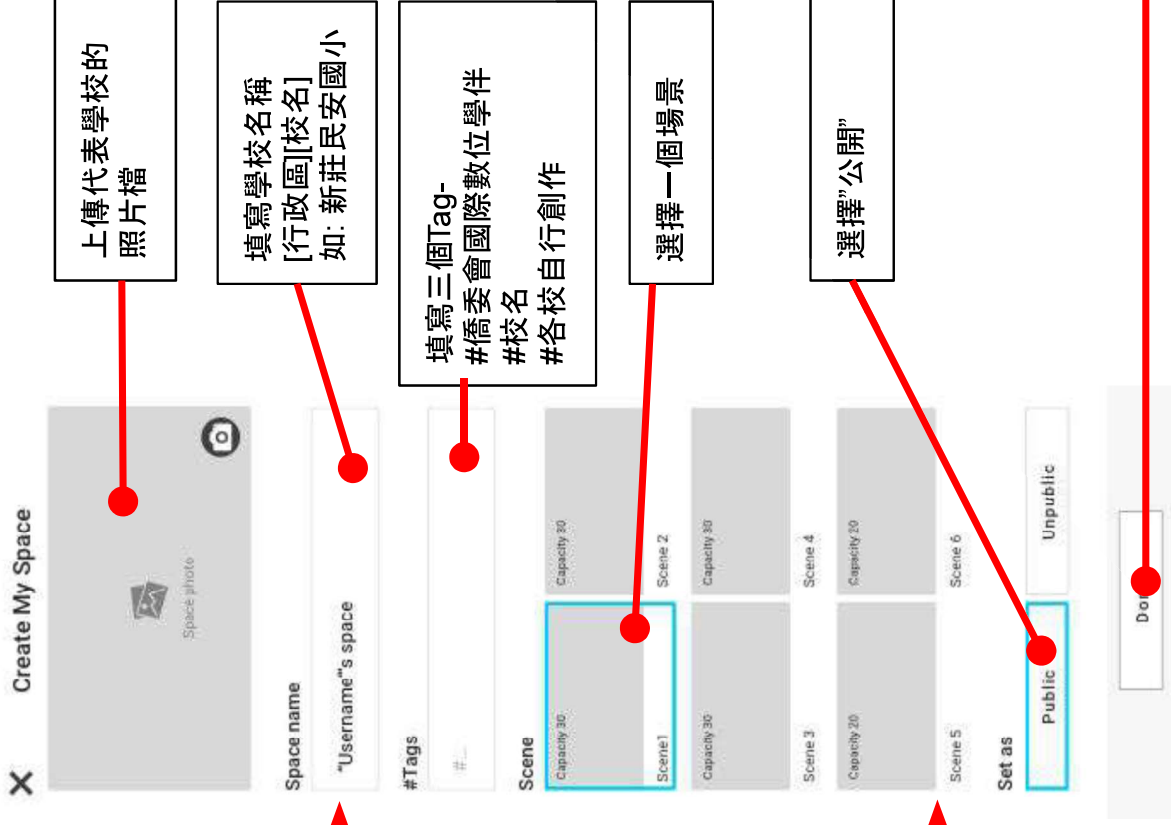
建立一個學校/班級空間



選擇“我的空間”或按下
面的“+”



按“新增一個”我的空間



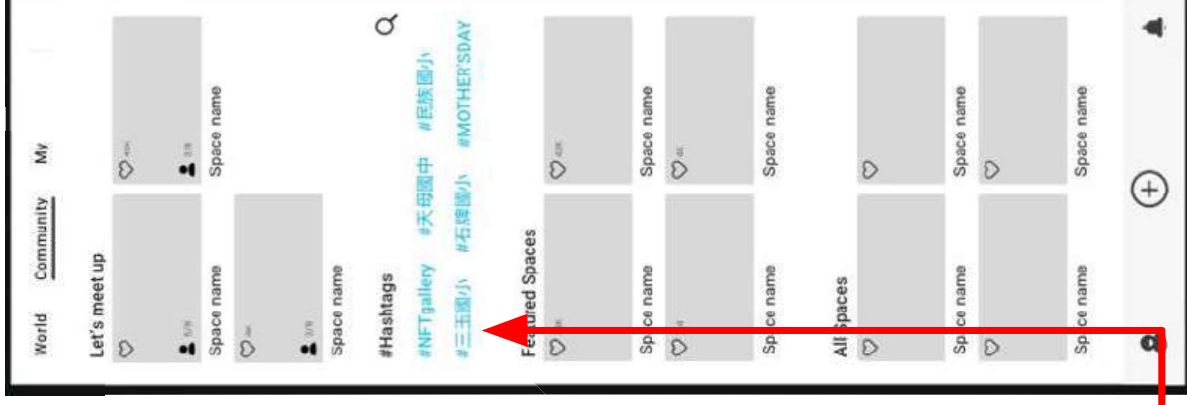
上傳代表學校的
照片檔

填寫學校名稱
[行政區][校名]
如：新莊民安國小

填寫三個Tag-
#僑委會國際數位學伴
#校名
#各校自行創作

選擇一個場景

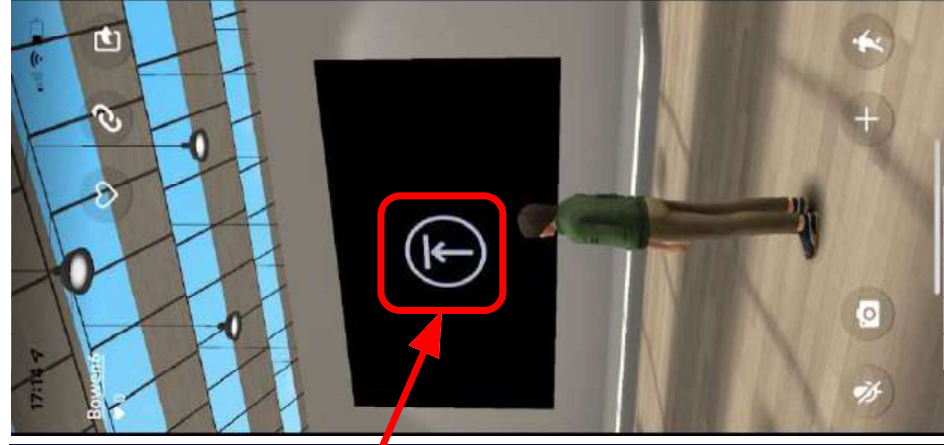
選擇“公開”



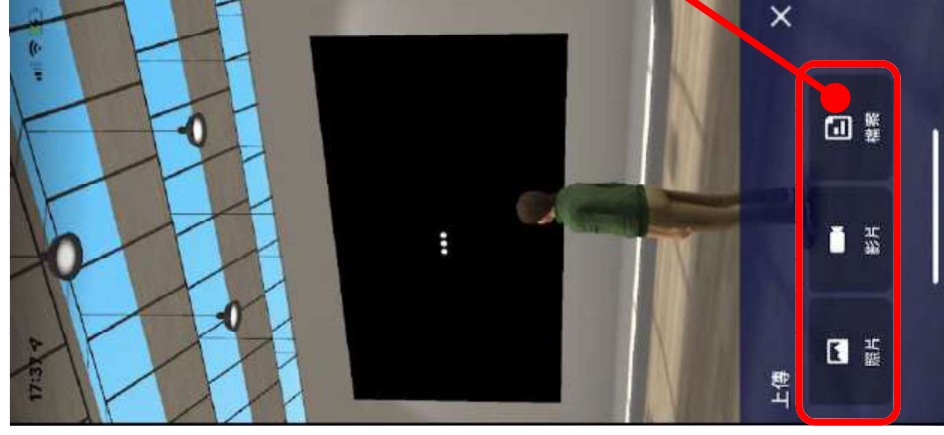
佈置您的學校/班級空間



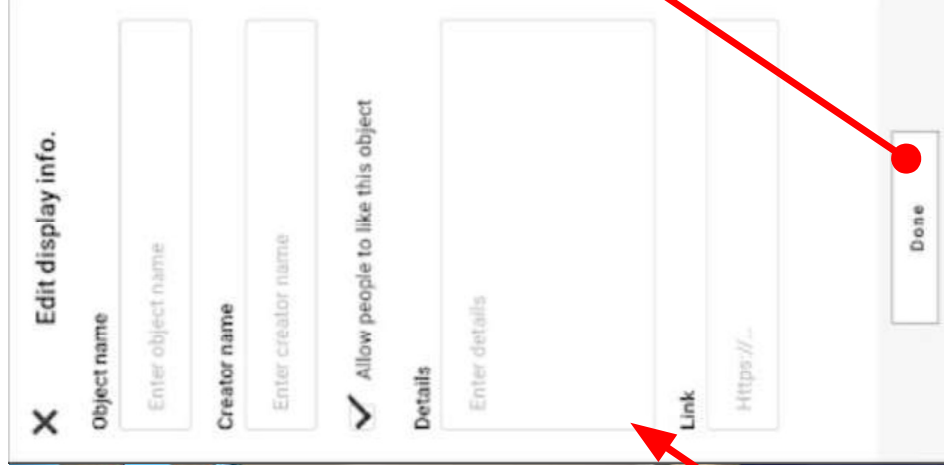
選擇要佈置的場景



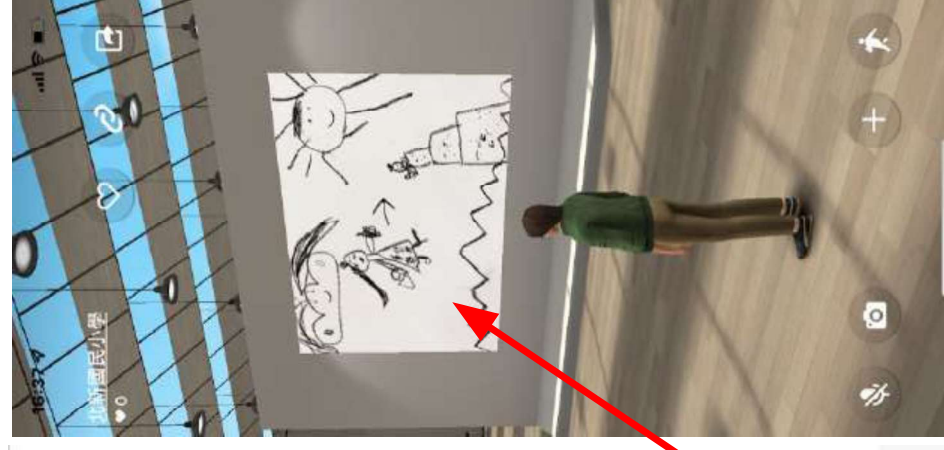
點選可上傳物件的標誌



選擇您要上傳的物件類型，支援多選，一次上傳



編輯相關物件資訊



物件上傳成功

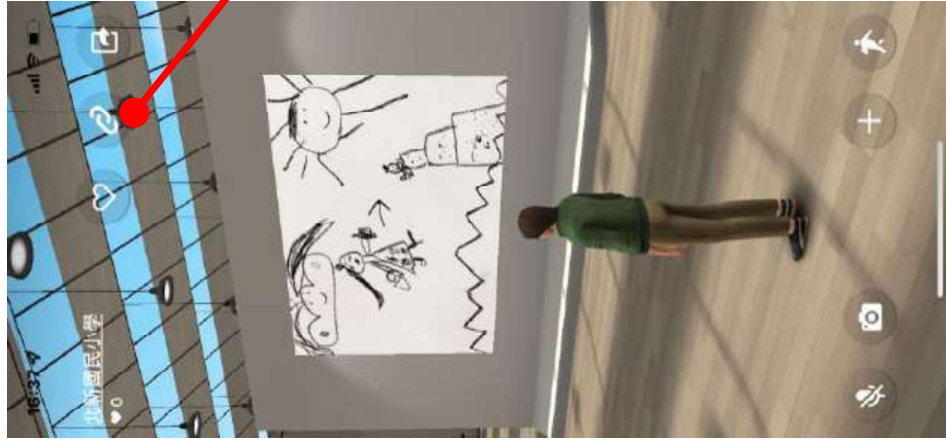
佈置您的學校/班級空間

建置完成標準：上傳 10 個以上的展示物件，即達藝廊標準

可上傳物件的格式及檔案限制

檔案格式	單一檔案最大限制	建議解析度	最高支援解析度
jpg/ jpeg	5 MB	1080P(1920*1080)	4092*4092
png	5 MB	1080P(1920*1080)	4092*4092
MP4 (video)	100 MB	1080P(1920*1080)	4092*4092
PDF	10 MB	NA	NA

分享學校/班級空間



完成後，可分享給學生、朋友、社交平台



選擇欲分享的方式

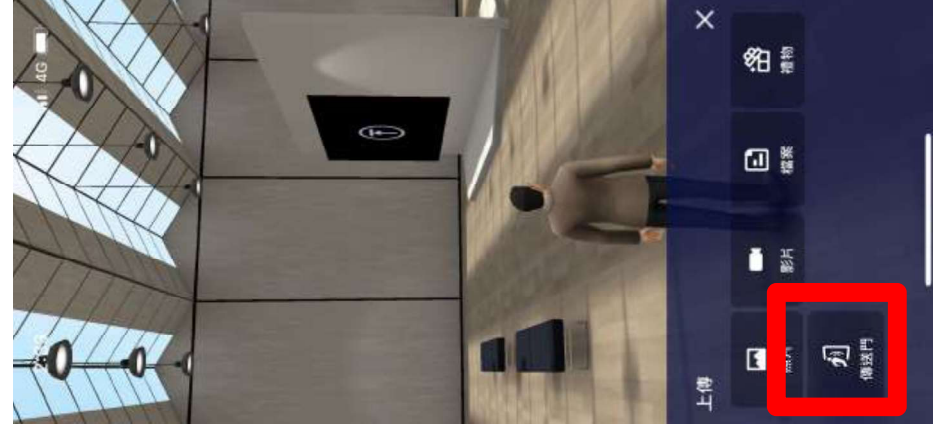
以任意門 (傳送門) 串聯學校/班級空間



找到希望串連的空間，按下愛心加入最愛



也可以到展間後再按下愛心



點擊上傳的「+」號，選擇「傳送門」



找到希望串連的空間，點擊「創建」完成串聯



您可自行調整傳送門的大小與位置

4. 其他

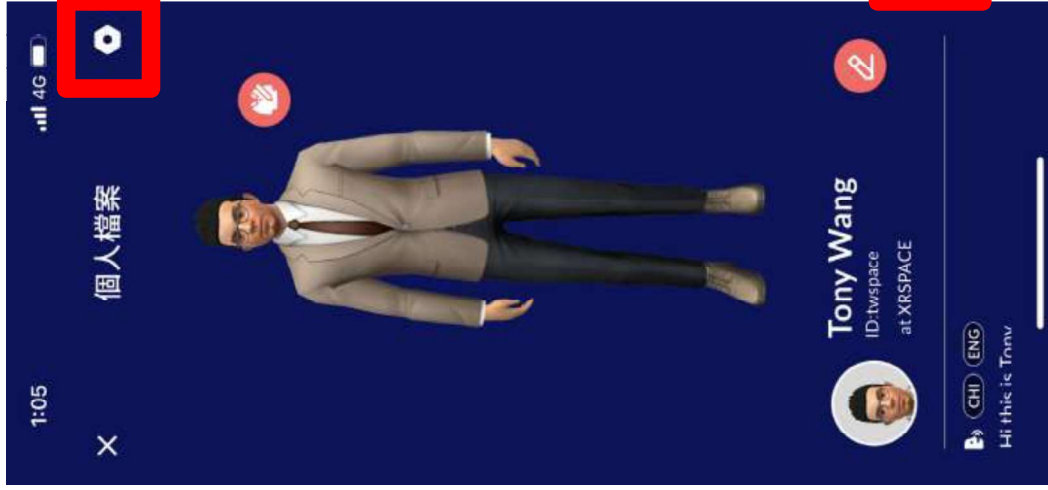
使用裝置:Android / iOS 手機與平板電腦
建議版本:Android 8.0以上、iOS 13 以上

登出帳號

1. 到個人檔案



2. 點擊設定



3. 點擊登出



4. 重新登入



登出須知

1. 重新登入另一個新的帳號時，請記得要至新的帳號信箱收取驗證信件，方可順利進入虛擬場景
2. 若重新登入時遇到無法順利登入其他帳號的狀況，可至瀏覽器清除所有資訊試
試(注意：會影響到其他瀏覽資訊保存，請再三確認)

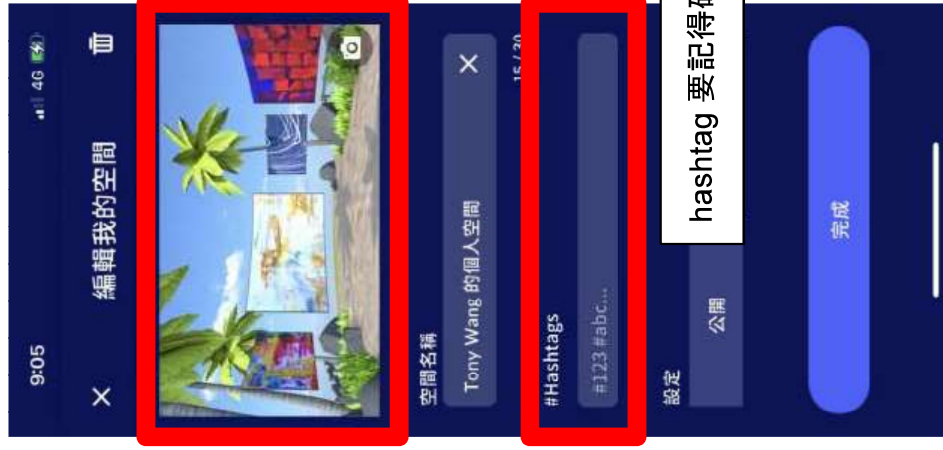
藝廊範例觀摩 (目前新北市與嘉義市約有 1000 間 K12 藝廊建置完成)



小提醒

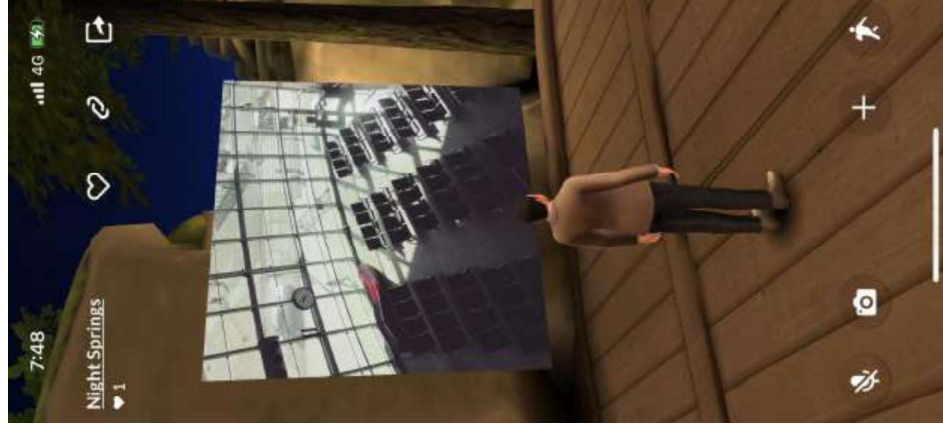


學校空間的預覽縮圖可以換



hashtag 要記得確實填寫 (p18)

作品描述可以填寫



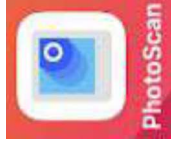
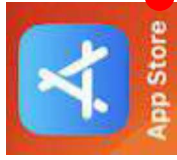
按讚功能記得打開



附錄：藝文作品數位化

使用裝置:Android / iOS 手機與平板電腦
建議版本:Android 8.0以上、iOS 13 以上

將要上傳的藝文作品數位化



安裝PhotoScan

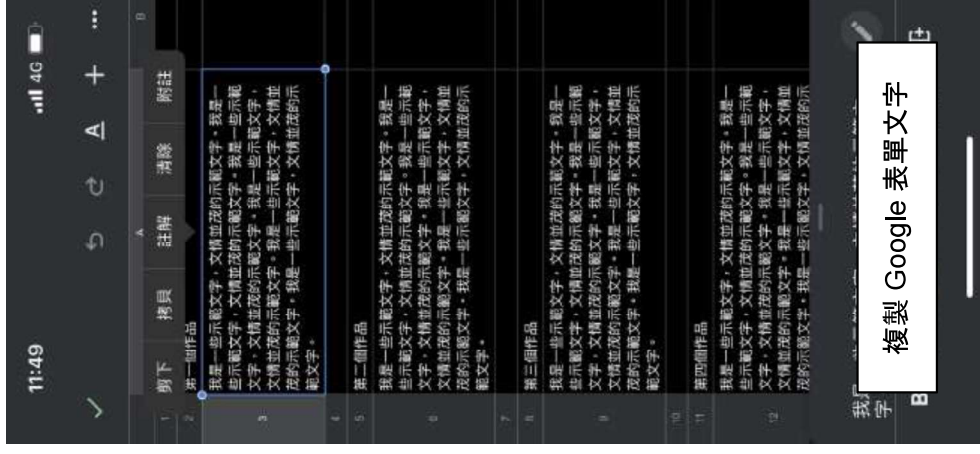
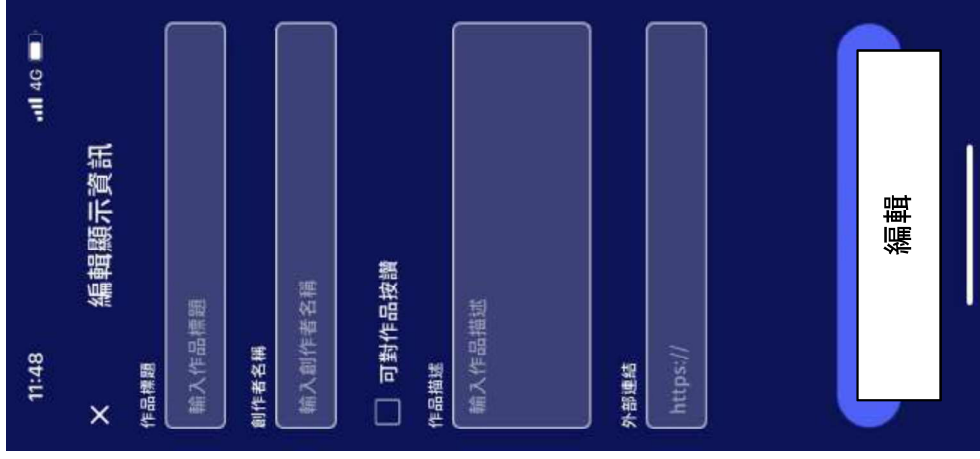
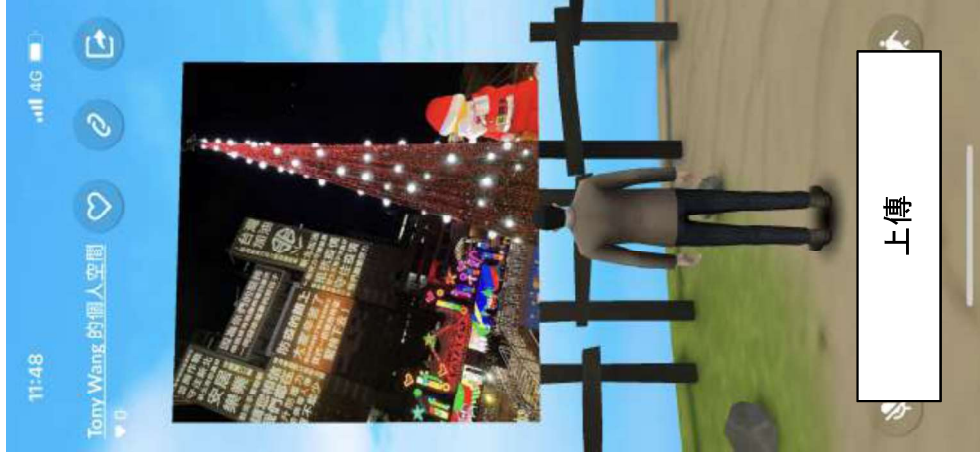
開始掃描作品



附錄：如何使製作展間更有效率

使用裝置:Android / iOS 手機與平板電腦
建議版本:Android 8.0以上、iOS 13 以上

範例一： 先將要輸入的大量文字整理在 Google 表單，再貼上



範例二： 透過 BlueStacks 等免費模擬器軟體，在電腦上輸入



The image shows a promotional banner for BlueStacks. At the top left is the BlueStacks logo with the tagline "Play Big™". To its right is a navigation menu with items: "特色", "遊戲", "特效創作", "部落格文章", and "支援中心". Below the navigation is a central graphic showing a person's head and shoulders in profile, with several screens displaying different Android games. Above these screens are icons for "chromeOS", "Windows", "macOS", and "iOS". Below the central graphic is the text "世界排名第一的 Android 遊戲電腦平台" (World's #1 Android game PC platform) and "借助手遊雲端的力量來提升速度" (Leverage the power of mobile cloud to increase speed). Below this text are two download buttons: "下載 BlueStacks 10" and "下載 BlueStacks 5". At the bottom of the banner is a row of partner logos including intel, AMD, Qualcomm, Ignition, RADAR PARTNERS, PRESIDIO VENTURES, Helion, ANDRESSEN HOROWITZ, citrix, Redpoint, and Korea Investment Partners Co., Ltd. The text "藍亞股份有限公司" (BlueStacks Inc.) is located at the bottom right of the banner.

BlueStacks Play Big™

特色 ▾ 遊戲 ▾ 特效創作 ▾ 部落格文章 ▾ 支援中心

世界排名第一的
Android 遊戲電腦平台

借助手遊雲端的力量來提升速度

下載 BlueStacks 10

下載 BlueStacks 5

藍亞股份有限公司

贊助單位
intel AMD Qualcomm Ignition RADAR PARTNERS PRESIDIO VENTURES Helion ANDRESSEN HOROWITZ citrix Redpoint Korea Investment Partners Co., Ltd.

再請老師視學校裝置使用規範判斷是否合宜

附錄：GOXR 完整功能說明

<p>3D 可探索場景</p>	<p>可讓多達 30 名用戶即時自由探索每個角落的全 3D 空間</p> <p>舉例：朱銘導覽四處移動展示不同的藝術品</p>
<p>跨國語音同步</p>	<p>透過手機 / 平板 / VR 頭盔進入場景，講話語音彼此同步 (除中國大陸)</p> <p>視網路狀況可能有浮動遲延，但會優於 YouTube 等視訊直播</p>
<p>跨國互動同步</p>	<p>透過手機 / 平板 / VR 頭盔進入場景，虛擬人互動與發送表情符號同步</p> <p>舉例：虛擬人舉手、鼓掌、等等</p>
<p>主持人功能</p>	<p>可開啟擴音功能(不會被他人蓋台)</p> <p>一般用戶進入空間將預設靜音。主持人靜音、禁言他人的功能開發中</p>
<p>數位檔案投放</p>	<p>可即時投放圖片、影片、投影片到場景中，隨意調整大小位置，同步供所有用戶看到 (限制：圖片 5MB, PDF 10 MB, 影片 100MB)</p> <p>公共空間分享 10 個檔案，個人 15 個，螢幕不包含在內</p> <p>圖片：jpg、影片：mp4、投影片：PDF檔</p> <p>影像變動 (影片秒數、投影片切換) 會同步</p>

廠商技術窗口

相關合作企劃詢問: marketing@xrspace.io