

# 以健康為本的 智慧教學



BenQ 教育互動觸控顯示器

RE6503 / RE7503 / RE8603



Instashare 2



EZWrite6



Android 11



40點觸控



防塵

# 健康是學習根本

塑造良好的學習環境，健康是首要根本。  
BenQ 提供多種確保學習健康的措施，讓師生  
無慮的在教學中健康茁壯，自由無礙的發揮天  
馬行空的想像力。



# 健康是學習根本



## 全方位銀離子抗菌

BenQ RE 系列的前置按鍵與觸控筆都具有奈米銀離子塗層，並通過 TÜV 德國萊因，可有效抑制細菌病毒增生。



TÜV 認證



## 全方位護眼解決方案

低藍光和不閃屏技術能有效降低眼睛的疲勞度，即使是在混成學習情境或遠距教學這種需要長時間觀看螢幕的上課形式，也可確保觀看者舒適的感官體驗。



TÜV 認證



不閃屏



防眩光



低藍光

# 打造個人化 教學風格

RE 系列讓您能進行靈活自如的教學課程。  
運用 BenQ 搭配傳統和創新教學方式進行  
智慧教學。



65 W  
USB Type-C



10/100/1000 Mbps  
乙太網路連接埠

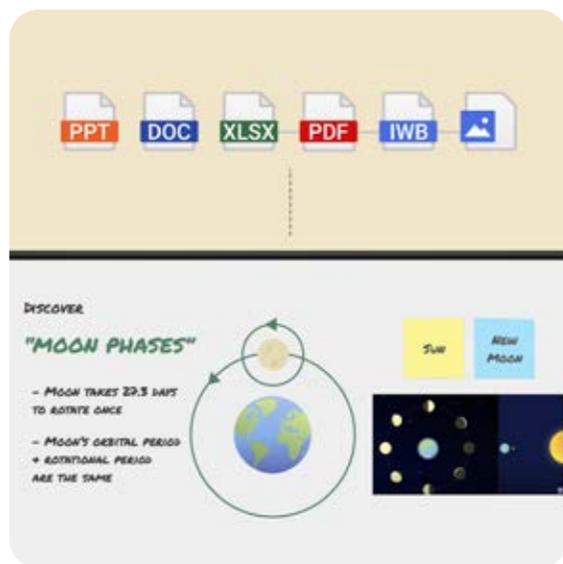


遠端更新



# EZWrite 6 電子白板書寫軟體

學習和協作觸手可及，讓您毫無限制輕鬆使用白板。



## 發揮比書寫更大的功用

支援將不同的檔案格式匯入到進行中的白板工作階段，然後另存為可編輯的 IWB 檔案。如此即可在日後繼續進行持續討論。



## 無限畫布

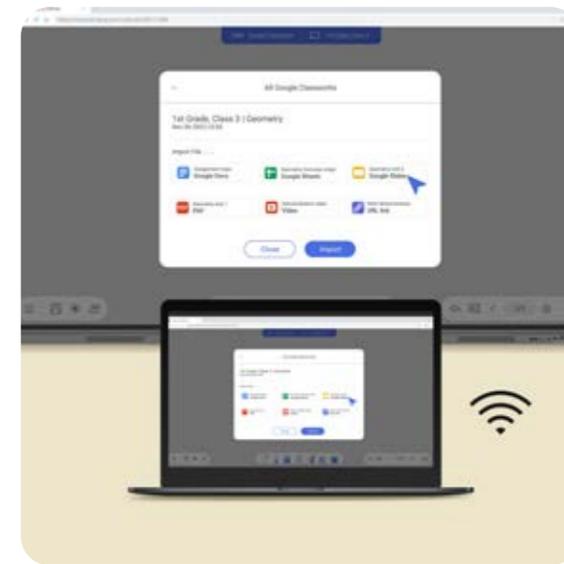
適合自由討論的寬敞白板空間  
EZWrite 6 從來都不會有空間的問題。它提供了無邊界的畫布，您可以隨時放大和縮小。若要擴展白板，只需要繼續新增頁面即可持續進行討論。



## 多國語言手寫辨識

可快速辨識使用者所寫下的文字，並將其筆跡轉換為數位文字，輕鬆複製再應用。

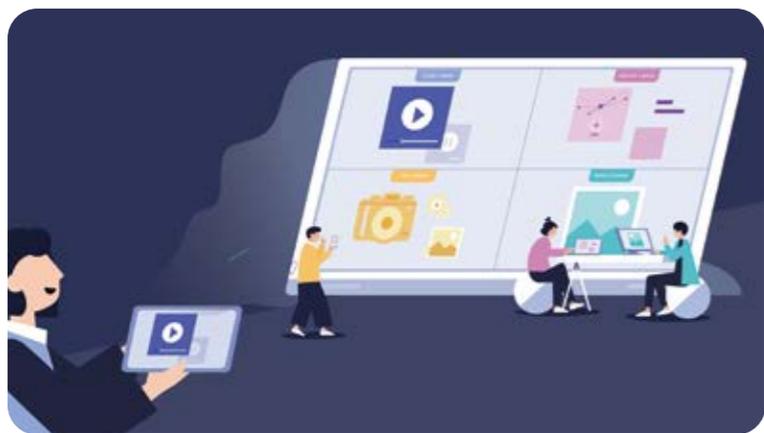
\* 支援32種語言辨識



## 遠端教學/混成式教學

視訊和雲端白板將RE系列變成高互動的混合學習中心，且能無縫連結雲端帳戶或 Google Classroom 載入課程。師生在任何地方都能加入課堂。

# InstaShare 2 無線投影軟體



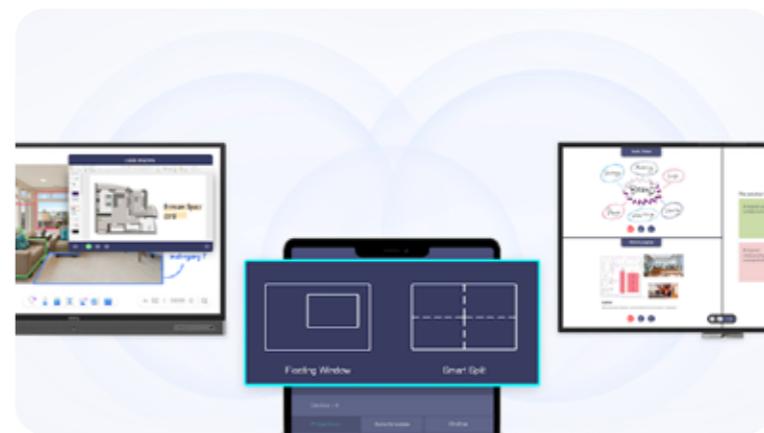
## 直覺投影不受限

任何裝置都能享受流暢的簡報和互動式畫面協作體驗交流想法從未如此簡單。



## 「更有隱私」的分享螢幕

可自行選擇鏡像整個畫面或透過選取特定檔案來防止桌面暴露。文件共享支援您展示有音訊的影像和視訊。



## 團隊一起靈活協作

在顯示器上可同時共用多達九個畫面以進行同步討論，或選取一個連線的畫面以「浮動視窗模式」和其它應用程式共用。

# 良好的設計讓 教學更成功

最簡單的功能可以在課堂上發揮最大的  
獨特效用。



# 順暢易用 直覺操作



## 前置連接埠

螢幕正面配有 Type-C 插孔，無論是幫您的筆電充電、分享螢幕或是使用觸控功能，都能用一條 Type-C 電線完成。



## 一點即開始

BenQ Uni UI 捷徑和浮動工具可供您立即啟動常用的應用程式和工具，例如 EZWrite 和畫面擷取。



## 沉浸式音效體驗

內建 2x16W 喇叭可輕鬆播放音訊，完全不需要外接式喇叭或媒體裝置。



## 40 點觸控

RE 的螢幕有多達 40 個觸控點並採用 Fine IR+ 技術，可確保快速流暢的回應，相當適合團隊合作。



## 自然的書寫體驗

快速回應速度和零貼合技術展現流暢準確的筆觸。



## 專為速度而設計

高速 Gigabit 乙太網路確保更快速傳輸檔案資料。



## 經認證的防塵效果

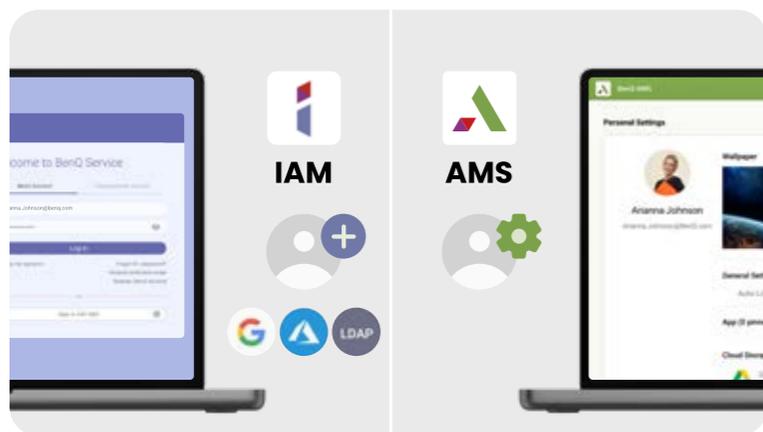
RE 符合 IP5X 標準，即使在多塵環境中也能始終正常運作。

# 專為 IT 及管理 人員而製

以最大化的便利性來遠端管理顯示器、應用程式及 OTA 更新，您可以專注於處理重要的事務。

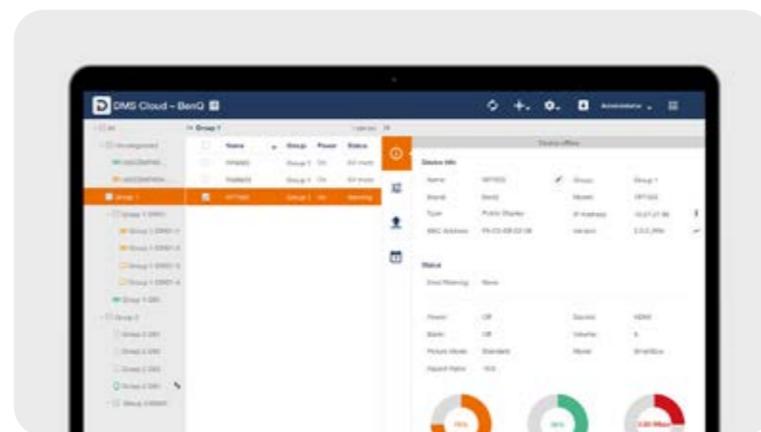


# 輕鬆管理



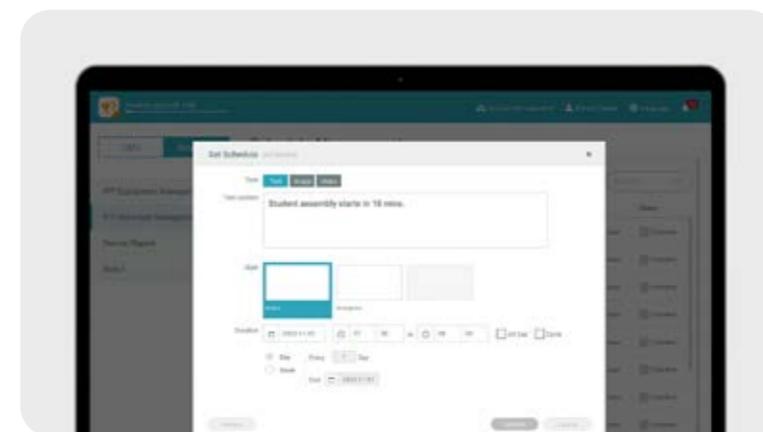
## 控制顯示和帳戶的存取權限

RE 系列可與 BenQ IAM 和 AMS 搭配使用，提供資訊組長或管理者便捷方式來管理使用者權限，並授予教師雲端帳戶的權限。



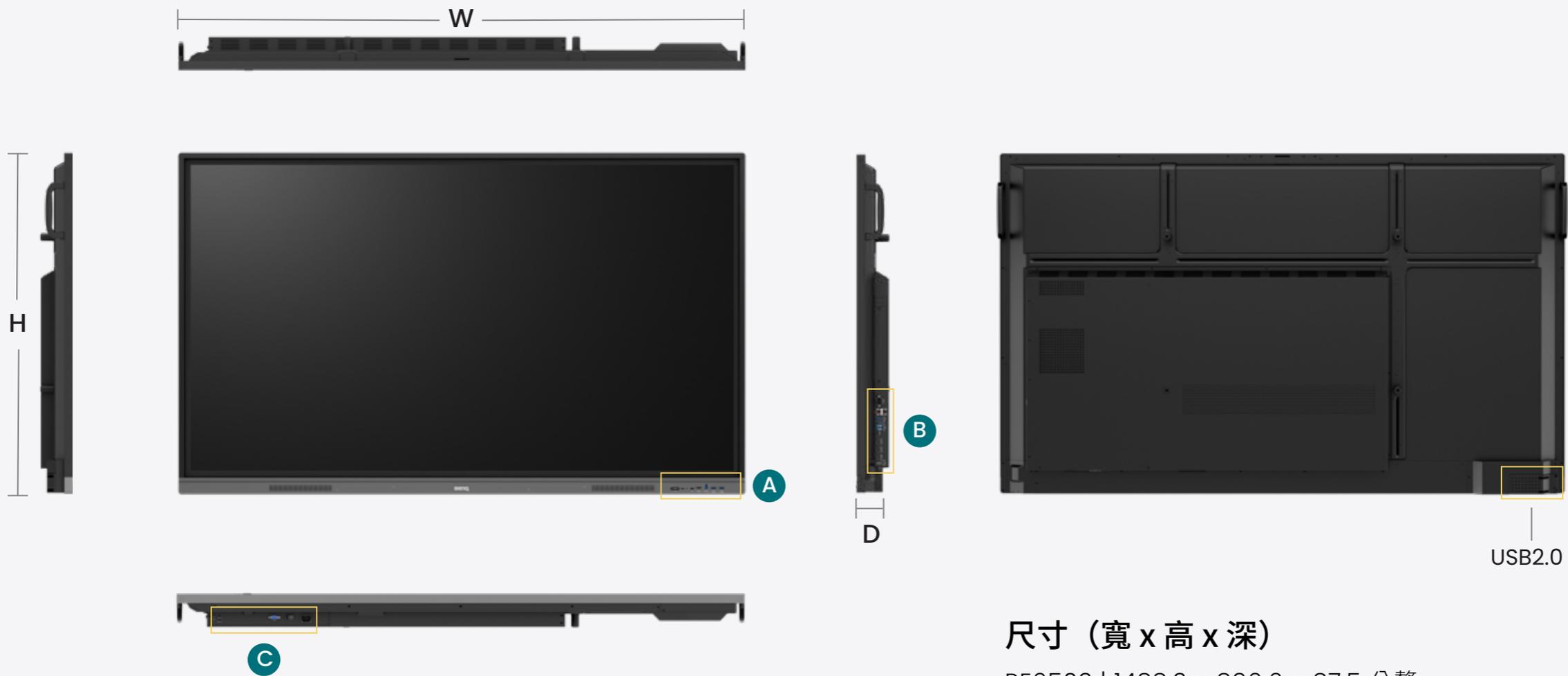
## 裝置分析一目瞭然

藉由單一儀表板就能輕鬆監控並分析所有 BenQ 裝置的狀態。以最大化的便利性來遠端管理顯示器、應用程式和 OTA 更新。



## 更即時的校園資訊傳遞

讓每個人都能瞭解事件、安全協定以及任何緊急情況的最新資訊。使用 X-Sign 智慧校園廣播系統，訊息能清楚且快速的傳遞到多台互動觸控顯示器上。

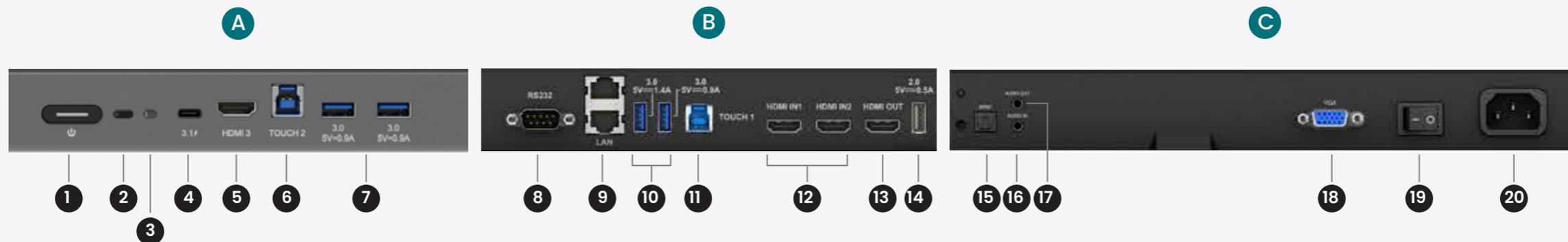


### 尺寸 (寬 x 高 x 深)

RE6503 | 1488.3 × 896.6 × 87.5 公釐

RE7503 | 1709.4 × 1020.2 × 87.7 公釐

RE8603 | 1957 × 1159.9 × 99.7 公釐



- 1. 電源
- 2. 遙控感應器
- 3. 周圍環境光感應器
- 4. TYPE-C

- 5. HDMI
- 6. TOUCH-USB
- 7. USB 3.0
- 8. RS232

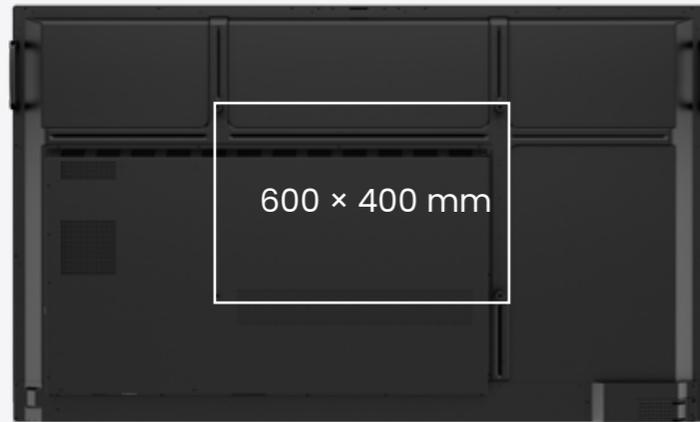
- 9. LAN1 / LAN2
- 10. USB 3.0
- 11. TOUCH-USB
- 12. HDMI 1 / HDMI 2

- 13. HDMI-OUT
- 14. USB 2.0
- 15. SPDIF
- 16. AUDIO-IN

- 17. AUDIO-OUT
- 18. VGA
- 19. 電源開關
- 20. 電源輸入

 VESA® 牆面安裝

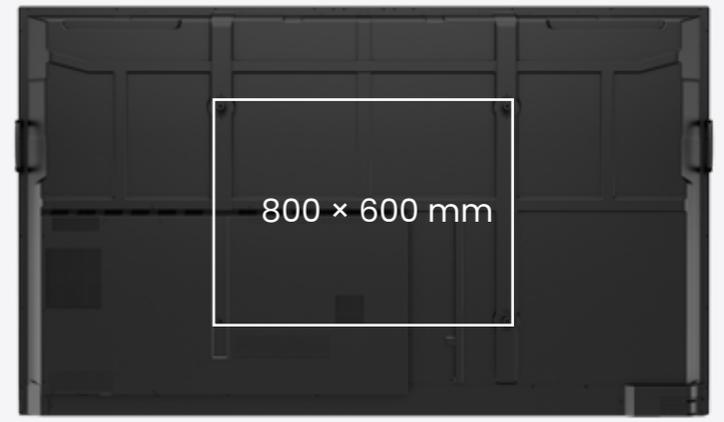
RE6503



RE7503



RE8603



機型	RE6503	RE7503	RE8603
<b>面板</b>			
螢幕尺寸	65"	75"	86"
解析度	UHD 3840 × 2160 像素	UHD 3840 × 2160 像素	UHD 3840 × 2160 像素
長寬比	16:9	16:9	16:9
無玻璃亮度 (標準值)	400 nits	400 nits	400 nits
對比度 (標準值)	1200:1	1200:1	1200:1
動態對比率	30,000:1	30,000:1	30,000:1
色彩深度	10 bit	10 bit	10 bit
反應時間	8 毫秒	8 毫秒	8 毫秒
色域圖	72% NTSC	72% NTSC	72% NTSC
背光壽命 (標準值)	50,000 小時	50,000 小時	50,000 小時
方向	橫向	橫向	橫向
<b>玻璃</b>			
硬度	9H 鋼化	9H 鋼化	9H 鋼化
防眩光塗層	有	有	有
<b>觸控螢幕</b>			
觸控技術	紅外線觸控	紅外線觸控	紅外線觸控
觸控點	40	40	40
觸控回應時間	< 10 毫秒	< 10 毫秒	< 10 毫秒
<b>平台系統</b>			
CPU	A55 × 4	A55 × 4	A55 × 4
GPU	G52 MP2	G52 MP2	G52 MP2
記憶體   儲存空間	4GB   32GB	4GB   32GB	4GB   32GB
作業系統	Android 11.0	Android 11.0	Android 11.0
<b>內建週邊裝置</b>			
喇叭	2 × 16 W	2 × 16 W	2 × 16 W
<b>電源</b>			
電源	AC 100-240 V 50/60 Hz	AC 100-240 V 50/60 Hz	AC 100-240 V 50/60 Hz
待機耗電量	<0.5 W	<0.5 W	<0.5 W
標準耗電量	251	272	447

機型	RE6503	RE7503	RE8603
<b>連線</b>			
HDMI (輸入   輸出)	3 × HDMI 2.0   1 × HDMI 2.0	3 × HDMI 2.0   1 × HDMI 2.0	3 × HDMI 2.0   1 × HDMI 2.0
VGA (輸入   輸出)	1   0	1   0	1   0
3.5 公釐線路輸入 (1)	PC 音訊 × 1	PC 音訊 × 1	PC 音訊 × 1
3.5 公釐線路輸出	耳機 × 1	耳機 × 1	耳機 × 1
SPDIF (輸入   輸出)	0   1 (光纖)	0   1 (光纖)	0   1 (光纖)
USB-A	4 × 3.0 + 2 × 2.0	4 × 3.0 + 2 × 2.0	4 × 3.0 + 2 × 2.0
USB-B (觸控專用)	1 × 3.0 + 1 × 2.0	1 × 3.0 + 1 × 2.0	1 × 3.0 + 1 × 2.0
USB-C	1	1	1
Slot-in PC(OPS)	1	1	1
乙太網路 LAN	10 / 100 / 1000 Mbps (Android 和 OPS) × 2	10 / 100 / 1000 Mbps (Android 和 OPS) × 2	10 / 100 / 1000 Mbps (Android 和 OPS) × 2
<b>實體</b>			
尺寸 (寬 × 高 × 深)	1488.3 × 896.6 × 87.5 公釐	1709.4 × 1020.2 × 87.7 公釐	1957 × 1159.9 × 99.7 公釐
搬運尺寸 (寬 × 高 × 深)	1628 × 208 × 1005 公釐	1863 × 225 × 1140 公釐	2110 × 225 × 1283 公釐
重量 (產品   運送)	36.1 公斤   46.1 公斤	48.2 公斤   61.9 公斤	59.9 公斤   76.6 公斤
安裝 (螺絲)	VESA 600 × 400 公釐 (4 × M8 × 25L)	VESA 800 × 400 公釐 (4 × M8 × 25L)	VESA 800 × 600 公釐 (4 × M8 × 25L)
<b>環境</b>			
操作時溫度	0° C ~ 40° C	0° C ~ 40° C	0° C ~ 40° C
儲存溫度	-20° C ~ 60° C	-20° C ~ 60° C	-20° C ~ 60° C
儲存濕度	10% ~ 90% RH 無凝結	10% ~ 90% RH 無凝結	10% ~ 90% RH 無凝結
操作時濕度	10% ~ 90% RH 無凝結	10% ~ 90% RH 無凝結	10% ~ 90% RH 無凝結
<b>配件</b>			
纜線	1 × VGA、1 × HDMI、1 × USB-B、1 × USB-C	1 × VGA、1 × HDMI、1 × USB-B、1 × USB-C	1 × VGA、1 × HDMI、1 × USB-B、1 × USB-C
壁掛架	1	1	1
觸控筆	2	2	2
遙控器	1	1	1

# BENQ

經銷商

若您有任何產品保固問題，可至官方網站 <https://www.benq.com/zh-tw/business/index.html> 查詢更多詳盡的服務資訊。  
或是與我們聯繫：<https://www.benq.com/zh-tw/business/contact-us.html>。客戶服務專線：0800-027-427  
©2022 明基電通所有，產品規格若有變動，恕不另行通知。本文所提及的各公司與產品均分屬各公司的產品或註冊商標。



觀看 Youtube 影片介紹



Facebook 官方粉絲團



BenQ 官方網站