



Datasheet

# VidyoRoom™ HD-230



**VidyoRoom HD-230** 提供會議所需的大螢幕擬真視訊體驗。第二螢幕無論顯示與會者或共享內容影像傳送和接收可達1080P的畫面品質，此多功能解決方案提供會議所需的豐富細節，HD-230支援多點會議、HD高解析編/解碼，以及雙螢幕顯示功能。

## 產品特點：

- 傳送最高可達1080p30；接收最高可達1080p60
- 提升共享內容分辨率和幀速率
- 最多可顯示16個與會者畫面在2個顯示螢幕上
- 會議內容共享可透過VidyoDesktop或VidyoSlate平板應用程式進行共享
- 可透過手持遙控器或VidyoRemote免費平板應用程式管理會議
- 會議連線終端包括會議室系統、個人電腦、筆記型電腦、平板裝置與手機等

## 產品規格表：

### VidyoRoom HD-230

螢幕顯示	螢幕 1：多重顯示畫面分割，顯示正在發言者、所有與會者及簡報資料 螢幕 2：多重顯示畫面分割，顯示正在發言者、所有與會者及簡報資料
視訊標準	H.264 SVC ( UCIF 模式 2 秒 )；透過 <b>VidyoGateway / VidyoWay</b> ：H.263、H.263+、H.264 AVC
音訊標準	SPEEX 音訊頻寬速率高達 32Khz；透過 <b>VidyoGateway / VidyoWay</b> ：G.711、G.722
即時分辨率 ( 發送 )	1080p30、1080p15、720p60、720p30、540p30、450p30、360p30；透過 <b>VidyoGateway / VidyoWay</b> ：1080p30、720p30、4CIF、4SIF、CIF、SIF、QCIF
即時分辨率 ( 接收 )	1080p60、1080p30、1080p15、720p60、720p30、540p30、450p30、360p30；透過 <b>VidyoGateway / VidyoWay</b> ：1080p30、720p30、4CIF、4SIF、CIF、SIF、QCIF
最大傳輸率	傳送：4Mbps 接收：8Mbps
資料共享分辨率	內容輸入源：可由主機板 DVI 或選配 VGA 輸入源，最高可達 2048 x 1536 本端共享：未連線本端顯示最高可達 1920 x 1080 遠端顯示：遠端與會者共享資料螢幕顯示最高可達 2540 x 2048 分辨率 多點資料共享：多個遠端與會者共享簡報資料之間切換
視訊輸出	1 x DVI、1 x DisplayPort ( 包括 DisplayPort 轉 DVI 調配器 )
攝影鏡頭輸入	1 x DVI
攝影鏡頭控制	1 x RS232
音訊輸入/輸出	1x 3.5mm Stereo Jack；USB
通訊協定	EMCP、SCIP；透過 <b>VidyoGateway / VidyoWay</b> ：H.323、SIP
加密	AES 128 位元、TLS、SRTP、HTTPS；透過 <b>VidyoGateway / VidyoWay</b> ：H.235
中央管理	透過 VidyoPortal 提供配置、管理和軟體升級 由 VidyoDashboard 提供會議記錄和使用情況報告
授權(Licensing)	包含一個專用的 VidyoLine 授權(license)
監控	SNMP
網路界面	1 x 高速乙太網路、支援 10 BASE-T、100 BASE-TX & 1000 BASE-T、RJ45 輸出接口
語言	英語、中文 ( 簡體或繁體 )、芬蘭語、法語、德語、意大利語、日語、韓語、挪威語、波蘭語、葡萄牙語、俄語、西班牙語、瑞典語、泰語、土耳其語
電源	內部高效率 255W AC 到 DC 電源 w/ APFC100~240V ( 2.3A、47-63HZ )，直流輸出=12V ( 14A )
推薦周邊設備	<b>DVI 攝影鏡頭</b> ：Sony EVI-HD7 或 Minrray VHD-A910 <b>USB 麥克風</b> ：Phoneix Quattro3 MT304 <b>USB 整合攝影鏡頭+麥克風</b> ：羅技 ConferenceCam models CC3000e 和 BCC950 請參閱 <a href="http://www.vidyo.com/services-support/technical-support/peripherals">www.vidyo.com/services-support/technical-support/peripherals</a>
環境	工作溫度範圍：攝氏 5 至 35 度 ( 華氏 41 至 95 度 ) 非工作溫度範圍：攝氏 -40 至 65 度 ( 華氏 -40 至 149 度 ) 濕度範圍：20%至 80% ( 非冷凝 )
符合規範	<b>EMI/EMC</b> ：FCC ( 美國 )、ICES ( 加拿大 )、EN55022、EN55024 ( 英國 )、VCCI ( 日本 )、C-Tick ( 澳大利亞/新西蘭 )、KC ( 韓國 )、BSMI ( 台灣 ) <b>安全</b> ：TUV 和 UL 認證 <b>環保</b> ：符合 RoHS
規格	高：11.42" (290mm) 寬：3.65" (92.6mm) 深：12.28" (312mm) 重量：11.68 lbs (5.3 kg)



台灣威訊得科技有限公司 Taiwan VCTech Co., Ltd  
地址：104台北市中山區長安東路一段18號7樓705室  
電話：02-55821688  
傳真：02-25621767  
客服信箱：service@vctech.com.tw  
<http://www.vctech.com.tw>



[www.vidyo.com](http://www.vidyo.com)