

Cisco TelePresence SX80 Codec

Data Sheet

Cisco TelePresence SX80 Codec 提供高達 1080p60 點對點的 HD 高清晰視訊，並為業界首度支援 H.265 的視訊終端設備，新標準將未來帶來更有效率的頻寬基礎。SX80 編解碼器提供多元的輸入/輸出接口、多媒體引擎和支援三個螢幕，提供多元的視訊會議方式，適合企業各種特定需求。

- ◆ 支援 H.323 / SIP 多點連線頻寬可高達 10 Mbps
- ◆ 符合標準的 1080p 解決方案，視訊分辨率最高可達 1080p60
- ◆ 1080p30 的 HD 高畫質內容共享
- ◆ 支援 4 個同步視訊輸入和 8 個麥克風
- ◆ 1U 的輕薄外型，可安裝於機架上



SpeakerTrack 60-20x



Precision 60 Camera-20x



PrecisionHD Camera-4x

支援協定	H.323、SIP、ISDN (需透過 Cisco TelePresence ISDN Link)	支援頻寬	H.323/SIP 最高可達 10 Mbps (點對點)
影像源輸入	• 3 x HDMI、1 x DVI、1 x 複合式 S 端子	影像源輸出	• 2 x HDMI、1 x DVI
音訊源輸入	• 8 組麥克風、48V phantom 供電、Euroblock 端口，設有獨立迴音消除和降噪功能；所有麥克風可用於 balanced line level • 4 組 balanced line level inputs、Euroblock 端口 • 3 組 HDMI 音訊輸入	音訊產輸出	• 6 組 balanced line level inputs、Euroblock 端口 • 2 組 HDMI 音訊輸出
影像標準	H.264、H.263、H.263+、H.264、H.265	音訊標準	G.711、G.722、G.722.1、G.729AB、64 kbps 和 128 Kbps MPEG4 AAC-LD 單聲道、立體聲道
攝影鏡頭	<ul style="list-style-type: none"> • Cisco TelePresence PrecisionHD Camera - 1080p 4x：4 倍光學變焦、1920 x 1080p30 • Cisco TelePresence Precision 60 Camera：20 倍變焦、1920 x 1080p60 • Cisco TelePresence SpeakerTrack 60：20 倍變焦、1920 x 1080p60 (可依各種需求搭配不同攝影鏡頭)		
多點會議連線	<ul style="list-style-type: none"> • 內建多點會議功能(MultiSite)，可同時連接 5 個 H.323/SIP 視訊點 • 完全獨立的視訊和音訊轉碼 • H.323/SIP/VoIP 可於同個會議中混撥 	網路介面	<ul style="list-style-type: none"> • 1 x LAN/Ethernet (RJ-45) 10/100/1000 Mbit • LAN/Ethernet (RJ-45)用於連接 Cisco TelePresence Peripherals
雙影像源	支援 H.239 (H.323) 和 BFCP (SIP) ；簡報畫面解析度最高可達 1080p30	防火牆穿越	<ul style="list-style-type: none"> • Cisco TelePresence Expressway 技術 • H.460.18 和 H.460.19 防火牆穿越技術