

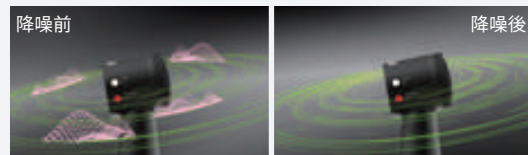
Be heard.



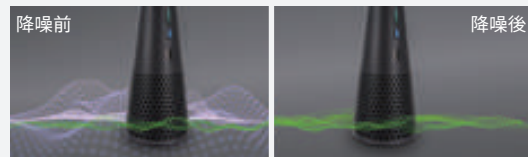
IPEVO VOCAL 智能藍牙麥克風揚聲器

全球首發雙向 AI 降噪麥克風揚聲器

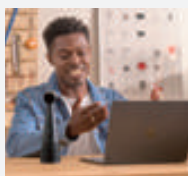
IPEVO VOCAL 降噪功能可過濾會議室環境噪音及視訊會議另一端的雜音。



上行麥克風收音降噪



下行揚聲器播音降噪



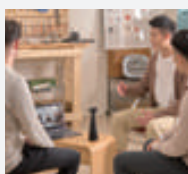
直覺式設計

VOCAL 採用直立式設計放置於桌面上，發言時不必朝著麥克風揚聲器彎腰低頭，還擔心別人聽不到你的聲音。



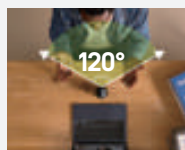
無線藍牙 + 超長電池續航力

VOCAL 具備無線功能並擁有高達 40 小時超長電池續航力，收音距離達 5 公尺，可置於會議桌中央或自由傳遞給現場任何一位發言人。



360° 播音範圍

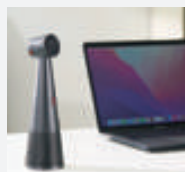
VOCAL 環繞式底座揚聲器採用回音消除和聲音擴散設計，能將聲音均勻地傳遞給所有與會者。



雙麥克風收音模式

120° 指向收音模式：前置麥克風捕捉 120° 範圍內的聲音，透過波束成形 (Beamforming) & AI 技術辨識音源強化人聲。一對一通話時更專注會議溝通，不受範圍外的聲源干擾。

360° 全向收音模式：將 VOCAL 放在會議桌中央，可捕捉會議室內 360° 全方位收音。即使不在現場也能感受沉浸式的完美溝通體驗。



高度相容性

USB 隨插即用，或與支援藍牙的 PC、行動裝置連線，可跟 Zoom、Google Meet、Skype、Microsoft Teams、Webex、GoTo Meeting 等視訊應用程式以及無線投影系統 Barco 相容。





型號	CSCB-01IP	
料號	5-907-2-08-00	
處理器	QCC3024	
記憶體	256 KB	
麥克風	數位麥克風	兩顆
	頻率響應	100 Hz ~ 8 KHz
	降噪	訊噪比 > 5 dB
	全向性	360° 收音
	指向性	120° 收音
	聲音收音距離	5 公尺（聲音 > 65 dB） 當啟用麥克風 AI Voice 降噪功能時，最佳收音距離為 1 公尺。
揚聲器	揚聲器尺寸	4 公分
	最大輸出功率	5 W
	頻寬	145 Hz ~ 20 KHz
	AEC	回音消除
	AGC	自動增益控制
	最大音量	80 dB +/- 2 dB
	線長	1.2 公尺
內建功能	雙向 AI 降噪	IntelliGO 的 AI Voice 降噪技術 - 適用於麥克風和揚聲器。 此噪音過濾功能採用超過 5 億多筆機器學習的人工智慧技術訓練，有效保留自然人聲的同時，也能精準移除環境干擾的噪音。
電池	容量	3640 mAh
	電池續航力	最高可達 40 小時（使用藍牙連接並維持 50% 揚聲器音量）
	充電速度	從 0% 到 100% 需要 3.5 小時 *需使用 Type-C 連接線進行充電
LED 指示燈	指示裝置狀態，詳細說明請查閱使用手冊。	
實體按鍵	麥克風靜音、電源開關、藍牙配對、音量旋鈕、麥克風模式切換（指向 / 全向）、麥克風的 AI Voice、揚聲器的 AI Voice。	
重量、尺寸與顏色	重量	345 公克
	尺寸	7.2 x 7.2 x 24.2 公分
	顏色	黑色
操作溫度	0°C 至 40°C	
操作濕度	10% 至 95%	
功耗	2.5W 1KHz@4.68V : 326mA	
連接模式	無線連接	藍牙 5.1
	隨插即用	透過 USB Type-C 傳輸線連接 Mac、PC 或 Chromebook