

**HCD-5381D**

**デジタル赤外線ワイアレス会議  
参加者マイクユニット  
会議**



**特長**

- ・ 国際規格 ISO22259 準拠
- ・ TAIDEN 独自の dirATC 先進デジタル赤外線オーディオ伝送/コントロール技術
- ・ 赤外線伝送キャリア周波数は IEC61603-7、DQPS デジタル変調/復調技術に準拠
- ・ 卓上タイプ、スタイリッシュで人間工学に基づいたデザイン
- ・ ワイヤレス ユニット、簡単設置と移動
- ・ Hi-Fi 音質
- ・ 着脱式マイクで保守が容易
- ・ システムは最大 1,000 台のマイクユニットを制御
- ・ 放送局レベルのマイク、先進デジタル赤外線オーディオプロセッシングと伝送技術により低歪、80Hz～20KHzの高音質を提供
- ・ デジタル赤外線伝送はプライバシーを保護し漏洩の心配もなく、電波干渉/障害がなく、ライセンスも不要
- ・ 1～8MHz帯伝送周波数により、高周波駆動照明やモバイルフォンなどの電波干渉が防げます。
- ・ 話者に応じて個別にマイク感度、EQ 設定可能
- ・ 広い送受光範囲を備え、的確な送受信が可能
- ・ 充電式リチウム バッテリー内蔵
- ・ 会議機能

**機能**

- ・ システムは最大 1,000 台のマイクユニットを制御
- ・ 各参加者マイクユニットは個別の ID が割り当てられており、ID の重複がありません
- ・ 放送局レベルのマイク、先進デジタル赤外線オーディオプロセッシングと伝送技術により低歪、80Hz～20KHzの高音質を提供
- ・ デジタル赤外線伝送はプライバシーを保護し漏洩の心配もなく、電波干渉/障害がなく、ライセンスも不要
- ・ 1～8MHz帯伝送周波数により、高周波駆動照明やモバイルフォンなどの電波干渉が防げます。
- ・ 着脱式ウィンドシールド付小型マイクで保守管理が容易
- ・ 附属グーズネックマイク長さ: 33cm (標準仕様)、41cm、47cmへの変更可
- ・ 高性能/高品質スピーカの採用でハウリングが最小限に抑えられます。
- ・ 音量調整付 3.5mmφ ステレオ ヘッドフォンジャック。
- ・ マイク ON/OFF ボタン
- ・ 話者に応じて個別にマイク感度、EQ 設定可能
- ・ スタンドアローン モード
  - 同時に ON できる参加者マイク数設定 (1,2,3,4)
  - “オープン”モード: マイク ON が動作設定数に達した場合、次のマイクは ON/OFF ボタンを押しても ON になりません。先着順で ON。
  - “オーバーライド”モード (後押し優先): マイク ON が動作設定数に達した場合、次のマイクは ON/OFF ボタンを押すと ON になり、最初に ON になっているマイクは自動的に OFF になります。
  - “ボイス”モード: 音声を感知しマイクが ON/OFF します。(マイク感度設定、音声がなくなると OFF になるまでの時間設定)
- ・ PC コントロールの場合、上記 3 モードに加え”発言要望”モード操作ができます。(HCS-5300WS ウェブ コントロール ソフトまたは HCS-5300 シリーズ アプリケーションソフト必須)
  - “発言要望”モード: 参加者マイクから発言要求出し、許可されたマイクが On になります。
- ・ キー押し 認証
- ・ 自動カメラ追尾機能 (カメラおよびビデオスイッチャーユニット必要)
- ・ 同時最大動作マイク数は議長を含めて 4 マイク
- ・ 議長優先ボタンで動作中参加者マイクユニットを OFF または一時停止 (プリセットで設定)
- ・ 議長マイクユニットは最大 20 台までサポート、但し上記機能は議長ユニット 1 台のみ
- ・ 充電式リチウムバッテリー動作時間
  - マイクが連続 ON 時: 約 12 時間
  - マイク OFF 時: 約 40 時間

**コントロールと表示**

- ・ 単一指向性エレクトレット コンデンサー マイク、  
2 色ランプ リング付
- ・ 充電インディケータ―
- ・ 充電完了インディケータ―
- ・ ヘッドフォン音量調整ボタン
- ・ マイク On/Off ボタン、インディケータ―付

**コネクタ―**

- ・ 着脱式マイク用ソケット
- ・ 3.5mmφ ステレオ ヘッドフォンジャック
- ・ 電源アダプター端子

**着脱式グーズネックマイク**

- ・ 標準 33cm長グーズネックマイク附属
- ・ 41cm、47cmタイプへの変更可

**モデル**

**HCS-5381D\_B**

デジタル赤外線ワイアレス参加者マイクユニット  
会議、チャコールグレー

**仕様**

**エレクトロニクス**

電源 : 内蔵 3.7V/5200mAh 充電式リチウムバッテリー  
または HCS-ADP5VAC アダプター (5V、2A)

**デジタル赤外線トランシーバ―**

波長 : 870nm  
変調方式 : DQPSK  
キャリア周波数 : 1~8MHz  
受光範囲 : 垂直 125°、水平 120°  
周波数特性 : 80Hz~20KHz (-3dB)  
マイク ゲイン調整範囲 : -12dB~+12dB  
ヘッドフォン負荷インピーダンス : >=16Ω x 2  
ヘッドフォン出力 : 10mW  
バッテリー 動作時間:  
マイク連続 ON 時 : 約 12 時間  
マイク OFF 時 : 約 40 時間

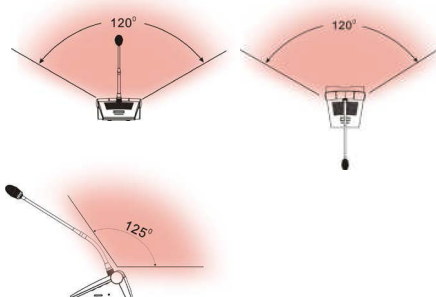
**マイク**

トランスデューサ― : エレクトレット コンデンサ―  
ポーラパターン : 単一指向性  
感度 : -46dBV/Pa  
周波数特性 : 30Hz~20KHz  
指向性 (0° /180° ) : >20dB(1KHz)  
等価ノイズ : 20dBA(SPL)  
最大音圧 : 125dB(THD<3%)

**メカニカル**

設置方式 : 卓上  
寸法 (HxWxD、マイク除く) : 75x143x138mm  
重量 : 0.8Kg (グーズネックマイク除く)  
色 : チャコールグレー (PANTONE Cool Gray11C)/

マイクユニット送受光範囲



HCS-5381 シリーズ会議マイクユニット機能リスト				
モデル/タイプ	用途	会議	認証	マイク
HCS-5381RC	議長	レ	レ	固定四角柱マイク
HCS-5381RC	参加者	レ	レ	固定四角柱マイク
HCS-5381C	議長	レ	レ	着脱グーズネック
HCS-5381D	参加者	レ	レ	着脱グーズネック