

YVC-1000/YVC-1000MSの外部接続用としてご利用いただける製品

ヤマハポータブルPAシステム  
**STAGEPAS 1K [NEW]**

オープンブライズ  
1.5インチx10基のラインアレイスピーカー、12インチのサブウーファー、1000Wアンプ、5チャンネルデジタルミキサーを搭載したポータブルPAシステム

- 1000W(HF:190W+LF:810W)の大出力
- クラス最大級の12インチサブウーファー(低域)
- 1.5インチx10基のスリムラインアレイスピーカー(中高域)
- 5チャンネルデジタルミキサー(3モノラルマイク/ライン+1ステレオライン)



ヤマハポータブルPAシステム  
**STAGEPAS 400BT**

オープンブライズ  
200W+200Wの着脱式8chパワードミキサーと8"スピーカー2本からなるオール・イン・ワン型PAシステム

- ミキサーと2本のスピーカーを合わせて18.3kgのポータブルPAシステム。背面にミキサーやケーブルを収納可能。
- 最新鋭のDSP技術により高音質・高信頼性を実現した8"ウーファー搭載の新設計2ウェイスピーカー。
- チャンネルごとに緻密な音質補正が可能な2バンドチャンネルEQを搭載。
- Bluetooth機能を搭載し、スマートフォンやタブレットとワイヤレス接続可能。



お問い合わせ 株式会社ヤマハミュージックジャパン プロオーディオ・インフォメーションセンター  
ナビダイヤル TEL.0570-050-808

Line 6 デジタルワイヤレスシステム  
**XD-V35**

- 最大通信距離83m(見通し時、妨害電波がない場合)。
- トランスミッターとレシーバーのチャンネルを合わせるだけの簡単設定。
- バッテリー残量モニターを装備。
- 最大6チャンネル同時使用可能。



ワイヤレスレシーバー  
**V35-RX**  
オープンブライズ



ハンドヘルドトランスミッター  
**V35-HHTX**  
オープンブライズ

お問い合わせ 株式会社ヤマハミュージックジャパン Line 6インフォメーションセンター  
ナビダイヤル TEL.0570-062-808

※YVC-1000/YVC-1000MSに上記機器を外部接続する場合、以下WebサイトよりYVC-1000 Configuratorをダウンロードし、PCからの設定が必要です。  
<https://sound-solution.yamaha.com/download/firmware>  
※最新のConfiguratorはYVC-1000/YVC-1000MS兼用です。

**安全に関するご注意** ●本製品の設置、ご使用に関しましては取扱説明書などに記載されている注意事項や禁止事項をよくお読みの上、必ずお守りください。  
●本製品の日本国外での使用については一切のサポート、保証をいたしません。●このカタログの記載内容は2019年10月現在のものです。●仕様は予告なく変更する場合がありますので、予めご了承ください。●価格には本体設置費用は含まれておりません。●本カタログに記載されている会社名、製品名は一般に各社の登録商標あるいは商標です。●BluetoothおよびBluetoothはBluetooth SIG, Inc.の登録商標であり、ヤマハ株式会社はライセンスに基づき使用しています。●"N-Mark"はNFC Forum, Inc.の商標あるいは登録商標です。●AndroidはGoogle Inc.の商標です。

**音声コミュニケーション機器お客様ご相談センター**

■ お電話によるお問い合わせ先 ☎ **03-5651-1838** ■ FAXによるお問い合わせ先 ☎ **053-460-3489**

ご相談受付時間 9:00~12:00 13:00~17:00(土・日・祝日、弊社定休日、年末年始は休業とさせていただきます。)

◎最新情報はこちら <https://sound-solution.yamaha.com>



このパンフレットは植物油インクを使用しています。

製造元 ヤマハ株式会社  
〒430-8650 静岡県浜松市中区中沢町10-1  
2019年10月作成

お問い合わせ先



カタログコード MCOMM0009

遠隔会議用スピーカーフォン総合カタログ



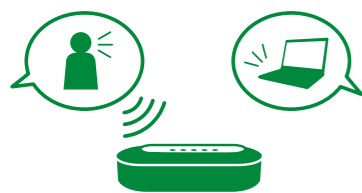
# 会議室でも、会社の外でも。 多様なワークスタイルに応える、幅広いラインナップ。

Web 会議に最適な、ヤマハのスピーカーフォン。高性能エコーキャンセラーなど、Web 会議をより効果的にする機能を搭載。

	スピーカーフォン			カメラ一体型スピーカーフォン	Revolabs ブランド スピーカーフォン
	1～4人	4～10人	8～40人	6～10人	6～10人
	利用範囲イメージ	利用範囲イメージ	利用範囲イメージ	利用範囲イメージ	利用範囲イメージ
					
	<b>YVC-200</b>	<b>YVC-330</b>	<b>YVC-1000/YVC-1000MS</b>	<b>CS-700AV</b>	<b>FLX UC 500</b>
本体写真					
掲載ページ	▶ P9-10	▶ P7-8	▶ P11-12	▶ P13-14	▶ P15
特長	<ul style="list-style-type: none"> <li>● 持ち運びに便利なポータブルサイズでバッテリー内蔵、スマートデバイスとも使いやすい</li> <li>● 選べる2色展開で“自分らしい”動き方を演出</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>● 静かな会議室、騒がしいオープンスペースそれぞれの利用に適した2つのモードを搭載</li> <li>● 会議室利用時は2台まで連結可能なため、10人程度の会議にも対応 ※連結時はSoundCapモードをご利用いただけません。</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>● マイクとスピーカー分離型を採用、それぞれを最適な位置に配置することによる映像と音声の一体感</li> <li>● マイクは4台拡張可能(合計5台)、外部マイク・スピーカーとも接続でき、様々な場所・シーンに対応</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>● 相手の表情をつぶさに伝える120°超広視野角・高解像度カメラを搭載</li> <li>● 様々な取り付け方法に対応、壁掛け設置でハドルルーム空間をすっきり整理</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>● ツィーター、ミッドウーファー搭載で会話相手の声をより聴き取りやすく</li> <li>● AC給電による豊かな大音量</li> </ul>
利用範囲*	推奨:半径1.0m 最大:半径2.0m	本体×1台(本体2台まで連結可能) 推奨:半径1.5m 最大:半径3.0m SoundCapモード時:半径1.0m	マイク×1台(マイク5台まで連結可能) 推奨:半径3.0m 最大:半径5.0m	前方120°、3.6m マイク拡張時:前方4.5m	推奨:半径1.5m 最大:半径5.0m
拡張性	—	2台連結	拡張マイク、外部マイク・スピーカー	拡張マイク	—
利用イメージ					

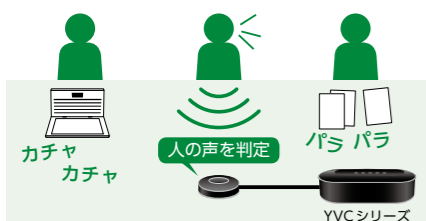
\* 収音範囲は使用環境/条件によって変わる場合があります。

# 全製品に適応型エコーキャンセラー、ノイズリダクションを搭載。 より聞きやすく話しやすいスムーズな双方向会話を実現します。



収録した音声信号から人の声を  
高い精度で判定し円滑な  
音声コミュニケーションを実現。

Human Voice Activity Detection (HVAD) は、収録した音声信号から人の声を高精度で判定する、ヤマハ独自の音声技術です。マイク自動追尾と連携するため、話者が多い環境でも音声を明瞭に収録。また、ノイズリダクションとも連携し、ノイズ成分のみを区別・除去します。さらに、オートゲインコントロールは、HVADにより人間の声のレベルを高精度で判定し、音声レベルを適切に補正。自然で円滑な音声コミュニケーションを実現します。

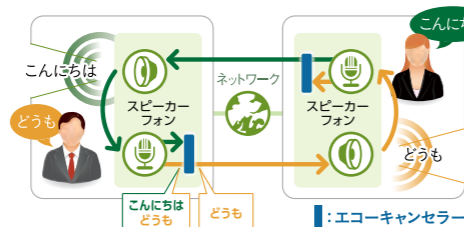


※FLX UC 500は除く。



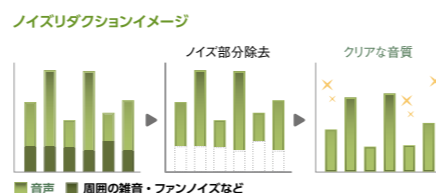
エコーや音切れのない  
スムーズな会話を実現

ハンズフリーの遠隔会議では、スピーカーから再生された音がマイクに回りこんでしまうことにより、エコーが発生します。ヤマハのスピーカーフォンは自機から再生された音を収録しても、エコーキャンセラーによりその音を除去。さらに再生音の回りこみを極小化する構造設計と相まって、より聞きやすく話しやすいスムーズな双方向会話を実現します。



ノイズリダクションで  
ファンノイズを除去

ノイズリダクション機能搭載により、プロジェクターやエアコンなどの定常的ノイズを発生する機器が室内にあっても、そのノイズを除去。マイクで収録した音声からノイズ成分を判別し、消し去ることで、通話先には声だけをクリアに伝えます。



発話者を自動で追尾する  
「マイク自動追尾」

話者位置検出機能により声の方向を自動で追尾して、発話者にフォーカスしたクリアな収録を可能にします。物音には反応せずに人の声のみをとらえて収録するので、ノイズがある部屋や多人数で会議をする際に威力を発揮します。

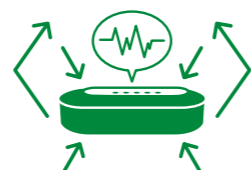
※YVC-200は除く。



声が響きやすい空間でも  
クリアに伝える  
「残響抑圧」

残響が多い空間で遠隔会議を行うと声が響くため、通話先で再生される音声が聞き取りにくくなります。YVCシリーズは、部屋の特性に起因する残響成分を抑圧処理することにより、通話先にクリアな音声を届けます。

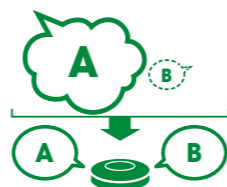
※YVC-200/FLX UC 500は除く。



スピーカー再生音を  
聞き取りやすく調整する  
「オートルーム EQ」

部屋の音響特性に応じて、スピーカーからの再生音を最適な音質に調整。通話中の音声信号を利用してリアルタイムかつ自動で調整するため、部屋が変わってもわずらわしい音質調整をする必要がなく、残響等を抑えた聞き取りやすい音声を再生します。

※YVC-1000/YVC-1000MS/CS-700AVのみ。



マイクに近い人と遠い人の  
音量を調整する  
「オートゲインコントロール」

マイクで収録した大きな音も小さな音も最適な大きさに調整し、マイクからの距離や音量の違いによって生じる通話先での音量差を低減。ノイズがある環境では、人の声だけを増幅することで、快適なコミュニケーションをサポートします。

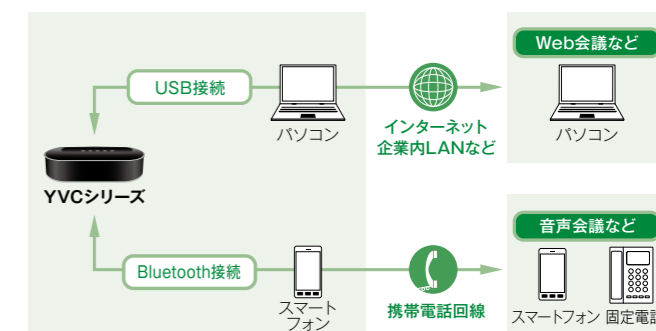


※YVC-1000/YVC-1000MS、YVC-330/YVC-300のみ。

## PCやスマートフォン、タブレット、 ビデオ会議システムなどと自在に接続できます。\*1

PCベースのWeb会議ではUSB、スマートフォンやタブレットを使う場合はBluetooth\*2、ビデオ会議とはオーディオ入出力端子\*3でスムーズに接続。3つのインターフェースを搭載しているため、デバイスや会議システムの種類を問わずフレキシブルに対応します。例えば、Web会議中にインターネット回線に障害が発生してWeb会議が継続できない緊急時でも、スマートフォン経由の音声会議に切り替えて会議を続行することも可能です。

\*1 FLX UC500を除く。  
\*2 広帯域のデータ伝送 (mSBC) に対応しています。  
\*3 YVC-200/CS-700AVは除く。

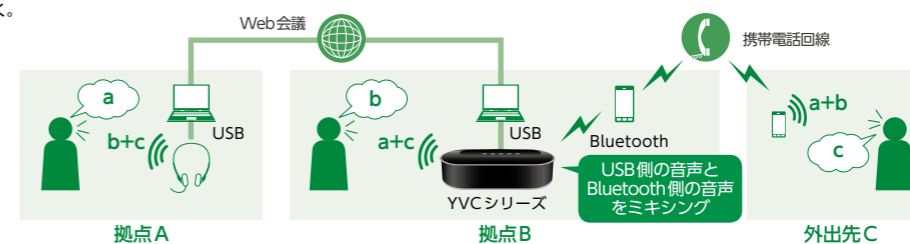


※YVC-1000/YVC-1000MS、YVC-330/YVC-300はビデオ会議システムとも接続可能。

## オーディオミキサー機能\*で、各種回線のミックス通話が可能です。

それぞれのインターフェース (USB/Bluetooth/オーディオ入出力) に接続した複数の入力音声をミキシングして、異なる回線間での通話を可能にするオーディオミキサー機能を搭載。USBでWeb会議に接続しながら、スマートフォンともBluetoothで接続して、両方の音声をミキシングして通話することもできます。

※ YVC-200/FLX UC 500は除く。



## NFC対応\*、スムーズにBluetooth接続できます。

NFC対応のスマートフォンやタブレットなら、本体上面のNFCロゴマークにかざすことで、かんたんに接続できます。

※ FLX UC 500は除く。  
\* NFC対応機種によっては動作しない、または接続可能な距離が異なる場合があります。



## 単一指向性のマイクを3個搭載、 360度逃さず広範囲な帯域の声を収録

YVC-1000/YVC-1000MSおよびYVC-330/YVC-300は100~20,000Hzの広範囲な周波数帯域の声を収録できます。発話者の声をマイクが収録するとインジケータの緑が濃く点灯、声が収録されていることを発話者自身が視覚的に認識できます。





オープンスペースで快適な遠隔会議を実現する技術

# SoundCap

YVC-330に  
搭載

騒がしいオープンスペースでも、  
周囲の雑音を気にせず打合せが可能に。  
会議室に空きがなくとも、空いているスペースで  
いつでもどこでも遠隔コミュニケーション!



SoundCapは、周囲に壁のない騒がしいオープンスペースでも、  
静かな会議室と同じようにクリアで自然な会話を実現し、  
複数人での快適な遠隔コミュニケーションを可能にする技術です。  
「周囲が騒がしく、相手側が会話に集中できない」といった環境や、  
「会議室の空きがないため遠隔会議ができない」という状況においても、  
SoundCapがいつでもどこでも遠隔コミュニケーションを可能にします。

## 收音範囲制限機能



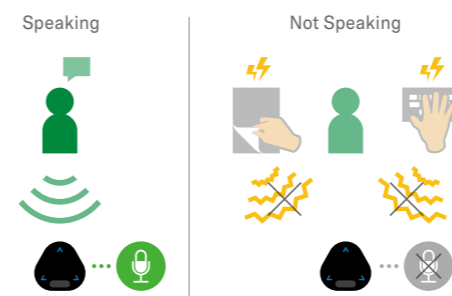
### 課題

オープンスペースには、周囲の話し声や電話の呼び出し音、コピー機のノイズなど、会議を妨げる雑音が多く存在します。従来、オープンスペースで遠隔会議を行う場合、会議参加者の声は雑音と混ざって相手側に聞こえるため、相手側は声を明瞭に聞き取ることが困難でした。

### ソリューション

收音範囲制限機能は、本体の近くの会議参加者の声を收音する一方、会議に不要な周囲の雑音を抑制する機能です。複数のマイクを用いて、音の発生源と本体の距離を高い精度で推定し、遠くからの音だけを抑制します。收音範囲制限機能により周囲の雑音を抑制することで、会議参加者の声を明瞭に届けることが可能です。

## マイク自動ミュート



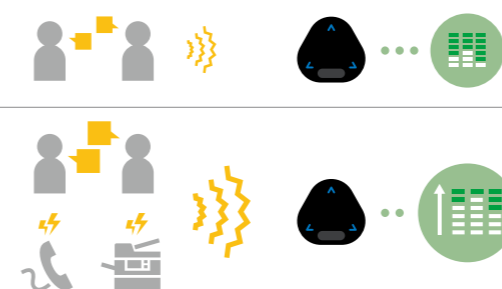
### 課題

従来、オープンスペースの会議参加者が発言していないときでも、周囲に存在するさまざまな雑音をマイクが拾って相手側に届けてしまうため、相手側は会議に集中することが困難でした。それゆえ、オープンスペースからの会議参加者は雑音を抑えようと、発言の度にマイクのミュートと解除を繰り返す、といった煩わしい操作を求められることがありました。

### ソリューション

マイク自動ミュートは、オープンスペースの会議参加者の発言状態を認識し、自動でマイクミュート・ミュート解除を行う機能です。收音した音声信号から人間の声を瞬時に高精度に判定するHuman Voice Activity Detection (HVAD)と連携し、判定結果に応じてマイクミュートの操作を行います。これにより、オープンスペースからの会議参加者が都度マイクミュートの操作をしなくても、相手側は雑音に邪魔されることなく会議に集中することができます。

## スピーカー音量自動調整



### 課題

従来、オープンスペースでスピーカーフォンを使用する際、周囲への配慮でボリュームを抑えて使用していると、周囲の雑音が大きくなった場合に相手側の声を聞き逃すことがありました。また、周囲の雑音小さくなった場合、スピーカーフォンのボリュームが大きいままだと周囲に迷惑をかけた、会議の内容が周囲に聞かれてしまうリスクもありました。

### ソリューション

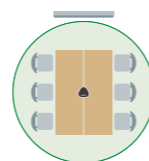
スピーカー音量自動調整は、周囲の雑音の大きさに合わせて、スピーカー音量を常に適切なボリュームに調整します。これは、收音した音声信号から人間の声を瞬時に高精度に判定するHVADにより実現する機能です。スピーカー音量自動調整により、オープンスペースで相手側の声を聞き逃すことはなくなり、また、周囲に迷惑をかけた、会議の内容が周囲に聞かれてしまうこともありません。



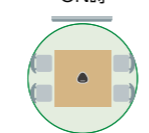
静かな会議室でも、騒がしいオープンスペースでも。  
オフィス中がいつでもどこでも  
快適な遠隔コミュニケーションの場に。

收音範囲イメージ  
(推奨: 1.5m以内  
最大: 3.0m以内  
※本体1台あたり)

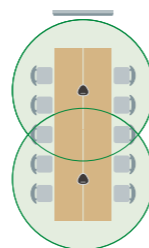
※本体1台あたりの最大收音範囲は3.0mです。  
※收音範囲は使用環境/条件によって変わる場合があります。



SoundCap ON時



2台利用時



[NEW]



- 新機能“SoundCap”で、周囲の雑音を気にせず遠隔会議
- 手軽に使えるスピーカーフォンのスタンダード
- 2台連結で10人規模の会議にも対応

※連結時はSoundCapモードをご利用いただけません。

希望小売価格(税抜) **60,000円**

JANコード: 49 57812 65844 7

YVC-330 製品情報ページ:

<https://sound-solution.yamaha.com/products/uc/yvc-330/index>

機能一覧

- マイク 3個/台
- スピーカー 1個
- 91dB 瞬間最大音量
- 收音範囲 推奨 1.5m 最大 3.0m

適応型 エコーキャンセラー	ノイズ リダクション	スーパーワイド バンド音声対応	NFC対応 Bluetooth接続
USB (Plug & Play)	USB バスパワー	AC電源*	SoundCap
マイク自動追尾	残響抑圧	オートルーム EQ	オートゲイン コントロール

\* ACアダプターは別売りです。



スタンダードモード/SoundCapモード切替により、フレキシブルな使い方が可能。

利用環境によって使い分けられる2つのモードを搭載。会議室では收音範囲を制限せず、2台まで連結が可能なスタンダードモード、周囲に雑音のあるオープンスペースでは收音範囲を制限するSoundCapモード、といったように、ユーザーの多様な使い方にフレキシブルに対応可能です。



オプションの連結ケーブルで連結が可能。10人規模の会議にも対応。

オプションの連結ケーブルを使用すれば、YVC-330をもう1台連結できます。例えば、普段別々の会議室で使用しているYVC-330を、2台連結して10人規模の会議に使用することも可能です。連結利用時には、オプションのケーブル「YCBL-DC3M」とACアダプター「YPS-USB5VJ\*」が必要です。

※連結時はSoundCapモードをご利用いただけません。  
\* 連結された「YVC-330」の電源供給用。



SoundCapモード利用により、收音範囲を制限。周囲が騒がしいオープンスペースでも会議が可能に。

ヤマハの新たな音声信号処理技術を搭載したSoundCapモードを利用すれば、周囲に雑音のあるオープンスペースでも快適な会議が可能になります。

※SoundCapの詳細については5-6ページ参照



オプション



YVC-330/YVC-300用ACアダプター  
YPS-USB5VJ  
希望小売価格 4,800円(税抜)  
JANコード 49 57812 59803 3



YVC-330/YVC-300用連結ケーブル  
YCBL-DC3M  
希望小売価格 4,800円(税抜)  
JANコード 49 57812 59804 0

- どんな会議室でも簡単に使える
- USBバスパワーでクラス最大の音量
- プラス1台の拡張性

希望小売価格(税抜) **50,000円**

JANコード: 49 57812 59455 4

YVC-300 製品情報ページ:

<https://sound-solution.yamaha.com/products/uc/yvc-300/index>

適応型 エコーキャンセラー	ノイズ リダクション	スーパーワイド バンド音声対応	NFC対応 Bluetooth接続
USB (Plug & Play)	USB バスパワー	AC電源*	SoundCap
マイク自動追尾	残響抑圧	オートルーム EQ	オートゲイン コントロール

\* ACアダプターは別売りです。



# YVC-200



## 時間や場所にとらわれない 快適な遠隔コミュニケーションを ポータブルサイズで実現

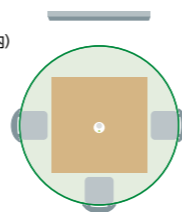


- 遠隔のコミュニケーションでも、“熱中”できる会話を実現
- 遠くにいる相手とも“スマート”に会話をスタート
- 働く空間に寄り添うデザインが、“自分らしい”働き方を演出

希望小売価格(税抜) **30,000円**  
 JANコード: ホワイト(W):49 57812 63866 1、ブラック(B):49 57812 63865 4  
 YVC-200 製品情報ページ:  
<https://sound-solution.yamaha.com/products/uc/yvc-200/index>

收音範囲イメージ  
(推奨:半径1.0m以内 最大:半径2.0m以内)

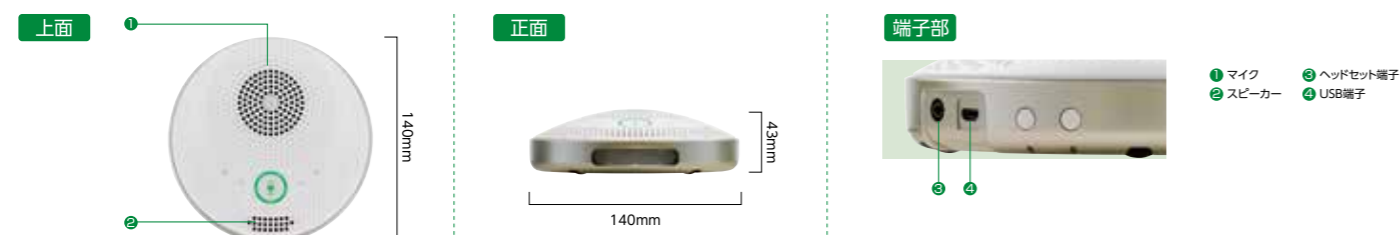
※收音範囲は使用環境/条件によって変わる場合があります。



### 機能一覧



適応型 エコーキャンセラー	ノイズ リダクション	スーパーワイド バンド音声対応	NFC対応 Bluetooth接続
USB (Plug & Play)	USB バスパワー	AC電源	SoundCap
マイク自動追尾	残響抑圧	オートルームEQ	オートゲイン コントロール



## オフィスでも。自宅でも。 手のひらサイズのコンパクトボディ。

遠隔コミュニケーションの“会話”に向き合い続けたヤマハの音声信号処理技術を、手のひらに収まるコンパクトなボディに搭載。離れた場所にいる相手との会話に熱中できるので、オフィスだけでなく外出先やシェアオフィス、自宅などあらゆる場所で、チームコラボレーションの生産性を高めます。



## 接続も容易。外部電源なしでも使えるので、 外出先でも気軽に。

専用ドライバーのインストールが不要なUSBと、NFC機能搭載Bluetoothの2つの接続方法に対応し、最大10時間の連続通話が可能なリチウムイオンバッテリーを搭載しています。打ち合わせスペースや外出先などで、遠くにいる相手ともいつでもどこでもスマートにコミュニケーションを始められるので、すぐに決断したいタイミングやアイデアがひらめいた瞬間を逃しません。



## どんな空間にも、 違和感なくフィットするデザイン。

白と黒の2色のカラーバリエーション、空間に溶け込むフォルムとシンプルなデザインで、オフィスのデスクや自宅のリビングなどあらゆるシチュエーションにフィットします。コンパクトなサイズで軽く携帯性が高いため、付属のキャリーケースに入れてノートパソコンやモバイル端末と一緒にどこにでも持ち出すことができます。在宅勤務でも出張先でも、自分のスタイルに合わせたリモートワークを実現します。



## USB/Bluetooth対応で リモートワークに最適。

YVC-200は、パソコンやモバイル端末に接続するだけで、どこからでもストレスとトラブルのない快適な遠隔会話体験を実現する、リモートワークに最適なUSB/Bluetooth対応ポータブルスピーカーフォンです。小型・軽量でカバンに入れて持ち運べるので、オフィス内だけでなく、在宅勤務やサテライトオフィス、出張先など様々な場所で「まるでオフィスにいるようなチームコラボレーション」を実現し、一人ひとりの生産性向上を後押しします。



# YVC-1000/ YVC-1000MS

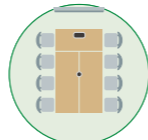


“はなす”ことで生まれる一体感。  
マイクを5台まで連結可能で、  
8~40人程度の中・大規模会議に最適。

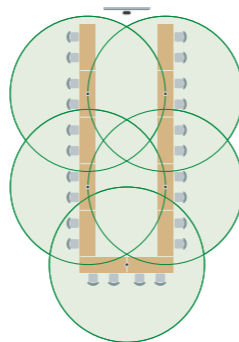
※マイク1台あたりのご利用人数は8人程度になります。

收音範囲イメージ  
(推奨: 3.0m以内 最大: 5.0m以内  
※マイク1台あたり)  
※收音範囲は使用環境/条件によって  
変わる場合があります。

マイク1台利用時



マイク5台利用時



- 優れた拡張性で幅広い用途に対応
- 便利機能で使い方がひろがる
- かんたんに使える親切設計

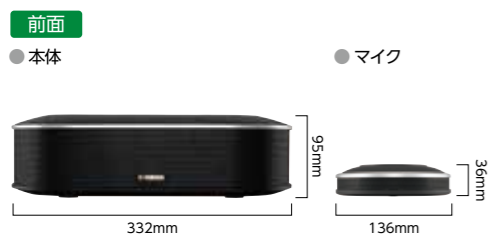
希望小売価格(税抜) **120,000円**  
JANコード: 49 57812 55991 1 (YVC-1000)、  
49 57812 62759 7 (YVC-1000MS)  
YVC-1000 製品情報ページ:  
<https://sound-solution.yamaha.com/products/uc/yvc-1000/index>  
YVC-1000MS 製品情報ページ:  
<https://sound-solution.yamaha.com/products/uc/yvc-1000ms/index>



## 機能一覧

- マイク 3個/台
- スピーカー 1個
- 95dB 最大音量
- 收音範囲 推奨 3.0m 最大 5.0m

適応型 エコーキャンセラー	ノイズ リダクション	スーパーワイド バンド音声対応	NFC対応 Bluetooth接続
USB (Plug & Play)	USB バスパワー	AC電源	SoundCap
マイク自動追尾	残響抑圧	オートルームEQ	オートゲイン コントロール



オプションのマイクや外部スピーカーを接続すれば、  
さまざまな規模や使用方法に対応できます。

標準構成(マイク1台付属)\*1に加え、オプションの拡張マイク[YVC-MIC1000EX]を4台(合計5台)まで増設可能。マイクを増設することで部屋のレイアウトや大きさ・参加人数に合わせた設置が可能になります。さらに外部スピーカー\*2を接続することでより広範囲をカバーできるので、大規模会議や大きな会場での遠隔セミナーなどでも活躍します。

\*1 YVC-1000/YVC-1000MSの標準構成は[本体×1台、マイク×1台]です。  
\*2 市販のアンブ内蔵スピーカーを2台まで接続できます。

外部マイク接続機能\*1により、  
遠隔授業や遠隔セミナーでさらに使いやすく。

ハンドマイク\*2との接続が可能になる、外部マイク接続機能を搭載。ハンドマイクの音声を、自拠点のYVC-1000/YVC-1000MS本体スピーカーからも出力することが可能になります。講師の音声を遠隔拠点側に配信しながら自拠点にも拡声できるので、セミナー配信や遠隔授業などの用途にも最適です。

\*1 外部マイク接続機能のご利用にはPCによる設定(設定アプリケーション[YVC-1000 Configurator])が必要です。  
\*2 動作確認済のマイクはホームページをご確認ください。

音響調整は本体におまかせ。  
かんたん操作で、すぐに使えます。

YVC-1000/YVC-1000MSは使用中に室内の音響環境を学習することにより音響設定を自動で最適化しますが、使用前に「音叉ボタン」\*1を押すことで自動音響調整機能がはたらき、あらかじめ最適化\*2しておくことができます。音響状態の問題を検知した場合には、「音叉ボタン」がオレンジ点灯して異常を通知\*3。点灯中に「音叉ボタン」を押せば、音声ガイダンスにより問題の内容を確認できます。また、音声ガイダンスは、自動音響調整機能の実行時以外にもBluetooth接続完了時の音声アナウンスなど、さまざまなシーンで操作をサポートします。

\*1 YVC-1000MSでは「コールボタン」となっています。  
\*2 使用する空間の音響特性、マイクおよびスピーカーの設置位置を自動測定し、適応型エコーキャンセラーのフィルター係数を調整するなど内部パラメーターを最適化します(適応型エコーキャンセラーおよびオートルームEQの設定最適化/内蔵スピーカーと外部スピーカーの遅延差補正/外部スピーカーの周波数特性補正を行います)。  
\*3 YVC-1000MSは使用中の通知機能(音響状態通知機能)非対応となっています。



YVC-1000の  
音叉ボタン

## 「Skype for Business」向け マイクロソフト認定モデルYVC-1000MS

YVC-1000MSは、YVC-1000の「Skype for Business」向けマイクロソフト認定モデルです。マイクロソフト社の提供する法人向けのコミュニケーションプラットフォーム「Skype for Business」の認証を取得し、専用の音質チューニングやマイクミュート連動など仕様変更されています。「Skype for Business」の発着信時の操作ができる「コールボタン」を搭載し、マウスなどの操作をせずに着信や通話終了を行うことも出来ます。

## オプション

YVC-1000/YVC-1000MS用  
拡張マイク  
**YVC-MIC1000EX**  
希望小売価格 30,000円(税抜)  
JANコード 49 57812 55995 9  
● 付属: マイクケーブル(5m)

マイクを5台(YVC-1000付属マイク1台と拡張マイク4台)まで連結することで、部屋の規模やレイアウトに合わせて多目的に活用できます。

## YVC-1000/YVC-1000MS 比較表

項目	YVC-1000MS	YVC-1000
Skype for Business 対応	着信応答 / 通話終了 / 保留機能、マイクミュート連動、通話音質	-
自動音響調整機能	対応 (コールボタン長押しで実行)	対応 (音叉ボタン長押しで実行)
音響状態通知機能	非対応	対応
Windows® サウンドプロパティ® の分類	スピーカーフォン	マイク / スピーカー
ファームウェア	YVC-1000MS 専用ファームウェア	YVC-1000 専用ファームウェア
外観	コールボタン Skype for Business 認定シール (本体と個装箱に貼り付け)	音叉ボタン
拡張マイク (YVC-MIC1000EX)	共通	-
設定アプリケーション (YVC-1000 Configurator)	共通	-
サービスパーツ (電源ケーブル、USB ケーブル、マイクケーブル)	共通	-



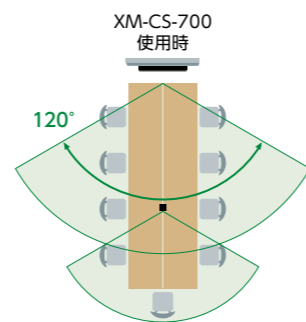
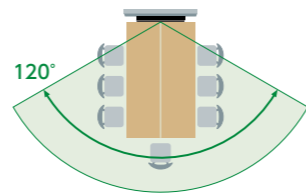
スマートな小会議室に最適。  
カメラ付きスピーカーフォンで机の上もすっきり、  
USBケーブル1本でPCと簡単に接続。



- 高性能な音声処理で遠隔会議を簡単に
- 広視野角・高解像度HDカメラ
- 様々な取り付け方法に対応

希望小売価格(税抜) **150,000円**  
JANコード: 00 40232 56135 1  
CS-700AV 製品情報ページ:  
<https://sound-solution.yamaha.com/products/uc/cs-700av/index>

利用範囲イメージ  
(推奨 3.0m以内)  
※収音範囲は使用環境/条件によって変わる場合があります。



機能一覧

- マイク 4個
- スピーカー 4個
- 90dB 最大音量
- 利用範囲 推奨 3.0m

適応型 エコーキャンセラー	ノイズ リダクション	スーパーワイド バンド音声対応	NFC対応 Bluetooth接続
USB (Plug & Play)	USB バスパワー	AC電源	SoundCap
マイク自動追尾	残響抑圧	オートルーム EQ	オートゲイン コントロール

正面



端子部



- AUX入力
- 拡張マイク
- 電源
- イーサネットポート
- USBポート
- 多目的USBポート

接続イメージ図



高性能HDカメラ搭載。  
表情も明確に。

パン・チルト・ズーム機能を使わなくても、カメラに一番近い参加者から、一番遠くの参加者の細かな表情までも明確に捉えます。USB3.0以上での接続時には、HD1080p、30fps対応で高画質での映像を届けることが可能です。

一般的なWebカメラ



CS-700AV



ビームフォーミング・  
マイクロフォン・アレイ

4つの内蔵マイクで会議参加者の声のみを追尾し収音します。



様々な取付方法に対応

付属の取り付け金具で壁面への設置が可能。テーブル上のスペースを有効に利用可能です。



オプション



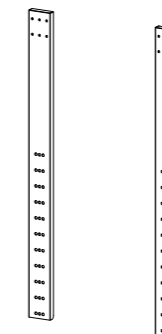
CS-700AV用拡張マイク  
**XM-CS-700**  
希望小売価格 30,000円(税抜)  
JANコード 0040232631955

CS-700AVに接続することで、収音範囲を拡張できます。

- CS-700AVの収音範囲を前方4.5m程度へ拡張
- 拡張マイク接続で10人程度の規模にも対応
- 収音角度前方120°

タッチディスプレイ BIG PAD 取付け用金具  
#BLCS700

オープンブライズ  
CS-700AVをBIG PAD 60~85V型と組合せ設置が可能。ディスプレイスタンドはPN-ZS703Aを利用。  
※日本フォームサービス株式会社製。



テーブルスタンド  
TCDS-CS7ST

オープンブライズ  
CS-700AV専用スタンド。棚板・テーブルの上に自立可能なテーブルスタンドタイプです。  
※画像は設置イメージ。



汎用VESAマウント金具  
TCVM-CS7

オープンブライズ  
CS-700AVをディスプレイ上部に固定設置が可能な専用金具。ディスプレイ背面のVESA取付穴を使用。  
※ディスプレイの形状・種類によっては取り付けできない場合があります。  
※画像は設置イメージ。



KANI&KANI+用取付金具  
TCDS-CS7CA

オープンブライズ  
CS-700AVをディスプレイスタンド KANI&KANI+シリーズに固定設置が可能。  
※画像は設置イメージ。



製品の詳細・ご購入に関しては、シャープマーケティングジャパン株式会社ビジネスソリューション社にお問い合わせください。  
お問い合わせ電話番号: 043-299-8409  
(受付/9:00~17:45 定休日/土日祝日、指定休日)

製品の詳細・ご購入に関しては、株式会社ノリ製作所にお問い合わせください。  
お問い合わせ電話番号: 0745-76-3032  
(受付/8:00~17:00 定休日/日曜祝日、指定土曜日)

# FLX UC 500



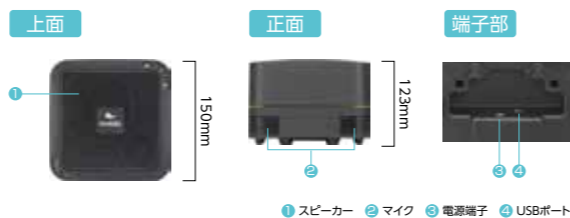
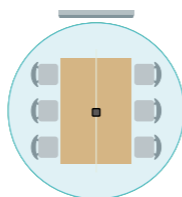
USBスピーカーフォンに本格スピーカーシステムを搭載。  
6~10人程度の中規模会議に最適。



オープンプライス  
JANコード: 00 94922 38153 8  
FLX UC 500 製品情報ページ:  
[https://sound-solution.yamaha.com/products/uc/flx\\_uc\\_500/index](https://sound-solution.yamaha.com/products/uc/flx_uc_500/index)

收音範囲イメージ  
(推奨: 1.5m 最大: 5.0m)

※收音範囲は使用環境/条件によって変わる場合があります。



## パワースピーカー2基が、聞き取りやすい遠隔会議を実現。

ツイーターとミッドウーファースピーカー2基を内蔵。一般的なスピーカーフォンよりも周波数帯域が広く、遠隔会議で聞き取りやすい快適なコミュニケーションを可能にします。



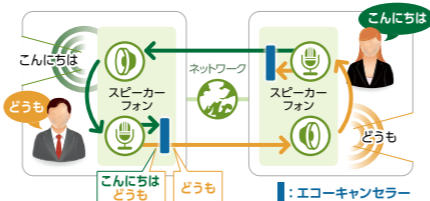
## すべての方向から、広帯域に收音。

4基の高性能マイクを本体に内蔵し、360度どこからでも收音が可能で、16kHzまで広帯域に收音します。会話時に話者が本体に近付いたり、声を張り上げたりする必要はありません。



## エコーを気にしない、快適な会話を実現。

4基の内蔵マイクそれぞれに搭載されたエコーキャンセラー機能で、エコーをしっかりと除去。相手側の声をスピーカーで再生しながら、同時に話者側の音声をマイクで收音することができ、快適な会話を実現します。



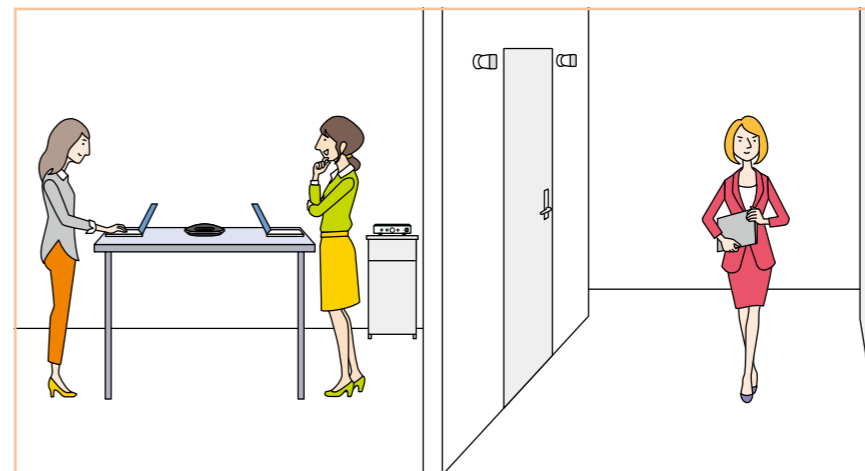
### 機能一覧

- マイク 4個
- スピーカー 2個
- 93dB 最大音量
- 收音範囲 推奨 1.5m 最大 5.0m

適応型 エコーキャンセラー	ノイズ リダクション	スーパーワイド バンド音声対応	NFC対応 Bluetooth接続
USB (Plug & Play)	USB バスパワー	AC電源	SoundCap
マイク自動追尾	残響抑圧	オートルームEQ	オートゲイン コントロール

# 音のお悩みを、解決しませんか。

## 会話内容を、音で包みかくします。

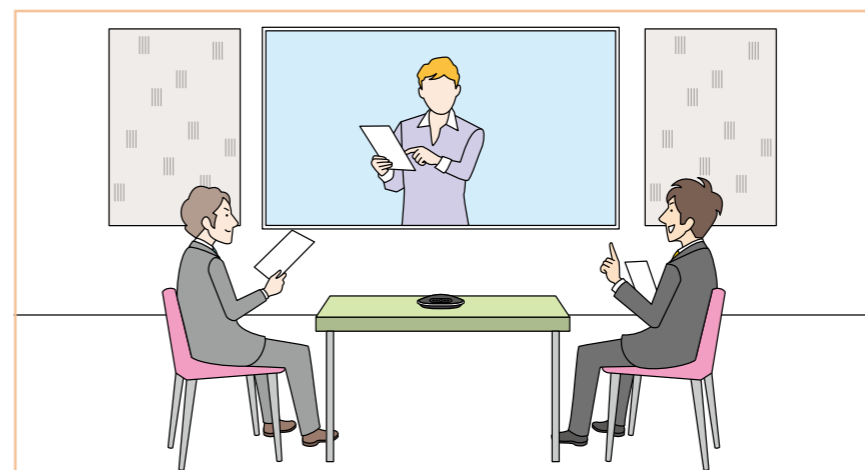


スピーチプライバシーシステム  
VSP-2

希望小売価格 (税抜): 178,000円

ヤマハが独自に開発した「情報マスキング音」を流すことで、聞かれたくない会話を人の声や自然の音で包みかくします。「スピーチプライバシー」に配慮した、第三者に聞きとられにくい、高いマスキング効果と心地よい音環境でお客様の安心を守ります。コンセントに繋げるだけの簡易設置で、マスキング効果を発揮します。

## 響きのバランスを整えて、聞き取りやすい快適な空間を実現します。

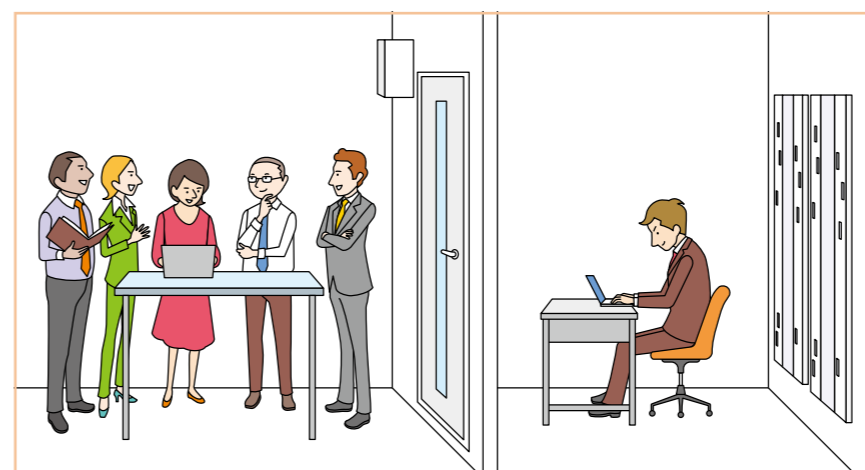


調音パネル®  
TCH

希望小売価格 (税抜): 36,000円

硬い材質の壁で囲まれたオフィスや、椅子と机といった吸音する家具が少ない会議室では、音が不自然に聞こえる「音響障害」を抱えるケースが増加しています。適度な吸音と、音の拡散を可能にした「ヤマハ調音パネル」は、壁面に設置するだけで、空間の音響特性を最適化し、良質で快適な「音環境」を実現します。

## 周囲を気にせず、仕事に集中できます。



ヤマハの防音室  
アビテックス (定型タイプ)

希望小売価格 (税抜): 580,000円~2,700,000円

音楽教室や聴力検査室にも採用実績がある、ヤマハの定型防音室がオフィス空間にも登場。周囲の騒音が気にならない防音室を、打ち合わせスペースとしてご利用いただけます。組立式の防音室は短い工期で設置可能、オフィスの移転にも対応可能です。お部屋全体を防音したい場合もヤマハにご相談ください。

## 製品仕様表

### ■ スピーカーフォン/マイクスピーカー

	ユニファイドコミュニケーションスピーカーフォン <b>YVC-200</b>	ユニファイドコミュニケーションスピーカーフォン <b>YVC-330/YVC-300</b>	ユニファイドコミュニケーションマイクスピーカーシステム <b>YVC-1000/YVC-1000MS</b>	ビデオサウンドコラボレーションシステム for Huddle Rooms <b>CS-700AV</b>	ユニファイドコミュニケーション用 USB スピーカーフォン <b>FLX UC 500</b>
<b>JANコード</b>	ホワイト(W) : 49 57812 63866 1、ブラック(B) : 49 57812 63865 4	YVC-330:49 57812 65844 7 YVC-300:49 57812 59455 4	YVC-1000:49 57812 55991 1、YVC-1000MS:49 57812 62759 7	00 40232 56135 1	00 94922 38153 8
<b>外部インターフェース</b>	USB 2.0 Full Speed, Bluetooth, NFC (近距離無線通信)、ヘッドセット端子 (ステレオOUT/モノラルIN)	USB 2.0 Full Speed, Bluetooth, NFC (近距離無線通信)、EXT IN/OUT (ステレオミニ)	本体:USB 2.0 High Speed, Bluetooth, NFC (近距離無線通信)、オーディオ入力端子 (RCA ピン)、オーディオ出力端子 (RCA ピン)、外部スピーカー端子 (RCAピン)×2、電源端子、マイク端子 マイク:入力端子、出力端子	USB3.1、オーディオ入力端子 (ステレオミニジャック)、Bluetooth、NFC (近距離無線通信)、RJ45	USB 2.0 Full Speed、ACアダプター接続用コネクタ (DC-15V IN)
<b>最大消費電力</b>	2.5W	2.5W	20W (マイク1台接続時)、35W (マイク5台接続時)	36W	15W
<b>電源</b>	リチウムイオンバッテリー (最大連続通話時間10時間)、USBバスパワー	USBバスパワー、AC アダプター (オプション) ※AC アダプターは別売です。	AC100V (50/60Hz)	AC100V (50/60Hz)	AC100~240V (50/60Hz)
<b>電波障害規格、環境負荷物質管理</b>	VCCIクラスB、RoHS対応	VCCIクラスA、RoHS対応	VCCIクラスA、RoHS対応	VCCIクラスB、RoHS対応	VCCIクラスB、RoHS対応
<b>動作環境条件</b>	動作温度:0~40℃ 動作湿度:20~85% (結露しないこと)	動作温度:0~40℃、 動作湿度:20~85% (結露しないこと)	動作温度:0~40℃ 動作湿度:20~85% (結露しないこと)	動作温度:0~35℃ 動作湿度:20~85% (結露しないこと)	動作温度:0~40℃ 動作湿度:20~85% (結露しないこと)
<b>寸法</b>	140(W)×43(H) ×140(D)mm	235(W) × 46(H) × 226(D)mm	本体:332(W)×95(H)×162(D)mm マイク:136(W)×36(H)×136(D)mm	861.7(W)×98.75(H)×68.5(D)mm	150(W)×123(H)×150(D)mm
<b>質量</b>	0.28kg	0.8kg	本体:1.8kg、マイク:0.4kg	3.3kg	1.0kg
<b>対応OS</b>	Windows 10 (32bit/64bit)、Windows 8.1 (32bit/64bit)、Windows 7 (32bit/64bit)、macOS 10.14 <sup>*1</sup> 、macOS 10.13 <sup>*1</sup> 、macOS 10.12 <sup>*1</sup> 、Mac OS X 10.11 <sup>*2</sup> 、macOS 10.14、macOS 10.13、macOS 10.12、Mac OS X 10.11	Windows 10 (32bit/64bit)、Windows 8.1 (32bit/64bit)、Windows 7 (32bit/64bit)、macOS 10.14 <sup>*1</sup> 、macOS 10.13 <sup>*1</sup> 、macOS 10.12 <sup>*1</sup> 、Mac OS X 10.11 <sup>*2</sup> 、Mac OS X 10.10 <sup>*2</sup> 、Mac OS X 10.9 <sup>*2</sup> 、Mac OS X 10.8 <sup>*2</sup> *1 YVC-330のみ。 *2 YVC-300のみ。	Windows 10 (32bit/64bit)、Windows 8.1 (32bit/64bit)、Windows 8 (32bit/64bit)、Windows 7 (32bit/64bit)、macOS 10.14 <sup>*3</sup> 、macOS 10.13 <sup>*3</sup> 、macOS 10.12、Mac OS X 10.11、Mac OS X 10.10、Mac OS X 10.9 <sup>*3</sup> 、Mac OS X 10.8 <sup>*3</sup> *3 YVC-1000のみ。	Windows 10 (32bit/64bit)、Windows 8.1 (32bit/64bit)、Windows 7 (32bit/64bit)、Mac OS X 10.11、Mac OS X 10.10、	Windows 10 (32bit/64bit)、Windows 8.1 (32bit/64bit)、Windows 8 (32bit/64bit)、Windows 7 (32bit/64bit)、Mac OS X 10.11、Mac OS X 10.10、Mac OS X 10.9、Chrome OS
<b>付属品</b>	USBケーブル (1m)、クイックスタートガイド (冊子、保証書含)、安全上のおしり (冊子)、キャリーケース	USBケーブル (3m)、取扱説明書 (保証書含)	電源ケーブル (3m)、USBケーブル (5m)、マイクケーブル (5m)、クイックスタートガイド、保証書	USBケーブル (3m)、壁付金具、取扱説明書、保証書	ACアダプター、ACアダプタープラグ、USBケーブル (2m)、取扱説明書 (保証書含)
<b>その他</b>	ファームウェアアップデート	ファームウェアアップデート	ファームウェアアップデート	ファームウェアアップデート	ファームウェアアップデート
<b>Bluetooth</b>	Bluetoothバージョン:Ver.4.2、対応プロファイル:HSP、HFP、A2DP、対応コーデック:CVSD、mSBC、SBC、無線出力:Class2、最大通信距離:10m (障害物がないこと)	Bluetooth バージョン:Ver.2.1+EDR、対応プロファイル:HFP (1.6)、A2DP、対応コーデック:CVSD、mSBC、SBC、無線出力:Class2、最大通信距離:10m (障害物がないこと)	Bluetoothバージョン:Ver.2.1+EDR、対応プロファイル:HFP (1.6)、A2DP、対応コーデック:CVSD、mSBC、SBC、無線出力:Class2、最大通信距離:10m	Bluetoothバージョン:Ver.2.1+EDR、対応プロファイル:HFP (1.6)、A2DP、対応コーデック:CVSD、mSBC、SBC、無線出力:Class2、最大通信距離:10m	—
<b>NFC</b>	対応機種:NFC対応Android機器	対応機種:NFC対応Android機器	対応機種:NFC対応Android機器 Ver4.4、4.3、4.2、4.1	対応機種:NFC対応Android機器	—
<b>音声ガイダンス</b>	—	—	英語、日本語、中国語、韓国語、フランス語、スペイン語、ドイツ語	—	—
<b>マイク</b>	1個 (無指向性)	3個 (単一指向性)	3個 (単一指向性)	4個 (ビームフォーミング・マイクロフォン・アレイ)	4個 (単一指向性)
<b>スピーカー</b>	1個	1個	1個	4個 (ツイーター×2、ミッドウーファー×2)	2個 (ツイーター×1、ミッドウーファー×1)
<b>音量</b>	最大88dB (0.5m)	瞬間最大91dB (0.5m)	最大95dB (0.5m)	最大90dB (1.0m)	最大93dB (0.5m)
<b>周波数帯域</b>	収音:150Hz - 16,000Hz、再生:200Hz - 16,000Hz	収音:100 ~ 20,000Hz、再生:190 ~ 20,000Hz	100 ~ 20,000Hz	収音:160~16,000Hz、再生:160~20,000Hz	収音:160~16,000Hz、再生:160~20,000Hz
<b>信号処理</b>	適応型エコーキャンセラー、ノイズリダクション、オートゲインコントロール、Human Voice Activity Detection (HVAD)	適応型エコーキャンセラー、ノイズリダクション、マイク自動追尾、オートゲインコントロール、残響抑圧、Human Voice Activity Detection (HVAD)、SoundCap <sup>*1</sup>	適応型エコーキャンセラー、ノイズリダクション、マイク自動追尾、オートゲインコントロール、オートルームEQ、残響抑圧、自動音響調整、Human Voice Activity Detection (HVAD)	適応型エコーキャンセラー、ノイズリダクション、オートゲインコントロール、ビームフォーミング・マイクロフォン・アレイ、オートルームEQ、残響抑圧、Human Voice Activity Detection (HVAD)	適応型エコーキャンセラー、ノイズリダクション、マイク自動追尾、オートゲインコントロール
<b>カメラ</b>	—	—	—	画角:120°、カメラセンサー:高解像度CMOS、解像度:USB3.0接続時:フルHD 1080p (1920×1080)・30fps、USB2.0接続時:640×360・30fps	—

## Web会議/ビデオ会議動作確認済みリスト

ヤマハのスピーカーフォンは、多くのWeb会議/ビデオ会議での使用実績があり高い評価を受けています。当リストは相互検証、またはヤマハにて動作確認が取れているWeb会議/ビデオ会議の一覧です。

### 会社名 (五十音順 → アルファベット順) サービス名

アドビシステムズ株式会社	Adobe Connect
エイネット株式会社	FreshVoice
沖電気工業株式会社	Visual Nexus
キヤノンITソリューションズ株式会社	IC3 (アイシーキューブ)
ギンガシステム株式会社	ワーブゲイト <sup>*</sup> LoopGate1000 <sup>*</sup>
サイバーリンク株式会社	Uミーティング・Uセミナー
シスコシステムズ合同会社	Webex Meetings
ジャパンメディアシステム株式会社	LiveOn
シャープマーケティングジャパン株式会社	TeleOffice

ソニー株式会社	PCS-XG100 <sup>*</sup> PCS-XG77 <sup>*</sup> PCS-XC1 <sup>*</sup>
株式会社 テリロジーサービスウェア	MORA Video Conference
ドコモ・システムズ株式会社	sMeeting Microsoft Skype for Business (Lync)
日本マイクロソフト株式会社	Skype room system Microsoft Teams Skype
株式会社ネオジャパン	desknet's NEO ウェブ会議

株式会社バイキューブ	V-CUBE コラボレーション V-CUBE ミーティング V-CUBE Box
ブラザー工業株式会社	OmniJoin (オムニジョイン)
株式会社リコー	RICOH Unified Communication System
Blue Jeans Network, Inc.	Blue Jeans
Google Inc.	Hangouts Meet
NECプラットフォームズ株式会社	Hangouts Meet ハードウェア クイックビデオリンク
NTTコミュニケーションズ株式会社	Arcstar Web Conferencing

株式会社 SOBA プロジェクト	SOBA mieruka
VidyoJapan 株式会社	Vidyo
VQS 株式会社	VQS コラボ
VTV ジャパン株式会社	Lifesize Cloud Pexip
Zoom Video Communications, Inc.	Zoom ミーティング Zoom Room

※当リストに掲載されていないWeb会議/ビデオ会議でも、基本的にはご利用可能です。  
※記載された会社名および製品名は、各社の商標または登録商標です。  
\* 検証済み機種は[YVC-1000]のみとなります。