スピーカーマイク内蔵 WEB カメラ

StarBoard®

# オールインワン全方位マイク ※オープン価格

# IBHK-X12

## パソコンや電子黒板と繋ぐだけで WEB 会議ができる！

カメラ・マイク・スピーカーを一体化した WEB カメラ

### PC や電子黒板に接続して即使用

プラグアンドプレイで手軽に WEB 会議ができます。
また、持ち運びが容易なポータブル設計なので
様々な場所でオンライン会議を行うことができます。

### ３つの機能が１つに

カメラ･マイク･スピーカーを一体化した WEB カメラです。
オンライン授業やオンライン会議以外にも、複数人でのライブ配信や社内セミナーなどをする際に活用することができます。

## 全方位マイクの主な特徴

**広角レンズ、フル HD 搭載**
最大解像度 1920x1080 で鮮明に映し出すことができます。
視野角 120 度で参加者の顔がはっきりとわかります。

**全方位マイク搭載**
360 度どの方向からでも発言者の声を通話相手へ
届けることができます。

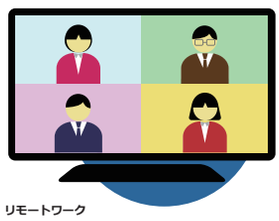
**内蔵スピーカー**
内蔵スピーカーを搭載しており、半径８m以内に居る方は
スピーカーからの音を聞き取ることができます。

**ノイズ低減機能搭載**
周囲のノイズを低減し、クリアな音声を通話相手へ届けます。
また、エコーキャンセル機能も搭載されており反響や残響を軽減します。

## こんな課題を解決

- 機材が多く、準備が大変で開催に時間がかかってしまう
- 複数人で WEB 会議を行うと見切れてしまう
- 離れた席の方の声がうまく拾えない
- 音量が小さく、通話相手の声が聞き取りにくい

オンライン授業



リモートワーク

etc..

## 様々な WEB 会議サービスに対応

ZOOM,MEET,TEAMS などの WEB 会議サービスで使用することができます。

## 便利な機能

ズーム機能・音量調整・ミュート機能などが可能。
離席時も 1 ボタンで済みます。
リモコン収納位置も天面なので、スッキリします。

## ■製品仕様

| | |
|---|---|
| イメージセンサー | 1/2.7 インチ 2MP CMOS |
| 角度調整 | 上下傾き : -10° ～ 10° |
| 最低被写体照度 | 0.1 ルクス @ (F2.2、AGC ON) |
| 最大解像度 | 1920(H)×1080(V) |
| ビデオ圧縮（解像度・フレームレート） | MJPG<br>最大 1920 × 1080@30 fps/25 fps<br>最小 640 × 360@30 fps/25 fps<br>YUV2<br>最大 1920 × 1080@5 fps<br>最小 640 × 360@30 fps/25 fps<br>H264<br>最大 1920 × 1080@30 fps/25 fps<br>最小 640 × 360@30 fps/25 fps |
| インターレース方式 | PAL：1/25 秒～ 1/50,000 秒　NTSC：1/30 秒～ 1/50,000 秒 |
| レンズの大きさ | 2.8mm 単焦点レンズ |
| 焦点距離と視野角 | 水平 FOV 110°　垂直 FOV 75°　対角 FOV 120° |
| 被写界深度 | 0.3m ～∞ |
| 音声入力方向 | 360°全方向性 |
| マイクの数 | 4 |
| 集音範囲 | 半径 5m 以内 |
| 周波数応答 | 100Hz ～ 8kHz |
| サンプリングレート | 16kHz |
| スピーカー定格出力 | 5W |
| スピーカーの範囲 | 半径 8m 以内 |
| 映像調整 | オートフォーカス / マニュアルフォーカス<br>固定ホワイトバランス、逆光補正　左右反転 / 上下反転 / センターミラー |
| パワーインジケーター | 赤点灯 : 低出力 (≤15%)　オレンジ点灯 : 中出力 (15%＜x≤30%)<br>白点灯 : 十分な出力 (30%＜x≤100%) |
| LED インジケーター | 赤の点灯 : ミュート　白の点灯 : 通常動作 消灯 : スタンバイ |
| デバイスインターフェース | USB Type- C インターフェイス |
| 有線通信距離 | 2m |
| バッテリー容量 | 7.2V/2450mAh |
| 電源 | DC5V±5%（USB ケーブル） |
| 消費電力 | 最大 4.5W |
| 周囲条件 | -10°C ～ 45°C　湿度 90%以下（結露なきこと） |
| 本体寸法 | Ø91.7 mm × 271.3 mm |
| 本体重量 | 約 930 g |
| 同梱品 | プライバシーシャッター × 1<br>リモコン ( 電池付き ) × 1 USB 3.0 ケーブル (2 m) × 1 |

株式会社 iBoard Japan
〒140-0001 東京都品川区北品川1丁目8-11 Daiwa品川Northビル 7階　Tel : 03-5826-8909（平日10:00～17:30）
〒553-0003 大阪府大阪市福島区福島7丁目3-18 第一住建福島駅前ビル 1階　Tel : 06-6136-8166（平日10:00～17:30）
https://iboardjapan.com

IBOARD Challenge imagination

iBJ-X12-20240126