

# 百506教室はボイスリフト設置教室です

教卓周辺では、ハンズフリーの状態でも音声を拡声できます。



## ボイスリフト：

天井に集音マイクを設置しており、ハンズフリーの状態でも音声が拡声されます。（音声が小さい場合は、マイクも利用可能）



システム初回起動時は、ボイスリフトは「ON」の状態です。不要な場合には手動で「OFF」にしてください。

タッチパネルの操作方法はマニュアルP2「タッチパネルについて」をご確認ください。

## ZoomやTeams会議利用時のカメラ・マイク設定について



百506教室で配信をする際には、後方カメラおよび教室マイクのデバイス設定が可能です。卓上のUSBケーブル（USB-Web）をPCに差しご利用ください。

デバイス設定は、次のとおり設定してください。後方カメラのカメラワークはタッチパネル上で操作できます。

カメラ：UB3300 USB, Video Capture

マイク：デジタルオーディオインターフェース  
(2-UB3300 USB, Audio Capture)

※タッチパネル上のボイスリフトのスイッチはボイスリフト使用時の教室スピーカーを制御するものです。そのため、タッチパネルでボイスリフトをオフにしてもWeb会議にはボイスリフトを通じて音声が入力されますのでご注意ください。

### マイク

✓ マイク (USB Advanced Audio Device)

デジタルオーディオインターフェース (2- UB3300 USB, Audio Capture)

システムと同じ (マイク (USB Advanced Audio Device))

### カメラを選択 (Alt+N 切り替え可能)

BisonCam, NB Pro

✓ UB3300 USB, Video Capture

# タッチパネルについて Touch Panel

## 初期画面(Start Up)



Main Powerを押すとシステムが起動し通電されます。  
Press "Main Power" to boot up the system.

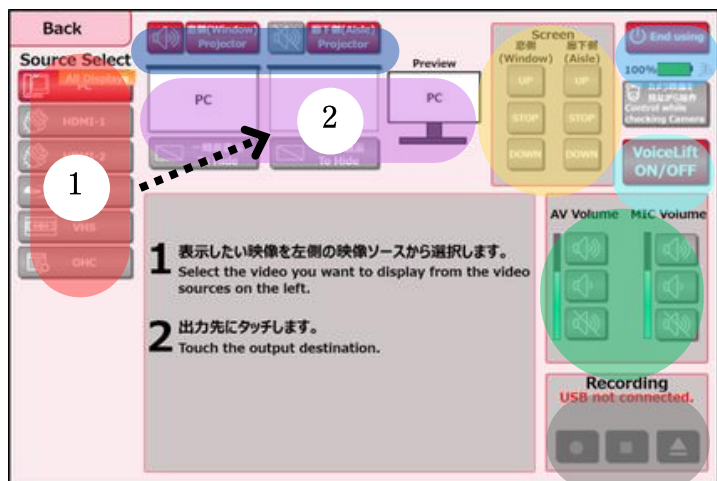
## モード選択(Mode Select)



動作モードを選択します。  
Select the operation mode.

- **音声・映像(Video & Audio)**  
システムのすべての機能が使用可能になります。  
All functions of the system will be available.
- **マイクのみ(Mic Only)**  
マイクのみ使用するモードです。  
Only Microphones will be available.

## 音声・映像モード (Video & Audio mode)



### システム終了(System Shut Down)

システム終了します。  
System power off.

### 講義収録(Recordings)

講義収録をします。  
Recording of classes.

### 映像選択(Video Switcher)

表示したい映像信号を選択します。  
Select input source.

### プロジェクター選択(Select Output Destination.)

表示させたいプロジェクターまたはプレビューを選択します。  
Select the projector or preview to display.

音声選択(Audio Select)

出力したい音声を選択・ミュートします。  
Select and mute the audio to be output.

### 音量調整(Audio Volume)

マイクとシステム音量を調整・ミュートします。  
Adjusts and mutes the microphone and system volume.

### スクリーン昇降(Screen Up/Down)

スクリーンのみ昇降します。

Lifts and lowers the screen.

### ボイスリフト機能(Voice lift ON/OFF)

ボイスリフト機能を有効/無効にします。

Enables/disables the voice lift function.

## A カメラ制御・録画(Camera control/Rec)



カメラの位置の操作、操作スピード、ズーム、ワイド、フォーカス、プリセットの選択、USBメモリへの録画開始、停止、取り出しをします。  
Control camera position, operating speed, zoom, wide, focus, select presets, and start/stop recording to USB flash drive.

## B マイクのみ起動(Only microphone operation)



システム起動後、使用するマイクの電源をONにして使用してください。

Turn on the power of the microphone to be used.

# 機器について About the Equipment

## 書画カメラ(OHB)

プリント用紙などを投影可能です。

Printed paper can be projected.

## 常設PC(permanent personal computer)

Zoom/Teamsでのハイフレックス授業も可能

## プレビューモニター(Preview)

プロジェクターに投影している映像を確認できます。

Preview the projector image.



**ボイスリフト**：天井に集音マイクを設置しており、ハンズフリーの状態でも音声が拡声されます。  
(音声小さい場合は、マイクも利用可能)



## マイク(Microphone)

マイクは必ず充電スタンドに戻してください。

Be sure to return it to the microphone charger.

## タッチパネル(Touch Panel)

タッチパネルで各操作が可能です。

Operate using the touch panel

## 映像機器ラック Equipment racks



## スイッチャー(Video Switcher)

基本的には操作不要です。

Basically, Please do not operate by swither

## Blu-rayプレイヤー(Blu-ray Player)

ブルーレイディスクを再生するときに使用します。

Used for Blu-ray playback.

## ビデオ/DVDプレーヤー(VHS/DVD player)

VHS/DVDを再生するときに使用します。

Used for Blu-ray playback.

## リモコン(IR Remote)

各機器のリモコンを収納しています。

Contains remote controls for equipment.

## 外部入力パネル (ケーブル接続)

Input Panels

## 学内LAN(LAN)

学内のLANに接続することが可能です。

Connect to campus network.

## HDMI入力①及び②(HDMI Input 1 or 2)

HDMIに対応した機器を接続可能です。

Connect an HDMI device.



## 外部電源100V(AC100V)

電源コンセントとして使用可能です。

External power supply.

## 講義収録及びハイフレックス(REC or HyFlex)

ハイフレックス授業はUSBケーブルとPCを接続して行ってください。

USBメモリを接続することで講義の収録も可能です。

USB cable on the tabletop and a PC for HyFlex such as ZOOM and Teams. Recording by connecting a USB memory stick.