

HƯỚNG DẪN SỬ DỤNG ZOOM SINH VIÊN

MỤC LỤC

MỤC LỤC.....	1
I. CÁC ĐIỀU KIỆN CẦN CHUẨN BỊ.....	2
II. TẢI VÀ CÀI ĐẶT ỨNG DỤNG.....	2
III. THAM DỰ LỚP HỌC ĐƯỢC TÍCH HỢP TRÊN THỜI KHÓA BIỂU.....	3
3.1. THAM DỰ LỚP HỌC TRÊN MOBILE.....	8
IV. THIẾT LẬP ÂM THANH, HÌNH ẢNH.....	8
4.1. KIỂM TRA LOA.....	8
4.2. KIỂM TRA MICRO.....	9

I. CÁC ĐIỀU KIỆN CẦN CHUẨN BỊ

THIẾT BỊ VÀ ĐƯỜNG TRUYỀN

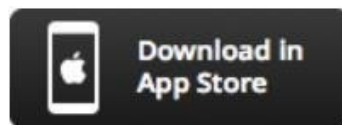
- Máy tính để bàn / Laptop / Chromebook / Tablet / Mobile
- Loa và micro – tích hợp hoặc kết nối thông qua USB / Bluetooth không dây
- Webcam hoặc webcam HD tích hợp hoặc kết nối qua USB
- Kết nối Internet – băng thông rộng có dây hoặc không dây (3G hoặc 4G / LTE)

II. TẢI VÀ CÀI ĐẶT ỨNG DỤNG

ĐỊA CHỈ TẢI ỨNG DỤNG

- Ứng dụng Zoom cài đặt trên máy tính: <https://zoom.us/client/latest/ZoomInstaller.exe>

- Ứng dụng Zoom cài đặt trên thiết bị di động



- Ứng dụng Zoom cài đặt trên Chromebook

<https://chrome.google.com/webstore/detail/zoom/hmbbjbdpkobdjplfobhljndfdipjhg?hl=en>

Lưu ý:

- Người dùng có thể sử dụng trình duyệt web để tham dự vào lớp học.
- Khuyến nghị sử dụng trình duyệt Google Chrome

III. THAM DỰ LỚP HỌC ĐƯỢC TÍCH HỢP TRÊN THỜI KHÓA BIỂU

Sinh viên truy cập cổng thông tin sinh viên và đăng nhập bằng tài khoản cá nhân:

<http://sv.lttc.edu.vn/sinh-vien-dang-nhap.html>

The screenshot shows the LTTC student portal. At the top, there is a search bar and navigation links. The main section displays student information for Nguyễn Thị Kim Anh, including her ID (19438221), gender (Female), birth date (25/10/2001), and current class (DHQT15A). A red box highlights the 'Lịch theo tuần' (Weekly Schedule) button in the navigation bar. A red arrow points from the text 'Sinh viên Click vào đây để xem lịch học theo tuần' to this button. Below the navigation bar, there are three main sections: 'Kết quả học tập' (Learning Results), 'Tiến độ học tập' (Learning Progress), and 'Lớp học phần' (Course Class). The 'Lớp học phần' section is highlighted with a red box. A red arrow points from the text 'Sinh viên Click vào Môn học để xem hoặc tải về tài liệu tham khảo' to the 'Môn học' (Course) column in the table. The table lists courses with their IDs and credit values.

Môn học	Số tín chỉ
420300101604 Kinh tế vi mô	3
420301066501 Cơ sở văn hóa Việt Nam	3
420300306727 Tiếng Anh 1	3
420300066429 Tư tưởng Hồ Chí Minh	2

Lưu ý: Trước khi tham gia lịch học trực tuyến từ 1- 3 ngày

Sinh viên vào Danh sách lớp học phần (Phía bên phải màn hình) -> Click vào lớp học phần để xem tài liệu tham khảo của môn học đó.

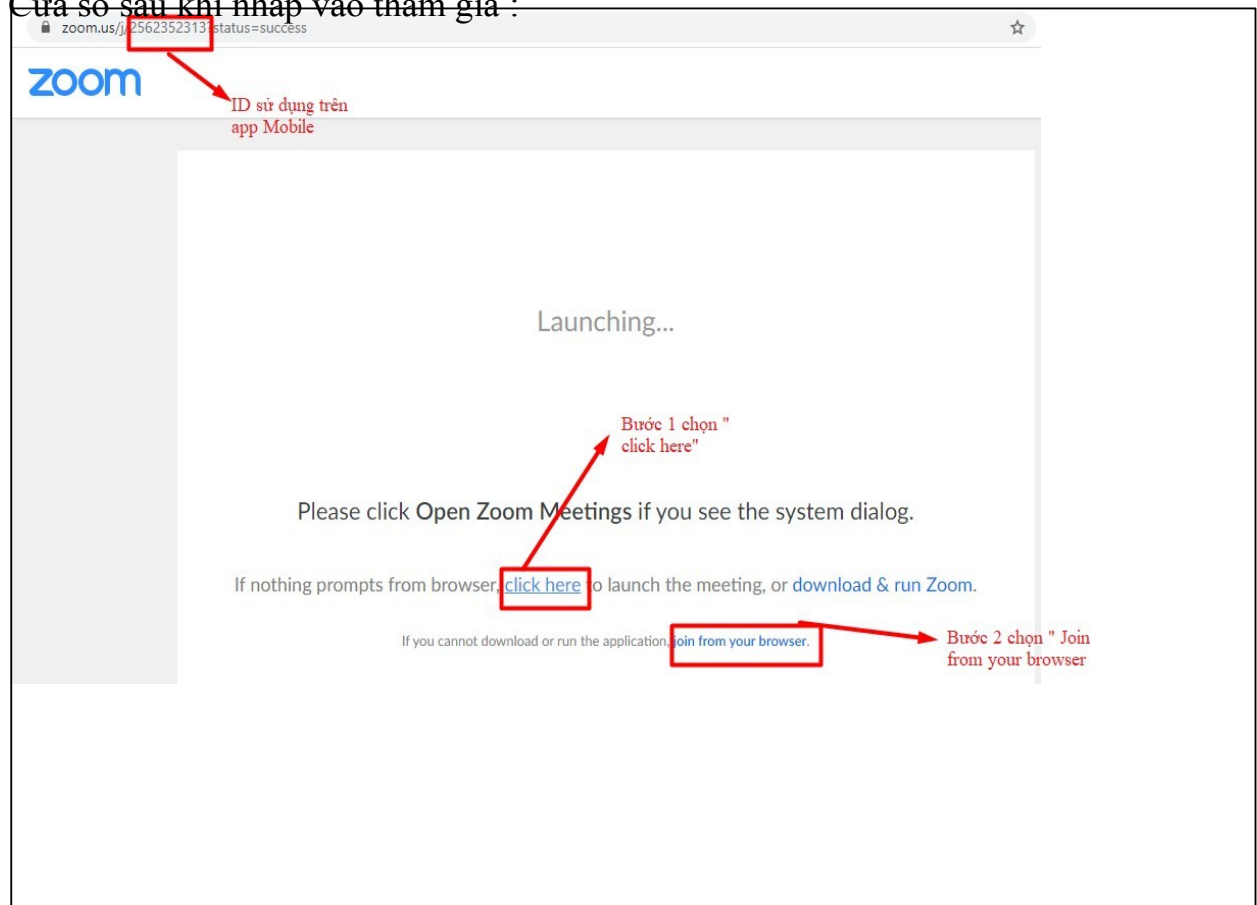
Sau khi mở thời khóa biểu sinh viên(Lịch theo tuần) , nếu sinh viên có lịch học trực tuyến thì sẽ có nút “**tham gia**”.

Click chuột vào nút “**tham gia**” sẽ đưa sinh viên chuyển sang công cụ Zoom vào đúng lớp học phần học trực tuyến đó.

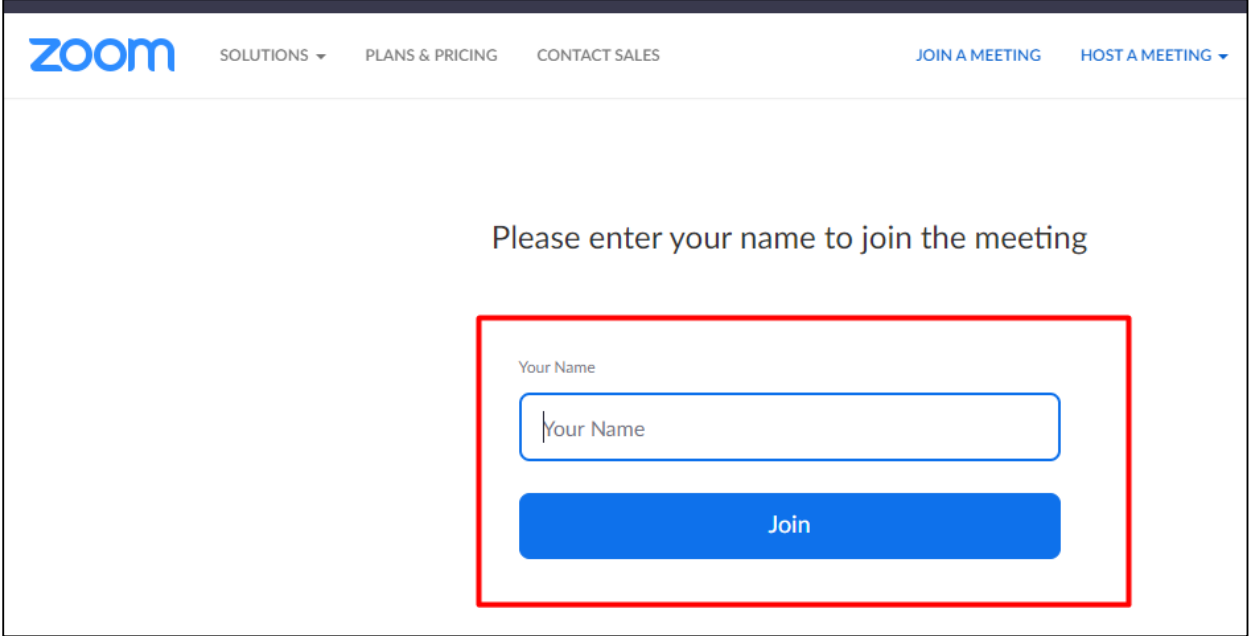
The screenshot displays a web application for a student's weekly schedule. The interface includes a search bar at the top, navigation links on the left, and a main grid showing classes for each day of the week. A red box highlights a 'Tham gia' button, indicating a live online session.

Ca học	Thứ 2 16/03/2020	Thứ 3 17/03/2020	Thứ 4 18/03/2020	Thứ 5 19/03/2020	Thứ 6 20/03/2020	Thứ 7 21/03/2020	Chủ nhật 22/03/2020
Sáng	Kinh tế vĩ mô DHTN15A - 420300101604 Tiết: 1 - 3 Phòng: A4.01 GV: Trần Nguyễn Minh ái	Tiếng Anh 1 4203003067 - 420300306727 Tiết: 3 - 5 Phòng: A6.02 GV: Phan Thị Tuyết Nga	Sinh hoạt chủ nhiệm DHQT15A - SHCN05 Tiết: 4 - 4 Phòng: D10.04 GV: Nguyễn Ngọc Hiền	Kinh tế vĩ mô DHQT15A - 420300335463 Tiết: 1 - 5 Phòng: Elearning room (CV.25) GV: Nguyễn Anh Hùng	Cơ sở văn hóa Việt Nam DHKT15A - 420301066501 Tiết: 1 - 3 Phòng: V11.04 GV: Dương Thị Hương		
Chiều		Quản trị học DHDI15D - 420300321717 Tiết: 6 - 8 Phòng: X13.04 GV: Trần Thị Huế Chi		Giáo dục thể chất 2 DHQT15A - 4203003306131 Tiết: 7 - 11 Phòng: Elearning room (CV.12) GV: Nguyễn Phúc Thanh Phong	Toán cao cấp 2 DHQT15E - 420300328824 Tiết: 4 - 5 Phòng: A1.03 GV: Phan Quang Hưng		
Tối					Tư tưởng Hồ Chí Minh DHQT15B - 420300066429 Tiết: 6 - 7 Phòng: V8.05 GV: Bùi Thị Hào		

Cửa sổ sau khi nhấp vào tham gia :

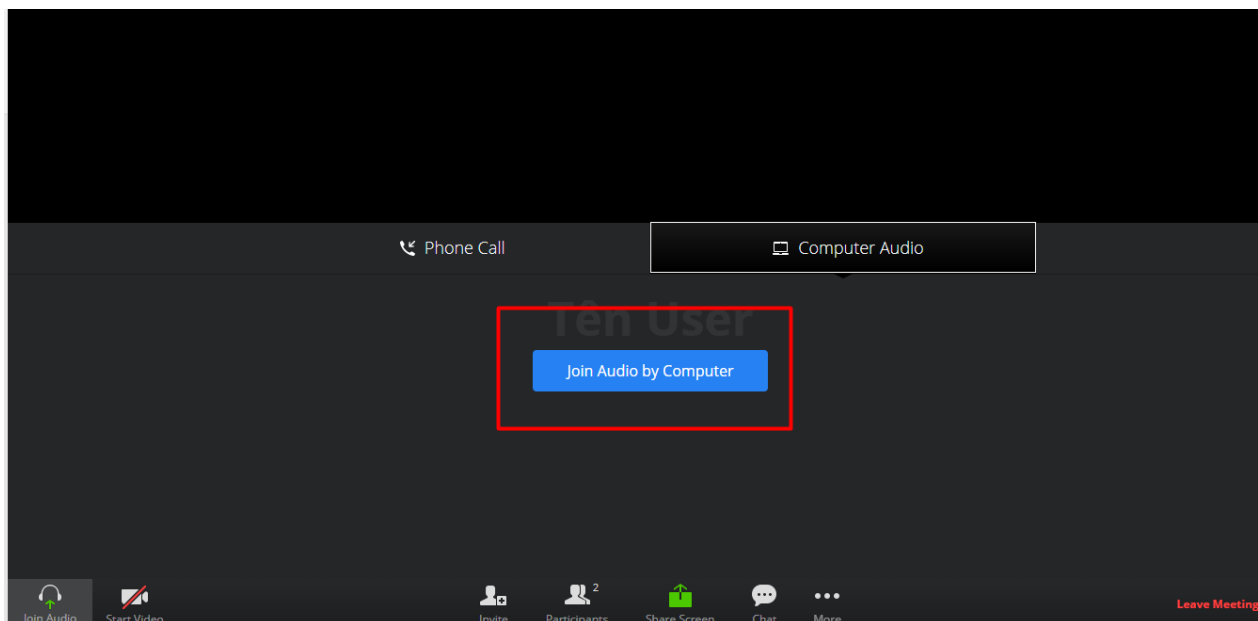


Sau khi chọn “Join from your browser” sẽ link ra cửa sổ Zoom

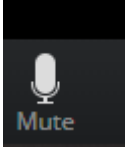
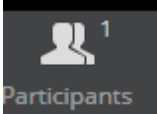
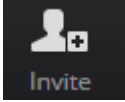
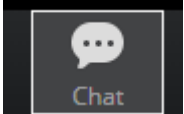


The screenshot shows the Zoom web interface. At the top, there is a navigation bar with the Zoom logo, links for SOLUTIONS, PLANS & PRICING, CONTACT SALES, JOIN A MEETING, and HOST A MEETING. The main content area displays the text "Please enter your name to join the meeting". Below this text is a form with a label "Your Name" and a text input field containing the placeholder "Your Name". A blue "Join" button is positioned below the input field. The entire form is enclosed in a red rectangular border.

Sinh viên gõ tên mình vào và “Join” vào phòng học trực tuyến.

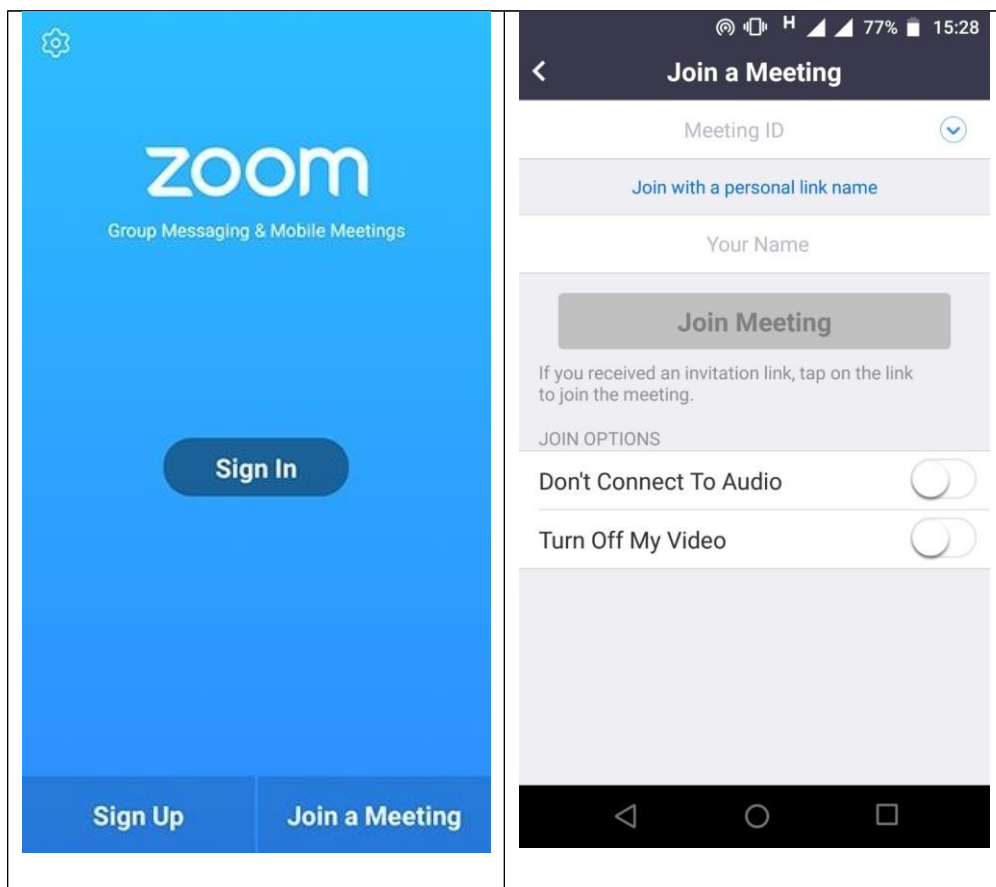


Sau đó người dùng click chọn “Join Audio by computer” để bắt đầu lịch học của mình.

CÔNG CỤ	MÔ TẢ TÍNH NĂNG
	Bật / tắt mic của mình
	Click chọn vào biểu tượng video để show video của mình
	Xem người tham dự
	Mời người tham dự
	Chia sẻ màn hình
	Trò chuyện trực tuyến
	Giơ tay phát biểu

3.1. THAM DỰ LỚP HỌC TRÊN MOBILE

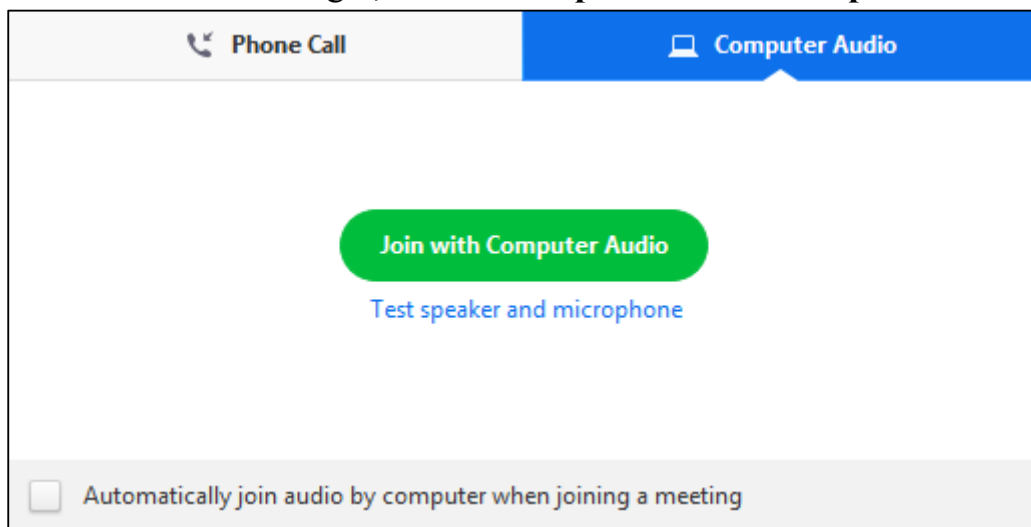
- Chạy đúng ứng dụng Zoom trên thiết bị di động
- Click “Join a meeting”
- Nhập địa chỉ lớp học vào ô “Meeting ID”
- Nhập tên vào ô “Your Name”
- Click “Join meeting” để tham dự lớp học



IV. THIẾT LẬP ÂM THANH, HÌNH ẢNH

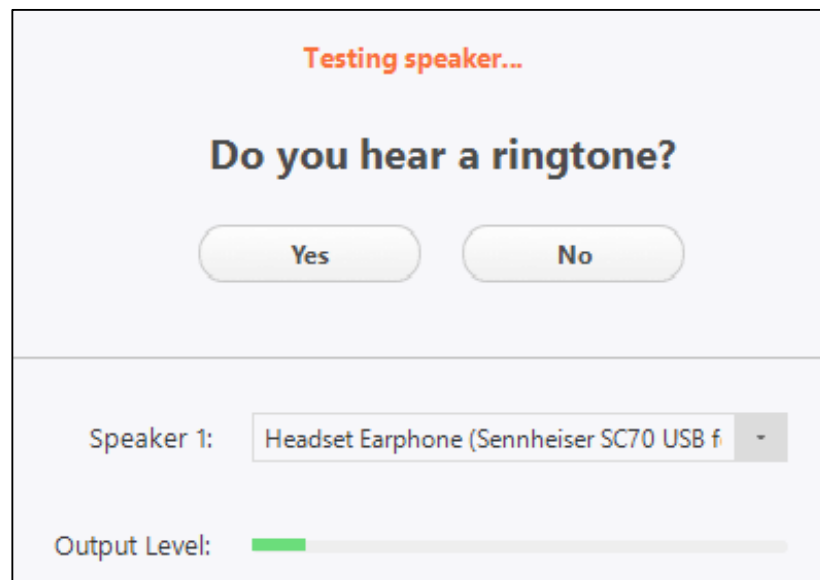
4.1. KIỂM TRA LOA

Sau khi tham dự hội nghị, click “**Test speaker and microphone**”



Hội nghị sẽ hiển thị cửa sổ để kiểm tra loa. Nếu không nghe thấy âm báo, sử dụng cửa sổ thả hoặc click “No” để chuyển sang loa khác cho đến khi nghe thấy âm thanh. Click “Yes” để chuyển sang chế độ kiểm tra micro

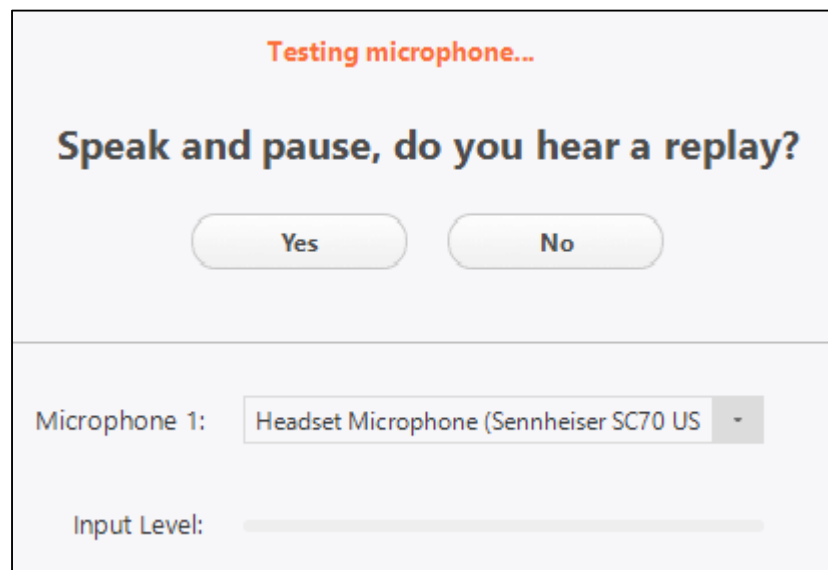
4.2. KIỂM TRA MICRO



Nói vào micro khoảng vài giây, nếu không nghe thấy âm thanh phát lại, sử dụng cửa sổ thả xuống hoặc click “No” để chuyển đổi thiết bị microphones

cho đến khi nghe thấy âm thanh vọng lại. Click **“Yes”** sau khi đã chắc chắn micro hoạt động.

If you don't hear an audio replay, use the drop-down menu or click **No** to switch microphones until you hear the reply. Click **Yes** when you hear the replay.



Testing microphone...

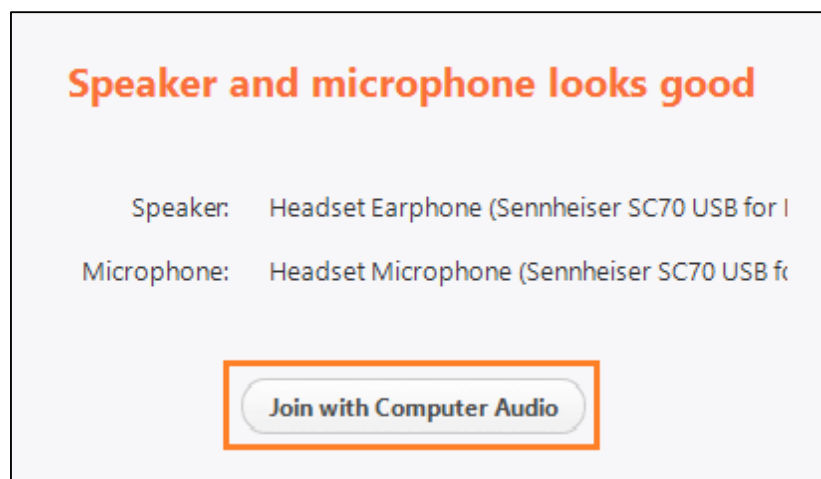
Speak and pause, do you hear a replay?

Yes No

Microphone 1: Headset Microphone (Sennheiser SC70 US ▾)

Input Level:

Click **Join with Computer Audio**.



Speaker and microphone looks good

Speaker: Headset Earphone (Sennheiser SC70 USB for I

Microphone: Headset Microphone (Sennheiser SC70 USB f

Join with Computer Audio

Click **Join with Computer Audio** to join the test meeting with the selected microphone and speakers.

