

CÔNG TY CỔ PHẦN CÔNG NGHỆ VÀ GIẢI PHÁP TRUYỀN THÔNG HỢP NHẤT CYPRESSCOM



Hướng dẫn sử dụng phần mềm CyPhone trên máy tính



Hà Nội - 2015

Mục Lục

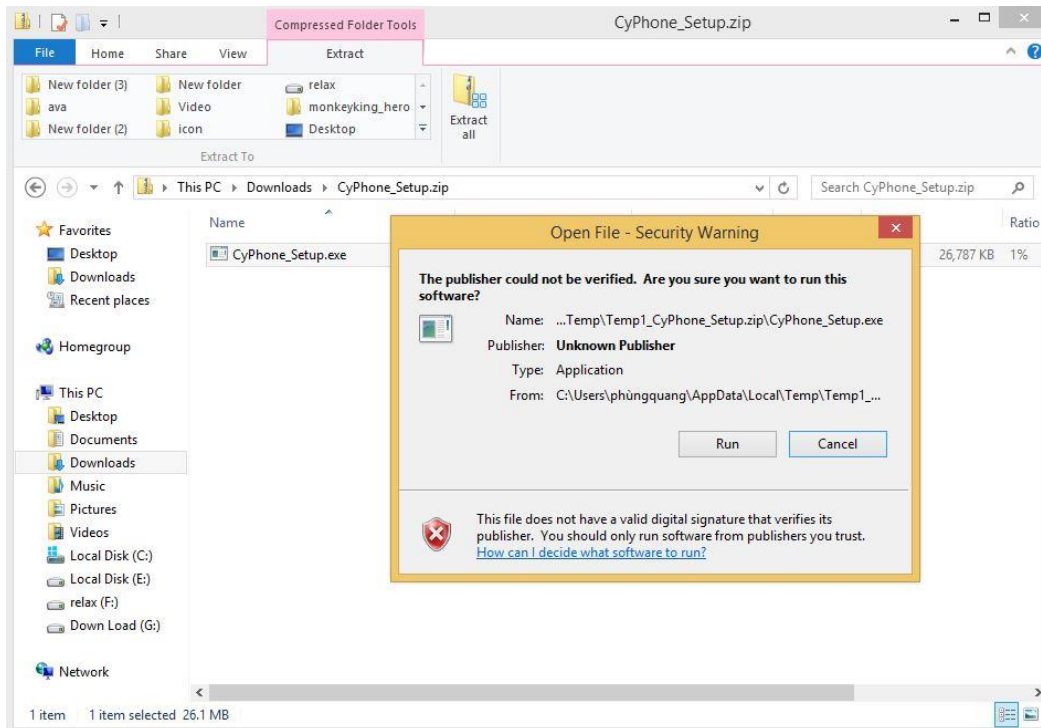
I. Tổng quan về phần mềm CyPhone	3
II. Hướng dẫn cài đặt phần mềm	3
a. Yêu cầu kỹ thuật.....	3
b. Hướng dẫn cài đặt	3
III. Giao diện và cài đặt chi tiết phần mềm	12
a) Giao diện phần mềm	13
b) Giới thiệu cấu hình chi tiết phần mềm	16
IV. Hướng dẫn sử dụng phần mềm	21
`Sử dụng phần mềm.....	21
Giao diện trọng cuộc họp	21

I. Tổng quan về phần mềm CyPhone

- CyPhone là phần mềm hội nghị truyền hình được xây dựng và phát triển bởi đội ngũ kỹ thuật viên công ty CypressCom, CyPhone được cung cấp cho những khách hàng của công ty để thực hiện họp hội nghị với các thiết bị hội nghị truyền hình trên máy tính, đội ngũ kỹ thuật viên liên tục nghiên cứu và phát triển những tính năng mới và cải thiện những tính năng đã có đáp ứng tốt nhất nhu cầu sử dụng của khách hàng.
- CyPhone là phần mềm nhỏ gọn, chiếm ít tài nguyên máy tính, giao diện thân thiện dễ sử dụng, nhiều tính năng hữu ích như họp hội nghị với văn phòng khi đi công tác ở bên ngoài, thuyết trình trong cuộc họp, trình chiếu văn bản hoặc các slide tại máy tính đang sử dụng.

II. Hướng dẫn cài đặt phần mềm

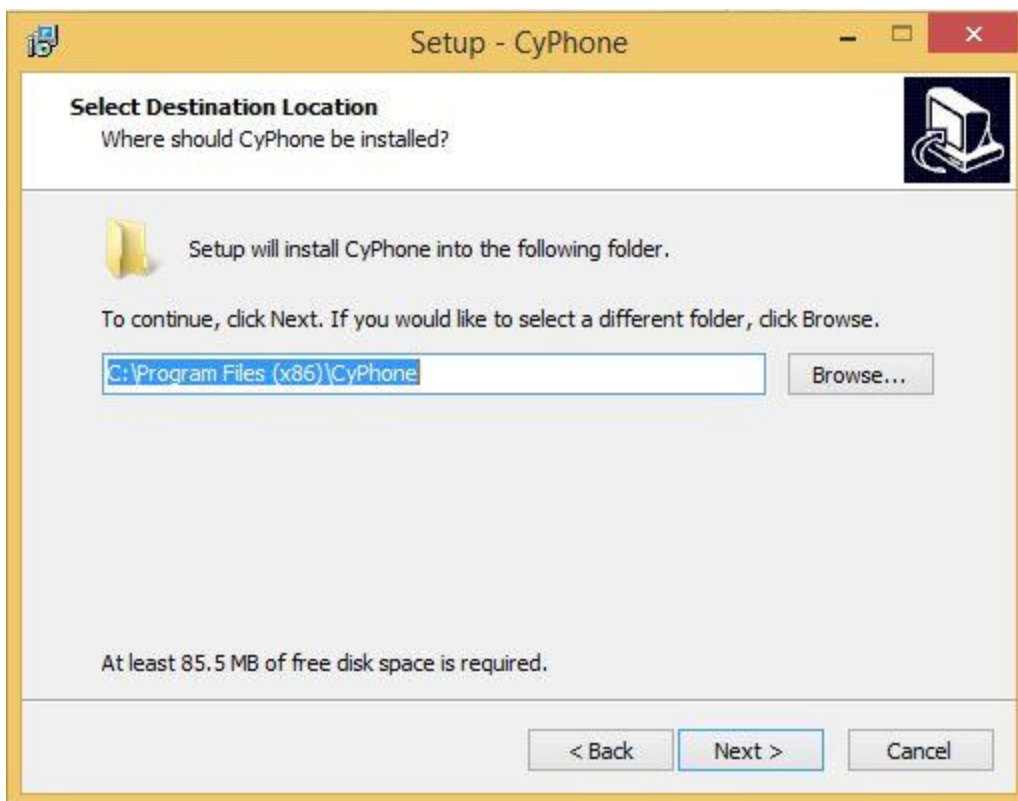
- a. Yêu cầu kỹ thuật
 - Máy tính hoạt động bình thường
 - Hệ điều hành: Windows 7 trở lên
 - Ổ đĩa cứng: trống 0,2GB trở lên
- b. Hướng dẫn cài đặt
 - Tải về file CyPhone_Setup.zip tại link <http://cypresscom.vn/vi/tai-lieu.html>
 - Mở file đã tải về bấm đôi chuột vào file thực thi .exe
 - Chọn Run



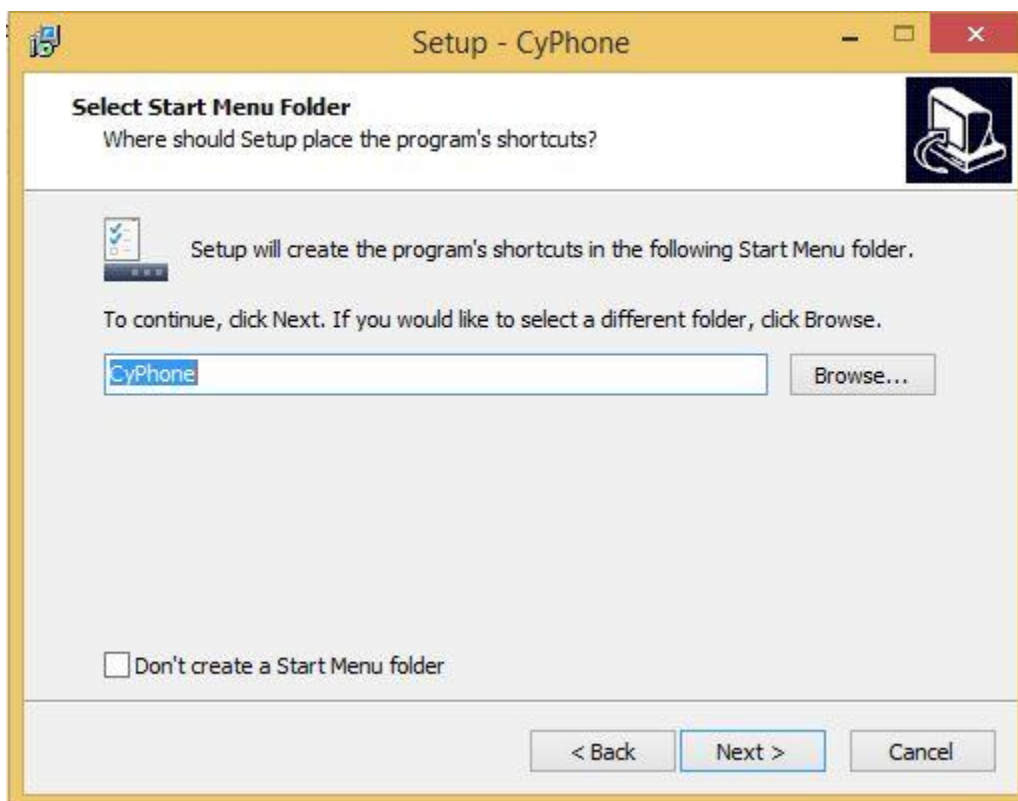
➤ Chọn Next



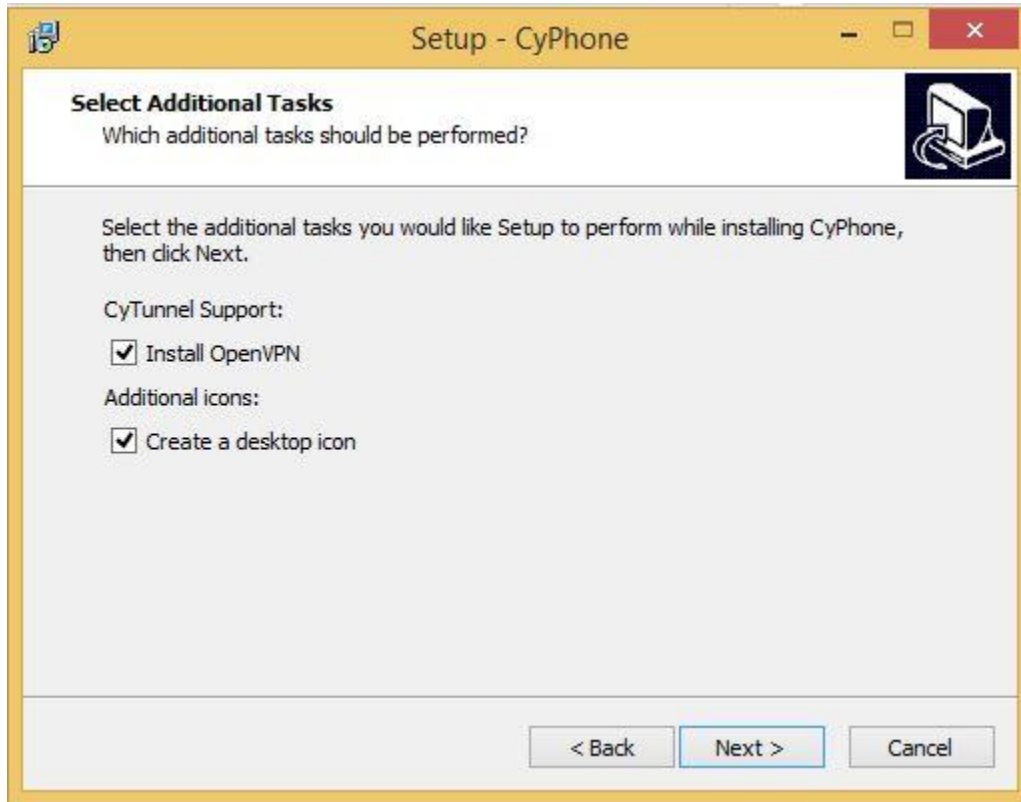
➤ Chọn địa chỉ lưu nơi cài đặt rồi chọn Next



➤ Đổi tên file mặc định rồi chọn Next

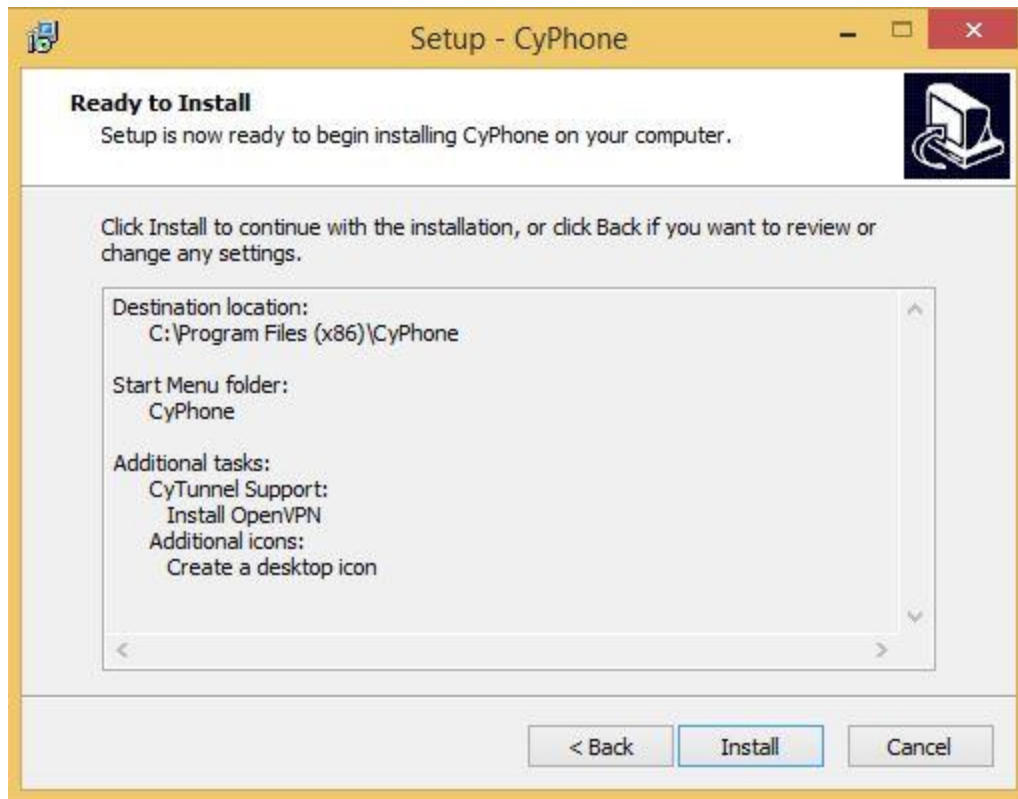


➤ Yêu cầu cài đặt phần mềm OpenVPN

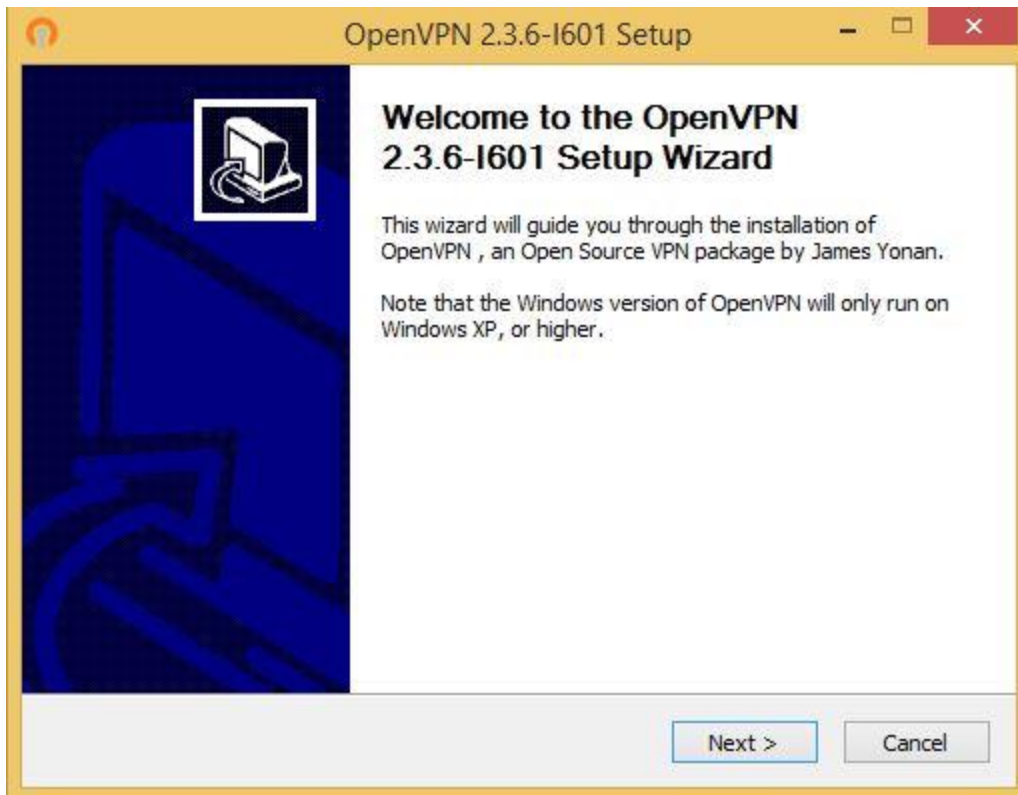


+ **Lưu ý** nếu máy tính đã được cài đặt phần mềm OpenVPN từ trước thì có thể bỏ dấu tích trong hộp trước Install OpenVPN

➤ Chọn Install



- Nếu máy tính đã cài OpenVPN có thể bỏ qua từ bước này, nếu chưa cài thì chọn Next để cài đặt OpenVPN



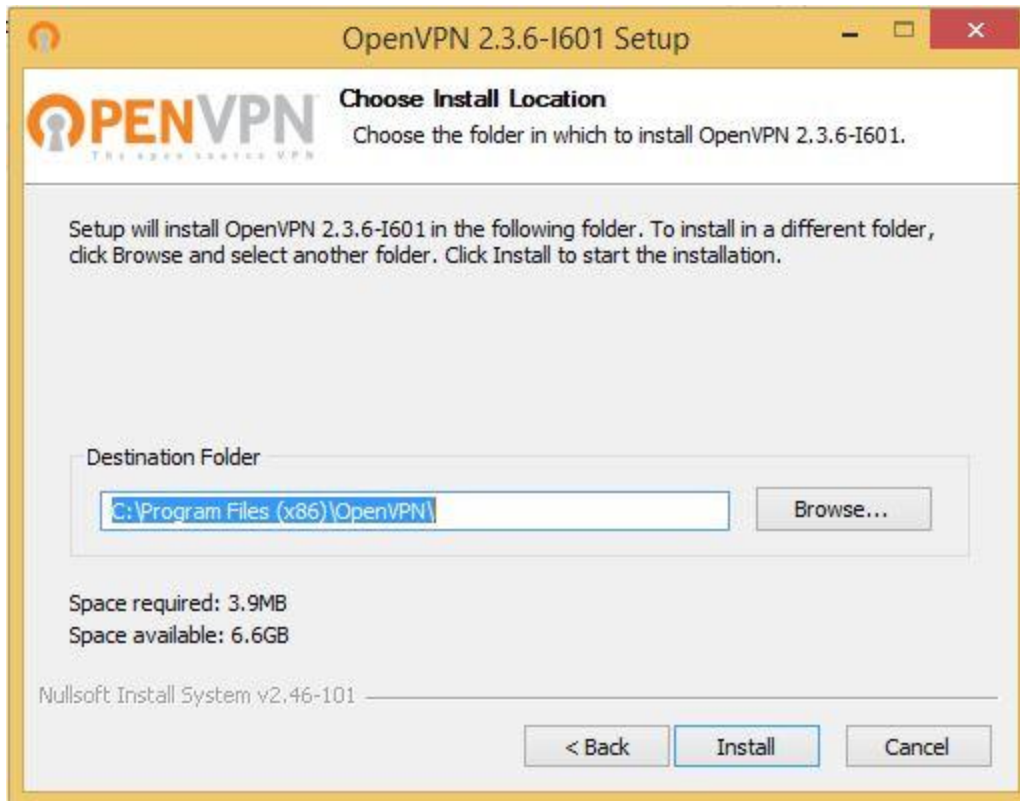
➤ Chọn I Agree



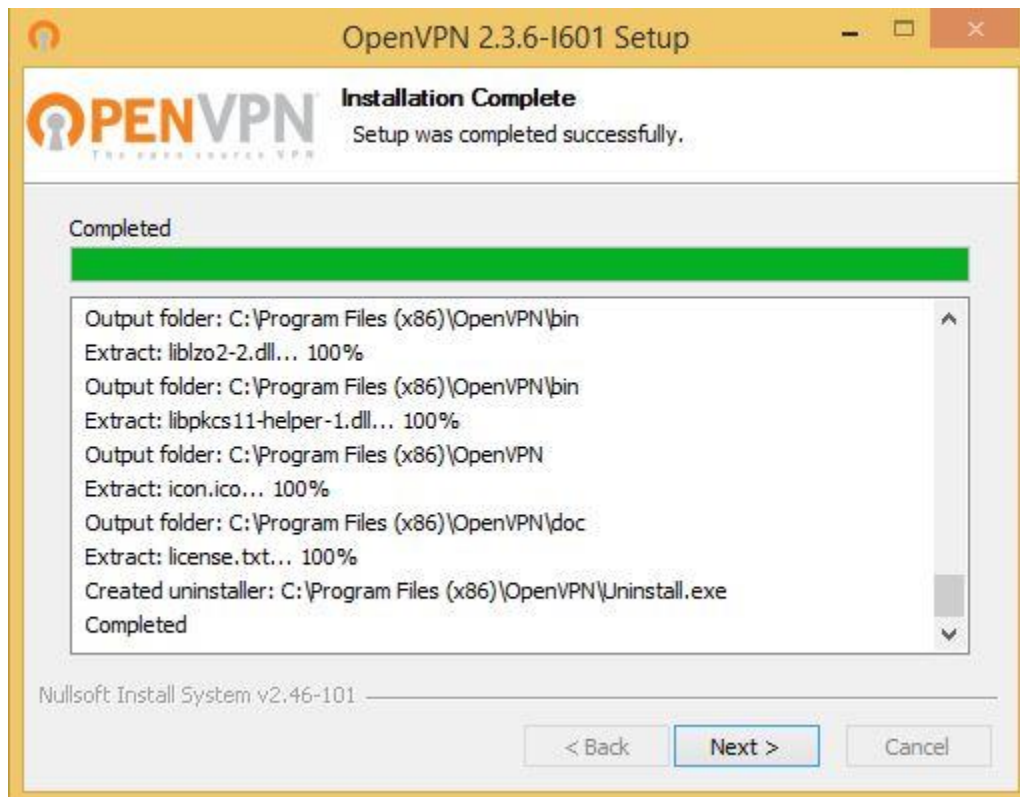
➤ Chọn Next



➤ Chọn Install



➤ Chọn Next



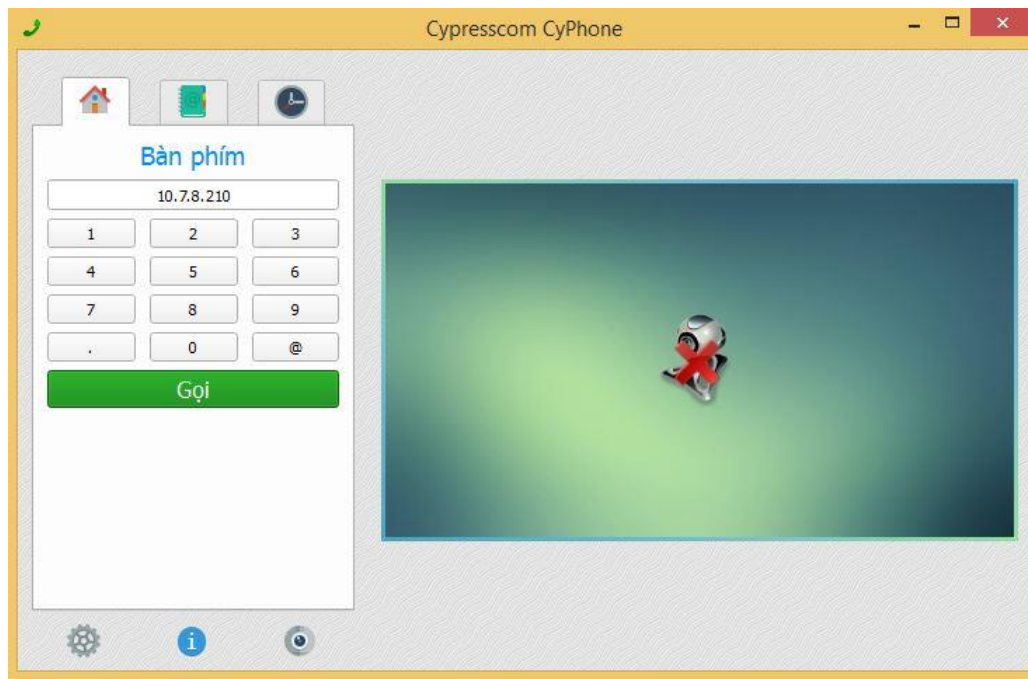
- Chọn Finish để kết thúc quá trình cài đặt OpenVPN



- Chọn Finish kết thúc quá trình cài đặt phần mềm CyPhone



III. Giao diện và cài đặt chi tiết phần mềm



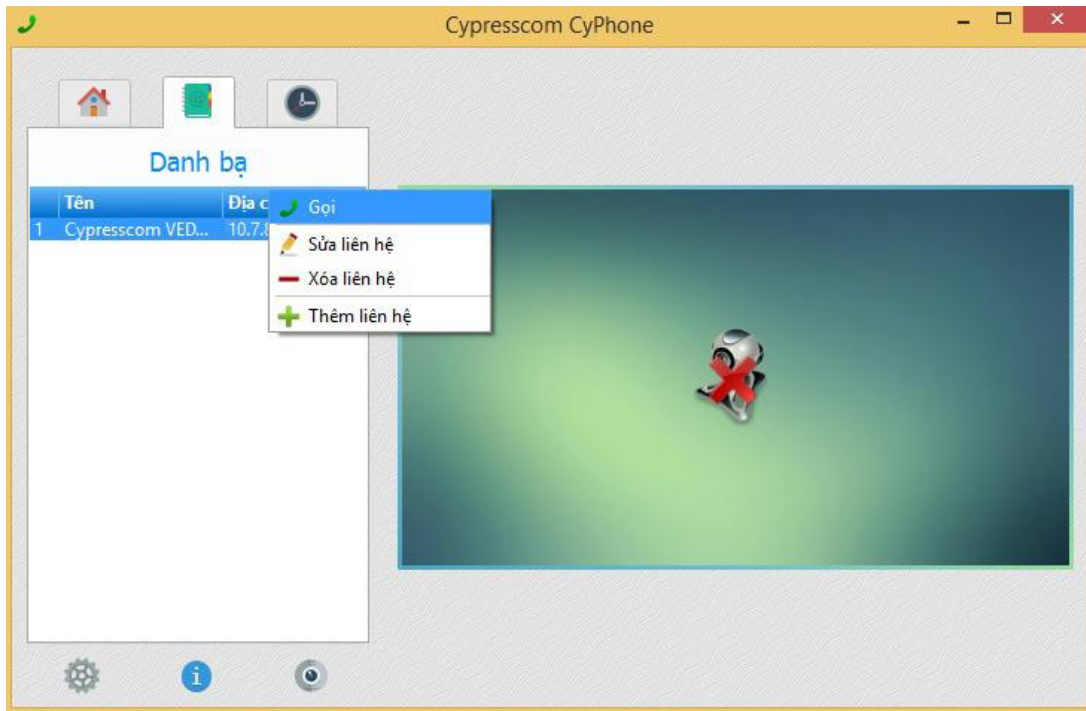
a) Giao diện phần mềm

Giao diện phần mềm được chia làm 2 phần chính: phía bên phải là màn hình hiển thị hình ảnh trong cuộc họp và phía bên trái là các tùy chọn và những chức năng của phần mềm như:

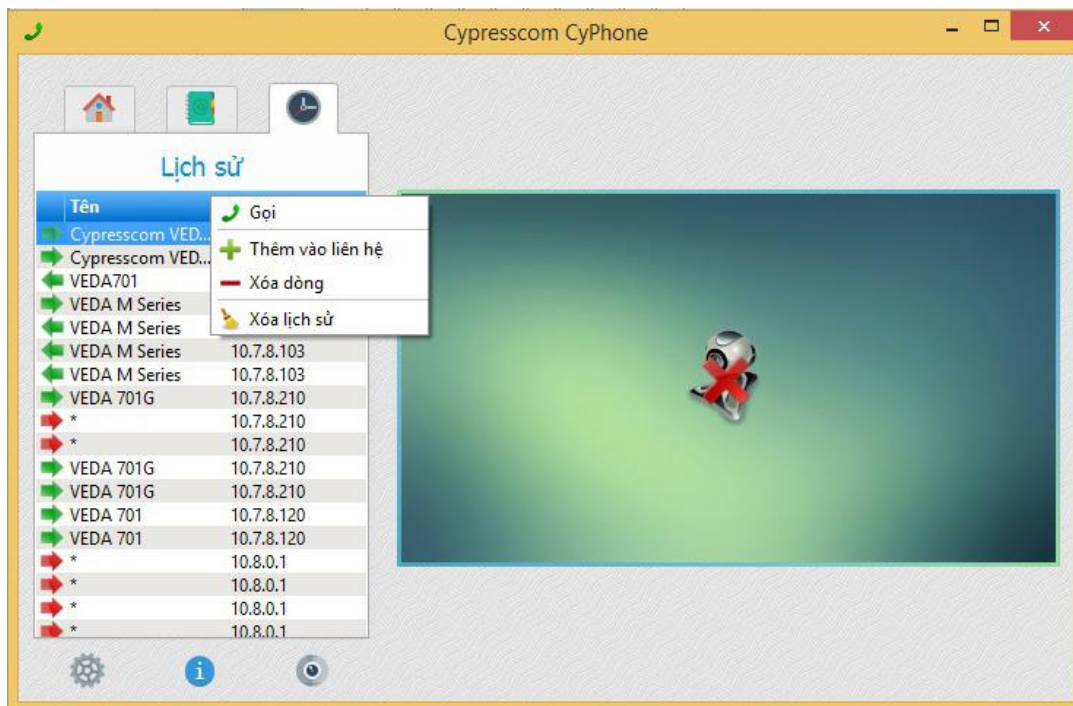
i. Bàn phím số để thực hiện cuộc gọi



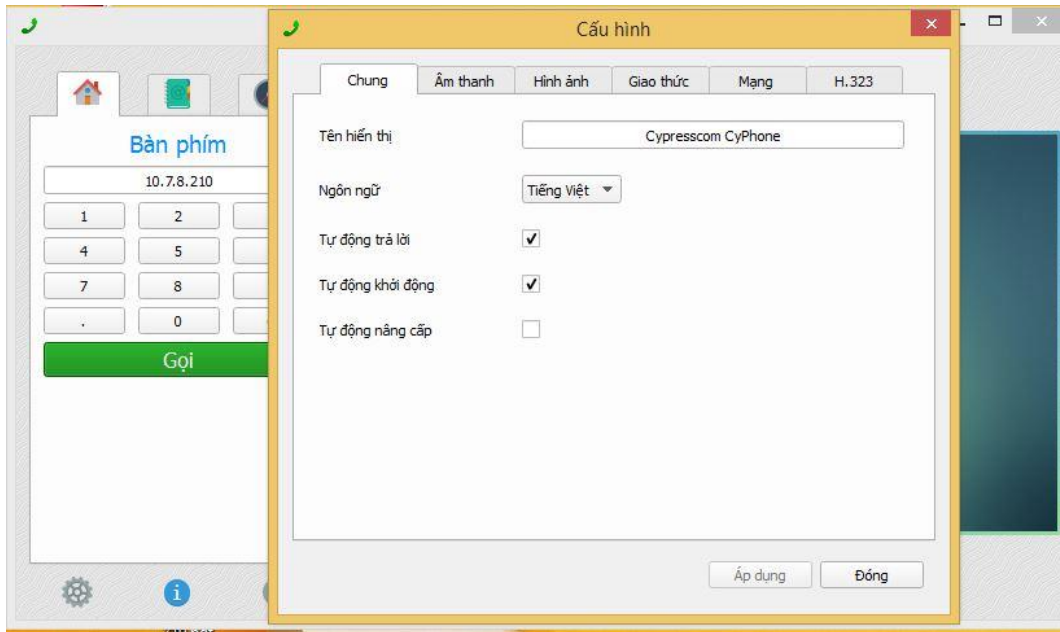
ii. Danh bạ với các tùy chọn như thêm liên hệ, gọi, sửa liên hệ, xóa liên hệ



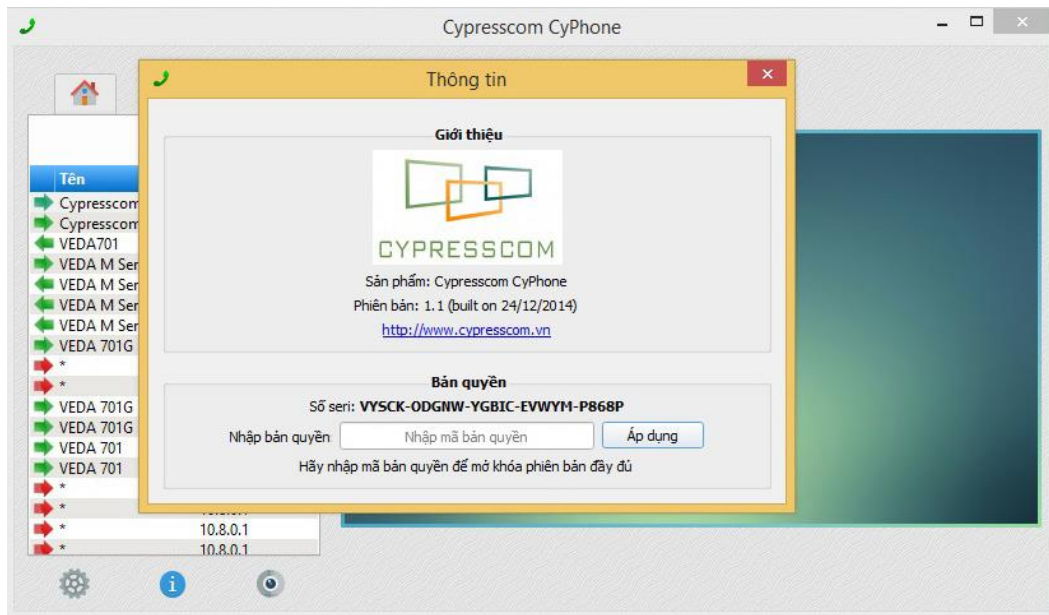
- iii. Lịch sử cuộc gọi và các tùy chọn như gọi, thêm vào liên hệ, xóa dòng, xóa lịch sử



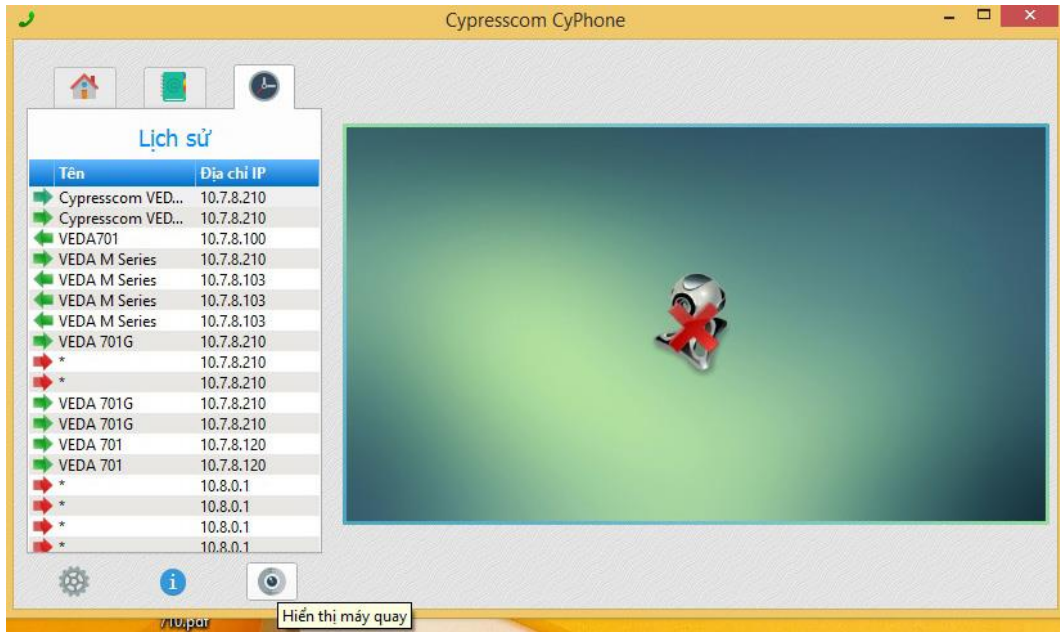
- iv. Cấu hình để thực hiện cấu hình cho phần mềm



v. Xem thông tin phần mềm

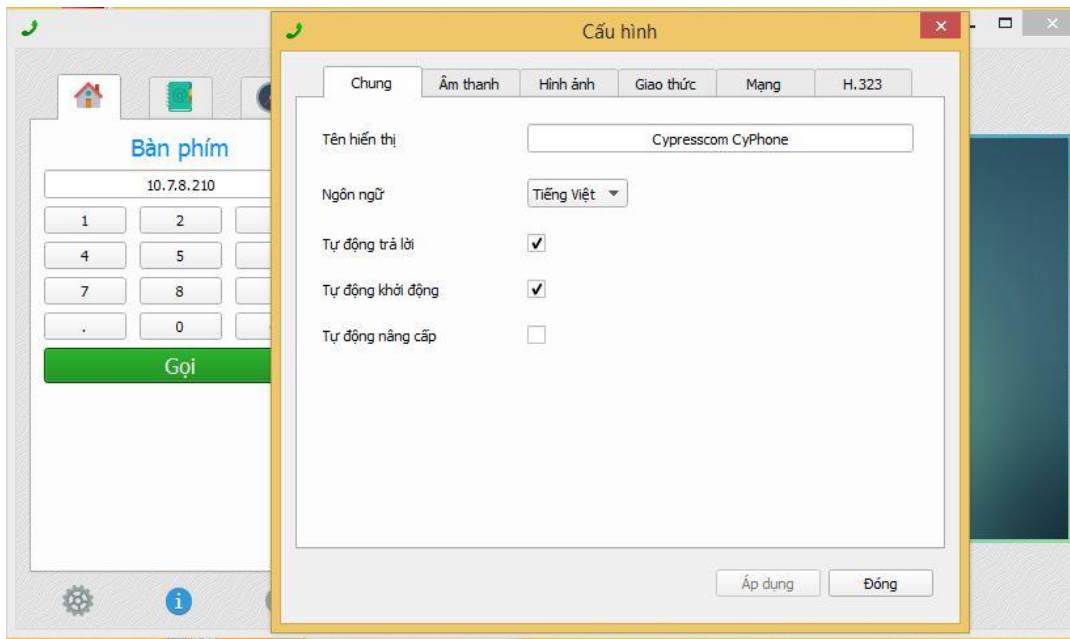


vi. Mở màn hình hiển thị hình ảnh phía bên phải

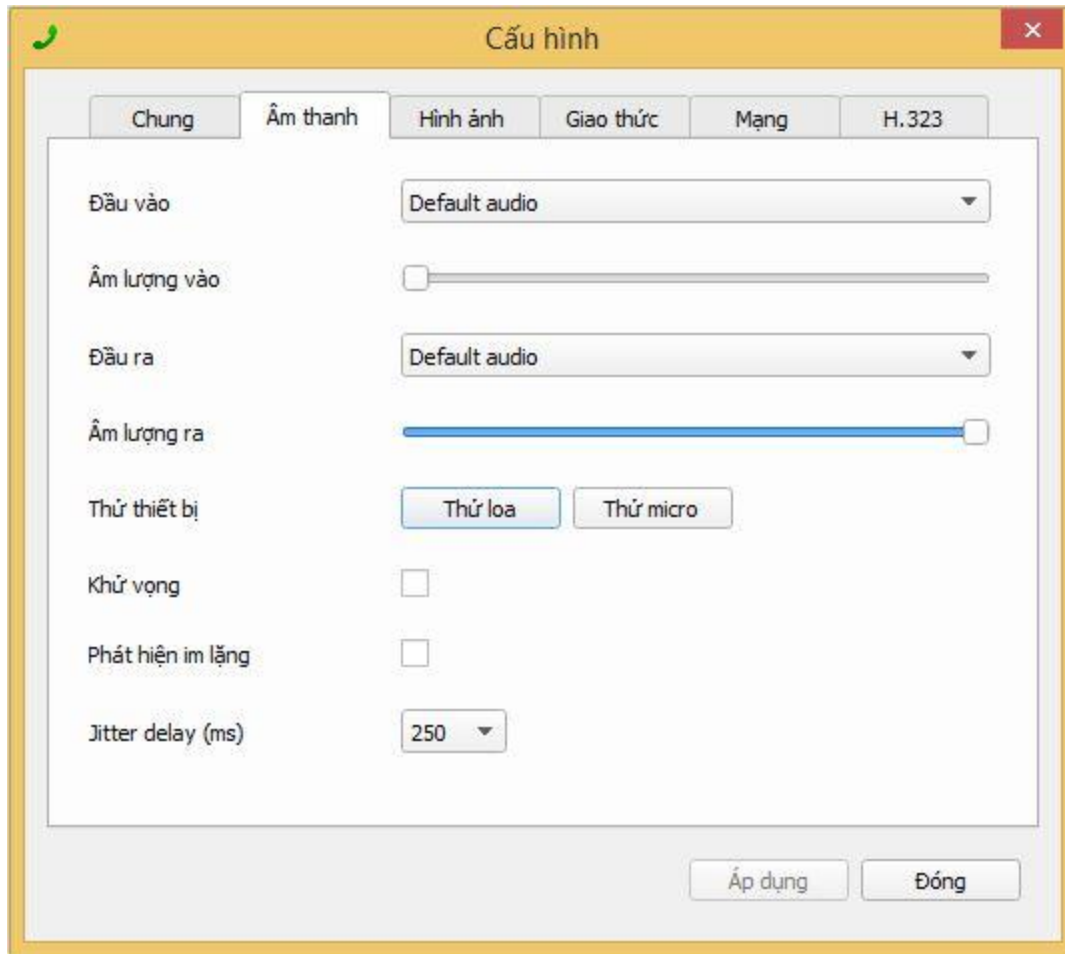


b) Giới thiệu cấu hình chi tiết phần mềm

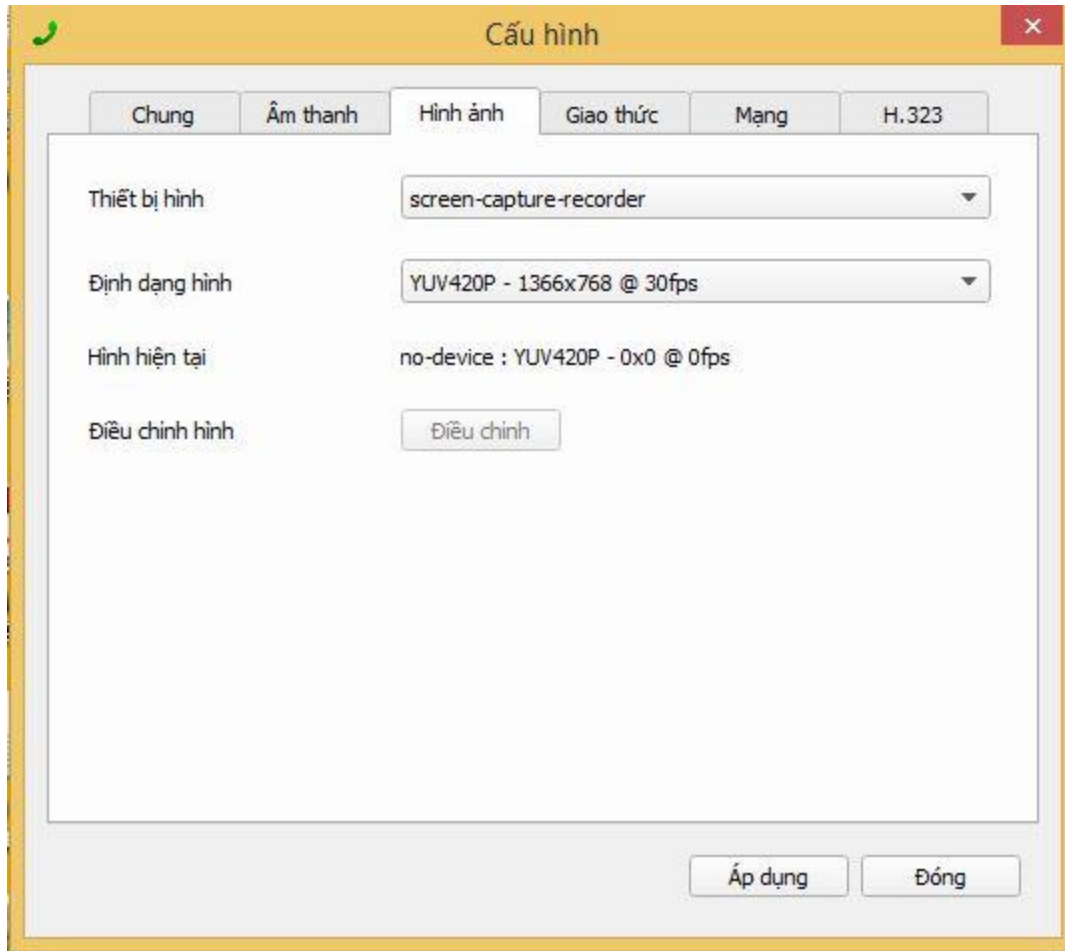
i. Chung: Cài đặt tên hiển thị, ngôn ngữ, tùy chọn khác



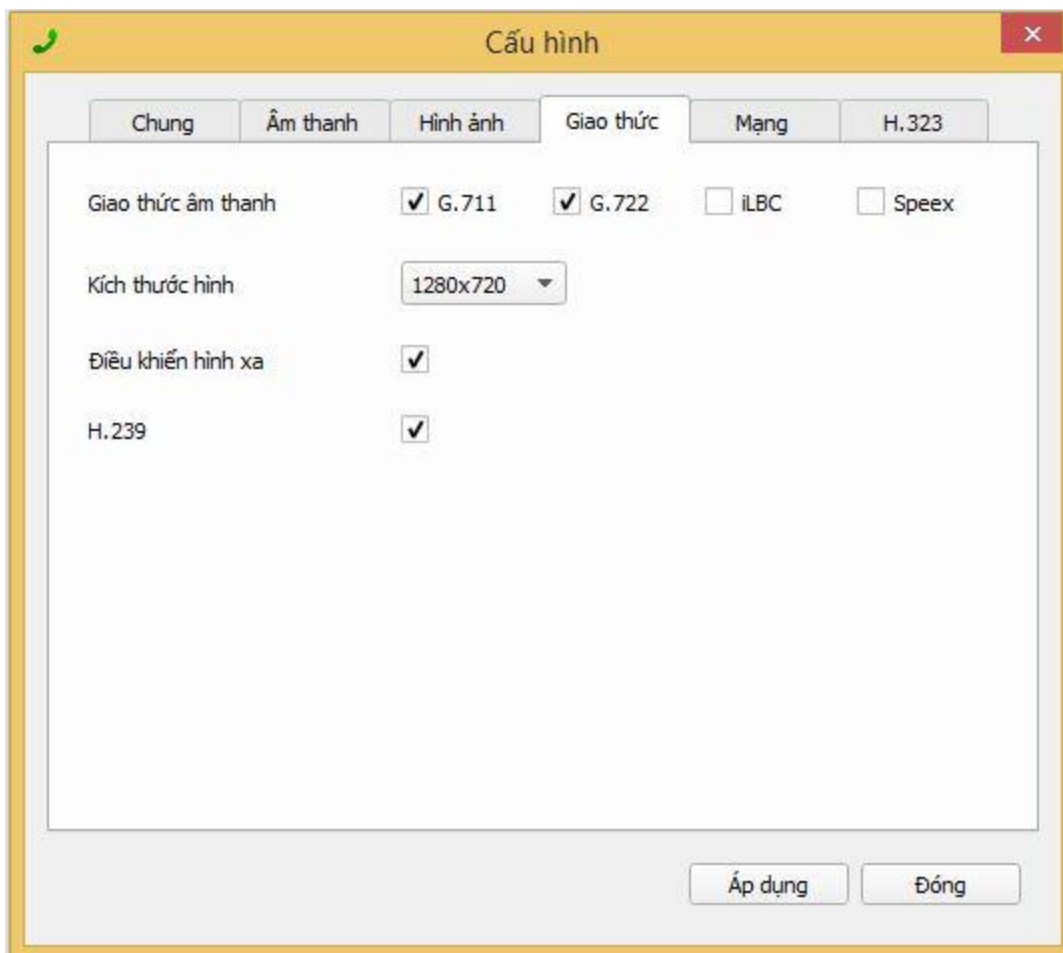
ii. Âm thanh: Lựa chọn đầu vào Micro, đầu ra loa, âm lượng Micro – Loa và các tùy chọn khác



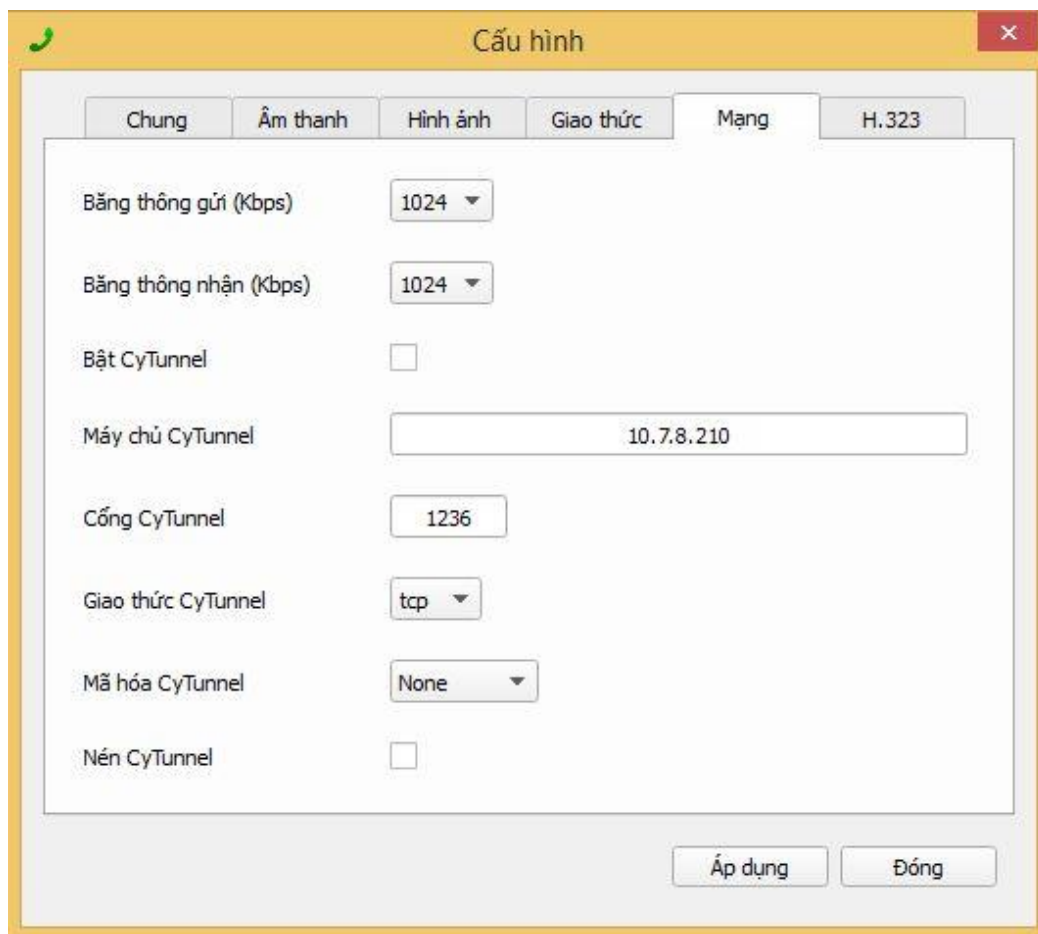
- iii. Hình ảnh: Lựa chọn hình ảnh đầu vào là camera hoặc màn hình máy tính(screen-capture-recorder) và các định dạng hình và tốc độ khung hình khác nhau



- iv. Giao thức: Lựa chọn giao thức phù hợp với nhu cầu khách hàng như giao thức âm thanh, kích thước hình ảnh và tùy chọn khác



- v. **Mạng**: Cài đặt các thông số phù hợp với tốc độ truyền của khách hàng như băng thông gửi, băng thông nhận, kích hoạt CyTunnel, địa chỉ máy chủ CyTunnel và các tùy chọn khác



+ **Lưu ý:** Khi kích hoạt chế độ CyTunnel thì phần mềm sẽ đóng vai trò là máy khách và cần tài khoản và mật khẩu để thực hiện cuộc họp, tài khoản và mật khẩu sẽ được công ty cung cấp cho khách hàng



IV. Hướng dẫn sử dụng phần mềm

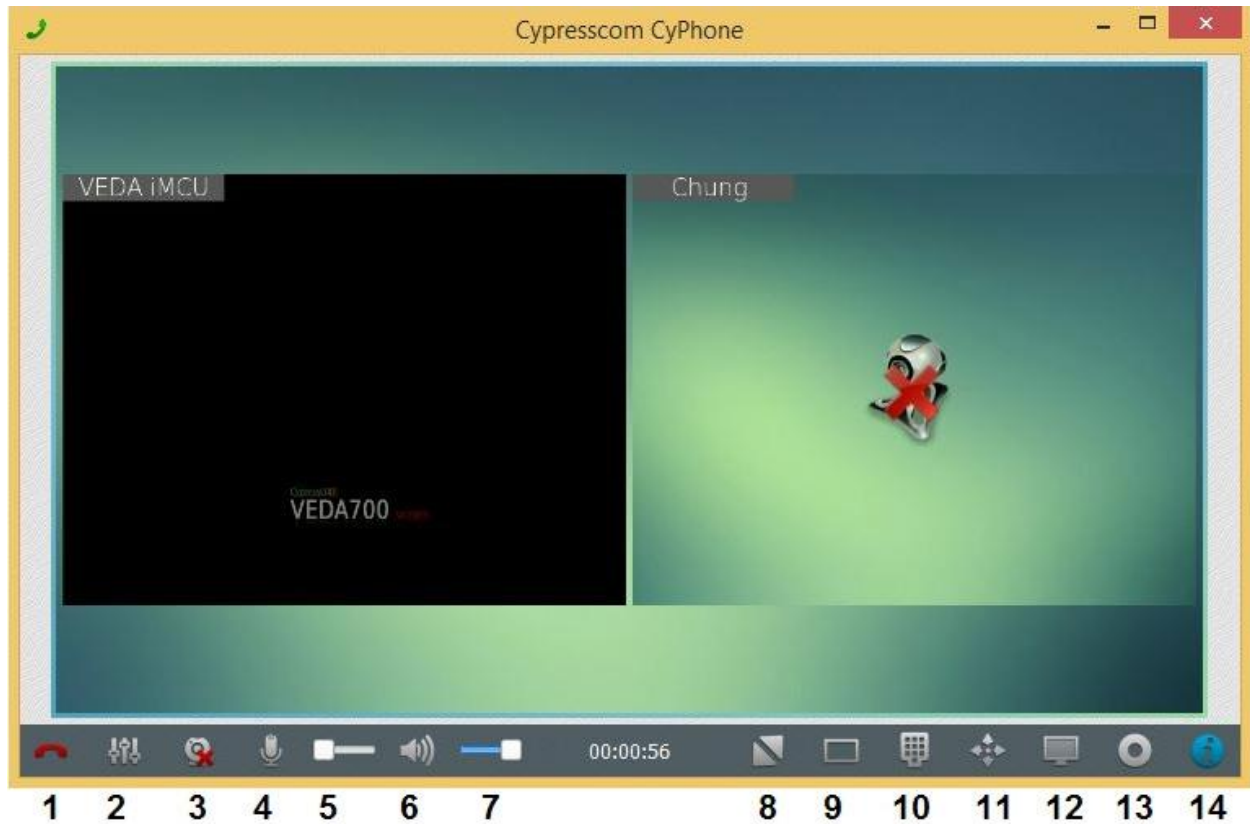
- Trước khi sử dụng phần mềm phải chắc chắn thiết bị đầu xa được bật
- Nếu sử dụng chế độ CyTunnel thì đăng nhập vào tài khoản mà công ty cung cấp

• Sử dụng phần mềm

- Nhấn đôi chuột vào biểu tượng CyPhone ở Desktop (nếu cài mặc định)
- Nhấn vào ô trống địa chỉ đầu xa bằng cách nhấn chuột vào bàn phím bên thanh bên trái giao diện của phần mềm
- Nhấn gọi để thực hiện cuộc gọi

Giao diện trọng cuộc họp

- Giao diện trọng cuộc họp có một số tùy chọn như:



1. Kết thúc cuộc họp: Thực hiện kết thúc cuộc họp
2. Cấu hình: Cài đặt tùy chọn cho thiết bị đầu gài như chọn vị trí, kích hoạt chế độ PiP, lựa chọn đầu vào và đầu ra âm thanh, thiết bị hình ảnh và định dạng hình ảnh



3. Đổi máy quay: Thay đổi đầu vào camera
4. Tắt mic: Tắt mở Micro
5. Âm lượng mic: Tùy chỉnh âm lượng Micro
6. Tắt loa: Tắt mở Loa
7. Âm lượng loa: Tùy chỉnh âm lượng Loa
8. Toàn màn hình: Mở full màn hình camera ra toàn bộ máy tính
9. Đổi sắp xếp: thay đổi cách sắp xếp các layout
10. Bàn phím:
11. FECC: Điều chỉnh camera đầu xa
12. Trình chiếu: Tắt mở trình chiếu
13. Thu lại: Ghi lại cuộc họp
14. Thông tin: xem thông tin cuộc họp