



V500 시스템용 시작 안내서



상표 정보

Polycom® 및 Polycom 로고 디자인은 Polycom, Inc.의 등록 상표이며 People+Content™, V500™ 및 VSX™는 미국 및 기타 다른 국가에서 사용하는 Polycom, Inc.의 상표입니다. 다른 모든 상표는 해당 소유자의 자산입니다.

특허 정보

동봉한 제품은 Polycom, Inc.에서 소유한 하나 이상의 미국 및 외국 특허 및/또는 특허 출원의 보호를 받습니다.

© 2005 Polycom, Inc. All rights reserved.

Polycom Inc.
4750 Willow Road
Pleasanton, CA 94588-2708
USA

이 설명서의 일부를 Polycom, Inc.의 명시적인 서면 승인 없이 어떠한 형식이나 수단(전자적 또는 기계적) 또는 목적으로도 복제하거나 전송할 수 없습니다. 해당 법률에 의거하여 복제에는 다른 언어나 형식으로의 번역도 포함됩니다.

제품에 포함된 소프트웨어와 관련된 모든 소유권은 Polycom, Inc.에 있습니다. 이 소프트웨어는 미국 저작권법과 국제 협약의 보호를 받습니다. 그러므로 소프트웨어는 저작권의 보호를 받는 다른 대상(예: 서적 또는 사운드 녹음)과 같이 취급해야 합니다.

Polycom, Inc.는 이 설명서에서 정확한 정보를 제공하기 위해 최선을 다했으며 인쇄 오류나 오기에 대해서는 책임지지 않습니다. 이 설명서의 내용은 예고 없이 변경될 수 있습니다.

목차

시스템 기본 사항.....	1
리모콘 사용.....	1
추가 정보.....	3
호출 및 응답	3
화상 통화 응답.....	3
비디오 호출.....	3
화상 통화 끝내기	5
사용 가능한 화상 통화 유형	6
음성 전용 통화 및 끝내기	7
표시 내용 제어	7
카메라 조정.....	7
전체 화면 비디오와 홈 화면 간의 전환	8
PIP 표시, 이동 및 끄기.....	9
소리 제어.....	9
볼륨 조절.....	9
마이크 음소거	10
내용 표시 및 수신.....	10
랩탑 또는 PC의 내용 표시	10
내용 수신.....	11
디렉토리 항목 사용.....	11
디렉토리 검색	12
디렉토리 항목 추가, 편집 및 삭제.....	12
디렉토리 항목 그룹화.....	14
여러 사이트가 있는 호출에 참여	15
외부 MCU 호출의 암호 입력	15
다지점 호출에서 주최자 제어 사용.....	15
호출 응답 방법 변경	17
일시적 호출 거부	17
자동으로 호출에 응답하기	17
자동 응답된 호출 음소거	18

호출 예약	18
작업 영역 사용자 지정	19
PIP 표시 시기 지정.....	19
호출이 연결될 때 원거리 사이트의 이름 표시.....	20
전화 걸 때 오디오 확인 듣기	20
실내 조명 조절	21
카메라 밝기 설정	21
시스템 색 구성표 변경.....	22
듀얼 모니터 에뮬레이션 사용	22
화상회의 추가 정보	23
멋진 비디오 출력을 위한 추가 정보.....	23
멋진 오디오 출력을 위한 추가 정보.....	23

V500 시스템용 시작 안내서

Polycom® V500™ 시스템을 TV에 연결하여 호출을 시작하면 굳이 출장을 가지 않더라도 전세계에 있는 사람들과 만나서 대화를 나눌 수 있습니다.

V500 시스템을 사용하면 쉽게 화상 통화를 할 수 있습니다. 또한 사용자만의 번호 디렉토리 생성, 호출에 대한 응답 방식 변경 및 화면 표시를 사용자 지정하는 등 다양한 기능을 이용할 수 있습니다.

V500 시스템을 사용하여 처음으로 호출하기에 앞서 본 안내서에 설명된 몇 가지 기본 "사용 방법"을 알아두십시오. 이 안내서에는 화상회의를 처음 배우거나 사용한 적은 있지만 잘 기억이 나지 않을 때 도움이 되는 개괄적 정보가 포함되어 있습니다.




V500 시스템은 특정 옵션만 표시되도록 사용자 지정되어 있을 수 있습니다. 따라서 이 안내서에서 다루는 옵션 중에 사용자의 시스템에서 액세스할 수 없는 옵션이 있을 수 있습니다. 이러한 옵션에 대한 자세한 내용은 시스템 관리자에게 문의하거나 *V500 시스템용 관리자 안내서*를 참조하십시오.

시스템 기본 사항

리모콘 사용

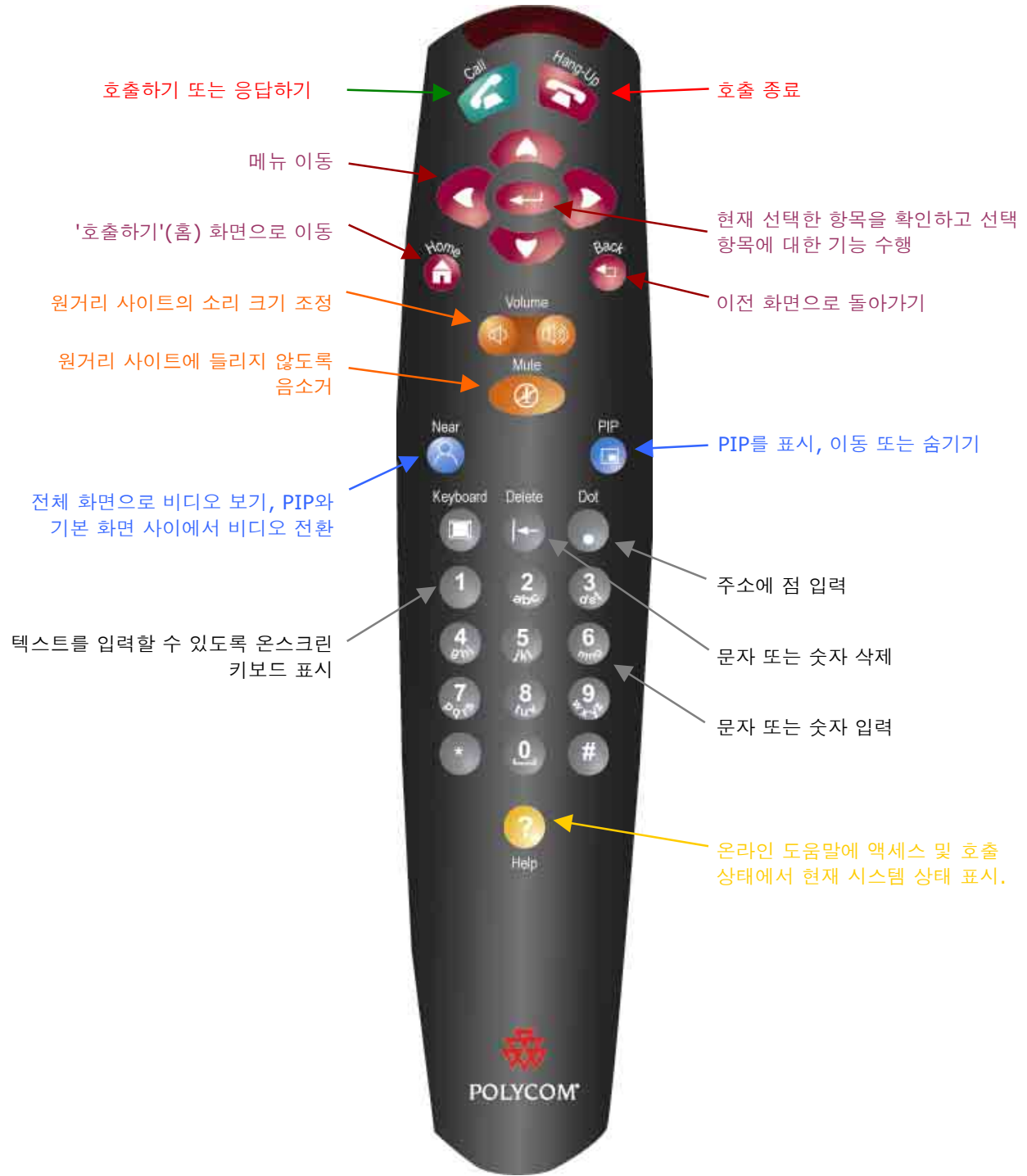
리모콘을 사용하여 호출, 볼륨 조절, 화면 탐색 및 옵션을 선택할 수 있습니다.

텍스트를 입력해야 하는 경우 휴대폰에서 일반적으로 사용하는 텍스트 입력 방법으로 리모콘 번호 단추를 누릅니다. 예를 들어 "b"를 입력하려면 숫자 2 단추를 두 번 누릅니다. 또는  **Keyboard**를 눌러 온스크린 키보드로 텍스트를 입력할 수 있습니다.




본 안내서는 V500 시스템의 리모콘에 대해 다음 페이지에서 설명합니다. VSX™ 시리즈 리모콘도 사용할 수 있습니다. VSX 시리즈 리모콘을 통해 원거리 사이트의 카메라 제어 등 일부 고급 기능을 사용할 수 있습니다. VSX 시리즈 리모콘 구입에 대한 자세한 내용은 Polycom 총판에 문의하십시오.

V500 시스템 리모콘



추가 정보

V500 시스템 사용에 대한 추가 정보가 필요하면 다음 리소스를 참조하십시오.

- 시스템 사용 중에 도움말을 보려면 리모콘의  **도움말**을 누릅니다.
- 네트워크 관련 질문 사항은 네트워크 서비스 공급자에게 문의하십시오.
- 시스템 관련 질문 사항은 www.polycom.com/support의 Polycom 기술 지원부로 문의하십시오.

호출 및 응답


화상 통화 응답

V500 시스템에서는 다음 방법 중 하나로 들어오는 호출에 응답할 수 있습니다.

- 수동으로 호출에 응답하라는 메시지가 시스템에 표시됩니다.
- 시스템이 자동으로 들어오는 호출에 응답합니다.



호출이 들어오면 벨소리가 들리며 호출한 사람의 번호가 포함된 메시지가 표시됩니다. 호출자가 디렉토리 목록에 있는 사람이면 이 사람의 이름도 표시됩니다.

수동으로 호출에 응답하려면

>> **응답**을 선택하거나 리모콘에서  **연결**을 누릅니다.

시스템이 자동으로 호출에 응답하도록 설정되어 있으면 호출이 자동으로 연결됩니다.



화면에  **근접**이 표시되면 마이크가 음소거됩니다. 마이크의 음소거를 해제하려면 리모콘의  **음소거**를 누릅니다.

비디오 호출

시스템을 사용하여 다음 방법으로 화상 통화를 할 수 있습니다.

- 이름이나 번호 입력
- 다음에서 사이트 선택
 - 최근 호출 목록
 - 연락처 또는 빠른 전화 걸기 목록
 - 디렉토리

이름이나 번호를 입력하여 전화 걸기

이름이나 번호를 입력하여 전화하려면


1. 전화 걸기 필드에서 전화 걸기 정보를 입력합니다. 시스템 및 호출 대상 시스템의 기능에 따라 전화 걸기 정보가 다음 예와 같이 나타납니다.

- 10.11.12.13(IP 주소)
- 2555(내선)
- stereo.polycom.com(DNS 이름)
- Ascot Conference Room(시스템 이름)
- 19784444321(ISDN 번호)

입력한 정보에 따라 시스템이 호출 유형을 자동으로 결정합니다.

2. 호출에 필요한 추가 정보를 입력합니다. 사용 가능한 설정은 호출 유형 및 시스템 구성에 따라 달라집니다. 모든 호출에 이러한 설정이 필요한 것은 아닙니다.

- **호출 품질** - 호출의 대역폭 또는 호출 유형을 지정합니다. 대부분 호출의 경우 **자동**을 선택하면 시스템이 호출에 가장 적합한 품질을 결정합니다.
- **두 번째 ISDN 번호** - 호출을 받는 상대방이 지시한 경우에만 두 개의 번호를 사용합니다.
- **게이트웨이 내선** - 내선으로 전화를 걸어야 하는 경우에는 두 번째 입력 필드에 내선을 입력합니다. 시스템에 두 번째 입력 필드가 구성되어 있지 않으면 게이트웨이에서 메시지를 표시할 때 내선을 입력합니다.

3.  **연결**을 눌러 호출합니다.


화면에 호출 진행 표시기가 나타나서 호출 중임을 보여줍니다. 표시기가 녹색으로 바뀌면 호출이 연결된 것입니다.

최근 호출 목록에서 호출


최근에 호출한 사이트 목록에서 호출할 번호를 선택할 수도 있습니다. '최근 호출' 화면에는 호출 시간을 비롯하여 들어오고 나간 모든 호출 정보가 표시됩니다.

'최근 호출' 화면에서 호출하려면

1. '호출하기' 화면에서 **최근 호출**을 선택합니다.
2. 호출할 항목으로 스크롤합니다.

3.  **연결**을 눌러 호출합니다.




'최근 호출' 화면에 나열된 호출에 대한 자세한 내용을 보려면 호출을 선택하고 리모콘의  **도움말**을 누릅니다.

'연락처' 또는 '빠른 전화 걸기' 목록에서 호출


호출하기 화면에서 빠른 전화 걸기 또는 연락처 목록을 사용하여 특정 사이트의 호출 정보에 빠르게 액세스할 수 있습니다.

'빠른 전화 걸기' 또는 '연락처' 목록을 사용하여 호출하려면


1. '호출하기' 화면에서 **빠른 전화 걸기** 또는 **연락처**를 선택합니다.
2. 호출할 항목으로 스크롤합니다.
3.  **연결**을 눌러 호출합니다.

디렉토리에서 호출

디렉토리는 V500 시스템에 로컬로 저장된 이름 및 번호 목록입니다.

시스템이 전역 디렉토리에 등록되어 있으면 이 디렉토리에는 전역 디렉토리 항목도 포함됩니다. 전역 항목은 으로 표시됩니다. 모든 유형의 항목에는 이름과 해당 번호, IP 주소 또는 둘 모두가 표시됩니다.

디렉토리에서 호출하려면

1. 호출하기 화면에서 **디렉토리**를 선택합니다.
2. 호출할 항목을 찾습니다.
3.  **연결**을 눌러 호출합니다.



디렉토리 사용에 대한 자세한 내용은 11페이지의 *디렉토리 항목 사용*을 참조하십시오.

시스템 구성에 따라 ISDN 및 IP 전화 걸기 정보가 모두 포함된 항목을 사용하여 호출할 때 호출할 방법을 선택하라는 메시지가 표시될 수 있습니다.

화상 통화 끝내기

통화를 끊으려면

>> 리모콘에서  **종료**를 누릅니다.

사용 가능한 화상 통화 유형

시스템 구성에 따라 ISDN, IP 또는 SIP를 사용하여 호출할 수 있습니다.

다음 표에서는 가능한 일부 호출의 조합 목록에 대해 설명합니다.

호출 위치	호출 가능 대상	전화 거는 방법
ISDN	ISDN	전화 번호
	IP	원거리 사이트의 게이트웨이 전화 번호 및 내선(E.164 주소) 게이트웨이 번호를 입력한 다음 내선을 입력하거나 게이트웨이에서 내선을 묻는 메시지를 표시할 때까지 기다립니다.
LAN	동일한 LAN	별칭, E.164 주소 또는 IP 주소
	다른 LAN	근거리 사이트 게이트웨이의 액세스 번호, 선택한 단축 번호, 원거리 사이트 게이트웨이의 ISDN 번호, 원거리 사이트의 내선(E.164 주소) 게이트웨이 번호를 입력한 다음 내선을 입력하거나 게이트웨이에서 내선을 묻는 메시지를 표시할 때까지 기다립니다.
	ISDN	근거리 사이트 게이트웨이의 액세스 번호, 선택한 단축 번호, 원거리 사이트의 ISDN 번호.



내선(E.164 주소)이 필요한 게이트웨이를 통해 IP 시스템을 호출하는 경우 전화 걸기 필드에 내선을 입력합니다. 전화 걸기 필드에 입력해야 하는 내선 구분 기호가 있는지 네트워크 서비스 공급자에게 문의하십시오. 예를 들어 일부 네트워크는 ##를 사용하여 내선과 IP 주소를 구분합니다.



내선을 포함하면 통화를 끝낼 때 번호와 내선을 모두 디렉토리에 저장할 수 있습니다. 게이트웨이가 연결된 후에 내선을 입력하면 통화를 끝낼 때 게이트웨이 번호만 저장할 수도 있습니다.

음성 전용 통화 및 끝내기

ISDN 회선이 V500에 연결되어 있으면 시스템을 사용하여 화상 통화를 할 수 있을 뿐 아니라 음성 전용 통화도 할 수 있습니다.

음성 전용 통화

시스템에서 음성 전용 통화를 하려면

1. '호출하기' 화면에서 호출할 번호를 입력합니다.
 - PBX 시스템 내에서 호출하려면 번호의 마지막 네 자리 숫자를 입력합니다.
 - 숫자를 삭제하려면 리모콘의  삭제를 누릅니다.
2.  연결을 눌러 호출합니다.

음성 전용 통화 끝내기

음성 전용 통화를 끊으려면

>> 리모콘에서  종료를 누릅니다.



통화 중인 상대방이 먼저 전화를 끊으면 일반 전화 통화에서 전화 수화기를 내려놓듯이 V 500 시스템에 연결된 호출을 끊어야 합니다.

표시 내용 제어

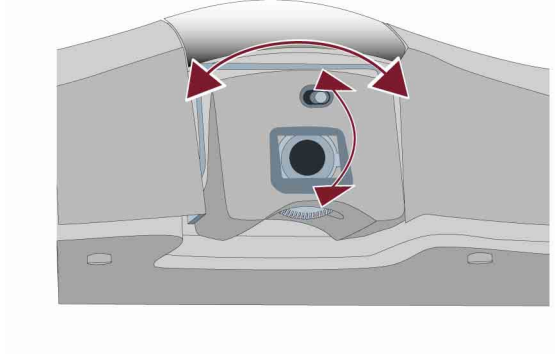
카메라를 옮겨 초점을 맞추고 보기를 전환하고 PIP를 조정하여 호출 중에 나타나는 내용을 제어할 수 있습니다.

카메라 조정

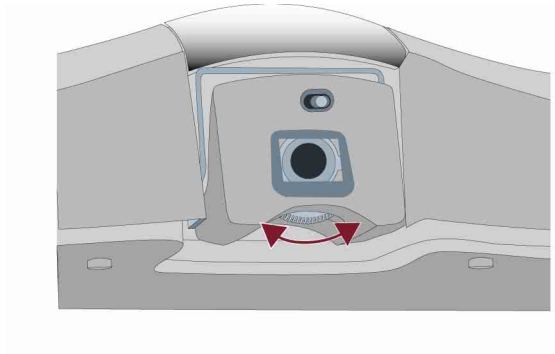
V500 카메라를 수동으로 좌우로 움직이거나 기울일 수 있으며 초점 휠을 사용하여 카메라 초점을 맞출 수 있습니다.

카메라를 조정하려면

1. 카메라를 위 아래 또는 좌우로 움직여 카메라를 조절합니다.



2. 초점 휠을 돌려서 카메라의 초점을 맞춥니다.



전체 화면 비디오와 홈 화면 간의 전환

호출이 연결되기 전에는 '호출하기'(홈) 화면의 작은 창에 근거리 비디오가 표시됩니다. 호출이 연결되면 시스템은 자동으로 전체 화면에 비디오를 표시합니다. 통신 중에 '호출하기' 화면으로 다시 전환할 수 있습니다. 예를 들어 사용자 설정을 조절해야 할 때 설정을 조절할 수 있도록 시스템이 구성된 경우 가능합니다.



사용자 설정 조절에 대한 자세한 내용은 19 페이지의 *작업 영역 사용자 지정*을 참조하십시오.

전체 화면으로 비디오를 보려면

>> 리모콘의  **자국**을 누릅니다.




'호출하기' 화면을 보려면

>> 리모콘의  **초기화면**을 누릅니다.

PIP 표시, 이동 및 끄기

호출 중에 PIP(Picture-in-Picture)에는 카메라에서 원거리 사이트로 전송 중인 내용이 표시됩니다. 필요한 경우 이를 사용하여 카메라를 조절할 수 있습니다. 원거리 사이트에 내용이 출력되면 기본 화면에 이 내용이 표시되고 PIP가 원거리 사이트에 사람을 출력할 수 있도록 변경됩니다.

통화 중에 PIP를 표시, 이동 또는 끄려면

- 리모콘에서  PIP를 눌러 PIP를 켵니다.
- PIP에 노란색 테두리가 있는 동안 반복해서  PIP를 눌러 화면의 다른 모서리로 이동합니다.
- 잠시 후에 PIP 테두리가 파란색으로 바뀌면  PIP를 눌러 끵니다.

PIP와 기본 화면에 표시된 보기를 교환하려면

1. PIP가 표시되지 않으면 리모콘의  PIP를 눌러 화면에 PIP를 표시합니다.
2.  자국을 두 번 눌러  PIP 교환 아이콘을 선택합니다.

통화 중에 듀얼 모니터 에뮬레이션 기능(분할 화면 보기)을 사용하면 내용이 표시되지 않는 경우 PIP 단추를 사용하여 다음의 화면 레이아웃을 스크롤하여 볼 수 있습니다.

1. 근거리 및 원거리 사이트를 같은 크기로 나란히
2. 원거리 사이트는 크게, 근거리 사이트는 작게
3. 근거리 사이트는 크게, 원거리 사이트는 작게
4. 근거리 사이트를 전체 화면으로
5. 원거리 사이트를 전체 화면으로

소리 제어

볼륨 조절

리모콘을 사용하여 볼륨을 높이거나 줄일 수 있습니다. 볼륨 변경은 이쪽 사이트의 볼륨에만 영향을 미칩니다.

볼륨을 조절하려면

- >> 리모콘의  음량을 누릅니다.

마이크 음소거

이쪽에서 나는 말소리를 원거리 사이트에서 듣지 못하도록 하기 위해 마이크를 음소거할 수 있습니다. 예를 들어 누군가와 사적으로 말하고자 할 때 마이크를 음소거할 수 있습니다.

마이크를 음소거하거나 음소거를 취소하려면

>> 리모콘의  음소거를 누릅니다.

내용 표시 및 수신

PC 또는 랩탑에 Polycom People+Content™ IP라는 소프트웨어 응용 프로그램이 설치되어 있으면 PC 또는 랩탑에 저장된 다음 내용을 V500 화상회의 시스템에 표시할 수 있습니다.

- PowerPoint® 슬라이드
- 비디오 클립
- 스프레드시트

Polycom People+Content IP가 없어도 다른 화상회의 시스템에서 내용을 수신할 수 있습니다.

랩탑 또는 PC의 내용 표시

V500 시스템에서 Polycom People+Content IP 옵션이 사용 중이고 PC나 랩탑에 소프트웨어 응용 프로그램이 설치되어 있으면 네트워크에 연결된 Windows XP 또는 Windows 2000 PC의 내용을 표시할 수 있습니다. 케이블이나 하드웨어는 필요하지 않으며 V500 시스템의 IP 주소만 알면 됩니다. V500 시스템에서 People+Content IP 사용에 대한 자세한 내용은 *V500 시스템용 관리자 안내서*를 참조하십시오.




People+Content IP에서 제공되는 내용은 비디오 전용입니다. 오디오는 공유되지 않습니다.

컴퓨터가 LAN에 연결된 경우 네트워크 위치의 내용을 공유할 수도 있습니다. 랩탑이나 PC의 내용을 공유하면 원거리 사이트에는 컴퓨터 화면에 표시하는 내용만 보입니다.


랩탑이나 PC에 People+Content IP 응용 프로그램을 설치하려면

1. Windows XP 또는 Windows 2000이 있는 랩탑이나 PC에서 웹 브라우저를 열고 www.polycom.com으로 이동합니다.
2. Polycom Resource Center에서 People+Content IP 응용 프로그램을 다운로드하고 설치합니다.

내용을 표시하려면

1. PC에서 Polycom People+Content IP 응용 프로그램을 시작합니다.
2. V500 화상회의 시스템의 IP 주소를 입력하고 **연결**을 클릭합니다.
3. 표시할 내용을 엽니다.
4. People+Content IP에서 를 클릭합니다.

내용 표시를 중지하려면

1. People+Content IP 도구 모음이 최소화 상태이면 작업 표시줄에서 해당 아이콘을 클릭하여 최대화합니다.
2. People+Content IP에서 를 클릭합니다.
3. 회의 참가자 중에 People+Content IP를 사용하여 내용을 전송하려는 참가자가 있으면 **연결 끊기**를 클릭하여 V500 시스템과의 연결을 끊습니다. 그러면 다른 참가자들이 연결할 수 있습니다. 한 번에 한 대의 PC만 연결할 수 있습니다.

내용 수신

V500 시스템으로 화상 통화 중에 원거리 사이트에서 내용이 전송되면 내용이 자동으로 화면에 표시됩니다. 원거리 사이트 시스템이 전송을 중지할 때까지 내용은 화면에 계속 나타납니다.

내용이 전송될 때 PIP를 표시하면 화면의 주요 부분에 내용이 출력되고 PIP에 원거리 사이트에 있는 사람이 보입니다.


듀얼 모니터 에뮬레이션을 지원하는 시스템이면 원거리 사이트 사람과 내용을 동시에 볼 수 있습니다. 이는 시스템이 두 개의 비디오 소스를 동시에 보내고 받을 수 있기 때문입니다.

디렉토리 항목 사용

신속하고 편리하게 전화를 걸 수 있도록 전화 걸기 정보가 V500시스템의 디렉토리에 저장됩니다. 디렉토리에 있는 사이트에서 사용자 시스템을 호출하면 호출이 들어올 때 화면에 해당 이름이 표시됩니다. 호출한 사이트가 디렉토리에 없으면 통화를 끝낼 때 연락처 정보를 디렉토리에 저장하라는 메시지가 표시될 수 있습니다.

시스템이 전역 디렉토리 서버에 등록되어 있으면 해당 디렉토리에는 다음 두 가지 유형의 항목이 포함됩니다.


- **로컬 항목:** 사용자가 추가 또는 호출한 사이트 및 사용자를 호출한 사이트에 대한 정보. 이러한 항목은 V500 시스템에 로컬로 저장되며 시스템 설정에 따라 편집할 수 있습니다. 번호를 쉽게 찾을 수 있도록 범주에 로컬 항목을 할당할 수도 있습니다. 로컬 항목은 이 시스템을 사용하는 모든 사람이 이용할 수 있습니다.

- **전역 항목:** 동일한 전역 디렉토리 서버에 등록되어 있는 기타 활성 사이트에 대한 정보. 이러한 항목은 전역 디렉토리 서버에 저장되며 편집은 할 수 없습니다. 항목을 변경하기 위해 로컬 복사본을 만들 수 있습니다. 전역 항목은 으로 표시됩니다.

시스템 구성에 따라 지역 디렉토리에 포함된 이름이나 전화 걸기 정보를 제거하거나 편집할 수도 있습니다.

디렉토리 검색

다음 방법으로 디렉토리의 항목을 찾을 수 있습니다.

- 리모콘의 번호 단추를 사용하여 성 또는 이름을 입력합니다.
-  **Keyboard**를 눌러 온스크린 키보드에서 이름을 입력합니다.
- 리모콘의 화살표 단추를 사용하여 이름 목록을 스크롤합니다.
- 영문자 탭을 사용하여 디렉토리로 이동한 후 원하는 이름으로 스크롤합니다.

디렉토리 항목 추가, 편집 및 삭제

호출 항목을 만들어 V500 시스템의 디렉토리에 저장할 수 있습니다. 이 시스템을 사용하는 사이트의 모든 사람들은 사용자가 만든 항목을 사용할 수 있으며, 사용자는 다른 사람이 만든 항목을 사용할 수 있습니다. 모든 로컬 항목의 정보를 편집할 수 있습니다. 다른 사이트의 사용자는 이 시스템의 로컬 항목에 액세스할 수 없습니다.

디렉토리에 항목을 추가하려면

1. 호출하기 화면에서 **디렉토리**를 선택합니다.
2. **신규**를 선택합니다.

3. 다음 정보를 지정합니다.

필드	입력 정보
이름	디렉토리 목록 및 들어오는 호출 메시지에 표시할 이름.
번호	사이트 호출에 사용할 ISDN 번호.
호출 품질	사이트로 ISDN 호출을 하는 데 사용할 호출 속도.
IP 번호	사이트 호출 시의 IP 주소.
내선	시스템의 게이트웨이 내선.
호출 품질	사이트로 IP 호출을 하는 데 사용할 호출 속도.
전화 번호	회의실의 다른 리소스에 대한 연락 정보(선택 사항).
휴대폰 번호	
이메일	
범주	디렉토리에서 번호를 신속하게 찾을 수 있도록 지정.

4. **저장**을 선택하여 항목을 저장합니다.

항목을 편집하려면

1. 호출하기 화면에서 **디렉토리**를 선택합니다.
2. 편집할 항목으로 스크롤한 다음 **편집**을 선택합니다.
3. 필요에 따라 정보를 편집합니다.
4. **저장**을 선택하여 변경 사항을 저장하고 디렉토리로 돌아갑니다.

항목을 삭제하려면

1. 호출하기 화면에서 **디렉토리**를 선택합니다.
2. 삭제할 항목으로 스크롤한 다음 **삭제**를 선택합니다.




지역 디렉토리의 항목은 삭제할 수 있지만 전역 디렉토리의 항목은 삭제할 수 없습니다.

디렉토리 항목 그룹화

로컬 항목을 그룹화하면 전체 디렉토리가 아닌 특정 그룹에서만 항목을 검색하여 신속하게 호출 정보를 찾을 수 있습니다.

새 그룹을 만들려면

1. 호출하기 화면에서 **디렉토리**를 선택합니다.
2. **그룹**을 선택합니다.
3. **그룹 편집**을 선택합니다.
4. 그룹 이름을 입력합니다.
5. 리모콘의  **이전화면**을 눌러 새 그룹을 저장합니다.


그룹을 삭제하려면

1. 호출하기 화면에서 **디렉토리**를 선택합니다.
2. **그룹**을 선택합니다.
3. **그룹 편집**을 선택합니다.
4. 삭제할 그룹 이름으로 스크롤한 다음 **삭제**를 선택합니다.



그룹을 삭제하면 해당 그룹의 모든 항목이 삭제됩니다. 항목을 남겨두려면 이전 그룹을 삭제하기 전에 해당 항목을 새 그룹에 할당해야 합니다.

그룹에 항목을 할당하려면

1. 호출하기 화면에서 **디렉토리**를 선택합니다.
2. 그룹에 할당할 항목을 스크롤한 후 **편집**을 선택합니다.
3.  **다음**을 선택하고 **그룹**을 선택합니다.
4. **저장**을 선택하여 변경 사항을 저장하고 디렉토리로 돌아갑니다.

여러 사이트가 있는 호출에 참여

V500 시스템을 사용하여 다지점 회의에 참가할 수 있습니다. 다지점 회의 장치(MCU)를 사용하면 다지점 회의 중에 사이트 간에 화상을 전환할 수 있으므로 발표자를 항상 보고 들을 수 있습니다. 지점간 호출에서와 마찬가지로 다지점 호출에서도 내용을 공유할 수도 있습니다.



V500 시스템을 사용하면 외부 MCU를 사용하는 다지점 호출에 참여할 수 있습니다. 외부 MCU를 사용하면 호출을 통해 다음 작업이 가능합니다.

- 특정 MCU에 따라 사용자 사이트를 포함하여 최대 네 개의 비디오 사이트를 포함합니다.
- IP, ISDN, SIP를 지원하거나 SIP와 ISDN을 둘 다 지원할 수 있습니다.

외부 MCU 호출의 암호 입력

외부 MCU를 사용할 경우 회의에 참가하기 위해 암호를 입력해야 할 수 있습니다. 이러한 유형의 호출 시에는 시스템이 자동으로 모임 암호를 입력하도록 구성할 수 있습니다.

모임 암호를 구성하려면

1. '호출하기' 화면에서 **시스템**을 선택합니다.
2. '시스템' 화면에서 **사용자 설정**을 선택합니다.
3. 다음 중 한 가지 방법으로 **모임 암호** 필드에 암호를 입력합니다.
 - 휴대폰에서 일반적으로 사용하는 텍스트 입력 방법으로 리모콘 번호 단추를 누릅니다.
 -  **Keyboard**를 눌러 온스크린 키보드를 사용하여 문자를 입력합니다.
4.  **초기화면**을 눌러 변경 사항을 저장하고 '호출하기' 화면으로 돌아갑니다.

다지점 호출에서 주최자 제어 사용

일부 다지점 호출 도중 주최자 제어를 사용하여 사람들의 비디오를 관리할 수 있습니다. 이런 유형의 호출에서는 주최 제어권자가 회의 중 다른 사이트로 전송될 비디오를 가진 사이트를 선택할 수 있습니다. 주최 제어권자는 또한 사이트의 연결을 끊거나 회의를 끝낼 수 있습니다. 모든 참석자가 특정 사이트를 선택하여 볼 수 있으며 주최 제어권자가 되기 위해 이를 요청할 수 있습니다.

한 번에 하나의 사이트만 주최 제어권자가 될 수 있습니다. 다른 사이트가 제어권자가 되려면 현재 제어 권한을 가진 사이트가 제어 권한을 포기해야 합니다.

주최자 제어는 외부 MCU가 허용하는 호출에서만 사용할 수 있습니다.

다지점 호출 중에 주최자 제어 옵션을 사용하려면

1. PC에서 웹 브라우저를 엽니다.
2. 브라우저 주소 표시줄에 시스템의 IP 주소(예: http://10.11.12.13)를 입력하여 V500 웹 인터페이스로 연결합니다.
3. **호출하기**를 클릭합니다.
4. **주최자 제어**를 클릭하여 '주최자 제어' 화면으로 이동합니다.



주최자 제어 옵션은 시스템이 다지점 호출 상태일 때에만 사용할 수 있습니다.

5. 목록에서 사이트를 선택한 다음 웹 인터페이스의 컨트롤을 사용하여 다음 작업 중 하나를 수행합니다.

사용자 유형	수행할 수 있는 작업	선택
주최 제어권자	주최자 제어를 선택한 사이트로 전달할 수 있습니다.	주최자 해제
	선택한 사이트의 비디오를 볼 수 있습니다. 사이트 보기 중지 를 선택하거나 주최자 제어를 해제하기 전까지 유효합니다.	사이트 보기
	주최자나 MCU가 선택한 비디오로 돌아갈 수 있습니다.	사이트 보기 중지
	사이트의 비디오를 다른 사이트로 전송할 수 있습니다.	브로드캐스터 되기
	선택한 사이트의 비디오를 다른 사이트로 전송할 수 있습니다.	브로드캐스터 선택
	선택한 사이트를 회의에서 삭제할 수 있습니다.	사이트 연결 종료
	모든 사이트의 연결을 끊고 호출을 종료합니다.	회의 종료
참가자	회의의 제어 권한을 요청할 수 있습니다.	주최자 획득
	선택한 사이트의 비디오를 볼 수 있습니다. 다른 사이트에 표시되는 내용은 변경되지 않습니다.	사이트 보기
	주최자나 MCU가 선택한 비디오로 돌아갈 수 있습니다.	사이트 보기 중지


호출 응답 방법 변경

시스템 구성 방식에 따라 시스템에서의 들어오는 호출 처리 방법을 선택할 수 있습니다.


일시적 호출 거부

호출을 받지 않으려면 방해 금지 기능을 사용하여 수신을 거부할 수 있습니다. 호출한 사람은 통화 중 신호를 듣게 되며 들어오는 호출에 대한 알림이 표시되지 않습니다. 하지만 나가는 호출은 가능합니다.

수신을 일시적으로 거부하려면

1. '호출하기' 화면의 오른쪽 아래에서  을 선택합니다.
2. 쉼표 아이콘을 선택하여 '방해 금지'를 설정합니다.



시스템에서 호출을 수락하지 않는 동안에는 화면 오른쪽 아래에  이 표시됩니다. 이 설정은 변경할 때까지 계속 유지됩니다.

자동으로 호출에 응답하기



자동으로 호출에 응답할 것인지, 아니면 시스템이 들어오는 호출을 알린 후에 사용자의 수동 응답을 기다리도록 할 것인지 지정할 수 있습니다.




자동으로 호출에 응답하면 편리하지만 예상치 않은 호출자가 진행 중인 회의를 방해하거나 빈 회의실에 남겨진 장비와 메모를 보게 되는 등의 보안 문제가 발생할 수 있습니다.

들으면 안되는 대화를 들어오는 호출자가 듣지 못하게 하려면 모든 자동 응답 호출을 음소거로 설정할 수 있습니다.

자동으로 호출에 응답하려면



1. '호출하기' 화면에서 **시스템**을 선택합니다.
2. '시스템' 화면에서 **사용자 설정**을 선택합니다.
3. **지점간 자동 응답**으로 스크롤하고 리모콘에서  을 눌러 **예**를 선택합니다.
4.  **초기화면**을 눌러 변경 사항을 저장하고 '호출하기' 화면으로 돌아갑니다.

자동 응답된 호출 음소거

시스템이 자동으로 호출에 응답하도록 구성되어 있으면 호출이 연결될 때 오디오를 음소거할 것인지 여부를 선택할 수 있습니다. 오디오를 음소거하면 호출자가 대화 내용이나 회의를 듣지 못합니다. 호출이 연결된 후 호출의 음소거를 취소할 준비가 되면  음소거를 누릅니다.

이 옵션을 호출 중에 사용할 경우 현재 호출의 오디오에는 영향을 주지 않습니다.


자동 응답된 호출을 음소거하려면

1. '호출하기' 화면에서 **시스템**을 선택합니다.
2. '시스템' 화면에서 **사용자 설정**을 선택합니다.
3. **자동 응답 호출 음소거**로 스크롤한 다음 리모콘의  을 눌러 이 옵션을 사용합니다.
4.  **초기화면**을 눌러 변경 사항을 저장하고 '호출하기' 화면으로 돌아갑니다.

호출 예약

달력 및 V500의 호출 예약 기능을 사용하여 화상회의를 계획할 수 있습니다. 이 기능을 사용하여 호출을 예약하면 시스템은 지정된 날짜와 시간에 선택된 사이트를 자동으로 호출합니다. 반복 호출의 경우 시스템에서 매일, 매주 또는 매월 자동으로 호출을 하도록 지정할 수 있습니다.

호출을 예약하려면

1. '호출하기' 화면에서 **시스템**을 선택합니다.
2. '시스템' 화면에서 **유틸리티**를 선택합니다.
3. '유틸리티' 화면에서 **호출 스케줄러**를 선택합니다.
4. '호출 스케줄러' 화면에서 **신규 항목**을 선택합니다.
5. 호출할 사이트를 디렉토리에서 선택합니다.
6. 호출 날짜와 시간을 선택합니다.
7.  **다음**을 선택하고 호출의 반복 여부를 지정합니다.

V500 시스템은 선택한 사이트를 예약된 시간과 날짜에 자동으로 호출합니다.

달력에서 예약된 호출을 보려면

1. '호출하기' 화면에서 **시스템**을 선택합니다.
2. '시스템' 화면에서 **유틸리티**를 선택합니다.
3. '유틸리티' 화면에서 **달력**을 선택합니다.



예약된 호출이 있는 날짜는 달력에서 녹색의 작은 삼각형과 함께 표시됩니다.



작업 영역 사용자 지정


시스템 구성 방식에 따라 화면에 나타나는 내용을 사용자 지정할 수 있습니다. 호출하기 전과 시스템이 호출 중일 때 이러한 옵션을 변경할 수 있습니다.


PIP 표시 시기 지정

호출 중에 PIP에 대해 특정 기본 동작으로 시스템을 구성할 수 있습니다. 시스템 구성에 따라 호출을 연결한 다음 필요에 따라 PIP를 표시, 이동 또는 숨길 수 있습니다.

PIP 표시 시기를 지정하려면

1. '호출하기' 화면에서 **시스템**을 선택합니다.
2. '시스템' 화면에서 **사용자 설정**을 선택합니다.
3.  다음을 선택하여 추가 설정을 표시합니다.
4. **PIP**를 선택하고 리모콘의 을 눌러 다음 설정 중 한 가지를 선택합니다.




선택한 설정	PIP 표시 방법
자동	연결 시 및 리모콘을 집어들 때
켜기	연결 시 및 호출 중에
끄기	리모콘의  PIP 를 누를 때만

5.  **초기화면**을 눌러 변경 사항을 저장하고 '호출하기' 화면으로 돌아갑니다.

호출이 연결될 때 원거리 사이트의 이름 표시

시스템 구성에 따라 호출이 연결될 때 원거리 사이트의 이름 표시 여부 및 화면에 이름이 표시되는 시간을 지정할 수 있습니다.




원거리 사이트 이름을 표시하는 시기를 지정하려면

1. '호출하기' 화면에서 **시스템**을 선택합니다.
2. '시스템' 화면에서 **사용자 설정**을 선택합니다.
3.  다음을 선택하여 추가 설정을 표시합니다.
4. **원거리 사이트 이름 표시 시간**으로 스크롤한 후 리모콘의 을 눌러 호출 내내 원거리 사이트 이름을 표시할지 또는 지정된 시간에만 표시할지 또는 전혀 표시하지 않을지를 선택합니다.
5.  **초기화면**을 눌러 변경 사항을 저장하고 '호출하기' 화면으로 돌아갑니다.

전화 걸 때 오디오 확인 듣기

시스템 구성에 따라 '호출하기' 화면에서 전화 걸기 입력 필드에 번호를 입력할 때 각 번호를 읽어주는 음성이 나오도록 시스템을 설정할 수 있습니다.



오디오 확인을 사용하려면

1. '호출하기' 화면에서 **시스템**을 선택합니다.
2. '시스템' 화면에서 **사용자 설정**을 선택합니다.
3.  다음을 선택하여 추가 설정을 표시합니다.
4. **키패드 오디오 확인**으로 스크롤한 다음 리모콘의 을 눌러 이 옵션을 사용합니다.
5.  **초기화면**을 눌러 변경 사항을 저장하고 '호출하기' 화면으로 돌아갑니다.

실내 조명 조절

시스템 구성에 따라 후광 컨트롤을 사용하여 카메라가 V500 시스템으로 전송하는 비디오의 밝기를 조절할 수 있습니다. 후광 보정은 카메라의 조리개를 조절하여 받아들이는 빛의 양을 줄입니다. 회의실 좌석 배치상 사람들의 뒷통수쪽에서 역광이 비칠 때 이 설정을 조정하면 도움이 될 수 있습니다.



후광 보정을 사용하려면

1. '호출하기' 화면에서 **시스템**을 선택합니다.
2. '시스템' 화면에서 **사용자 설정**을 선택합니다.
3. **후광 보정**으로 스크롤한 다음 리모콘의  을 눌러 이 옵션을 사용합니다.
4.  **초기화면**을 눌러 변경 사항을 저장하고 '호출하기' 화면으로 돌아갑니다.

카메라 밝기 설정

시스템 구성에 따라 카메라 밝기를 설정할 수 있습니다. 후광 보정 설정과 마찬가지로 이 설정은 카메라의 조리개를 조절합니다. 회의실에 빛이 많이 들어오면 카메라 밝기를 낮은 숫자로 설정하여 카메라가 받아들이는 빛의 양을 줄입니다. 회의실이 어두우면 카메라 밝기를 높은 숫자로 설정하여 카메라가 받아들이는 빛의 양을 늘립니다. 기본값은 11입니다.




카메라 밝기를 설정하려면

1. '호출하기' 화면에서 **시스템**을 선택합니다.
2. '시스템' 화면에서 **사용자 설정**을 선택합니다.
3. **카메라 밝기**로 스크롤한 다음 리모콘의  을 눌러 밝기 수준을 선택합니다.
4.  **초기화면**을 눌러 변경 사항을 저장하고 '호출하기' 화면으로 돌아갑니다.

시스템 색 구성표 변경

시스템 구성에 따라 V500 시스템 화면의 여러 색 구성표 중에서 선택할 수 있습니다.




색 구성표를 변경하려면

1. '호출하기' 화면에서 **시스템**을 선택합니다.
2. '시스템' 화면에서 **사용자 설정**을 선택합니다.
3.  다음을 선택하여 추가 설정을 표시합니다.
4. **색 구성표**로 스크롤한 다음 리모콘의 을 눌러 색 구성표 중 하나를 선택합니다.
5.  **초기화면**을 눌러 변경 사항을 저장하고 '호출하기' 화면으로 돌아갑니다.


듀얼 모니터 에물레이션 사용

시스템 구성에 따라 듀얼 모니터 에물레이션(분할 화면 보기라고도 함)을 사용하도록 시스템을 설정할 수 있습니다. 듀얼 모니터 에물레이션을 사용하면 모니터 한 대에서 근거리 및 원거리 사이트를 동시에 볼 수 있습니다.

듀얼 모니터 에물레이션을 사용하려면

1. '호출하기' 화면에서 **시스템**을 선택합니다.
2. '시스템' 화면에서 **사용자 설정**을 선택합니다.
3.  다음을 선택하여 추가 설정을 표시합니다.
4. **듀얼 모니터 에물레이션**으로 스크롤한 다음 리모콘의 을 눌러 이 옵션을 사용합니다.
5.  **초기화면**을 눌러 변경 사항을 저장하고 '호출하기' 화면으로 돌아갑니다.



듀얼 모니터 에물레이션에서는 네 개의 다른 보기를 사용할 수 있습니다. 보기를 변경하려면 리모콘의  **PIP**를 누릅니다.

화상회의 추가 정보

아래에 제공된 추가 정보를 살펴보면 화상회의 경험을 최적화하는 방법을 얻을 수 있습니다.

멋진 비디오 출력을 위한 추가 정보

- 너무 밝은 색상이나 전체가 밝거나 어두운 의복 또는 작은 체크나 가는 줄무늬와 같은 "잔무늬" 패턴이 있는 의복은 입지 마십시오. 밝은 파스텔 색상과 차분한 색상이 화면에 가장 깨끗하게 나옵니다.
- 실내에 창문이 있으면 커튼이나 블라인드를 닫습니다. 일광은 가변적인 광원이므로 실내 조명과 충돌할 수 있습니다.
- 말할 때는 자연스러운 동작을 사용합니다.
- 카메라를 조절할 경우 테이블, 의자, 벽, 마루가 아닌 최대한 사람으로 화면을 채우도록 합니다.

멋진 오디오 출력을 위한 추가 정보

- 큰 소리를 내지 말고 평상시의 음성으로 말합니다.
- 다른 사이트의 사람들에게 소리가 들리는지 물어봅니다. 다른 사람들에게 자신을 소개하도록 요청하여 소리가 들리는지 확인합니다.
- 회의 중에는 마이크 이동 전에 마이크를 음소거합니다.
- 오디오는 조금 지연되기 때문에 다른 사람들이 대답하거나 의견을 말할 수 있도록 잠깐 여유를 두는 것이 좋습니다.
- 통화 시 그렇듯 꼭 필요한 경우가 아니면 잡담을 자제합니다.