

# <sup>전자교탁</sup> USB 노트북 연결방법

본교의 전자교탁은 USB 케이블 하나만 연결하면 - 노트북의 영상을 프로젝터로 출력하고 - 사운드를 강의실 스피커로 출력하고 - 인터넷도 사용할 수 있습니다.







# 1. 프로그램 설치하기

(1) 본교 강의실 전자교탁은 노트북을 USB 케이블 하나로 연결하여 영상, 소리, 네트워크를 사용할 수 있습니다. 그러기 위해서는 노트북에 전용 소프트웨어를 설치하고 리부팅을 해야 합니다.

이곳을 클릭하여 소프트웨어를 다운받아 설치합니다.

(http://www.icreon.kr 접속 > 기술지원 > 드라이버 다운로드 > AVMP720 클릭)



(2) 소프트웨어 설치 및 리부팅이 완료되면 노트북의 USB 단자와 전자교탁의 USB Video 연결단자를 USB 케이블을 이용하여 연결하여 줍니다. USB 케이블은 행정실에 비치되어 있습니다.



(3) 노트북 우측 하단의시스템 트레이 아이콘에서 새 하드웨어 발견 및 설치를 자동으로 진행합니다.









### 圣 2. 디스플레이 설정 방법

(1) 노트북 우측 하단의 시스템 트레이 아이콘에서 ICREON 아이콘

💭을 선택합니다.

(2) 기본은 확장(E) 모드입니다. 이를 미러(M) 모드로 바꾸어 줍니다.



※ Windows 7 에서는 키보드의 "윈도우키 + P키"를 사용하여 복제, 확장, 프로젝터모드 를 변경하면서 사용 할 수 있습니다.



(3) 노트북에서의 디스플레이 설정을 마친 후 전자교탁의 콘트롤 패널에서 노트북 USB 버 튼을눌러 프로젝터로 영상을 송출 합니다. (사운드 출력도 동일합니다)



※ 콘트롤 패널의 UI는성능 개선을 위하여변경 될 수 있습니다.



# 3. 사운드 설정 방법

- (1) 노트북 우측 하단의 시스템 트레이에서 스피커 아이콘을 선택합니다. (만일 스피커 아이콘
   이 없다면 사용자 지정을 클릭 => 볼륨을 찾아서 알림만 표시로 선택 확인하시면 됩니다.)
- (2) 믹서 장치를 선택합니다.



(3) 장치의 스피커를 클릭하여 USB PnP Sound Device를 선택합니다.



(4) 노트북에서의 사운드 설정을 마친 후 전자교탁의 콘트롤 패널에서 노트북 USB 버튼을 누릅 니다.





#### 

# 4. 네트워크 설정 방법

				0.01	
●●● ● ● 제어판 • 모든 제어판 항목 •	• • • • • • • • • • • • • • • • • • •	1E 24 P	☞ ● ♥ • 제어판 • 모든 제어판 함복 • 네트워크 및 공유 센티	• • • ANDE 24	
컴퓨터 설정 변경	×	로기 기준: 큰 아이콘 ▼	제이관 · · · · · · · · · · · · · · · · · · ·	전체 및 프시	
Flash Player	loud 🔮 Java	Î	그는 문유 성장 변경 VAWARE 다운 네트워: (이 컴퓨터)) 운영 너트워드 보기	a 089	
QuickTime	emoteApp 및 데스크톱 🛛 🛒 Tablet F 결	PC 설정		역세스 형식: 인터넷 연결: 및 토탑 영역 연결 3	
VMware Tools	indows CardSpace 🙀 Window	vs Defender 💡		역세스 형식: 인터넷에 연결되어 있지 않음	
🥥 Windows Live 언어 설정 🖉 Wi	indows Update 🛛 💣 Window	ws 방화벽	식별되지 않은 배트워크 공동 네트워크	영철: 월 2ndrive 월 SmartSync연철	
💐 개인설정 👘 관	리도구 🌾 관리센!	E	네트워크 설정 변경 		
🔗 국가 및 언어 🛛 👗 글	꼴 💮 기본 프:	로그램	우선, 광대역, 전파 접속, 邻도록 또는 VPN 니다.	우선, 공대역, 전희 접속, 애도록 또는 VPN 연결을 성장하거나 하우리 또는 역세스 지정을 성장합니다.	
🔐 날짜 및 시간	트워크 및 공유 센터 🛛 🕞 홍기와 '	29	· 네트워크에 연결 무선, 유선, 전화 접속 또는 VPN 네트워크의	( 연결하거나 다시 연결합니다	
💐 디스플레이 🧷 마	우스 🧼 메일		장고 함부	1에 액세스하거나 공유 설정을 변경합니다.	
🛃 문제 해결 🔤 바	탕 화면 가젯 🎒 백업 및	복원	Windows 방화백 문제 제곱 인터넷 음선 너희워프 문제을 진답 및 해결하거나 문제	해결 정보를 얻습니다.	
💐 복구 🏼 🍇 사	용자계정 🛃 색 관리		8.28 ···································		

(1) 제어판의 네트워크 및 공유센터를 선택한 후 어뎁터 설정변경을 선택합니다.

(2) 로컬영역 연결에 LAN 9500 USB 2.0 Ethernet 를 오른쪽 마우스로 선택하고 속성을 선택합 니다. 인터넷 프로토콜 TCP/IP를 더블 클릭합니다

S 네트워크 연경		👍 로컬 영역 인결 80 속성	? 🗙
파와(E) 현점(E) 보기(Y) 즐겨찾기(A) 도구(E) 고급(N) 도움맑(B)	2	일반 고급	
🔇 위로 - 🕥 - 🏂 🔎 검색 😜 표대 💷 - 🔞 Folder Sync		연결에 사용할 장치:	
수소(1) 🗞 너트워크 연결	<ul> <li>Image: Second sec</li></ul>	■■ LAN9500 USB 2.0 to Ethernet 10/100 / 구성(C).	
비도워크 적업         ▲ LAN 또는 교수 연단넷           내 사업은 만들기         ····································	사용 안 학(8) 신테(1) 북구(2) 역 월 변경지(6)	미 연결에 다음 학육을 사용(0): ♥ ■ Microsoft 네트 위크용 파일 및 프린터 공유 ♥ ■ Microsoft 네트 위크용 파일 및 프린터 공유 ♥ ■ Microsoft 네트 위크용 파일 및 프린터 공유 ♥ ■ 전 약 인터넷 프로토를(TCP/P): 설치(10) 제기(11) 숙성(10)	위 위 방학
기타 위치 (전) 전 제이관 대 네트워크 관광	바로 가가 만들거(5) 각각(1) 이를 바꾸기(6) 속성(R)	<ul> <li>① 연결되면 알림 영역에 마이폰 표시(₩)</li> <li>☑ 연결되지 않았거나 연결이 제한되면 알림(M)</li> <li>확인</li> </ul>	휘소

(3) 자동으로 IP 주소 받기와 자동으로 DNS 서버 주소 받기를 선택하고 확인을 선택합니다.

인터넷 프로토콜(TCP/IP) 등록 정보	z ? 🛛
일반 대체 구성	
네트워크가 IP 자동 설정 기능을 지원하 할 수 있습니다. 지원하지 않으면, 네트 을 문의해야 합니다.	바면 IP 설정이 자동으로 할당되도록 특워크 관리자에게 적절한 IP 설정값
● 자동으로 IP 주소 받기( <u>0</u> ) ● 다음 IP 주소 사용( <u>S</u> ):	
IP 주소(]):	and the second second
서브넷 마스크(世):	and the second second
기본 게이트웨이( <u>D</u> ):	and the second second
● 자동으로 DNS 서버 주소 받기() ○ 다음 DNS 서버 주소 사용(E):	
기본 설정 DNS 서버( <u>P</u> ):	
보조 DNS 서버( <u>A</u> ):	and the second second
	고급(⊻)
	확인 취소
<b>1</b> 이화여자대학교 교수학습개발원	2 5