



LG

Life's Good

한국어

사용 설명서

LG CLOUD V SERIES MONITOR (LED MONITOR)

사용전에 안전을 위한 주의사항을 반드시 읽고 정확하게 사용하세요.

LG Cloud V Series Monitor (LED Monitor) Model

19CNV42K

목차

3 조립 및 준비

- 3 제품 구성
- 4 제품 부품 및 버튼 설명
- 5 모니터 이동 및 들기
- 5 모니터 설치
 - 5 - 스탠드 베이스 조립
 - 6 - 스탠드 베이스 분리
 - 6 - 스탠드 바디 분리
 - 7 - 테이블에 설치
 - 7 - 스탠드 길이 조절
 - 8 - 각도 조절
 - 8 - 잠금 장치(Kensington) 사용
 - 9 - 회전형 스탠드
 - 9 - 화면 전환(Pivot) 기능
 - 10 - Wall mount plate(벽걸이용 장착판) 설치
 - 10 - 벽면에 설치

12 모니터 사용하기

- 12 D-SUB 연결
 - 12 - 컴퓨터 연결 사용하기
 - 12 - 최적 화면 설정 기능
- 13 LAN/주변기기 연결
 - 13 - LAN 연결
 - 13 - DVI 연결
- 14 - 주변기기 연결

15 사용자 설정

- 15 메인 메뉴 활성화
- 16 사용자 설정
 - 16 - 메뉴(MENU) 설정
 - 17 - 영 상
 - 18 - 색 상
 - 19 - 화 면
 - 20 - 기 타
 - 21 - 음 량

22 고장신고 전 확인하세요

24 제품 규격

- 25 공장지원모드(Preset Mode)
- 25 전원 표시등

26 바른 자세

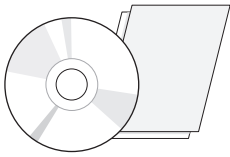
- 26 제품을 사용하는 바른 자세

27 CLOUD SOLUTION 사용하기

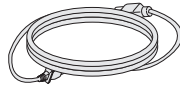
조립 및 준비

제품 구성

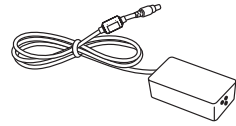
제품 상자 안에 아래 부속품이 들어 있는지 확인하세요. 누락된 부속품이 있는 경우 제품을 구입한 판매처에 문의하시기 바랍니다. 실제 제품과 부속품은 이 사용 설명서의 그림과 다를 수 있습니다.



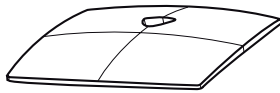
사용 설명서 / 카드류



전원 코드



어댑터



스탠드 베이스



15-핀 D-SUB 신호 케이블
(이 부속품은 일부 국가에는 제공되지 않습니다.)



주의

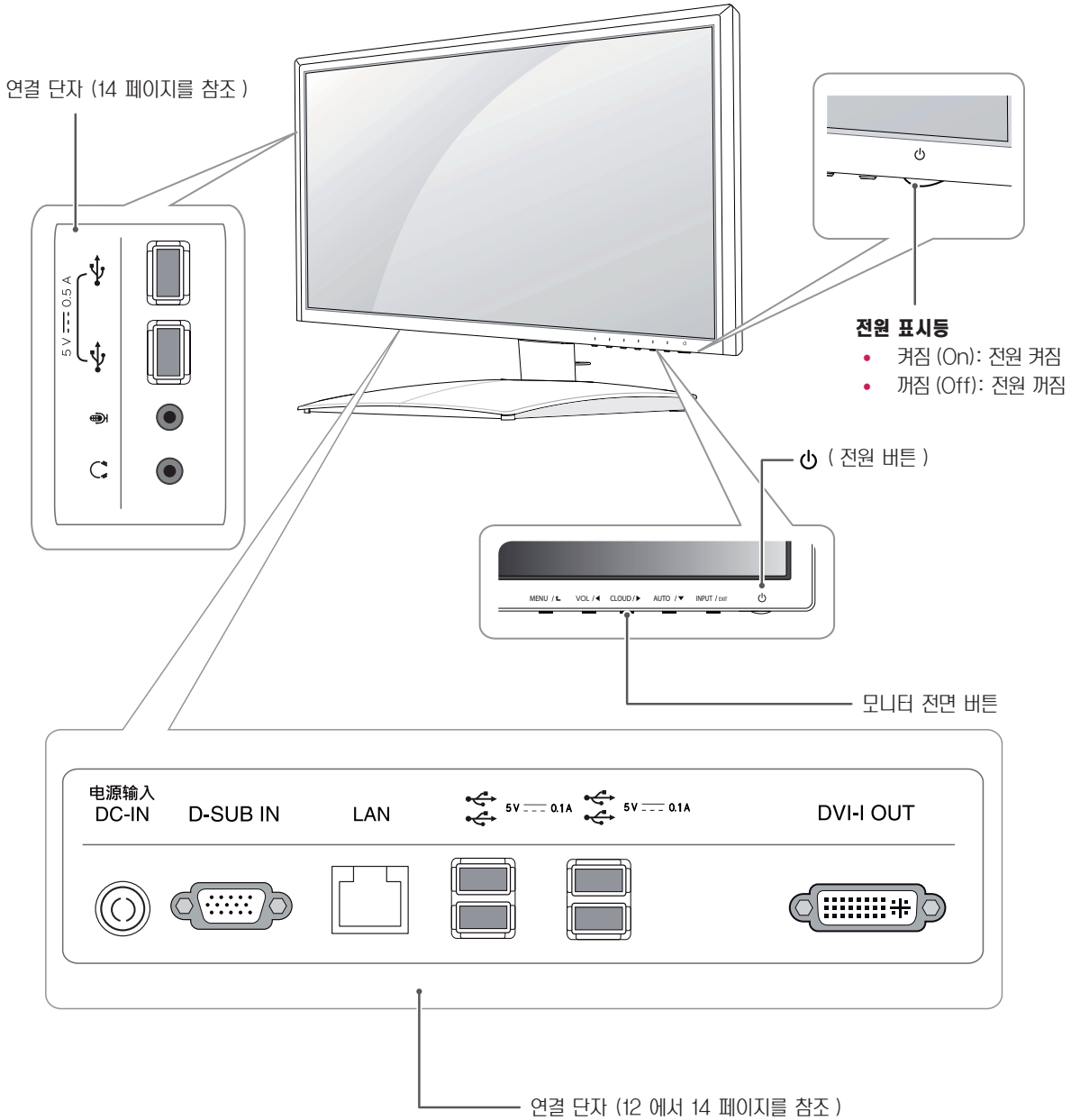
- 안전 및 제품 수명을 위해 불법 복제품은 사용하지 마십시오.
- 불법 복제품 사용으로 인한 모든 파손이나 부상에는 품질 보증이 적용되지 않습니다.



참고

- 부속품은 여기에 그려진 것과 다르게 보일 수 있습니다.
- 이 사용 설명서의 제품 사양이나 내용은 제품의 품질 향상을 위해 예고 없이 변경될 수 있습니다.
- 별매품 구입은 전자상가 또는 인터넷 쇼핑몰에서 구입하거나 판매점 (제품 구입처)에 문의 하세요.

제품 부품 및 버튼 설명



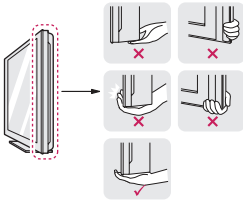
모니터 이동 및 들기

모니터를 옮기거나 들 때, 모니터 화면이 긁히거나 손상되는 것을 방지하고 모니터의 모양이나 크기에 관계없이 안전한 이동을 하기 위해 다음 주의 사항을 읽어 주시기 바랍니다.

! 주의

- 가급적 모니터 화면을 만지지 않도록 하세요. 그렇지 않으면 이미지를 생성하는 데 사용되는 픽셀 중 일부나 화면에 손상을 줄 수 있습니다.

- 모니터 구입 당시 제공된 상자나 포장에 넣어서 모니터를 옮기는 것이 좋습니다.
- 모니터를 옮기거나 들기 전에 전원 코드와 모든 케이블을 분리하도록 하세요.
- 모니터의 상단과 하단 프레임을 단단히 잡으세요. 패널 부분은 잡지 않도록 합니다.



- 모니터를 잡을 때에는 화면을 반대로 돌려 긁이지 않도록 합니다.



- 모니터를 옮길 때에는 충격이나 과도한 진동에 노출되지 않도록 합니다.
- 모니터를 옮길 때에는 모니터를 똑바로 세우며, 옆으로 세우거나 왼쪽 혹은 오른쪽으로 기울이지 않도록 합니다.

모니터 설치

스탠드 베이스 조립

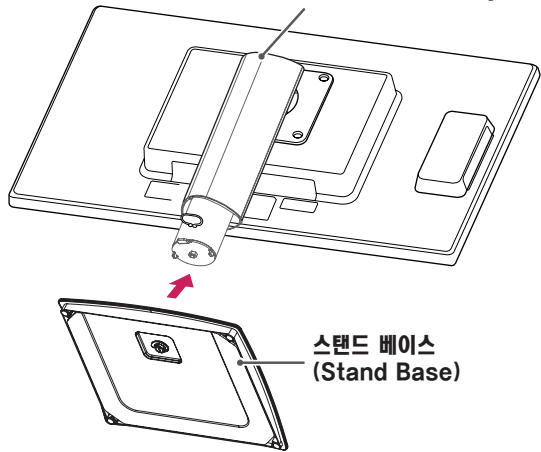
- 1 모니터의 패널이 바닥을 향하도록 합니다.

! 주의

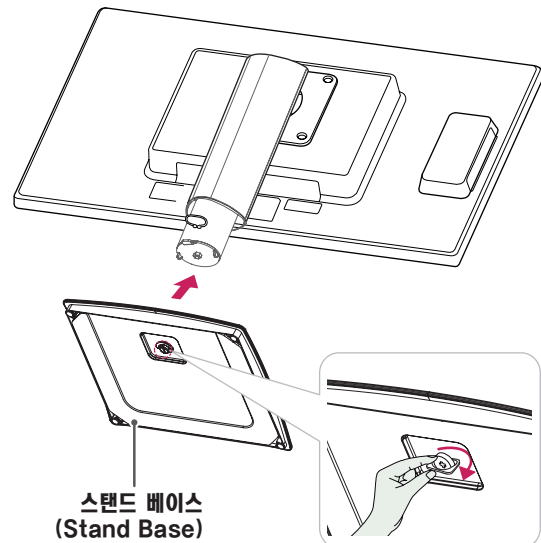
- 모니터의 패널 (화면) 보호를 위해 부드러운 천을 바닥에 깔아 주세요.

- 2 스탠드 바디의 **방향 (전면, 후면)**을 확인 한 후, 그림과 같은 방향으로 **스탠드 베이스 (Stand Base)**를 **스탠드 바디 (Stand Body)**에 장착하세요.

스탠드 바디 (Stand Body)

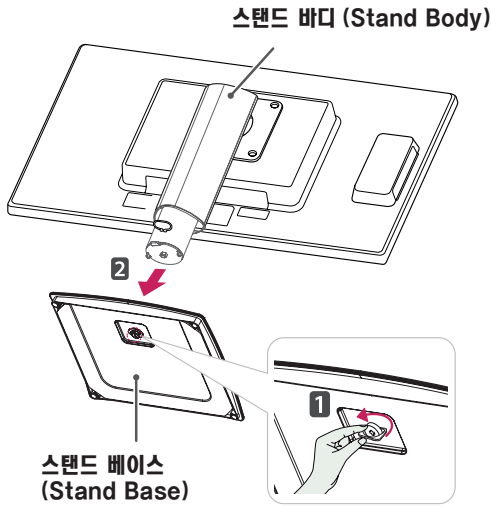


- 3 스탠드 베이스 밑면의 나사를 오른쪽으로 돌려 **스탠드 베이스 (Stand Base)**를 고정 하세요.



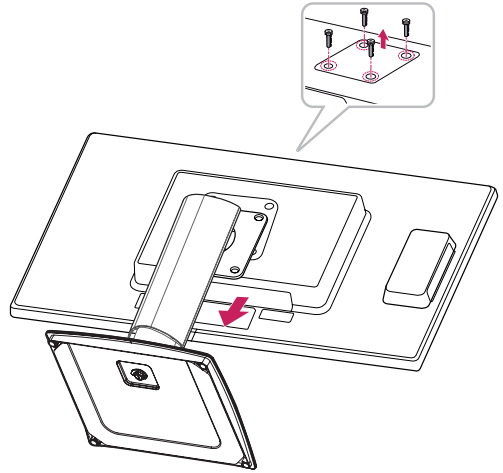
스탠드 베이스 분리

- 1 모니터의 패널이 바닥을 향하도록 합니다. 모니터의 패널 (화면) 보호를 위해 부드러운 천을 바닥에 깔아 주세요.
- 2 스탠드 베이스 밑면의 나사를 왼쪽으로 돌려주세요. **스탠드 베이스 (Stand Base)** 를 **스탠드 바디 (Stand Body)** 에서 분리하세요



스탠드 바디 분리

- 1 모니터의 패널이 바닥을 향하도록 합니다. 모니터의 패널 (화면) 보호를 위해 부드러운 천을 바닥에 깔아 주세요.
- 2 드라이버를 이용하여 나사 4 개를 빼낸 다음, 스탠드를 그림과 같이 아래로 내린 후 분리하세요.

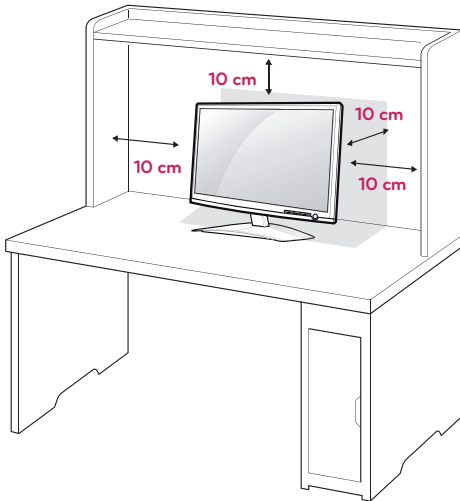


주의

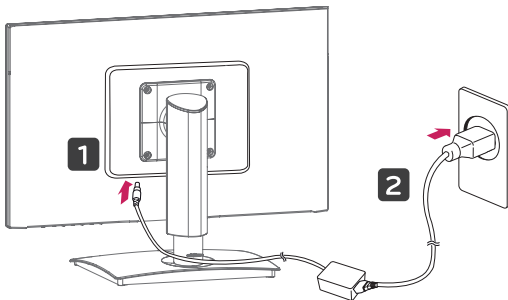
- 일반적인 연결 그림이므로 고객이 갖고 있는 제품과 달라 보일수 있습니다.
- 모니터 운반시, 제품을 거꾸로 한 채 스탠드 베이스만 잡으면 헤드 부분이 분리되어 떨어지면서 상해의 위험이 있으니 주의 하세요.
- 제품을 들어 올리거나 이동할 경우, 패널 전면부를 직접 잡지 마세요. 가해진 힘이 패널부를 손상시킬 우려가 있습니다. (스탠드 바디 (Stand Body) 나 제품의 플라스틱 덮개 부위를 잡아 주세요)
- 반드시 스탠드 베이스가 장착된 모니터를 세운 상태에서 서만 테이프 (Tape) 와 핀 (Locking pin) 을 제거 할 수 있습니다. **그렇지 않을 경우 스탠드의 돌출로 인한 부상의 위험이 발생할 수 있습니다.**

테이블에 설치

- 1 모니터를 들어서 똑바로 세운 상태로 테이블 위에 놓으세요. 통풍을 위해 벽에서 최소 **10 cm** 거리를 두고 설치하세요.



- 2 먼저 전원 아답타를 제품에 연결 한 후, 벽면 콘센트에 전원 코드를 연결하세요.



- 3 모니터 전면 ⏻ (전원) 버튼을 눌러 모니터를 켜세요

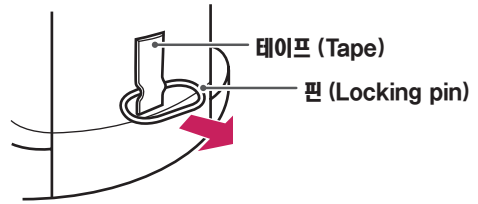
주의

- 모니터를 이동하거나 설치하기 전에 먼저 전원 코드를 빼세요. 감전의 위험이 있습니다.

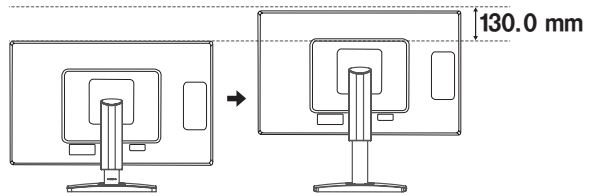
스탠드 길이 조절

- 1 스탠드 베이스가 장착된 모니터를 세워 주세요.
- 2 스탠드 바디 (Stand Body) 후면 아래쪽에 부착 된 테이프 (Tape) 제거 후 핀 (Locking pin) 을 뽑아 주세요.

스탠드 바디 (Stand Body)



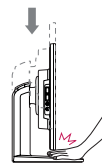
- 3 높이 조정은 최대 **130.0 mm** 까지 가능합니다.



주의

- 핀 제거후에는 높이 조절을 위해 다시 꺾을 필요가 없습니다.

경고



- 스크린 높이를 조절할 때, 손가락의 부상을 피하기 위해 스크린과 기반 사이에 손가락을 올려 놓지 마십시오.

각도 조절

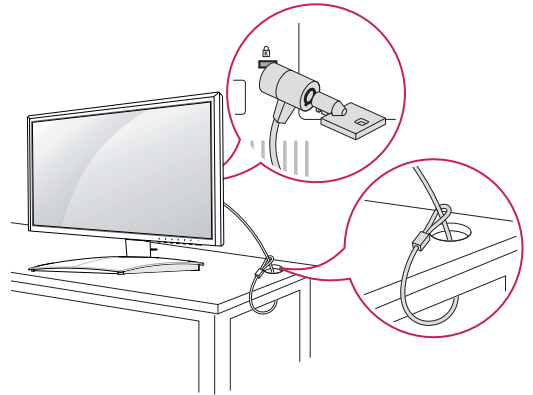
- 1 스탠드 베이스가 장착된 모니터를 세워 주세요.
- 2 스크린 각도를 조절하세요. 편안한 시정을 위해 전후 -5° 에서 15° 까지 모니터 각도를 조절할 수 있습니다.



잠금 장치 (Kensington) 사용

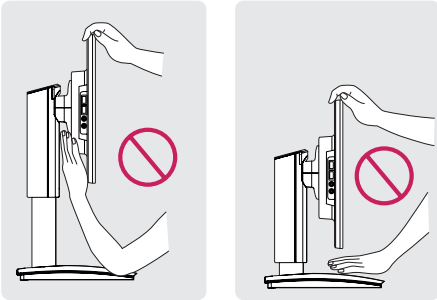
Kensington 잠금 장치 커넥터는 모니터 뒤에 있습니다. 설치 및 사용에 대한 자세한 내용은 Kensington 잠금 장치와 함께 제공된 사용 설명서 또는 <http://www.kensington.com> 을 참조하세요.

모니터와 테이블을 Kensington 잠금 장치 케이블로 연결합니다.

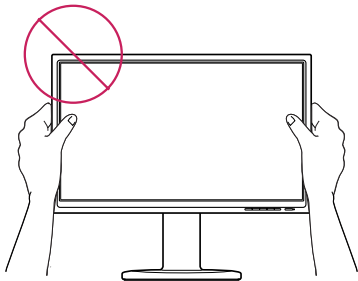


! 경고

- 모니터의 각도를 조절할 때 아래 그림처럼 잡지 마세요. 손가락을 다칠 수 있습니다.



- 모니터 화면의 각도를 조절할때에 화면부에 손이 닿거나 눌러지지 않도록 주의하세요.

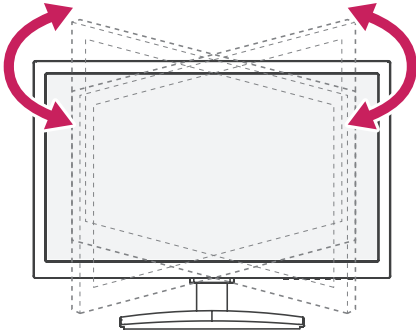


! 참고

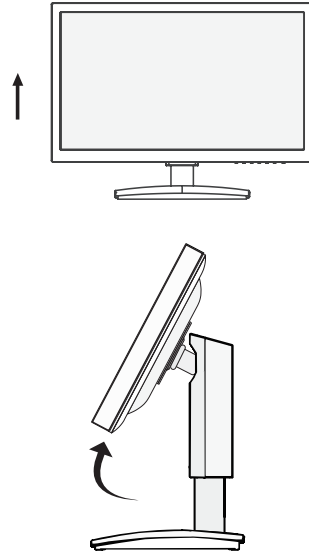
- Kensington 잠금 장치는 선택 사양입니다. 별매품은 일반 전자 제품점에서 구입할 수 있습니다.

회전형 스탠드

- 실제 제품은 아래 그림과 다를 수 있습니다.
- 1 모니터를 90도 회전하여 각도를 시야에 맞게 조정하세요.



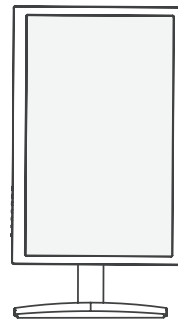
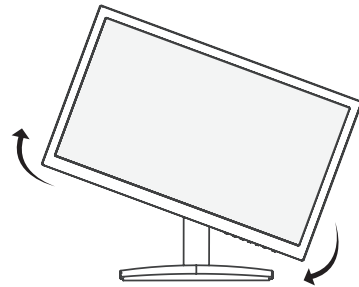
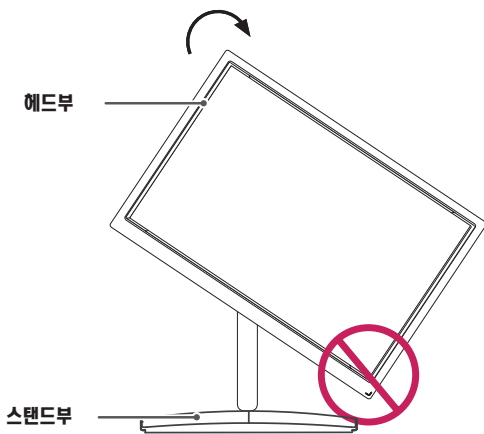
- 3 모니터의 화면을 회전할 경우 연결된 케이블을 주의하시길 바랍니다.



화면 전환(Pivot) 기능

화면 전환(Pivot) 기능은 모니터를 시계 방향으로 90° 회전시킬 수 있습니다.

- 1 먼저 모니터의 높이를 최대한 올려주세요.
- 2 화면 전환(Pivot) 기능 사용을 위해 화면을 회전할 때에는 모니터의 헤드부가 스탠드부에 닿지 않도록 주의해 주세요. 헤드부가 스탠드부에 닿을 경우 스탠드 베이스에 흠집이 생길 우려가 있습니다.



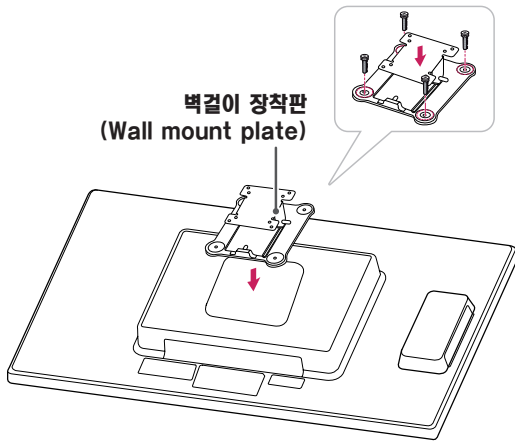
! 참고

- 디스플레이의 자동회전은 지원하지 않습니다. 실제로 전환된 화면을 보시려면, Host PC에 연결 후 디스플레이 설정에서 변경하십시오.

Wall mount plate(벽걸이용 장착판) 설치

이 모니터는 Wall mount plate(벽걸이용 장착판) 또는 호환 장치 규격을 만족합니다.

- 1 모니터의 패널이 바닥을 향하도록 합니다. 모니터의 패널(화면) 보호를 위해 부드러운 천을 바닥에 깔아 주세요.
- 2 벽걸이용 장착판을 나사 구멍에 맞춰 모니터 위에 위치시키세요.
- 3 드라이버를 이용하여 나사 4 개를 모니터에 장착하여 고정시키세요.

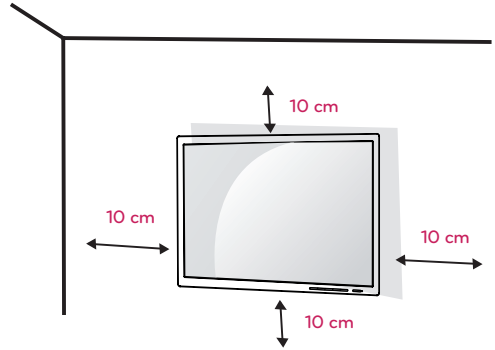


! 참고

- 벽걸이 장착판 (Wall mount plate) 은 별도 구매 상품입니다.
- 설치 상의 자세한 사양은 벽걸이 장착판 (Wall mount plate) 구입시 함께 제공되는 설치 안내서를 참고하세요.

벽면에 설치

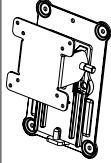
통풍을 위해 각면과 벽에서 10 cm의 공간을 확보하세요. 자세한 설치 방법은 가까운 대리점에서 구할 수 있으며, 각도 조절형 벽걸이 지지대 설치 및 설정 설명서를 참조하세요.



모니터를 벽면에 설치하는 경우, 모니터의 뒷면에 벽걸이 지지대(선택 사양)를 설치하세요.

벽걸이 지지대(선택 사양)를 사용하여 모니터를 설치하는 경우 부착 시 떨어지지 않도록 주의하세요.

- 1 VESA 표준 규격에 맞는 나사와 벽걸이 지지대를 사용하여 주십시오.
- 2 표준 규격보다 긴 나사를 사용 시, 제품 내부에 손상을 입힐 수 있습니다.
- 3 VESA 표준 규격에 맞지 않는 나사를 사용하면 제품 파손 및 제품이 떨어질 위험이 있습니다. 이에 대하여 당사가 책임을 지지 않습니다.
- 4 이 모니터는 VESA 표준에 맞게 되어 있습니다.
- 5 아래와 같이 VESA 표준에 맞게 사용 하십시오.
 - 784.8 mm 이하
 - * 벽걸이 장착판 두께 : 2.6 mm
 - * 고정나사 : 직경 4.0 mm x Pitch 0.7 mm x 길이 10 mm
 - 787.4 mm 이상
 - * VESA 표준에 맞는 벽걸이 장착판 및 나사를 사용 하십시오.

모델	19CNV42K
VESA (A x B)	100 x 100
스탠드 나사	M4
필요 나사	4
벽걸이 장착판 (선택 사항)	RW120 

! 주의

- 모니터를 이동하거나 설치하기 전에 먼저 전원 코드를 빼세요. 감전의 위험이 있습니다.
- 모니터를 천장이나 경사진 벽에 설치하는 경우 낙하의 위험이 있어 상해를 입을 수 있습니다. 정품 LG 벽걸이를 사용하고 가까운 대리점이나 전문 설치업체에 문의하세요.
- 나사를 너무 세게 조이면 모니터가 파손될 수 있습니다. 이 경우 품질 보증이 적용되지 않습니다.
- VESA 표준을 충족하는 나사와 벽걸이를 사용하세요. 적합하지 않은 부속품의 오용 또는 사용으로 인한 파손에는 상해 품질 보증이 적용되지 않습니다.

! 참고

- VESA 표준 사양에 명시되어 있는 나사를 사용하세요.
- 벽걸이 키트에는 설치 설명서와 필요한 부품이 포함되어 있습니다.
- 벽걸이 지지대는 선택 사양입니다. 별매품은 가까운 대리점에서 구입할 수 있습니다.
- 나사 길이는 벽걸이에 따라 다를 수 있습니다. 반드시 적합한 길이의 나사를 사용하세요.
- 자세한 내용은 벽걸이와 함께 제공되는 설명서를 참조하세요.

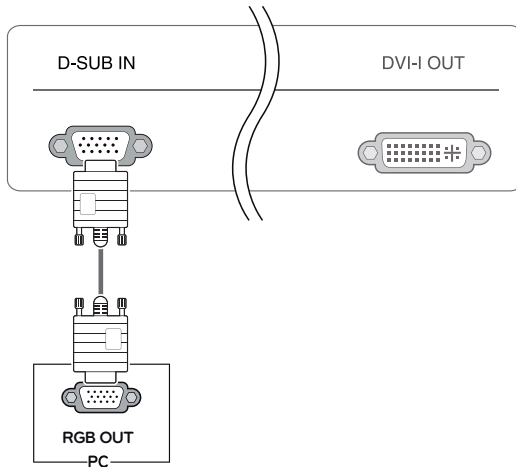
모니터 사용하기

D-SUB 연결

- 이 모니터는 * 플러그 앤 플레이 기능을 지원합니다.
* 플러그 앤 플레이: 장치를 PC에 연결하여 전원을 켜면 장치 환경 설정이나 사용자 조정 없이 PC가 자동으로 해당 장치를 인식하는 기능입니다.

컴퓨터 연결 사용하기

아날로그 비디오 신호를 PC에서 모니터로 전송합니다. 다음 그림과 같이 PC와 모니터를 제공된 D-SUB 15핀 신호 케이블로 연결하세요.

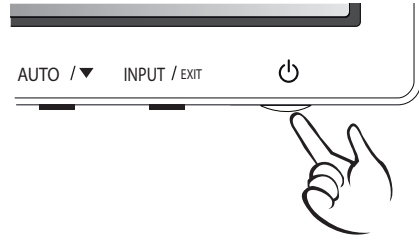


! 참고

- **Apple 어댑터 (Adapter)**
Apple 컴퓨터에서 사용하는 경우 어댑터가 필요합니다. 이 어댑터는 Apple에서 구입하실 수 있습니다.

최적 화면 설정 기능

모니터의 전원 버튼을 눌러 모니터를 켜세요. 전원을 켜면 '최적 화면 설정 기능'이 자동으로 실행됩니다. (D-SUB 입력에서만 지원합니다.)



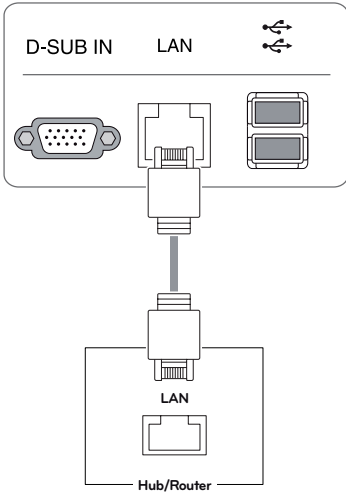
! 참고

- '최적 화면 설정 기능'이란? 사용자에게 최상의 화면 상태를 제공하기 위한 기능으로서 사용자가 처음 모니터를 연결한 경우, 각각의 신호에 대해 자동으로 화면 조정을 실행합니다. (D-SUB 입력에서만 지원합니다.)

LAN/ 주변기기 연결

LAN 연결

다음 그림과 같이 공유기 또는 스위치와 모니터를 LAN 케이블로 연결하세요.

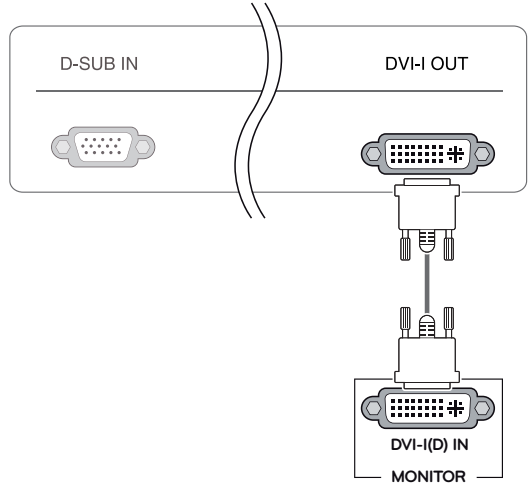


! 참고

- LAN 케이블은 별매품입니다.
- LAN 케이블 종류는 다음과 같습니다. Standard : IEEE 802.3 ETHERNET
- LAN 을 통해 이어폰 OUT 을 연결하여 사용할 경우 PC 의 작업 표시줄에 있는 볼륨 아이콘을 이용하여 볼륨을 조절하는 것이 가능합니다.
- PC 를 부팅하기 전, LAN 케이블과 주변장치를 먼저 연결 하세요.

DVI 연결

디지털 비디오 신호를 클라우드 모니터에서 확장된 모니터로 전송합니다. 다음 그림과 같이 클라우드 모니터와 확장 모니터를 DVI 케이블로 연결하세요.



! 주의

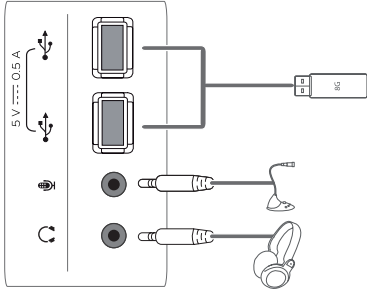
- 신호 입력 케이블을 연결한 후 그림과 같이 화살표 방향으로 돌려 빠지지 않도록 꼭 조여 줍니다.
- 화면을 손가락으로 장시간 동안 누르지 마세요. 화면에 일시적으로 왜곡이 나타날 수 있습니다.
- 화면에 정지 영상을 장시간 동안 재생하지 마세요. 잔상이 생길 수 있습니다. 가능한 경우 화면보호기를 사용하세요.

! 참고

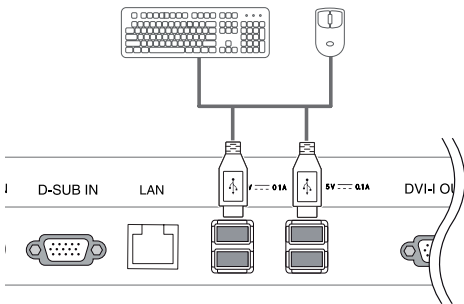
- 변환 젠더를 이용하여 DVI-I 출력신호를 D-SUB 입력 신호로 변환 가능합니다.
- 전원코드를 전원 콘센트에 연결할 경우에는 그라운드선이 내장된 (3심) 멀티탭이나 접지가 되어 있는 벽면의 전원 콘센트에 연결하세요.
- 모니터의 온도가 낮을 때 전원을 켜면 화면이 깜박일 수 있습니다. 이는 정상이니 걱정하지 않으셔도 됩니다.
- 일부 빨간색, 녹색 또는 파란색 반점이 화면에 나타날 수 있습니다. 이것은 정상입니다.

주변기기 연결

USB 포트 (port), 마이크, 헤드폰 포트 (port) 를 통해서 모니터에 주변기기를 연결합니다. 그림과 같이 연결하세요.



좌측부



하단부

! 참고

- 주변 기기 제품은 별매품입니다.
- 모니터 좌측부와 하단부에 위치한 USB 포트 (port) 는 키보드, 마우스, USB Devices 연결이 가능합니다.
- 이어폰과 마이크는 Angle type 연결시, 주변 장치 연결이 어려우니, Straight type 사용을 권장합니다.



Angle type



Straight type

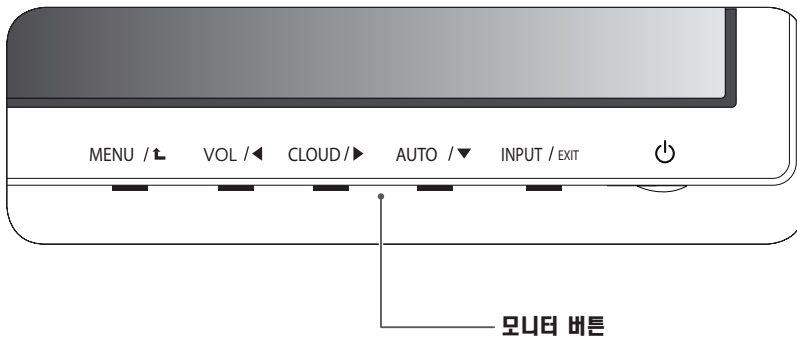
! 참고

- 헤드폰, 스피커, 마이크의 동작은 서버 PC의 설정에 따라 제한 될 수 있습니다.
- 가상화 솔루션으로 인해 특정 USB 장치의 동작이 제한되거나 속도가 느려질 수 있습니다.

사용자 설정

메인 메뉴 활성화

- 1 모니터 하단에 있는 원하는 버튼을 누릅니다.
- 2 버튼을 이용하여 해당 옵션을 조정하세요.
상위 메뉴 또는 다른 항목을 조정하고 싶을 때에는 (▲) 버튼을 이용하여 이동하세요.
- 3 **EXIT** 를 선택하면 OSD 메뉴에서 빠져 나갑니다.



버튼	설명
메뉴 (MENU / ▲)	메인 메뉴를 활성화 합니다. (16 페이지를 참조) OSD 잠금 / 해제 기능 OSD 화면 조정을 잠금 / 해제 시 사용하세요. <ul style="list-style-type: none"> • 잠금시에 메뉴 (Menu) 버튼을 몇 초간 눌러주세요. / "OSD 잠금 상태" 메시지가 뜨면서 OSD 잠금상태가 됩니다. • 잠금을 해제하고 싶을 때에는 메뉴 (Menu) 버튼을 다시 몇 초간 눌러주세요. "OSD 잠금 해제" 메시지가 뜨면서 잠금이 해제됩니다.
VOL / ◀	볼륨을 조절합니다 (CLOUD 입력에서만 동작합니다.)/ 왼쪽 방향키
CLOUD / ▶	CLOUD 사용 시 몇초간 누를 경우 연결이 끊어집니다. / 오른쪽 방향키
자동 (AUTO / ▼)	모니터 설정을 조정할 때 AUTO 버튼을 누릅니다. (아날로그 신호에서만 지원됩니다.)
	최적 해상도 1440 x 900
입력 / 나가기 (INPUT / EXIT)	입력신호 직접 선택이 가능합니다. <ul style="list-style-type: none"> • 입력 신호 (D-SUB/CLOUD) 를 선택할수 있습니다. • 초기 설정 입력 신호는 아날로그 (D-SUB) 입니다. 나가기 (EXIT) OSD 메뉴를 종료 합니다.
⏻ (전원 버튼)	<ul style="list-style-type: none"> • D-SUB 입력 : 전원 켜기 또는 끄기 • CLOUD 입력 모니터 OFF : 전원 버튼을 한 번 누르면 5 초 후 모니터가 꺼집니다. CLOUD OFF: 전원 버튼을 두 번 누르면 모니터와 CLOUD 연결이 꺼집니다. CLOUD ON: 전원 버튼을 누르면 전원이 공급됩니다. 전원 표시등 모니터가 정상적으로 동작 (동작모드) 할 때 전원 표시등이 적색 (온 모드) 으로 표시됩니다. 모니터가 절전 모드 (에너지 절약 모드) 일 때, 적색이 깜박입니다.

사용자 설정

메뉴 (MENU) 설정

- 1 메뉴 OSD 를 나타나게 하려면 모니터 하단에 있는 **메뉴** 버튼을 누릅니다.
- 2 ◀, ▶, ▼ 버튼을 눌러 옵션사항을 설정합니다.
- 3 더 많은 옵션사항을 설정하려면 "더 보기" 를 선택합니다.
- 4 EXIT 를 선택하면 OSD 메뉴에서 빠져 나갑니다.
상위 메뉴 또는 다른 항목을 조정하고 싶을 때에는 (⬆) 버튼을 이용하여 이동하세요.



해당 옵션의 설정은 하위에 설명되어 있습니다.

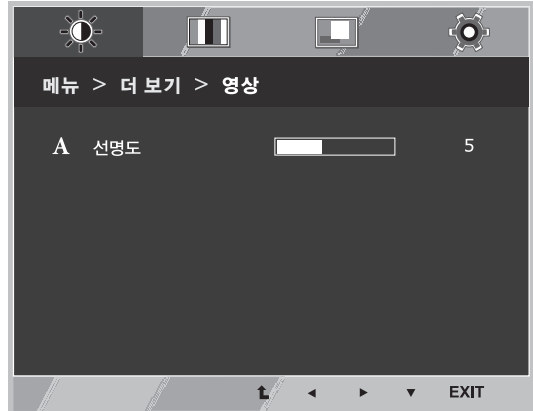
메뉴	D-SUB	CLOUD	설 명
밝기	0	0	화면의 색 대비도와 밝기를 조정.
명암	0	0	
화면 비율	0	0	전체화면
			영상 신호의 입력과 상관없이 전체로 보여줍니다.
초기화	0	0	자동화면비
			입력된 영상 신호 비율로 화면을 보여줍니다. • 이 기능은 입력된 해상도의 비율이 화면 해상도 비율 (16:9) 보다 낮은 경우에만 작동합니다
초기화	0	0	처음 모니터를 구입했을 당시의 화면 설정 상태로 복구합니다. ◀, ▶ 버튼을 누르면 즉시 초기화가 실행됩니다.

메뉴 > 더 보기		D-SUB	CLOUD	설 명
영상	선명도	0	0	화면 선명도 조절
색상	감마	0	0	화면 색상 조절
	색 온도			
화면	좌우 이동	0	x	화면 위치 조절
	상하 이동			
	좌우 크기 조정	0	x	화면 선명도 및 안정도 개선
	미세 조정			
기타	언어	0	0	사용자 환경에 따른 화면 상태 조절
	CLOUD			
	전원 표시등			

- **CLOUD**: 네트워크를 통한 PC 사용

영 상

- 1 메뉴 OSD 를 나타나게 하려면 모니터 하단에 있는 **메뉴** 버튼을 누릅니다.
- 2 더 많은 옵션사항을 설정하려면 "**더 보기**" 를 선택합니다.
- 3 ▼ 버튼을 눌러 **영상** 으로 이동합니다.
- 4 ◀, ▶, ▼ 버튼을 눌러 옵션사항을 설정합니다.
- 5 **EXIT** 를 선택하면 OSD 메뉴에서 빠져 나갑니다.
상위 메뉴 또는 다른 항목을 조정하고 싶을 때에는 (▲) 버튼을 이용하여 이동하세요.

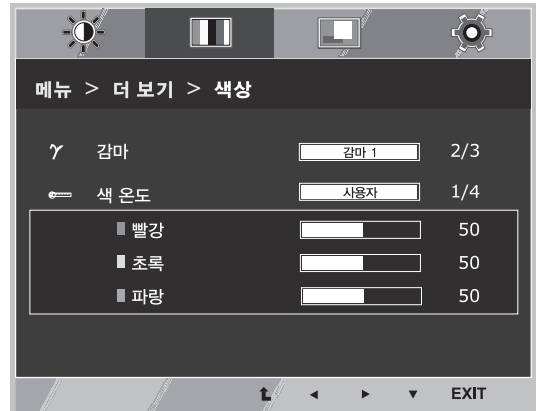


해당 옵션의 설정은 하위에 설명되어 있습니다.

메뉴 > 더 보기 > 영상	설 명
선명도	화면 선명도 조절

색 상

- 1 메뉴 OSD 를 나타내게 하려면 모니터 셋 하단에 있는 **메뉴** 버튼을 누릅니다.
- 2 더 많은 옵션사항을 설정하려면 " **더 보기** " 를 선택합니다.
- 3 ▶ 버튼을 눌러 **색상** 을 선택합니다.
- 4 ▼ 버튼을 눌러 **색상** 으로 이동합니다.
- 5 ◀, ▶, ▼ 버튼을 눌러 옵션사항을 설정합니다.
- 6 **EXIT** 를 선택하면 OSD 메뉴에서 빠져 나갑니다.
상위 메뉴 또는 다른 항목을 조정하고 싶을 때에는 (⬆) 버튼을 이용하여 이동하세요.

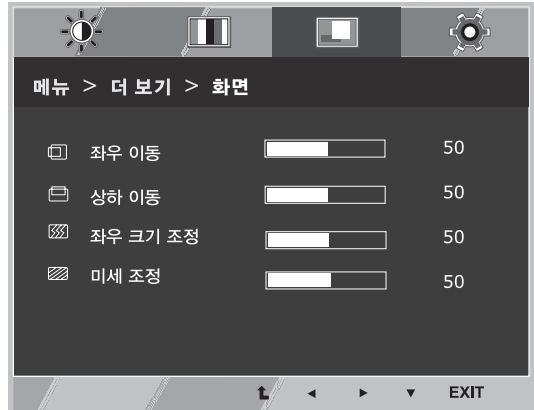


해당 옵션의 설정은 하위에 설명되어 있습니다.

메뉴 > 더 보기 > 색상	설 명
감마	자신만의 감마치 설정 : 감마 0, 감마 1, 감마 2 모니터에서, 감마치가 높을수록 더 하얀 이미지가 나타나며, 감마치가 낮을 수록 어두운 이미지가 나타납니다.
색 온도	<p>사용자</p> <ul style="list-style-type: none"> • 빨강 • 초록 • 파랑 <p>• 사용자가 임의로 적색, 녹색, 청색을 조정하여 화면색을 만듭니다.</p> <p>공장 지정 화면색을 선택합니다. 따뜻한느낌 : 붉은 빛이 도는 화면색을 나타냅니다. 표준 : 붉은 빛과 푸른 빛의 중간색으로 설정합니다. 시원한느낌 : 푸른 빛이 도는 화면색을 나타냅니다.</p>

화면

- 1 메뉴 OSD 를 나타나게 하려면 모니터 하단에 있는 **메뉴** 버튼을 누릅니다.
- 2 더 많은 옵션사항을 설정하려면 "**더 보기**" 를 선택합니다.
- 3 ▶ 버튼을 눌러 **화면** 을 선택합니다.
- 4 ▼ 버튼을 눌러 **화면** 으로 이동합니다.
- 5 ◀, ▶, ▼ 버튼을 눌러 옵션사항을 설정합니다.
- 6 **EXIT** 를 선택하면 OSD 메뉴에서 빠져 나갑니다.
상위 메뉴 또는 다른 항목을 조정하고 싶을 때에는 (↑) 버튼을 이용하여 이동하세요.



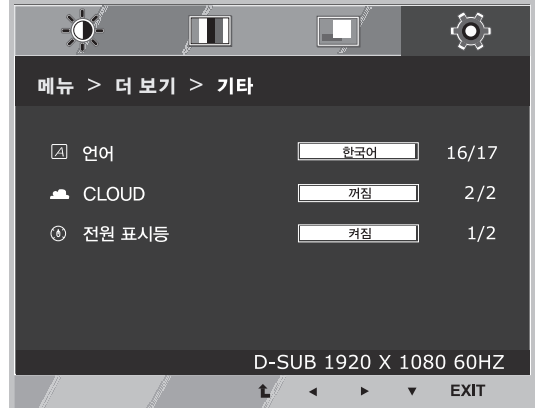
- D-SUB 입력에서만 동작합니다.

해당 옵션의 설정은 하위에 설명되어 있습니다.

메뉴 > 더 보기 > 화면	설명
좌우 이동	이미지를 좌우로 이동합니다.
상하 이동	이미지를 상하로 이동합니다.
좌우 크기 조정	화면 배경에서 보이는 세로선을 최소화합니다. 화면의 가로크기도 변화 가능 합니다.
미세 조정	화면 각도를 조정합니다. 이 항목으로 가로 노이즈를 제거하거나 인물 이미지를 선명하게 할 수 있습니다.

기 타

- 1 메뉴 OSD 를 나타나게 하려면 모니터 하단에 있는 **메뉴** 버튼을 누릅니다.
- 2 더 많은 옵션사항을 설정하려면 " **더 보기** " 를 선택합니다.
- 3 ▶ 버튼을 눌러 **기타** 를 선택합니다.
- 4 ▼ 버튼을 눌러 **기타** 로 이동합니다.
- 5 ◀, ▶, ▼ 버튼을 눌러 옵션사항을 설정합니다.
- 6 **EXIT** 를 선택하면 OSD 메뉴에서 빠져 나갑니다.
상위 메뉴 또는 다른 항목을 조정하고 싶을 때에는 (⬆) 버튼을 이용하여 이동하세요.



해당 옵션의 설정은 하위에 설명되어 있습니다.

메뉴 > 더 보기 > 기타	설 명	
언어	메뉴 화면을 원하는 언어로 설정하세요.	
CLOUD	꺼짐	D-SUB 사용 시 CLOUD 끄
	켜짐	D-SUB 사용 시 CLOUD 끄지 않음.
전원 표시등	모니터 전면의 전원표시등을 켜짐 / 꺼짐으로 직접 선택할 수 있는 기능입니다. 전원표시등 꺼짐을 선택시 전원표시등이 꺼지며, 이후 전원표시등을 켜짐으로 선택하면 전원표시등이 자동으로 켜집니다.	

음 량

- 1 **VOL** OSD 를 나타나게 하려면 모니터 하단에 있는 **VOL** 버튼을 누릅니다 .
- 2 ◀ 혹은 ▶ 버튼을 눌러 음량 (volume) 을 조정합니다 .
- 3 버튼을 눌러 음소거 (mute) 를 설정 / 해제할 수 있습니다 .
- 4 **EXIT** 를 선택하면 OSD 메뉴에서 빠져 나갑니다 .



해당 옵션의 설정은 하위에 설명되어 있습니다 .

메뉴 > 더 보기 > 음량	설 명
음량	볼륨을 조절합니다 (CLOUD 입력에서만 동작합니다 .)

고장신고 전 확인하세요

화면이 나오지 않아요	
모니터의 전원코드가 연결되어 있습니까?	<ul style="list-style-type: none"> 전원 코드가 콘센트에 바르게 연결되어 있는지 확인하세요.
전원표시등이 켜져 있습니까?	<ul style="list-style-type: none"> 전원 버튼을 확인해 주세요.
전원이 켜져있고, 전원 표시등이 흰색입니까?	<ul style="list-style-type: none"> 밝기와 명암을 다시 조정하세요.
전원표시등이 깜박입니까?	<ul style="list-style-type: none"> 모니터가 절전상태에 있는 경우에는 마우스를 움직여 보거나 키보드의 아무키를 누르면 화면이 나타납니다. 컴퓨터 전원이 켜져 있는지 확인하세요.
'모니터 지원 주파수 범위 초과' 메시지가 뜨니까?	<ul style="list-style-type: none"> PC(비디오 카드)에서 전송되는 신호가 모니터의 수평 또는 수직 주파수 범위를 벗어 나서 생기는 현상이므로, 본 설명서의 <제품 규격>란을 확인하여 재설정하세요.
'신호 케이블 연결상태 확인' 메시지가 뜨니까?	<ul style="list-style-type: none"> PC 와 모니터를 연결하는 신호 케이블이 연결되어 있지 않거나 빠져있을 때 생기는 현상이므로 신호케이블을 확인 후 재연결하세요.

'OSD 잠금 상태' 메시지가 떠오	
MENU 버튼을 누르면 "OSD 잠금 상태" 메시지가 뜨니까?	<ul style="list-style-type: none"> 부주의한 사용으로 OSD상의 설정상태가 변경되는 것을 방지하는 기능으로, MENU 버튼을 몇 초간누르고 있으면 "OSD 잠금 해제" 메시지와 함께 해제됩니다.

화면 잔상이 남아요	
모니터를 꺼도 화면에 잔상이 남습니까?	<ul style="list-style-type: none"> 고정된 특정 화면만을 장시간 사용할 경우, 화면에 손상을 주어 잔상이 남을 수도 있으므로 주의 하세요. 모니터를 오래 사용하기 위해서는 화면 보호기 (Screen saver) 를 사용하세요.

! 참고

- 수직 주파수** : 모니터 화면을 사용자가 보게 하려면 형광등처럼 1초에 화면을 수십 번 바꾸어 주어야 합니다. 1초에 화면을 반복하여 나타내는 정도를 수직 주파수 또는 Refresh Rate 라고 하며, 단위는 Hz 입니다.
- 수평 주파수** : 가로선 1 개를 나타내는 데 걸리는 시간을 수평주기라고 합니다. 1을 수평주기로 나누면 1초에 나타내는 가로선의 개수를 알 수 있는데, 이를 수평 주파수라고 하며 단위는 kHz 입니다.

화면 이미지가 이상해요	
화면 위치가 이상합니까 ?	AUTO 버튼을 누르면 자동으로 현 모드에 맞는 최적의 화면 상태로 조정됩니다.
바탕 화면에 수직의 가는 선들이 보입니까 ?	AUTO 버튼을 누르면 자동으로 현 모드에 맞는 최적의 화면 상태로 조정됩니다.
수평 노이즈 (NOISE) 가 보이거나 문자가 으러 보 있습니까 ?	AUTO 버튼을 누르면 자동으로 현 모드에 맞는 최적의 화면 상태로 조정됩니다.

! 참고

- 비디오 카드의 해상도나 주파수가 모니터에서 사용 가능한 범위내에 설정되어 있는지 확인해 보고, '제어판' > '디스플레이' > '설정' 에서 권장 해상도 (최적 해상도) 로 다시 설정해 주세요 .
- 권장 해상도 (최적 해상도) 로 설정하지 않으면 글자 번짐, 화면 흐림, 화면 잘림, 화면 치우침 등의 현상이 발생 할 수 있으므로, 권장 해상도 (최적 해상도) 로 설정해 주세요 .
- 컴퓨터 및 O/S(운영체제) 에 따라 설정법이 다를 수 있으며, 비디오 카드의 성능에 따라 일부 해상도가 지원되지 않을 수도 있습니다. 그러한 경우에는 컴퓨터 또는 비디오 카드 업체에 문의 바랍니다.
- 자동 (AUTO) 기능은 D-SUB 입력신호일 때만 지원 됩니다 .

화면 색상이 이상해요	
화면 색상이 변색 (16 칼라) 되어 나오니까 ?	• 색상수를 24비트 (트루 컬러) 이상으로 설정하세요 : Windows 에서 ' 제어판 ' > ' 디스플레이 ' > ' 설정 ' > ' 색품질 '
화면 색상이 불안정하거나 단색으로 보입니까 ?	• 신호 케이블의 연결 상태를 확인하여 바르게 연결하세요 . 또는 PC 의 비디오 카드를 다시 끼워주세요 .
화면에 번짐이 보입니까 ?	• 사용 중 화면에 몇 개의 화소반점 (빨강, 녹색, 파란색, 흰색, 검정색) 이 보일수 있습니다 . 이는 LCD 패널의 특성상 보일 수 있는 현상입니다 . 모니터의 성능과는 무관하며 고장이 아닙니다 .

제품 규격

LCD 패널	영 태	48.1 cm TFT (Thin Film Transistor) LCD(Liquid Crystal Display) 패널 가시화면 대각선 크기 : 48.1 cm
	픽셀 피치 (Pixel Pitch)	0.2835 mm x 0.2835 mm
해상도	최대 해상도	1440 x 900 @ 60 Hz
	권장 해상도	1440 x 900 @ 60 Hz
	DVI-I output	1920 x 1200 @ 60 Hz
영상신호 (Video Signal)	수평 주파수	30 kHz 에서 66 kHz
	수직 주파수	57 Hz 에서 63 Hz
	동기 형태	분리형 (Separate Sync.)
입력커넥터	15 핀 D-Sub 형 (아날로그)	
전원 (Power)	전압	19 V --- 2.3 A
	소비 전력 (Typ.) (D-sub/CLOUD)	온 모드 : 17 W(D-sub) / 22 W(CLOUD) 절전 모드 ≤ 0.5 W (CLOUD 모드 : 7 W) 오프 모드 ≤ 0.5 W
치수	모니터 크기 (폭 x 높이 x 깊이)	
	받침대 장착	440.2 mm x 370 mm x 225 mm
	받침대 제외	440.2 mm x 303.2 mm x 47 mm
무 게 (포장제외)	4.64 kg	
AC/DC 어댑터	PA-1650-68 타입, LITE-ON TECHNOLOGY CORPORATION 제작. 출력 : 19 V --- 3.42 A	
받침대 조절 각도	전후 : -5° 에서 15° (헤드)	
환경 조건	동작 조건	온 도 10 °C 에서 35 °C 습 도 10 % 에서 80 %
	보관 조건	온 도 -20 °C 에서 60 °C 습 도 5 % 에서 90 %

제품 규격 내용은 제품의 개선을 위해 예고없이 변경될 수 있습니다.

공장지원모드 (Preset Mode)

공장지원모드 (Preset mode)	수평주파수 (kHz)	수직주파수 (Hz)	극성 (H/V)	비고
720 × 400	31.468	70.08	-/+	
640 × 480	31.469	59.94	-/-	
800 × 600	37.879	60.317	+/+	
1024 × 768	48.363	60	-/-	
1440 × 900	55.935	59.888	-/+	권장모드

전원 표시등

모드	LED 색
켜짐 모드	적색
절전 모드	적색 깜박임
꺼짐 모드	꺼짐

바른 자세

제품을 사용하는 바른 자세

정면보다 약간 아래 방향을 향하도록 각도를 조절하세요.

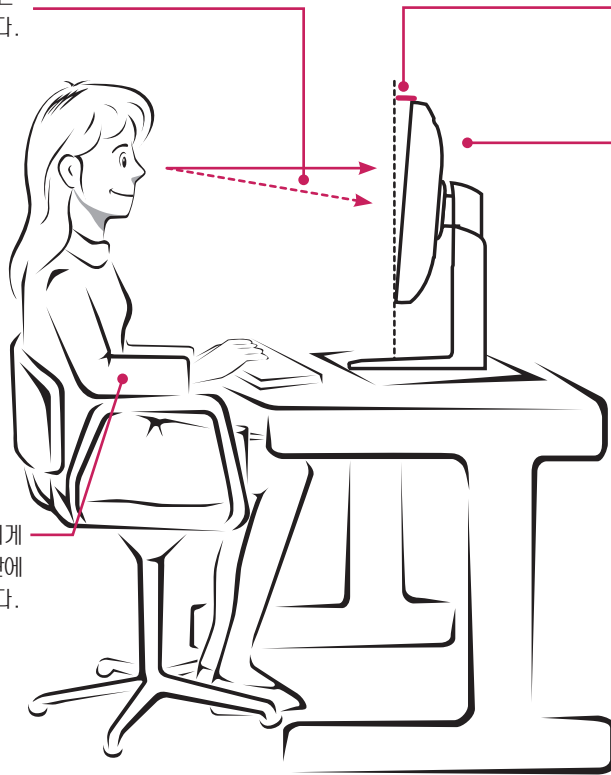
- 장시간 사용하면 눈에 피로가 쌓이므로 매 시간 10분 정도 휴식을 취하세요.
- 터치 모니터의 스탠드는 제품을 최적의 조건에서 사용할 수 있도록 설계되어 있습니다. 스탠드 각도를 -5° 에서 15° 범위의 사용자 환경에서 최적의 조건으로 조절하여 사용 하세요.

시야는 정면보다 약간 아래 방향을 향합니다.

스탠드 각도 조절 범위 -5° 에서 15°

반사빛이 생기지 않도록 화면의 위치를 맞춥니다.

팔은 수평이 되게 유지하고, 손은 자판에 가볍게 올려 놓습니다.



CLOUD SOLUTION 사용하기

! 참고

- CLOUD 모드에서의 메뉴 및 기능은 펌웨어 버전에 따라 다소 상이할 수 있습니다. 버전별 사용 설명서는 테라디시 (Teradici) 홈페이지에서 다운로드 받으실 수 있습니다. (<http://www.teradici.com>)
- 펌웨어 버전 확인 방법은 44 페이지를 참조하세요.

Connect 화면

Connect 화면은 관리형 시작 또는 자동 재연결로 포탈이 구성된 경우를 제외하고 시작할 때 표시됩니다. 관리 웹 인터페이스에서 교체 이미지를 업로드 하면 <Connect> 버튼 위에 표시된 로고를 변경할 수 있습니다.



< 그림 2-1:OSD Connect 화면 >

네트워크가 제대로 연결되지 않았거나, (Portal 부팅 중과 같이) 연결을 시작하는 중이라면, Network connection lost. Waiting for connection ... 문구가 Connection 화면에 표시됩니다.

그림 2-2는 네트워크가 준비되지 않았을 때의 문구가 표시된 모습입니다.



< 그림 2-2: 네트워크 준비 안 됨 >

네트워크가 연결되고, IP를 받아오는 중이라면, Network connection detected. Acquiring IP address ... 문구가 Connection 화면에 표시됩니다. 그림 2-3은 네트워크가 준비되고, IP를 받아들 때의 문구가 표시된 모습입니다.



< 그림 2-3 네트워크 연결 후 IP 획득 중 >

네트워크의 준비가 끝났을 때의 Connection 화면입니다.



< 그림 2-4: 네트워크 준비됨 >

Connect 버튼을 선택하면 연결 세션이 시작됩니다. 연결이 보류 중인 동안에는 OSD 로컬 GUI 에 Discovering hosts, please wait... 가 표시됩니다. 연결이 설정되면 OSD 로컬 GUI 가 사라지며 세션 이미지로 대체됩니다.



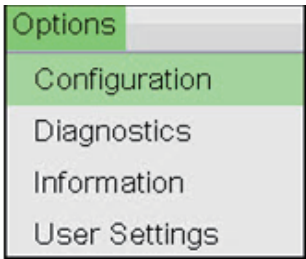
< 그림 2-5:OSD Connect 화면 (연결 중) >

OSD <Options> 메뉴

<Options> 메뉴를 선택하면 선택사항 목록이 나타납니다. OSD <Options> 메뉴의 구성은 다음과 같습니다.

- <Configuration>
- <Diagnostics>
- <Information>
- <User Settings>

선택사항 중 하나를 선택하면 설정 창이 나타납니다.



< 그림 2-6:OSD <Options> 메뉴 >

<Configuration> 창

<Configuration> 창에서는 포탈 환경 운영 및 조정 방법을 정의하는 설정이 포함된 창 탭에 관리자가 액세스할 수 있습니다.

<Configuration> 창을 구성하는 탭은 다음과 같습니다.

- <Network>
- <IPv6>
- <Label>
- <Discovery>
- <Session>
- <Language>
- <OSD>
- <Display>
- <Reset>

각 탭에는 관리자가 탭의 변경된 설정을 승인하거나 취소할 수 있는 <OK>, <Cancel>, <Apply> 버튼 및 고급 설정을 할 수 있는 <Advanced> 버튼이 있습니다.

! 참고

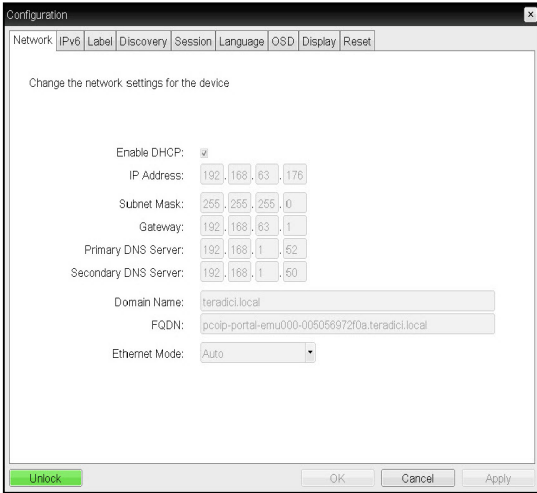
- 일부 PCoIP 장치는 암호 보호가 비활성화되어 있으며, 관리 웹 페이지에 로그인하거나 OSD 매개변수에 액세스할 때 암호가 필요하지 않습니다. Log in 페이지 및 OSD 의 암호 보호는 PCoIP Management Console 에서 활성화할 수 있습니다.

<Network> 탭

<Network> 탭에서는 관리자가 포탈 네트워크 매개변수를 설정할 수 있습니다.

! 참고

- Network 매개변수는 웹 페이지 관리 인터페이스를 사용하여 구성할 수도 있습니다.



< 그림 2-7: <Network> 구성 >

• <Enable DHCP>

<Enable DHCP> 가 활성화되면 IP, 주소, 서브넷 마스크, 게이트웨이 IP 주소, DNS 서버를 할당할 DHCP 서버에 장치가 접속합니다. 비활성화 상태에서는 장치에서 이러한 매개변수를 수동으로 설정해야 합니다.

• <IP Address>

<IP Address> 필드는 장치의 IP address 입니다. DHCP 가 비활성화된 경우에는 이 필드가 필수입니다. DHCP 가 활성화되면 이 필드를 편집할 수 없습니다. 이 필드는 올바른 IP 주소여야 하며, 잘못된 IP 주소를 입력하면 이를 수정하라는 OSD 메시지가 관리자에게 나타납니다.

• <Subnet Mask>

<Subnet Mask> 필드는 장치의 서브넷 마스크입니다. DHCP 가 비활성화된 경우에는 이 필드가 필수입니다. DHCP 활성화되면 이 필드는 편집할 수 없습니다. 이 필드는 올바른 서브넷 마스크여야 하며, 잘못된 서브넷 마스크를 입력하면 이를 수정하라는 OSD 메시지가 관리자에게 나타납니다.

• <Gateway>

<Gateway> 필드는 장치의 Gateway IP 주소입니다. DHCP 가 비활성화된 경우에는 이 필드가 필수입니다. DHCP 가 활성화되면 이 필드는 편집할 수 없습니다.

• <Primary DNS Server>

<Primary DNS Server> 필드는 장치의 기본 DNS IP 주소입니다. 이 필드는 옵션입니다. DHCP 가 활성화되면 이 필드는 편집할 수 없습니다.

• <Secondary DNS Server>

<Secondary DNS Server> 필드는 장치의 보조 DNS IP 주소입니다. 이 필드는 옵션입니다. DHCP 가 활성화되면 이 필드를 편집할 수 없습니다.

• <Domain Name>

<Domain Name> 은 'domain local' 과 같이 사용된 도메인 이름입니다. 이 필드는 옵션입니다. 이 필드는 호스트 또는 포탈이 켜진 도메인을 지정 합니다.

• <FQDN>

<FQDN> 은 호스트 또는 포탈의 전체 도메인 이름 (Fully Qualified Domain Name) 입니다. 기본값은 PCoIP-host-MAC 또는 PCoIP-portal-Mac 이며, MAC 은 호스트 또는 포탈의 MAC 주소입니다. 도메인 이름이 있으면 PCoIP-host-MAC.domain.local 형식으로 이름이 추가 됩니다.

! 참고

- FQDN 기능을 사용하려면, DHCP 옵션 81 로 적절하게 구성된 DNS 서버를 사용해야 합니다.

• <Ethernet Mode>

<Ethernet Mode> 필드는 포탈의 Ethernet 모드를 구성합니다.

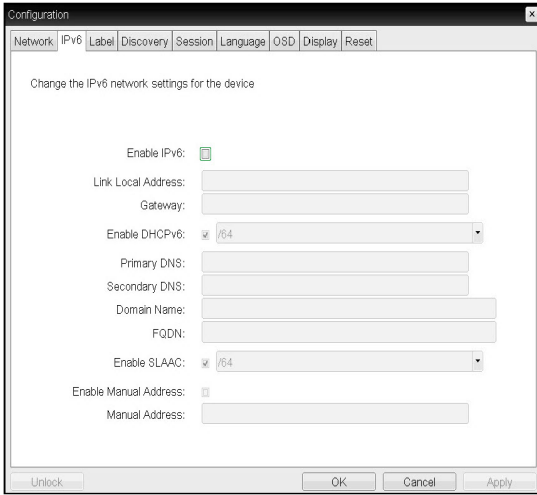
옵션은 다음과 같습니다.

- <Auto>
- <100 Mbps Full-Duplex>
- <10 Mbps Full-Duplex>

스위치 같은 다른 네트워크 장비가 <10 Mbps Full-Duplex>, <100Mbps Full-Duplex> 또는 <1GbpsFull-Duplex> 에서 작동하도록 구성되어 있는 경우, 관리자는 항상 <Ethernet Mode> 를 <Auto> 로 설정하고 여러 설정 중 안 가지 Speed 로만 동작한다면 <10 Mbps Full-Duplex> 또는 <100 Mbps Full-Duplex> 를 선택하여 사용해야 합니다.

〈IPv6〉 탭

〈IPv6〉 탭은 포탈이 IP v6 로 구성된 네트워크에 연결될 경우 사용됩니다.



〈 그림 2-8:〈IPv6〉 구성 〉

- **〈Enable IPv6〉**

〈Enable IPv6〉 를 활성화하면 사용 중인 포탈을 IPv6 로 구성된 네트워크에 연결할 수 있다.

- **〈Link Local Address〉**

〈Link Local Address〉 필드는 장치의 IP address 로 자동으로 할당됩니다.

- **〈Gateway〉**

〈Gateway〉 필드는 장치의 Gateway IP 주소입니다. 장치가 사용할 Gateway 주소를 입력합니다.

- **〈Enable DHCPv6〉**

장치의 Dynamic Host Configuration Protocol version 6(DHCP v6) 를 할당하기 위해서는 〈Enable DHCPv6〉 필드를 활성화 합니다.

- **〈DHCPv6 Addresses〉**

DHCP v6 가 활성화 되고, 장치가 재 시작되었을 때, 서버는 자동으로 장치의 주소들을 입력해준다.

- **〈Primary DNS Server〉**

〈Primary DNS Server〉 필드는 장치의 기본 DNS IP 주소입니다. 이 필드는 옵션입니다. DHCP v6 가 활성화되면 이 필드는 편집할 수 없습니다.

- **〈Secondary DNS Server〉**

〈Secondary DNS Server〉 필드는 장치의 보조 DNS IP 주소입니다. 이 필드는 옵션입니다. DHCPv6 가 활성화되면 이 필드를 편집할 수 없습니다.

- **〈Domain Name〉**

〈Domain Name〉 은 ‘domain local’ 과 같이 사용되는 도메인 이름입니다. 이 필드는 옵션입니다. 이 필드는 호스트 또는 포탈이 켜진 도메인을 지정 합니다.

- **〈FQDN 〉**

〈FQDN〉 은 호스트 또는 포탈의 전체 도메인 이름 (Fully Qualified Domain Name) 입니다. 기본값은 PColP-host-MAC 또는 PColP-portal-Mac 이며, MAC 은 호스트 또는 포탈의 MAC 주소입니다. 도메인 이름이 있으면 PColP-host-MAC.domain.local 형식으로 이름이 추가 됩니다.

- **〈Enable SLAAC〉**

〈Enable SLAAC〉 는 장치의 상태 비보존 자동 설정을 사용하고자 할 때, 활성화 합니다.

- **〈Enable Manual Address〉**

〈Enable Manual Address〉 는 장치의 주소를 수동으로 입력하고자 할 때, 활성화 합니다.

- **〈Manual Address〉**

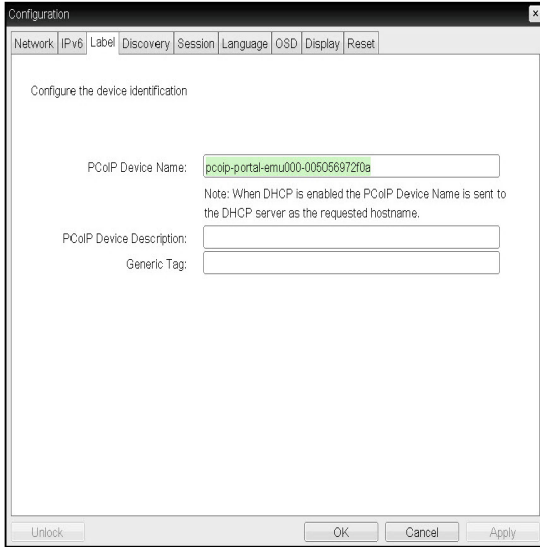
〈Manual Address〉 에는 수동으로 입력할 IP Address 를 입력합니다.

<Label> 탭

<Label> 탭에서는 관리자가 호스트 또는 포탈의 맞춤형 정보를 추가할 수 있습니다.

! 참고

- Portal Label 매개 변수는 웹 페이지 관리 인터페이스를 사용하여 구성할 수도 있습니다.



< 그림 2-9:<Label> 구성 >

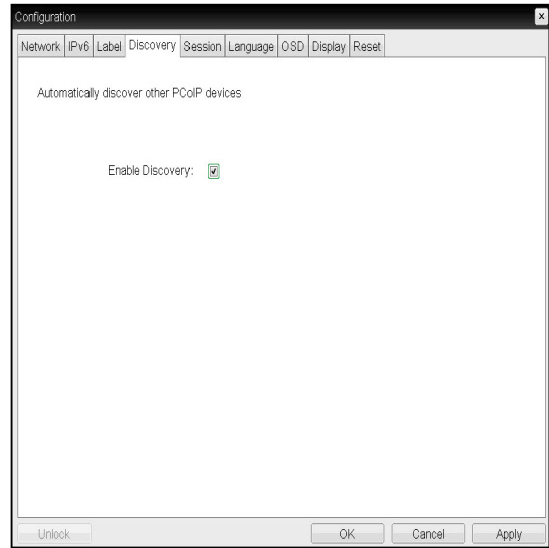
<Discovery> 탭

The <Discovery> 구성 탭에서는 PCoIP 시스템에서 포탈을 쉽게 찾아내는 기능을 사용할 수 있습니다.

☞ Discovery 매개 변수는 웹 페이지 관리 인터페이스를 사용하여 구성할 수도 있습니다.

! 참고

- Discovery 매개 변수는 웹 페이지 관리 인터페이스를 사용하여 구성할 수도 있습니다.



< 그림 2-10:<Discovery> 구성 >

• <PCoIP Device Name>

<PCoIP Device Name>에서는 관리자가 호스트 또는 포탈에 논리적 이름을 지정할 수 있습니다. 기본값은 PCoIP-host-MAC 또는 PCoIP-Portal-MAC이며, MAC은 호스트 또는 포탈의 MAC 주소입니다.

• <PCoIP Device Description>

<PCoIP Device Description>에서는 관리자가 호스트 또는 포탈에 엔드포인트 위치와 같은 설명이나 자세한 정보를 지정할 수 있습니다.

<PCoIP Device Description>은 PCoIP 펌웨어에서 사용할 수 없으며, 관리자용으로만 엄격하게 제공됩니다.

• <Generic Tag>

<Generic Tag>에서는 관리자가 호스트 또는 포탈에 Generic 태그 정보를 지정할 수 있습니다.

<Generic Tag>는 PCoIP 펌웨어에서 사용할 수 없으며, 관리자용으로만 엄격하게 제공됩니다.

• <Enable Discovery>

<Enable Discovery> 옵션을 활성화하면, 네트워크 상의 장치 위치에 관한 사전 지식 없이도, 장치가 SLP Discovery를 사용하여 피어 장치를 동적으로 발견합니다. 이를 통해 복잡한 시스템에서 구성 및 유지관리 노력을 크게 줄일 수 있습니다.

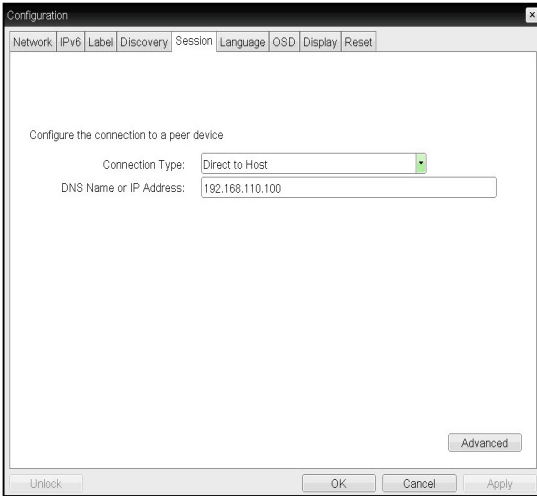
SLP Discovery에는 멀티캐스트를 허용하도록 구성된 라우터가 필요하므로, 권장 검색 구조는 DNS-SRV Discovery입니다.

<Session> 탭

<Session> 탭에서는 관리자가 피어 장치에 장치를 연결하는 방법을 구성할 수 있습니다.

! 참고

- Session 매개변수는 웹 페이지 관리 인터페이스를 사용하여 구성할 수도 있습니다.



< 그림 2-11:<Session> 구성 >

• <Connection Type>

<Connection Type>은 포탈이 어떤 장치에 연결될지를 선택할 수 있습니다.

<Connection Type> 창을 구성하는 항목은 다음과 같습니다.

- <Direct to Host>
- <Direct to Host + SLP Host Discovery>
- <View Connection Server>
- <View Connection Server + Auto-Logon>
- <View Connection Server + Kiosk>
- <View Connection Server + Imprivata OneSign>
- <Connection Management Interface>

각 항목별 설정 방법은 하기 내용을 참조하여 설정할 수 있습니다.

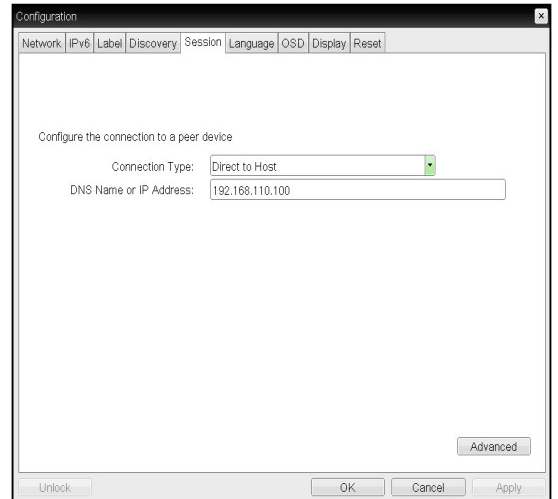


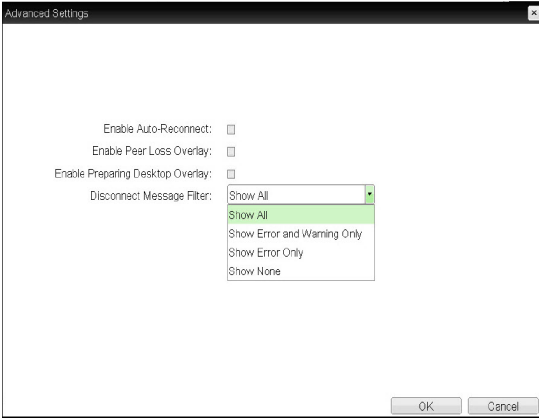
그림 2-12:<Direct to Host> 설정

• <Direct to Host>

기입된 Host PC 의 IP 를 통해서 Host PC 에 연결된 PCI Host Card 와 포탈을 1:1 로 연결하여 Host PC 의 화면을 확인할 수 있습니다.

• <DNS Name or IP Address>

Host PC 의 DNS Name 또는 IP Address 를 입력 합니다.



〈 그림 2-13:〈Direct to Host〉의 Advanced 설정 〉

- 〈Enable Auto-Reconnect〉
활성화가 되면 세션이 끊어지거나 Log-Off 가 되면 자동으로 재 연결을 시도합니다.

! 참고

- 이 설정은 오직 클라이언트를 위한 설정입니다.

- 〈Enable Peer Loss Overlay〉
"Connection Lost" 메시지가 화면에 표시됩니다. VDI 환경에서와 동일하게 표시되며, 기본 설정은 Disable 입니다.

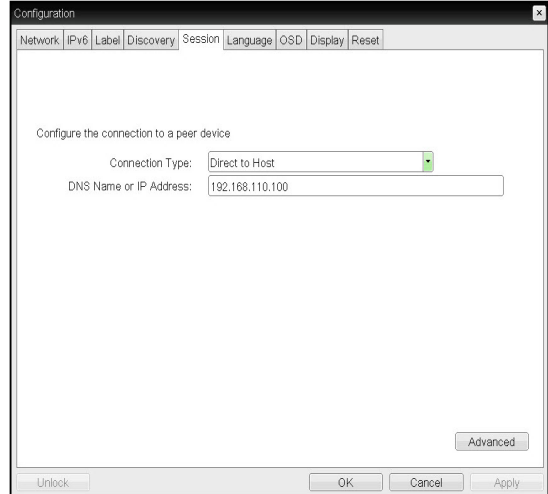
! 참고

- 이 설정은 오직 클라이언트를 위한 설정입니다.

- 〈Enable Preparing Desktop Overlay〉
활성화가 되면 사용자가 Log-In 하였을 때, "Preparing Desktop" 메시지가 화면에 표시됩니다.
- 〈Disconnect message Filter〉
세션의 연결이 끊어졌을 때 어떤 종류의 메시지를 보여 줄지 결정합니다.
 - Show All → 오류 메시지 전체를 보여줍니다
 - Show Error and Warning Only → 오류 및 경고 메시지만 보여줍니다
 - Show Error Only → 오류 메시지만 보여줍니다
 - Show None → 아무것도 보여주지 않습니다

• 〈Direct to Host + SLP Host Discovery〉

네트워크 내의 Host PC 를 탐색하여 Host PC 에 연결된 PCI Host Card 와 포탈을 1:1 로 연결하여 Host PC 의 화면을 확인할 수 있습니다.



〈 그림 2-14:〈Direct to Host + SLP Host Discovery〉 설정 〉

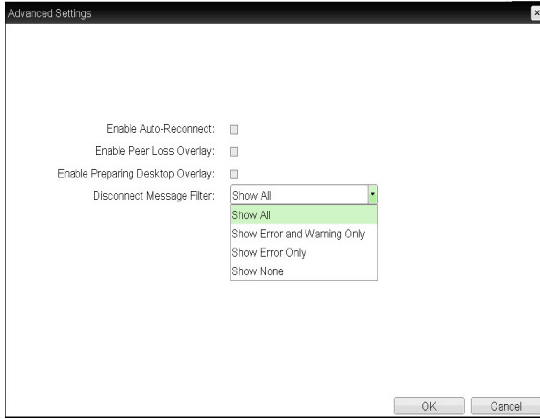


그림 2-15: <Direct to Host + SLP Host Discovery>의 Advanced 설정

- <Enable Auto-Reconnect>
활성화가 되면 세션이 끊어지거나 Log-Off 가 되면 자동으로 재 연결을 시도합니다 .

! 참고

- 이 설정은 오직 클라이언트를 위한 설정입니다 .

- <Enable Peer Loss Overlay>
"Connection Lost" 메시지가 화면에 표시됨 VDI 환경에서와 동일하게 표시되며, 기본 설정은 Disable 입니다 .

! 참고

- 이 설정은 오직 클라이언트를 위한 설정입니다 .

- <Enable Preparing Desktop Overlay>
활성화가 되면 사용자가 Log-In 하였을 때, "Preparing Desktop" 메시지가 화면에 표시됩니다.
- <Disconnect message Filter>
세션의 연결이 끊어졌을 때 어떤 종류의 메시지를 보여 줄지 결정합니다 .
 - Show All → 오류 메시지 전체를 보여줍니다
 - Show Error and Warning Only → 오류 및 경고 메시지만 보여줍니다
 - Show Error Only → 오류 메시지만 보여줍니다
 - Show None → 아무것도 보여주지 않습니다

• <View Connection Server>

Session 탭에서는 사용자의 Client 를 VMware View Connection Server 에 접속하게 하는 설정을 할 수 있습니다 .

Connection Type 의 View Connection Server 를 선택하여 접속할 수 있습니다 .

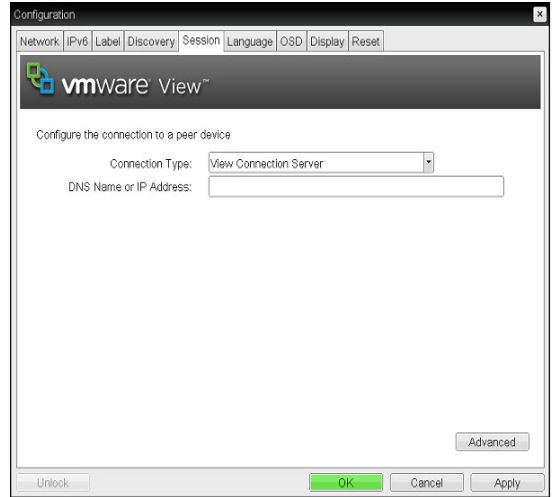


그림 2-16: <View Connection Server> 설정

• <DNS Name or IP Address>

VMware View Connection Server 의 DNS Name 또는 IP Address 를 입력합니다 .

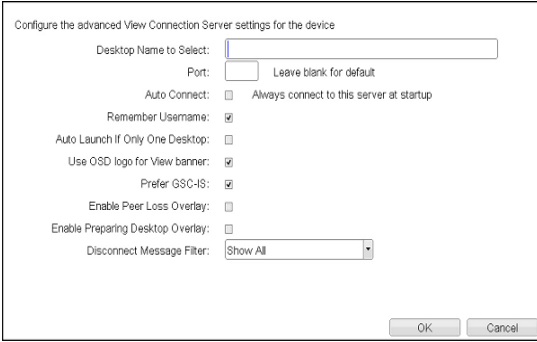


그림 2-17:〈View Connection Server〉의 Advanced 설정

- 〈Desktop Name to Select〉
사용자의 Client 가 세션을 시작할 때 사용하는 Pool/ Desktop 의 이름을 입력함
- 〈Port〉
기본 설정일 경우 Port 입력란은 비워두며, VMware View Connection Server 가 SSL 인증을 이용할 경우 port 에 443 을 입력함
만약, 사용자가 접속하고자 하는 서버가 일반적인 Port 를 사용하지 않을 경우에 해당 포트를 입력함
- 〈Auto Connect〉
활성화 되었을 때 사용자의 Client 의 전원을 입력하였을 때, 선택된 VMware View Connection Server 에 자동으로 연결함
Auto Connect 를 사용할 경우 반드시 한번은 사용자의 Client 의 전원을 끈 후 다시 켜야 함
- 〈Remember Username〉
활성화 되었을 때 이전에 접속한 VMware View Connection Server 에 접속하였던 사용자 이름이 Text box 에 기입되어 있음
- 〈Auto Launch if Only One Desktop〉
활성화 되었을 때 사용자가 접속하려는 가상 데스크톱이 한 개일 경우 자동으로 그 하나의 데스크톱에 연결함
- 〈Use OSD logo for View banner〉
활성화 되었을 때 PCoIP 의 OSD LOGO 를 로그인하는 동안에 변경할 수 있음

! 참고

- OSD LOGO 는 웹 페이지 관리 인터페이스를 사용하여 업로드 할 수도 있습니다.

- 〈Prefer GSC-IS〉
활성화 되었을 때, GSC-IS 인터페이스는 스마트카드가 하나 이상의 인터페이스를 지원할 때 사용하는 기능으로, 스마트카드가 단지 하나의 인터페이스만을 지원할 경우에는 사용하지 않음

! 참고

- 이 설정은 오직 스마트 카드를 사용할 경우에만 사용함

- 〈Enable Peer Loss Overlay〉
활성화가 되면 네트워크의 연결이 끊어지는 것이 확인될 때 “Network Connection Lost” 메시지가 화면에 표시됨
VDI 환경에서와 동일하게 표시되며, 기본 설정은 Disable 임

! 참고

- 이 설정은 오직 클라이언트를 위한 설정임

- 〈Enable Preparing Desktop Overlay〉
활성화가 되면 사용자가 Log-In 하였을 때, “Preparing Desktop” 메시지가 화면에 표시됨
- 〈Disconnect message Filter〉
세션의 연결이 끊어졌을 때 어떤 종류의 메시지를 보여줄지 결정함
 - Show All → 오류 메시지 전체를 보여줌
 - Show Error and Warning Only → 오류 및 경고 메시지만 보여줌
 - Show Error Only → 오류 메시지만 보여줌
 - Show None → 아무것도 보여주지 않음

• <View Connection Server with Auto-Logon>

Session 탭에서는 사용자의 Client 를 VMware View Connection Server 에 자동으로 접속하게 하는 설정을 할 수 있습니다.

Connection Type 의 View Connection Server with Auto-Logon 을 선택하여 접속할 수 있습니다.

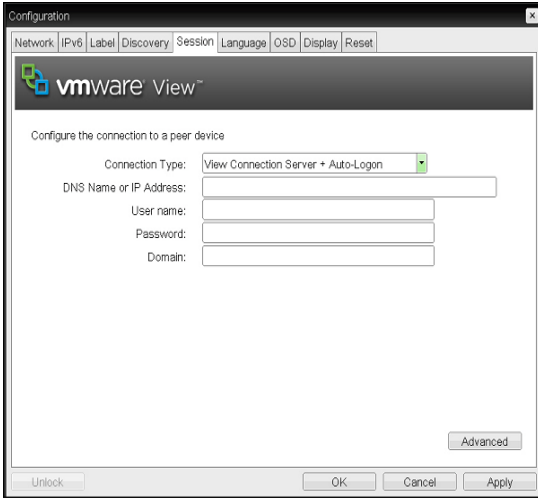


그림 2-18:<View Connection Server with Auto-Logon> 설정

- <DNS Name or IP Address>
VMware View Connection Server 의 DNS Name 또는 IP Address 를 입력한다.
- <User name>
사용자의 Client 를 위한 사용자명을 입력한다.
- <Password>
사용자의 Client 를 위한 암호를 입력한다.
- <Domain>
Domain name 을 입력한다.

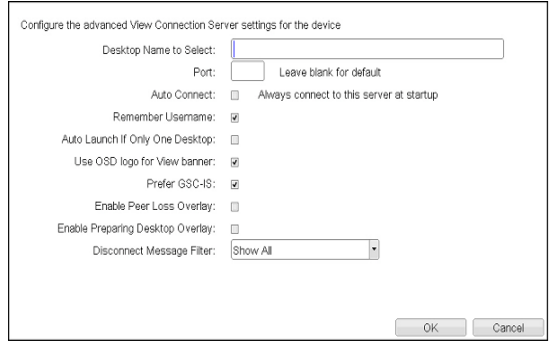


그림 2-19:<View Connection Server with Auto-Logon> 의 Advanced 설정

- <Desktop Name to Select>
사용자의 Client 가 세션을 시작할 때 사용하는 Pool/ Desktop 의 이름을 입력함
- <Port>
기본 설정일 경우 Port 입력란은 비워두며, VMware View Connection Server 가 SSL 인증을 이용할 경우 port 에 443 을 입력함
만약, 사용자가 접속하고자 하는 서버가 일반적인 Port 를 사용하지 않을 경우에 해당 포트를 입력함
- <Auto Connect>
활성화 되었을 때 사용자의 Client 의 전원을 입력하였을 때, 선택된 VMware View Connection Server 에 자동으로 연결함
Auto Connect 를 사용할 경우 반드시 한번은 사용자의 Client 의 전원을 끈 후 다시 켜야 함
- <Remember Username>
활성화 되었을 때 이전에 접속한 VMware View Connection Server 에 접속하였던 사용자 이름이 Text box 에 기입되어 있음
- <Auto Launch if Only One Desktop>
활성화 되었을 때 사용자가 접속하려는 가상 데스크톱이 한 개일 경우 자동으로 그 하나의 데스크톱에 연결함
- <Use OSD logo for View banner>
활성화 되었을 때 PCoIP 의 OSD LOGO 를 로그인하는 동안에 변경할 수 있음

! 참고

- OSD LOGO 는 웹 페이지 관리 인터페이스를 사용하여 업로드 할 수도 있습니다.

- <Prefer GSC-IS>
 활성화 되었을 때 , GSC-IS 인터페이스는 스마트카드가 하나 이상의 인터페이스를 지원할 때 사용하는 기능으로 , 스마트카드가 단지 하나의 인터페이스만을 지원할 경우에는 사용하지 않음

! 참고

- 이 설정은 오직 스마트 카드를 사용할 경우에만 사용함

- <Enable Peer Loss Overlay>
 활성화가 되면 네트워크의 연결이 끊어지는 것이 확인될 때 “Network Connection Lost” 메시지가 화면에 표시됨
 VDI 환경에서와 동일하게 표시되며 , 기본 설정은 Disable 임

! 참고

- 이 설정은 오직 클라이언트를 위한 설정임

- <Enable Preparing Desktop Overlay>
 활성화가 되면 사용자가 Log-In 하였을 때 , “Preparing Desktop” 메시지가 화면에 표시됨
- <Disconnect message Filter>
 세션의 연결이 끊어졌을 때 어떤 종류의 메시지를 보여줄지 결정함
 - Show All → 오류 메시지 전체를 보여줌
 - Show Error and Warning Only → 오류 및 경고 메시지만 보여줌
 - Show Error Only → 오류 메시지만 보여줌
 - Show None → 아무것도 보여주지 않음

<View Connection Server + Kiosk>

View Connection Server + Kiosk 를 선택하여 Kiosk 모드를 사용할 수 있으며 , 웹 페이지 관리 인터페이스를 사용하여 구성할 수 있습니다 .

! 참고

- Host PC 와의 연결로는 Kiosk 모드를 사용할 수 없습니다 .

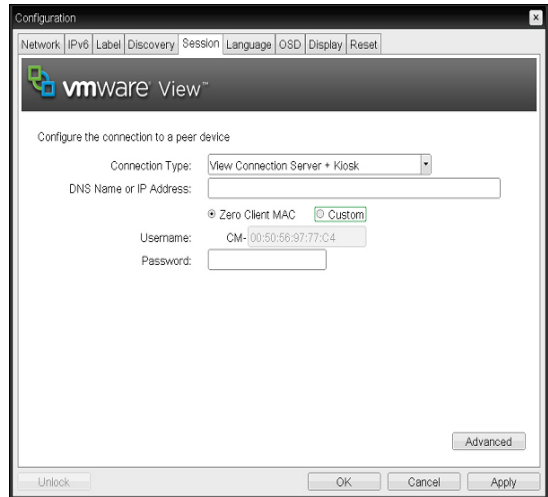


그림 2-20:<View Connection Server + Kiosk> 설정

- <DNS Name or IP Address>
 VMware View Connection Server 의 DNS Name 또는 IP Address 를 입력한다 .
- <User name>
 Device 의 이름과 VMware View Connection Server 에서 사용하는 이름과 매칭할 사용자 이름의 타입을 선택한다 .
- <Password>
 사용자의 Client 를 위한 암호를 입력한다 .

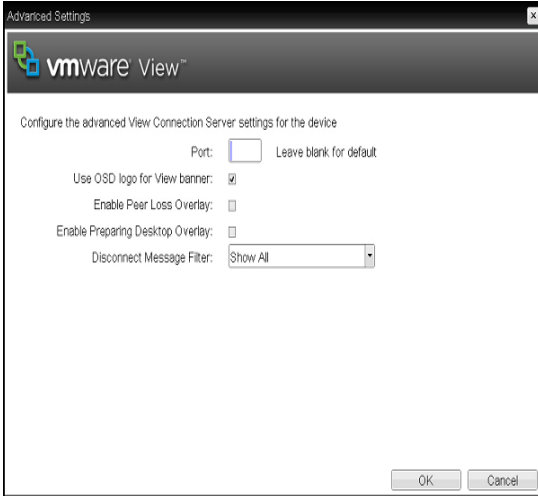


그림 2-21:〈View Connection Server + Kiosk〉의 Advanced 설정

- 〈Port〉
기본 설정일 경우 Port 입력란은 비워두며, VMware View Connection Server 가 SSL 인증을 이용할 경우 port 에 443 을 입력함
만약, 사용자가 접속하고자 하는 서버가 일반적인 Port 를 사용하지 않을 경우에 해당 포트를 입력함
- 〈Use OSD logo for View banner〉
활성화 되었을 때 PCoIP 의 OSD LOGO 를 로그인하는 동안에 변경할 수 있음

! 참고

- OSD LOGO 는 웹 페이지 관리 인터페이스를 사용하여 업로드 할 수도 있습니다.

- 〈Enable Peer Loss Overlay〉
활성화가 되면 네트워크의 연결이 끊어지는 것이 확인될 때 “Network Connection Lost” 메시지가 화면에 표시됨
VDI 환경에서와 동일하게 표시되며, 기본 설정은 Disable 임

! 참고

- 이 설정은 오직 클라이언트를 위한 설정임

- 〈Enable Preparing Desktop Overlay〉
활성화가 되면 사용자가 Log-In 하였을 때, “Preparing Desktop” 메시지가 화면에 표시됨
- 〈Disconnect message Filter〉
세션의 연결이 끊어졌을 때 어떤 종류의 메시지를 보여줄지 결정함
 - Show All → 오류 메시지 전체를 보여줌
 - Show Error and Warning Only → 오류 및 경고 메시지만 보여줌
 - Show Error Only → 오류 메시지만 보여줌
 - Show None → 아무것도 보여주지 않음

• 〈View Connection Server + Imprivata OneSign Connection〉

사용자가 Client 의 인증을 위해서 Imprivata Onesign Connection 을 사용할 때, View Connection Server + Imprivata Onesign Connection 을 선택하여 설정할 수 있습니다.

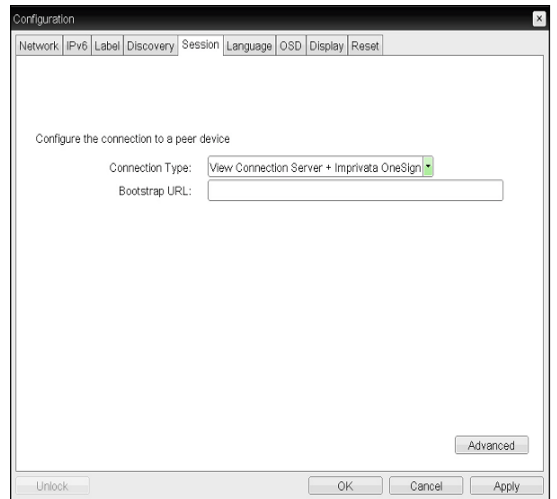


그림 2-22:〈View Connection Server + Imprivata OneSign Connection〉 설정

- 〈Bootstrap URL〉
OneSign 인증을 수행하는 Server 의 IP Address 또는 FQDN 정보를 입력함

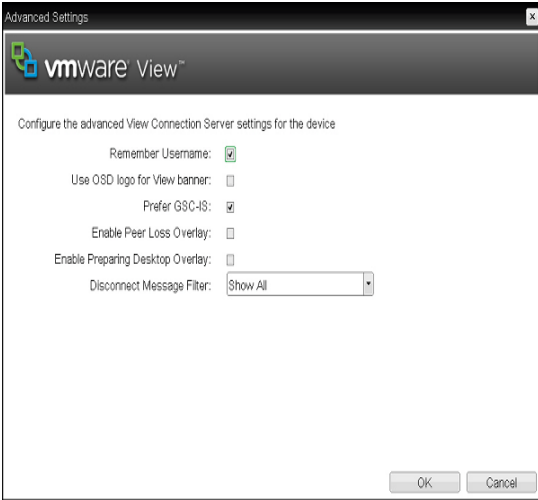


그림 2-23:〈View Connection Server + Imprivata OneSign Connection〉의 Advanced 설정

- 〈Remember Username〉
활성화 되었을 때 이전에 접속한 VMware View Connection Server 에 접속하였던 사용자 이름이 Text box 에 가입되어 있음
- 〈Use OSD logo for View banner〉
활성화 되었을 때 PCoIP 의 OSD LOGO 를 로그인하는 동안에 변경할 수 있음

참고

- OSD LOGO 는 웹 페이지 관리 인터페이스를 사용하여 업로드 할 수도 있습니다.

- 〈Prefer GSC-IS〉
활성화 되었을 때 , GSC-IS 인터페이스는 스마트카드가 하나 이상의 인터페이스를 지원할 때 사용하는 것으로 , 스마트카드가 단지 하나의 인터페이스만을 지원할 경우에는 사용하지 않음

참고

- 이 설정은 오직 스마트 카드를 사용할 경우에만 사용함

- 〈Enable Peer Loss Overlay〉
활성화가 되면 네트워크의 연결이 끊어지는 것이 확인될 때 “Network Connection Lost” 메시지가 화면에 표시됨
VDI 환경에서와 동일하게 표시되며 , 기본 설정은 Disable 임

참고

- 이 설정은 오직 클라이언트를 위한 설정임

- 〈Enable Preparing Desktop Overlay〉
활성화가 되면 사용자가 Log-In 하였을 때 , “Preparing Desktop” 메시지가 화면에 표시됨
- 〈Disconnect message Filter〉
세션의 연결이 끊어졌을 때 어떤 종류의 메시지를 보여줄지 결정함
 - Show All → 오류 메시지 전체를 보여줌
 - Show Error and Warning Only → 오류 및 경고 메시지만 보여줌
 - Show Error Only → 오류 메시지만 보여줌
 - Show None → 아무것도 보여주지 않음

• 〈Connection Management Interface〉

〈Connection Management Interface〉 설정에서 VMware View Connection Server 의 IP Address 가 아닌 연결 관리를 위한 IP Address 를 통해서 연결 관리할 수 있으며 이를 활성화 또는 비활성화 할 수 있습니다 .

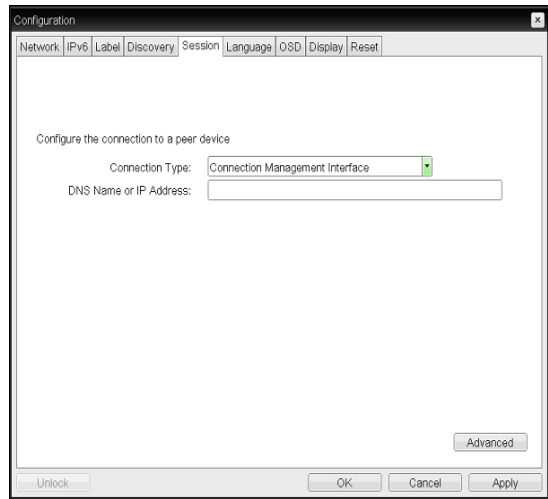


그림 2-24:〈Connection Management Interface〉 설정

- 〈DNS Name or IP Address〉
VMware View Connection Server 의 DNS Name 또는 IP Address 를 입력한다 .

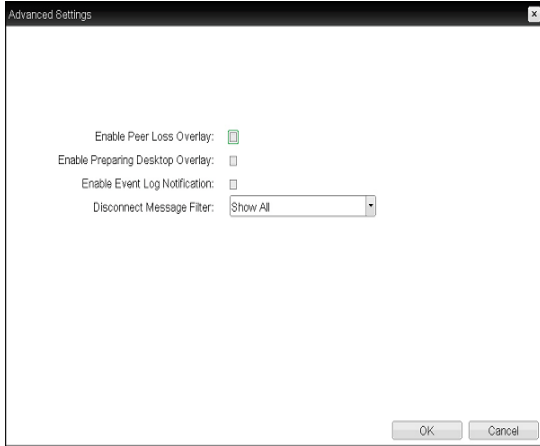


그림 2-25:〈Connection Management Interface〉의 Advanced 설정

- 〈Enable Peer Loss Overlay〉
활성화가 되면 네트워크의 연결이 끊어지는 것이 확인될 때 “Network Connection Lost” 메시지가 화면에 표시됨
VDI 환경에서와 동일하게 표시되며, 기본 설정은 Disable 임

참고

- 이 설정은 오직 클라이언트를 위한 설정임

- 〈Enable Preparing Desktop Overlay〉
활성화가 되면 사용자가 Log-In 하였을 때, “Preparing Desktop” 메시지가 화면에 표시됨
- 〈Enable Event Log Notification〉
Host 와 Client 장치가 그들의 이벤트 로그 정보를 Connection Management Server 로 전송할지를 선택할 수 있음
- 〈Disconnect message Filter〉
세션의 연결이 끊어졌을 때 어떤 종류의 메시지를 보여 줄지 결정함
 - Show All → 오류 메시지 전체를 보여줌
 - Show Error and Warning Only → 오류 및 경고 메시지만 보여줌
 - Show Error Only → 오류 메시지만 보여줌
 - Show None → 아무것도 보여주지 않음

〈Language〉 탭

〈Language〉 필드에서는 관리자가 OSD 언어를 구성할 수 있습니다.

참고

- Language 매개변수는 웹 페이지 관리 인터페이스를 사용하여 구성할 수도 있습니다.

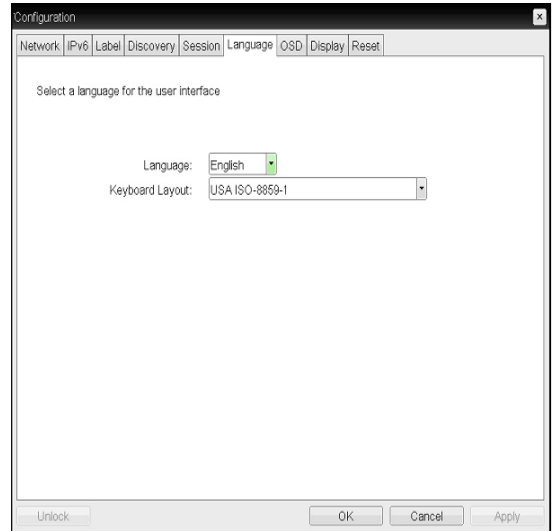


그림 2-26:〈Language〉 구성

- 〈Language〉
〈Language〉 필드에서는 OSD 및 사용자 수준 이벤트 로그 메시지의 언어를 구성할 수 있습니다.
- 〈Keyboard Layout〉
〈Keyboard Layout〉 필드에서는 관리자가 키보드 배열을 변경할 수 있습니다.

<OSD> 탭

<OSD> 탭에서는 관리자가 On Screen Display<OSD> 매개변수를 수정할 수 있습니다.

! 참고

- OSD 매개 변수는 웹 페이지 관리 인터페이스를 사용하여 구성할 수도 있습니다.

<Display> 탭

<Display> 탭에서는 모니터의 EDID 기능에 대해서 설정할 수 있습니다.

! 참고

- Enable display override 기능은 display 의 EDID 기능이 동작하지 않을 때에 사용할 수 있습니다.

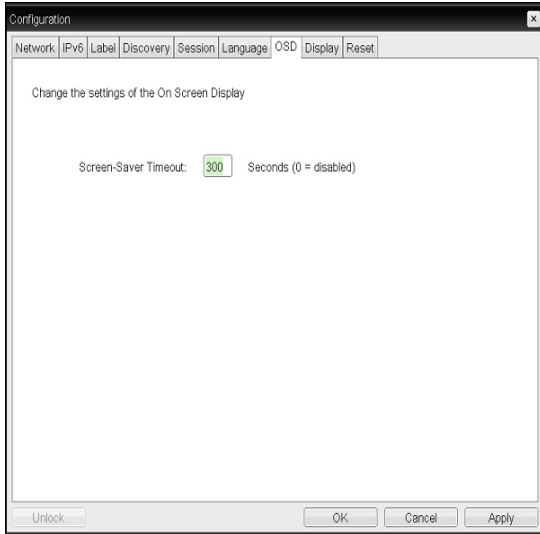


그림 2-27:<OSD> 구성

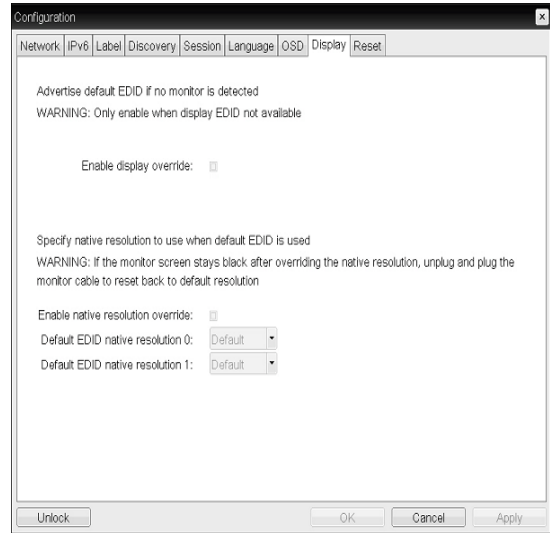


그림 2-28:<Display> 구성

- <Screen-Saver Timeout>
<Screen-Saver Timeout> 필드에서는 관리자가 화면 보호기의 제한 시간을 구성 할 수 있습니다. 제한 시간은 9999 초까지 초 단위로 구성할 수 있습니다. 0 초로 설정하면 화면 보호기가 꺼집니다.

<Reset> 탭

<Reset> 탭에서는 관리자가 플래시에 저장된 구성 가능한 매개변수를 모두 재설정할 수 있습니다.

! 참고

- Reset 은 웹 페이지 관리 인터페이스를 사용하여 초기화할 수도 있습니다.

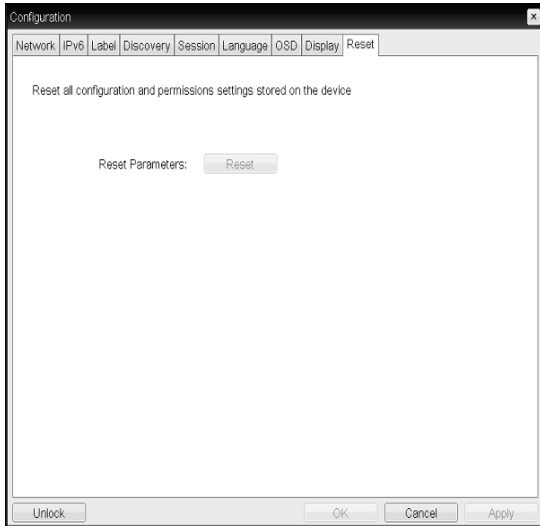


그림 2-29:<Reset>

- <Reset Parameters>
The <Reset Parameters> <Reset> 버튼을 사용하면 모든 구성 및 허용 값이 출고 시 기본값으로 재설정됩니다. 이 버튼을 선택하면, 실수로 재설정하지 않도록 관리자의 확인을 요청하는 OSD 메시지가 표시됩니다.

<Diagnostics> 창

<Diagnostics> 창에서는 관리자가 포탈을 진단하는 창 탭에 액세스 할 수 있습니다. <Diagnostics> 창을 구성하는 탭은 다음과 같습니다.

- <Event Log>
- <Session Statistics>
- <PCoIP Processor>
- <Ping>

각 탭에는 창을 닫는 Close 버튼이 있습니다.

• <Event Log> 탭

<Event Log> 탭에서는 관리자가 포탈에서 이벤트 로그 메시지를 보고 지을 수 있습니다.

! 참고

- <Event Log> (분량 상관 없음) 는 웹 페이지 관리 인터페이스를 사용하여 초기화할 수도 있습니다.

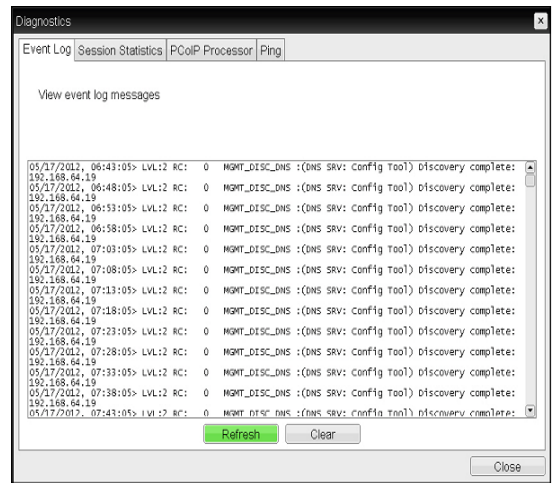


그림 2-30:<Event Log>

• <View Event log Message>

<View event log messages> 필드에는 타임스탬프 정보와 함께 로그 메시지가 표시됩니다. 여기서는 두 가지 버튼을 사용할 수 있습니다.

- <Refresh>
<Refresh> 버튼을 선택하면 표시된 이벤트 로그 메시지가 새로 고쳐집니다.
- <Clear>
<Clear> 버튼을 선택하면 이벤트 로그 메시지가 모두 지워집니다.

• <Session Statistics> 탭

<Session Statistics> 탭에서는 관리자가 포탈에서 마지막으로 활성화됐던 PCoIP 세션의 PCoIP 전용 통계를 볼 수 있습니다

<Session Statistics> (분량 상관 없음) 는 웹 페이지 관리 인터페이스를 사용하여 볼 수도 있습니다.

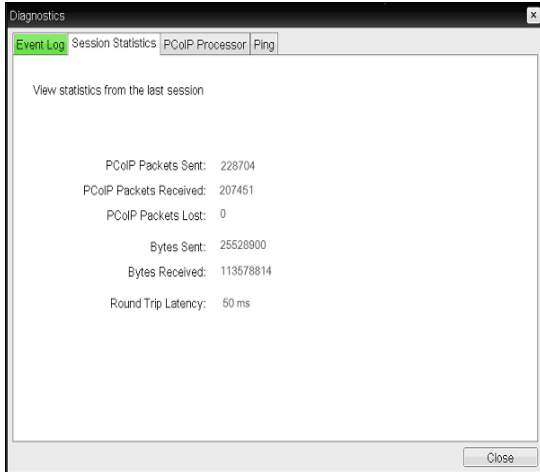


그림 2-31:<Session Statistics>

- <PCoIP Packets Sent>
<PCoIP Packets Sent> 필드는 마지막 활성 세션에서, 포탈에서 호스트로 보낸 총 PCoIP 패킷 수를 보여줍니다.
- <PCoIP Packets Received>
<PCoIP Packets Received> 필드는 마지막 활성 세션에서 호스트에서 포탈로 받은 총 PCoIP 패킷 수를 보여줍니다.
- <PCoIP Packets Lost>
<PCoIP Packets Lost> 필드는 마지막 활성 세션에 손실된 총 PCoIP 패킷 수를 보여줍니다.
- <Bytes Sent>
<Bytes Sent> 필드는 마지막 활성 세션에서 보낸 총 바이트 수를 보여줍니다.
- <Bytes Received>
<Bytes Received> 필드는 마지막 활성 세션에서 받은 총 바이트 수를 보여줍니다.
- <Round Trip Latency>
<Round Trip Latency> 필드는 총 왕복 PCoIP 시스템 (예 : 포탈에서 호스트로 , 다시 포탈) 과 네트워크 지연을 밀리 초 단위 (+/- 1ms) 로 보여줍니다.

• <PCoIP Processor> 탭

<PCoIP Processor> 탭에서는 관리자가 마지막 부팅 이후 포탈 PCoIP 프로세서의 가동 시간을 볼 수 있습니다.



참고

- <PCoIP Processor> 가동시간은 웹 페이지 관리 인터페이스에서도 볼 수 있습니다.

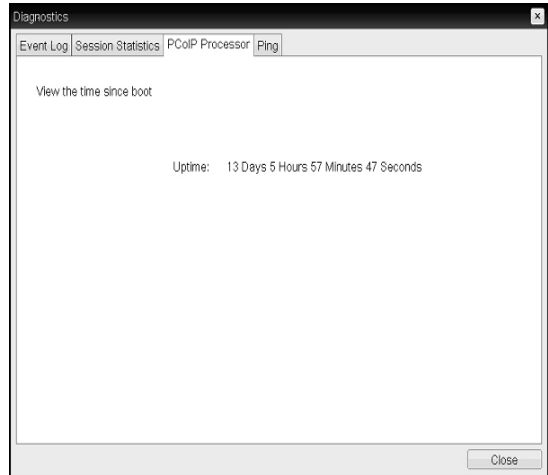


그림 2-32:<PCoIP Processor>

• <Ping> 탭

<Ping> 탭에서는 관리자가 장치에 핑 테스트를 실시하여, IP 네트워크 전반에 도달할 수 있는지 확인합니다. 이는 호스트에 도달할 수 있는지 확인할 때 유용할 수 있습니다.

! 참고

- <Ping> 탭에서는 1 단원 웹 페이지 관리 인터페이스와 일치하는 메뉴가 없습니다.

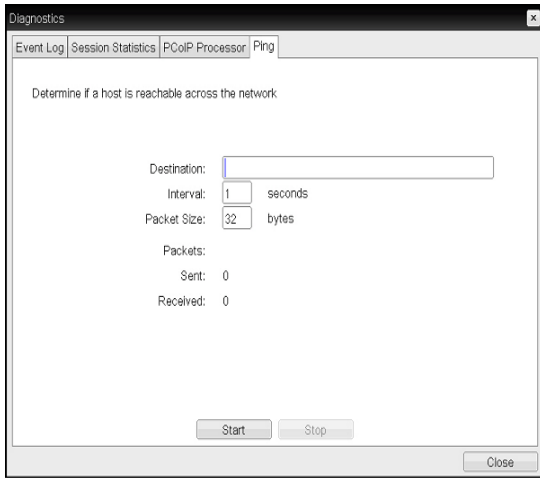


그림 2-33:<Ping>

- <Destination>
핑 테스트를 실시할 IP 주소 또는 FQDN
- <Interval>
핑 패킷 사이의 간격
- <Packet Size>
핑 패킷의 크기
- Packets
- <Sent>
보낸 핑 패킷 수
- <Received>
받은 핑 패킷 수
- <Start> 버튼
입력한 IP 주소 또는 FQDN 으로 핑 테스트를 시작하는 버튼
- <Received>
시작된 핑 테스트를 멈추는 버튼

<Information> 창

<Information> 창에서는 관리자가 장치에 관한 정보가 포함된 Version 탭에 액세스할 수 있습니다.

! 참고

- Version 정보는 웹 페이지 관리 인터페이스를 통해 볼 수도 있습니다.

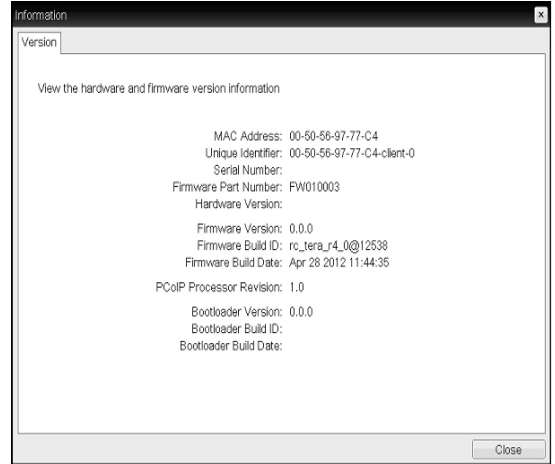


그림 2-34:<version>

- <MAC Address>
고유한 포탈 <MAC Address>
- <Unique Identifier>
고유한 포탈 ID
- <Serial Number>
고유한 포탈 일련 번호
- <Firmware Part Number>
PCoIP 펌웨어의 부품 번호
- <Hardware Version>
포탈 하드웨어 버전 정보
- <Firmware Version>
현재 PCoIP 펌웨어의 버전
- <Firmware Build ID>
현재 PCoIP 펌웨어의 개정 코드
- <Firmware Build Date>
현재 PCoIP 펌웨어의 빌드 날짜
- <PCoIP Processor Revision>
필드는 PCoIP 프로세서 개정 코드를 보여줍니다. TERA1x00 Revision A 실리콘은 0.0 으로 표시되며, TERA1x00 Revision B 실리콘은 1.0 으로 표시됩니다.
- <Boot loader Version>
현재 PCoIP 부트로더의 버전
- <Boot loader Build ID>
현재 PCoIP 부트로더의 개정 코드
- <Boot loader Build Date>
현재 PCoIP 부트로더의 빌드 날짜

〈User Settings〉 창

〈User Settings〉 창에서는 마우스 및 키보드 설정과 PCoIP 이미지 품질을 지정하는 창 탭에 액세스할 수 있습니다.

User Settings 메뉴를 구성하는 탭은 다음과 같습니다.

- 〈VMware View〉
- 〈Mouse〉
- 〈Keyboard〉
- 〈Image〉
- 〈Display Topology〉
- 〈Touch Screen〉

• 〈VMware View〉 탭

〈VMware View〉 탭에서는 사용자들이 서버의 보안 연결을 확인할 수 없을 때, Client의 상태를 설정할 수 있습니다.

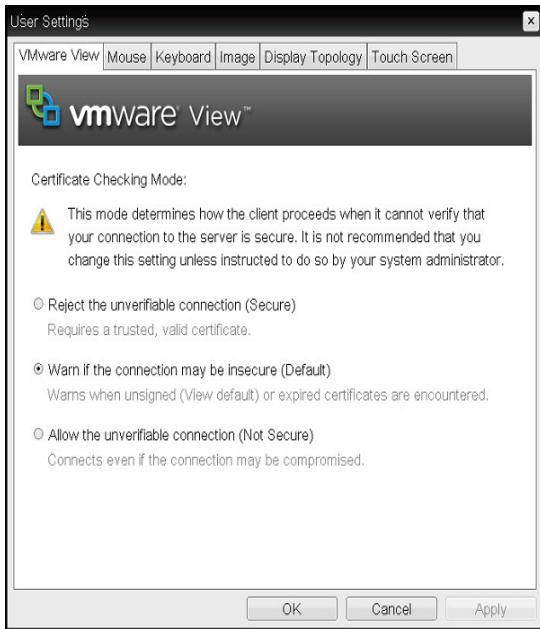


그림 2-35:〈VMware View〉

- 〈Reject the unverifiable connection (Secure)〉
인증되었을 경우에는 접속이 가능하며, 인증되지 않았을 경우에는 접속이 불가능함
- 〈Warn if the connection may be insecure (Default)〉
인증 여부를 확인하고 경고 메시지를 출력하지만 접속에는 제한 없음
- 〈Allow the unverifiable connection (Not Secure)〉
인증 여부를 확인하지 않고 접속에 제한이 없음

• 〈Mouse〉 탭

〈Mouse〉 탭에서는 OSD 및 RDP 세션의 마우스 커서 속도 설정을 변경할 수 있습니다.

! 참고

- Local Keyboard Host Driver 기능을 사용하지 않는 한, PCoIP 세션이 활성화되어 있을 때 OSD 마우스 커서 속도 설정은 마우스 커서 설정에 영향을 미치지 않습니다. (자세한 내용은 PCoIP 호스트 소프트웨어 사용 설명서를 참조하십시오.)
- 〈Mouse〉에는 1 단원 웹 페이지 관리 인터페이스와 일치하는 메뉴가 없습니다.

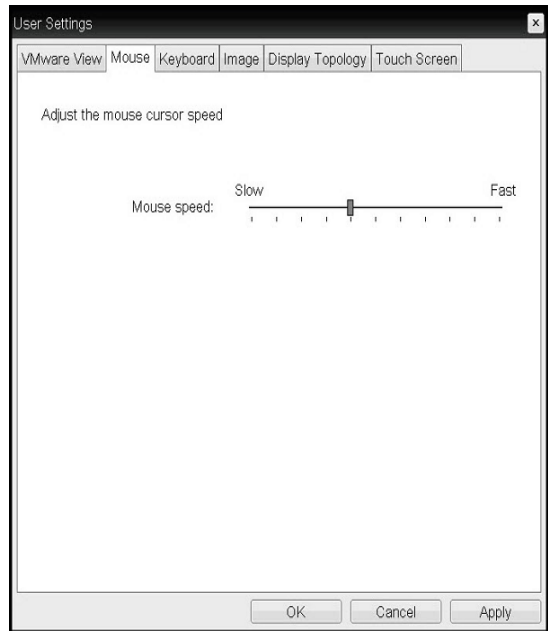


그림 2-36:〈Mouse〉

- 〈Mouse Speed〉
〈Mouse Speed〉 필드에서는 포탈 마우스 커서 속도를 구성할 수 있습니다.

! 참고

- 〈Mouse Speed〉는 PCoIP 호스트 소프트웨어를 통해 구성할 수도 있습니다. PCoIP 호스트 소프트웨어 사용에 대한 자세한 내용은 PCoIP 호스트 소프트웨어 사용 설명서를 참조하십시오.

• <Keyboard> 탭

<Keyboard> 탭에서는 OSD 및 RDP 세션의 키보드 반복 설정을 변경할 수 있습니다.

! 참고

- Local Keyboard Host Driver 기능을 사용하지 않는 한, PCoIP 세션이 활성화되어 있을 때 키보드 설정은 키보드 설정에 영향을 미치지 않습니다. (자세한 내용은 PCoIP 호스트 소프트웨어 사용 설명서를 참조하십시오.)
- <Keyboard> 탭에는 1 단원 웹 페이지 관리 인터페이스와 일치하는 메뉴가 없습니다.

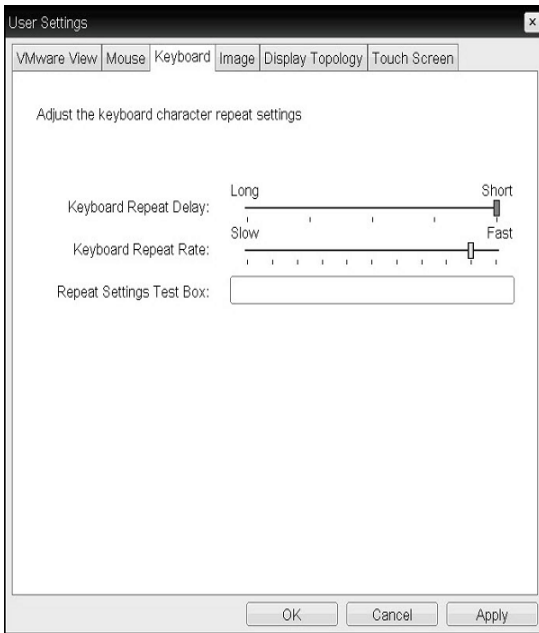


그림 2-37: <Keyboard>

- <Keyboard Repeat Delay>
<Keyboard Repeat Delay> 필드에서는 포탈 키보드 반복 지연을 구성할 수 있습니다.
- <Keyboard Repeat Rate>
<Keyboard Repeat Rate> 필드에서는 포탈 키보드 반복 속도를 구성할 수 있습니다.
- <Repeat Settings Test Box>
<Repeat Settings Test Box> 필드에서는 선택한 키보드 설정을 테스트할 수 있습니다.

• <Image> 탭

<Image>에서는 PCoIP 시스템의 이미지 설정을 변경할 수 있습니다.

! 참고

- Image 매개변수는 웹 페이지 관리 인터페이스를 사용하여 구성할 수도 있습니다.

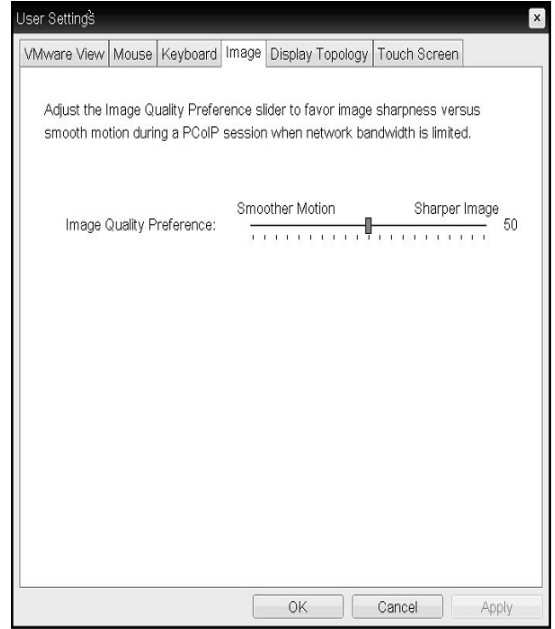


그림 2-38: <Image>

- <Image Quality Preference>
<Image Quality Preference> 슬라이더를 사용하면 네트워크 대역폭이 제한되어 있을 때, 이미지 품질과 프레임 속도 사이의 균형을 조정할 수 있습니다. 높은 프레임 속도에서 저화질 이미지가 필요한 경우도 있으며, 낮은 프레임 속도에서 고화질 이미지가 필요한 경우도 있습니다.
네트워크 대역폭에 제약이 있는 환경에서, <Sharper Image> 방향으로 슬라이더를 옮기면 이미지 품질이 높아집니다.
네트워크 대역폭에 제약이 없는 경우에는 PCoIP 시스템이 <perception-free> 설정과 상관 없이 <Image Quality Preference> 품질을 유지관리합니다.

• <Display Topology> 탭

<Display Topology>에서는 연결된 확장 모니터의 위치 및 정렬 위치를 결정할 수 있습니다.

! 참고

- VMware View Connection Server의 Version이 4.5 또는 그 이상일 경우에 적용됩니다.



그림 2-39: <Display Topology>

- <Enable Configuration>
활성화 되었을 때 디스플레이의 위치 및 정렬 위치를 정할 수 있습니다.
설정의 저장은 Apply 버튼 또는 OK 버튼을 클릭하였을 때 저장되며, Set의 초기화 시에는 초기화됩니다.
- <Display Layout>
사용자가 수직 또는 수평으로 모니터를 연결할지를 결정할 수 있음
- <Alignment>
사용자가 연결할 모니터의 Size가 다를 경우 연결할 모니터의 정렬 위치를 결정할 수 있음
- <Primary>
사용자가 연결한 모니터의 주 / 부 설정을 변경할 수 있음

• <Touch Screen> 탭

<Touch Screen>에서는 사용하는 모니터가 Touch Screen을 지원할 경우 터치 감도 및 정렬 설정을 할 수 있습니다.

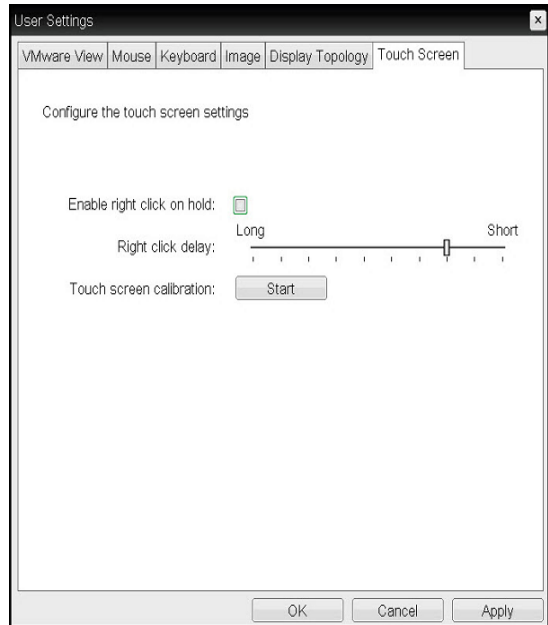


그림 2-40: <Touch Screen>

- <Enable right click on hold>
활성화 하였을 때 터치 스크린을 수초간 클릭하면 마우스 오른쪽 버튼을 클릭한 효과가 나타남
- <Right Click Delay>
포인터의 위치를 이동하여 마우스 오른쪽 버튼을 클릭한 효과를 낼 수 있으며, 이 때 위치를 이동할 거리를 정할 수 있음 (Long에서 Short으로)
- <Touch Screen calibration>
Start 버튼을 클릭하면 터치 스크린의 정렬을 시작함



Declaration of Conformity

Trade Name: LG
Model : 19CNV42KL
Responsible Party: LG Electronics Inc.
Address : 1000 Sylvan Ave. Englewood Cliffs
NJ 07632 U.S.A
TEL: 201-266-2534

*above information is only for USA FCC Regulatory

이 기기는 가정용 (B 급) 전자파적합기기로서
주로 가정에서 사용하는 것을 목적으로 하며,
모든 지역에서 사용할 수 있습니다.
사용 설명서 (CD) 를 읽고 난 후 사용하는 사람이
언제나 볼 수 있는 장소에 필히 보관하세요.
제품에 붙어있는 라벨에는 서비스 받을때 필요한
정보가 들어 있으니 참고하세요.

모델 _____

시리얼 번호 _____

To obtain the source code under GPL, LGPL, MPL and other open source licenses, that is contained in this product, please visit <http://opensource.lge.com>.

In addition to the source code, all referred license terms, warranty disclaimers and copyright notices are available for download. LG Electronics will also provide open source code to you on CD-ROM for a charge covering the cost of performing such distribution (such as the cost of media, shipping and handling) upon email request to opensource@lge.com. This offer is valid for three (3) years from the date on which you purchased the product.

ENERGY STAR is a set of power-saving guidelines issued by the U.S.Environmental Protection Agency(EPA).



As an ENERGY STAR Partner LGE U. S. A.,Inc. has determined that this product meets the ENERGY STAR guidelines for energy efficiency.