

중요 정보

안전 주의

주의 사항

NEC LT20 프로젝터를 사용하기 전에 이 사용 설명서를 자세히 읽고, 나중에 참고할 수 있도록 가까운 곳에 보관하십시오. 제품 번호는 프로젝터의 하단에 적혀 있습니다. 여기에 제품 번호를 기록해두십시오.

주의



주 전원을 끄려면, 반드시 콘센트에서 플러그를 뽑으십시오. 콘센트 소켓은 가능한 한 장치 가까이에 설치하여 쉽게 액세스할 수 있어야 합니다.

주의



감전을 방지하려면 캐비닛을 열지 마십시오. 내부에 사용자가 수리할 수 없는 부품이 들어 있습니다. 자격이 있는 **NEC** 정비 요원에게 수리를 받으십시오.



이 기호는 장치 내의 절연되지 않은 전압이 감전을 일으키기에 충분하다는 것을 사용자에게 경고합니다. 따라서 장치 내의 부품을 만지면 위험합니다.



이 기호는 이 장치의 작동 및 관리와 관련된 중요 정보가 제공되어 있다는 것을 사용자에게 알립니다. 문제가 발생하지 않도록 이 정보를 자세히 읽어 보십시오.

경고: 화재나 감전을 방지하려면, 이 장치를 비 또는 습기에 노출시키지 마십시오. 이 장치의 플러그를 확장 코드와 함께 사용하지 마시고, 프롱을 완전히 끼울 수 없는 콘센트에서는 사용하지 마십시오. 캐비닛을 열지 마십시오. 내부에 고압 구성부품들이 들어 있습니다. 모든 수리는 자격이 있는 **NEC** 정비 요원에게 받으십시오.

Doc 준수 통지(캐나다에만 해당)

이 Class B 장치는 Canadian Interference-Causing Equipment Regulations(캐나다 간섭 발생 장치 규제)의 모든 요구 사항에 부합합니다.

캘리포니아 거주자에 대한 경고

이 제품과 함께 제공된 케이블을 취급할 때, 캘리포니아 주에서 이미 기형아 출산을 초래하거나 생식기관에 해로운 것으로 알려진 화학물질인 납에 노출됩니다. 취급 후에는 손을 닦으십시오.

중요한 안전 지침

이 안전 지침은 프로젝터의 수명을 연장하고 화재나 감전을 방지하기 위한 지침입니다. 이 지침을 자세히 읽고 모든 경고 내용에 유의하십시오.

설치

1. 선명하게 영상을 보려면, 어두운 방에서 프로젝터를 사용하십시오.
2. 프로젝터를 먼지와 습기가 없는 건조한 곳의 편평한 바닥에 설치하십시오.
3. 프로젝터를 직사 광선이 드는 곳, 히터 또는 열을 발생하는 장치 근처에 설치하지 마십시오.
4. 직사 광선, 연기 또는 증기에 노출되면 내부 구성품이 손상될 수 있습니다.
5. 프로젝터를 조심해서 취급하십시오. 떨어뜨리거나 흔들면 내부 구성품이 손상될 수 있습니다.
6. 프로젝터의 상단에 무거운 물건을 올려 놓지 마십시오.

화재 및 감전 주의 사항

1. 프로젝터 내부의 온도가 오르는 것을 방지하기 위해 환기가 잘 되어야 하며 환기구가 막히지 않도록 하십시오. 프로젝터와 벽 사이의 공간을 최소 12 인치(30 cm)를 띄우십시오.
2. 클립이나 종이 조각과 같은 이물질이 프로젝터 내부에 들어가지 않도록 주의하십시오.
 프로젝터 내부에 들어간 이물질을 꺼내려 하지 마십시오. 철사나 드라이버와 같은 금속물을 프로젝터 안으로 밀어 넣지 마십시오. 프로젝터 안에 이물질이 들어간 경우, 즉시 전원에서 프로젝터를 분리한 다음 자격이 있는 NEC 정비 요원이 이물질을 제거하도록 하십시오.
3. 프로젝터의 상단에 액체를 올려 놓지 마십시오.
4. 프로젝터가 켜진 상태에서 렌즈를 들여다 보지 마십시오. 시력이 심각하게 손상될 수 있습니다.
5. 프로젝터의 빛이 지나가는 곳에 확대경과 같은 물건을 두지 마십시오. 렌즈에서 투사되는 빛이 확장되고 위험한 물건이 렌즈에서 나온 빛의 경로를 바꾸면서, 화재나 시력 손상과 같은 예기치 못한 결과가 발생할 수 있습니다.
6. 프로젝터가 켜져 있는 동안, 제공된 렌즈 덮개나 이와 같은 기능을 하는 물건으로 렌즈를 가리지 마십시오. 그럴 경우 빛에서 방출되는 열 때문에 덮개가 녹거나 손에 화상을 입을 수 있습니다.
7. 이 프로젝터는 100-240V AC 50/60 Hz의 전원에서 작동하도록 설계되었습니다. 프로젝터를 사용하기 전에 사용 전원이 이 요구사항에 맞는지 확인하십시오.
8. 전원 케이블을 주의해서 취급하고 과도하게 구부리지 마십시오.
 손상된 케이블은 감전이나 화재를 초래할 수 있습니다.
9. 장시간 프로젝터를 사용하지 않는 경우, 전원 콘센트에서 플러그를 뽑아 두십시오.
10. 번개가 치는 폭우 시 전원 플러그를 만지지 마십시오. 그럴 경우 감전이나 화재가 발생할 수 있습니다.
11. 젖은 손으로 전원 플러그를 만지지 마십시오.

차례	1
사용 고지	2
예방 조치	2
소개	4
제품 특징	4
패키지 개요	5
제품 개요	6
본체	6
콘트롤 패널	7
연결 포트	8
모든 기능을 제공하는 무선 리모컨	9
설치	10
프로젝터 연결하기	10
프로젝터 전원 켜기 / 끄기	11
프로젝터 전원 켜기	11
프로젝터 전원 끄기	12
경고 표시등	12
투사된 이미지 조절하기	13
프로젝터 높이 조절하기	13
프로젝터 줌/초점 조절하기	14
투사 이미지 크기 조절하기	14
사용자 콘트롤	15
콘트롤 패널 및 리모트 콘트롤	15
온스크린 디스플레이 메뉴	17
조작 방법	17
언어	18
이미지 (전부)	19
이미지 (컴퓨터)	21
이미지 (영상)	22
설정	23
부록	25
문제 해결	25
램프 교체하기	28
사양	29
호환 모드	30
TravelCare 가이드	A-1

예방 조치

본 기기의 최대 수명을 보장하기 위해, 이 사용자 설명서에서 권장하는 모든 경고, 주의 및 유지 관리 내용을 준수하십시오.

- ⚠ 경고 - 렌즈를 눈으로 직접 보지 마십시오. 밝은 빛으로 인해 눈을 상할 수 있습니다.
- ⚠ 경고 - 전기 감전을 유발할 수 있으므로 본 제품을 열거나 분해하지 마십시오.
- ⚠ 경고 - 램프를 교체할 때는 기기의 열이 식을 때까지 기다리고 교체 지침을 따르십시오.
- ⚠ 경고 - 본 제품은 램프의 수명을 자동 감지합니다. 경고 메시지가 나타나면 램프를 교환하십시오.
- ⚠ 경고 - 램프 모듈을 대체한 후, 온 스크린 <램프 재설정> 메뉴에서 <설정> 기능을 재설정하십시오 (24 페이지참고).
- ⚠ 경고 - 제품을 끄기 전에 몇 분간 냉각 팬이 작동하게 하십시오.
- ⚠ 경고 - 프로젝터를 컴퓨터에 연결할 때는 먼저 프로젝터부터 켜십시오.
- ⚠ 경고 - 프로젝터 작동 중에는 렌즈 뚜껑을 사용하지 마십시오.
- ⚠ 경고 - 램프가 켜 있는 경우 프로젝터를 옆으로 세우지 마십시오. 그럴 경우 프로젝터가 손상될 수 있습니다.
- ⚠ 경고 - 프로젝터의 경사각은 8도를 넘지 않도록 하십시오. 그러지 않을 경우 램프의 수명이 상당히 단축될 수 있습니다.

- ⚠ 경고** - 램프의 수명이 다하면 타거나 터지는 것 같은 소리를 낼 수 있습니다. 이런 경우에는, 램프 모듈을 교체하기 전까지는 프로젝터가 다시 켜지지 않습니다. <램프 교체하기>에 나온 절차대로 램프를 교체하십시오.

준수 사항:

- ❖ 청소 전에는 제품을 끄십시오.
- ❖ 본체를 청소할 때는 중성 세제를 묻힌 부드러운 천을 사용하십시오.
- ❖ 제품을 장시간 사용하지 않을 때는 전원 콘센트에서 플러그를 뽑아 두십시오.

주의 사항:

- ❖ 통풍을 위해 기기의 환기구를 막지 마십시오.
- ❖ 청소할 때 연마제, 왁스 또는 솔벤트를 사용하지 마십시오.
- ❖ 다음 조건에서는 사용을 피하십시오.
 - 매우 고온이나 저온 또는 고습의 환경.
 - 먼지나 흙이 과도한 환경.
 - 강한 자기장을 방출하는 기기 근처.
 - 직사 광선에 노출된 위치.



제품 특징

본 제품은 XGA 단일 칩 0.7" DLP Projector입니다. 본 제품의 주요 특징은 다음과 같습니다.

- ◆ True XGA, 1024 x 768 어드레스 가능 픽셀
- ◆ 단일 칩 DLP™ 기술
- ◆ NTSC/NTSC4.43/PAL/PAL-M/PAL-N/SECAM 구성 부품 (480i/p, 576i/P) 및 HDTV 호환 가능
- ◆ 모든 기능을 제공하는 무선 리모컨
- ◆ 사용자 친화적 다국어 온스크린 디스플레이 메뉴
- ◆ 고급 디지털 키톤 보정 및 고품질 풀 스크린 이미지 배율 조정
- ◆ 사용자 친화적 컨트롤 패널
- ◆ SXGA 압축 및 XGA, SVGA, VGA 크기 조정
- ◆ Mac 호환



패키지 개요

본 프로젝터에는 다음 품목들이 함께 들어 있습니다. 모든 품목들이 들어 있는지 확인하십시오. 누락된 품목이 있으면 즉시 판매 업체에 문의하십시오.



렌즈 캡이 있는 프로젝터



1.8m 전원 코드



1.8m VGA 케이블



1.8m 콤포지트 비디오 케이블



1.8m S-Video 케이블



케이스



△ 주의: 렌즈가 손상되지 않도록 렌즈를 위로 향하게 하여 프로젝터를 부드러운 케이스에 넣어 보관하십시오.



배터리 2개



무선 리모컨

설명서:

- 사용자 안내서
- 빠른 시작 안내 카드
- 중요 정보
- 보증 문서

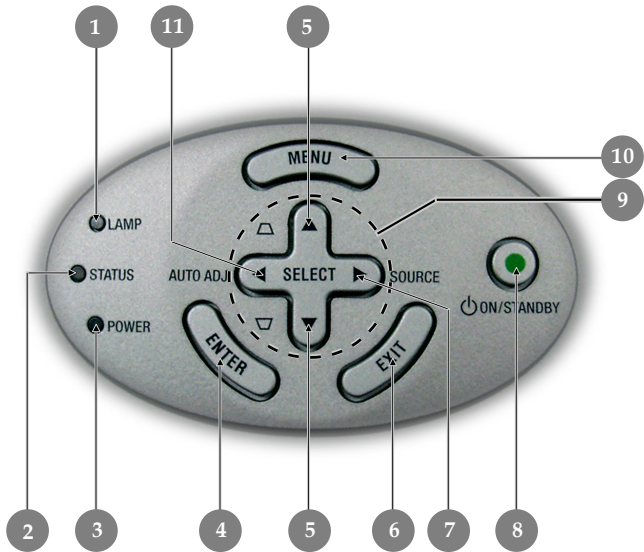
제품 개요

본체



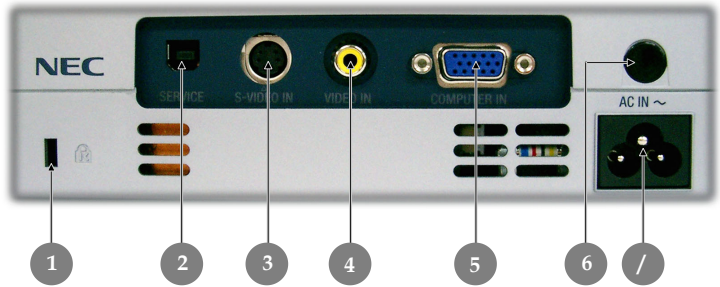
1. 줌 레버
2. 초점 링
3. 줌 렌즈
4. 승강기 다리
5. 각도 조절기 버튼
6. 원격 센서
7. 콘트롤 패널
8. 연결 포트
9. 전원 소켓

컨트롤 패널



1. 램프 경고 LED
2. 경고 표시등
3. 전원 표시 LED
4. 엔터
5. 받침대 조정
6. 종료
7. 소스
8. 전원
9. 네 가지 방향 선택 키
10. 메뉴
11. 자동 조정

연결 포트



1. Kensington™ 잠금장치 포트
2. 서비스 요청 시에만 사용
3. S-비디오 입력 단자
4. 콤포지트 비디오 입력 단자
5. PC 아날로그 신호/HDTV/컴포넌트 비디오 입력 단자
6. 원격 센서
7. 전원 소켓

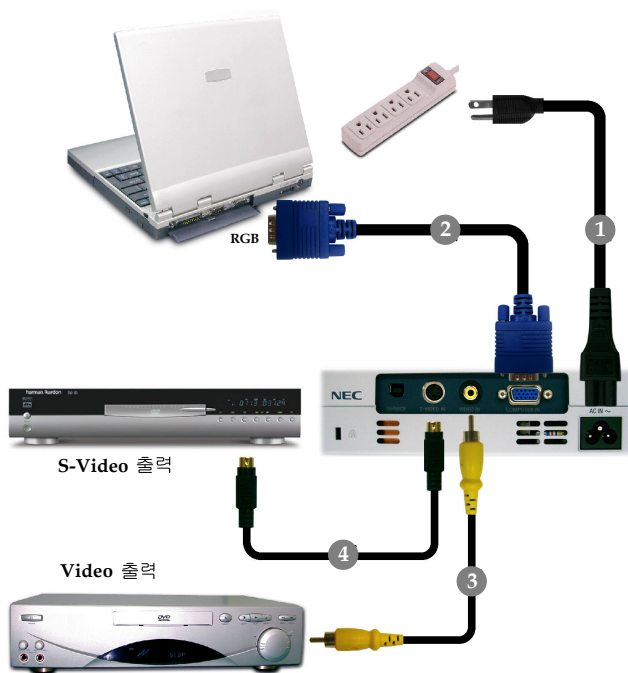
소개

모든 기능을 제공하는 무선 리모컨



1. 전송 표시등
2. 자동 조정
3. 전원
4. 받침대
5. 종료
6. 중환비
7. 일시 중지
8. 소스
9. 네 가지 방향 선택 키
10. 메뉴
11. 엔터
12. 화면 안보임

프로젝터 연결하기



1. 전원 코드
2. **VGA** 케이블
3. 콤포지트비디오케이블
4. **S-Video** 케이블

❖ 프로젝터가 컴퓨터와 연결 시 제대로 작동하게 하려면 그래픽 카드의 디스플레이 모드를 **1024 x 768** 해상도 이하로 설정해야 합니다. 디스플레이 모드의 타이밍이 프로젝터와 호환되는지 확인하십시오. **31** 페이지의 <호환 모드> 섹션을 참조하십시오.

프로젝터 전원 켜기 / 끄기

프로젝터 전원 켜기

1. 렌즈 뚜껑을 엽니다.
 2. 전원 코드와 신호 케이블이 잘 연결되었는지 확인합니다. <전원 LED> 가 주황색으로 켜집니다.
 3. 컨트롤 패널의 <On/Standby (전원)> 버튼을 눌러 램프를 켭니다. ❶ 그리고 <전원 LED> 가 초록색으로 깜박입니다.
시작 화면이 20초 동안 표시되고 <전원 LED> 가 녹색으로 바뀝니다.
 4. 입력 기기 (컴퓨터, 노트북 또는 비디오 플레이어 등) 를 켭니다. 프로젝터가 입력 기기를 자동으로 감지할 것입니다.
- ❖ 화면에 <입력자료 없음> 이라고 표시되면, 신호 케이블이 제대로 연결되어 있는지 확인하십시오.
 - ❖ 동시에 여러 입력 기기를 연결한 경우에는, 리모트 컨트롤이나 컨트롤 패널의 <소스> 버튼을 사용하여 전환합니다.



❖ 소스를 켜기 전에 프로젝터를 먼저 켜십시오



프로젝터 전원 끄기

1. <On/Standby (전원)> 버튼을 누르면 프로젝터 램프가 꺼집니다. 디스플레이에 <전원을 끕니다> 라는 메시지가 표시됩니다.
2. <On/Standby (전원)> 버튼을 한 번 더 눌러 확인합니다. 그렇지 않으면 메시지는 **5** 초 후 사라집니다.
3. 냉각 팬이 냉각 주기인 약 **100**초 동안 계속 작동하며 <전원 LED> 가 오렌지색으로 깜박입니다. 표시등이 깜박임을 멈추고 오렌지색으로 바뀌면, 프로젝트가 대기 모드 상태에 들어간 것입니다.

프로젝터를 다시 켜려면 프로젝터가 냉각 주기를 마치고 대기 모드로 들어갈 때까지 기다려야 합니다. 대기 모드에서 <On/Standby (전원)> 버튼을 눌러 프로젝터를 다시 시작합니다.

4. 전기 콘센트와 프로젝터에 연결된 전원 코드를 뽑습니다.
5. 전원을 끈 후 곧바로 프로젝터를 다시 켜지 마십시오.

경고 표시등

- ❖ <LAMP> 표시등이 짙은 적색으로 켜지면 프로젝터가 자동으로 꺼집니다. 이 경우 판매처나 서비스 센터에 연락하십시오.
- ❖ <STATUS> 표시등이 짙은 적색으로 켜지면 프로젝터가 과열된 것입니다. 온스크린 화면에 <과열되었습니다. 조금만 더 기다리세요.> 메시지가 나타날 것입니다. 프로젝터가 자동으로 종료됩니다. 정상 조건 하에서는 프로젝터를 다시 켜고 프레젠테이션을 계속할 수 있습니다. 문제가 지속되면 판매 업체 또는 서비스 센터에 연락하십시오.
- ❖ <STATUS> 지시등이 약 **10**초간 주황색으로 깜박이면 온스크린 화면에 <냉각 팬 작동이 중단되었습니다.> 메시지가 보일 것입니다. 이 경우 판매처나 서비스 센터에 연락하십시오.



투사된 이미지 조절하기

프로젝터 높이 조절하기

본 프로젝트에는 프로젝터 높이를 조절할 수 있는 각도 조절기가 장착되어 있습니다.

프로젝터를 올리는 방법:

1. 각도 조절기 버튼을 누릅니다 ❶.
2. 프로젝터를 원하는 디스플레이 각도로 높이인 다음 ❷, 버튼을 놓아 각도 조절기 받침대를 잠금니다.
3. ❸ 을 이용하여 디스플레이 각도를 조정하십시오.

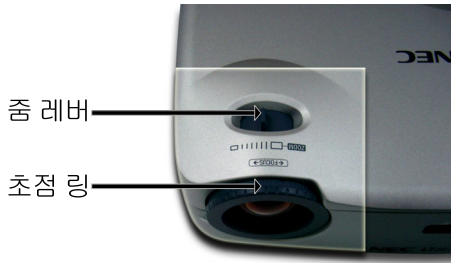
프로젝터를 내리는 방법:

1. 각도 조절기 버튼을 누릅니다.
2. 프로젝터를 내린 다음 버튼을 놓아 각도 조절기 받침대를 잠금니다.
3. ❸ 을 이용하여 디스플레이 각도를 조정하십시오.

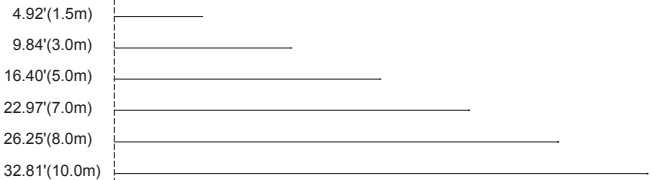
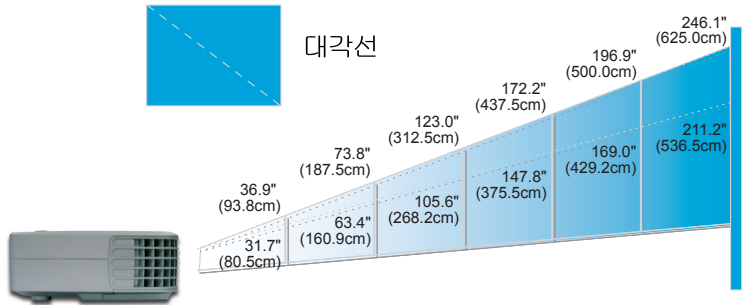


프로젝터 줌 / 초점 조절하기

줌 레버를 돌려 확대 또는 축소할 수 있습니다. 이미지 초점을 맞추려면 초점 링을 이미지가 선명해질 때가 돌립니다. 본 프로젝터는 4.9미터에서 32.8미터의 거리까지 초점을 맞출 수 있습니다.



투사 이미지 크기 조절하기



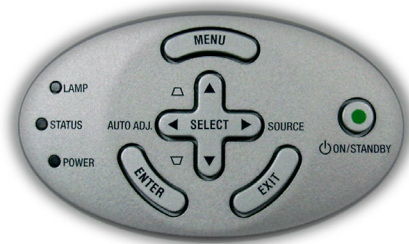
스크린 (대각선)	Max.	36.9"(93.8cm)	73.8"(187.5cm)	123.0"(312.5cm)	172.2"(437.5cm)	196.9"(500.0cm)	246.1"(625.0cm)
	Min.	31.7"(80.5cm)	63.4"(160.9cm)	105.6"(268.2cm)	147.8"(375.5cm)	169.0"(429.2cm)	211.2"(536.5cm)
스크린 크기	Max.(WxH)	29.52" x 22.14" (75.0 x 56.3cm)	59.04" x 44.28" (150.0 x 112.5cm)	98.40" x 73.80" (250.0 x 187.5cm)	137.76" x 103.32" (350.0 x 262.5cm)	157.52" x 118.14" (400.0 x 300.0cm)	196.88" x 147.66" (500.0 x 375.0cm)
	Min.(WxH)	25.36" x 19.02" (64.4 x 48.3cm)	50.72" x 38.04" (128.7 x 96.5cm)	84.48" x 63.36" (214.6 x 160.9cm)	118.24" x 88.68" (300.4 x 225.3cm)	135.20" x 101.40" (343.4 x 257.5cm)	168.96" x 126.72" (429.2 x 321.9cm)
거리		4.92'(1.5m)	9.84'(3.0m)	16.40'(5.0m)	22.97'(7.0m)	26.25'(8.0m)	32.81'(10.0m)

❖ 이 그래프는 사용자 참조만을 위한 것입니다.

콘트롤 패널 및 리모트 콘트롤

기능을 제어할 때는 리모트 콘트롤이나 콘트롤 패널의 두 가지 방법을 사용할 수 있습니다.

콘트롤 패널 리모트 콘트롤



콘트롤 패널 사용하기

On/Standby (전원)

▶ 11-12페이지의 <프로젝터 전원 켜기/끄기> 섹션을 참조하십시오.

Source (소스)

▶ <Source (소스)> 를 눌러 RGB, 콤포넌트, S-비디오, 콤포지트 비디오 및 HDTV 소스를 선택합니다.





Menu (메뉴)

▶ <Menu (메뉴)> 를 눌러 온 스크린 디스플레이 (OSM) 메뉴를 엽니다.

Keystone (반침대) /

▶ 프로젝터 기울기를 조절하여 이미지 왜곡을 조절합니다. ($\pm 8^\circ$).

네 가지 방향 선택 키

▶     를 사용해 항목을 선택하거나 선택 사항을 조절합니다.

Enter (엔터)

▶ 항목 선택을 확인합니다.

AUTO ADJ. (자동 이미지) ◀

- ▶ 프로젝터를 입력 소스와 자동으로 동기화시킵니다.

Exit (종료) ◀

- ▶ OSM 메뉴를 종료합니다.

리모트 콘트롤 사용하기

Power (전원)

- ▶ 11-12 페이지의 <프로젝터 전원 켜기/끄기> 섹션을 참조하십시오.

AUTO ADJ. (자동 이미지)

- ▶ 프로젝터를 입력 소스와 자동으로 동기화시킵니다.

Keystone (받침대)

- ▶ 프로젝터 기울기를 조절하여 이미지 왜곡을 조절합니다. (± 8 도). 먼저 자이로 휠을 누른 다음 위아래로 미십시오.

Source (소스)

- ▶ <Source (소스)> 를 눌러 RGB, 컴포넌트, S-비디오, 콤포지트 비디오 및 HDTV 소스를 선택합니다.

PIC-MUTE (화면 안보임)

- ▶ 이미지를 숨기려면 돌 <PIC-MUTE (화면 안보임)> 를 누르고 이미지 표시를 복원하려면 다시 누릅니다.

Freeze (일시 중지)

- ▶ 스크린 이미지를 중지시키려면 <Freeze (일시 중지)> 버튼을 누릅니다.

Aspect Ratio (종횡비)

- ▶ 원하는 종횡비를 선택합니다.

Menu (메뉴)

- ▶ <Menu (메뉴)> 를 눌러 온 스크린 디스플레이 (OSM) 메뉴를 엽니다.

네 가지 방향 선택 키

- ▶ ▲ ▼ ◀ ▶ 를 사용해 항목을 선택하거나 선택 사항을 조절합니다.

Enter (엔터)

- ▶ 항목 선택을 확인합니다.

Exit (종료)

- ▶ OSM 메뉴를 종료합니다.



❖ <◀..> 을 눌러 키톤을 조절할 수 있습니다.

온스크린 디스플레이 메뉴

본 프로젝터에서는 이미지를 조절하고 다양한 설정을 변경할 수 있는 다국어 온스크린 디스플레이 (OSM) 메뉴를 사용할 수 있습니다. 프로젝터가 입력 기기를 자동으로 감지합니다.

조작 방법

1. OSM 메뉴를 열려면 리모트 콘트롤이나 콘트롤 패널의 <Menu (메뉴)> 버튼을 누르십시오.
2. OSM 가 표시되면 ◀▶ 키를 눌러 메인 메뉴에서 선택을 합니다. 특정 페이지에서 선택을 할 때 <Enter(엔터)> 키를 누르면 하위 메뉴로 이동합니다.
3. ▲ ▼키를 눌러 필요한 항목을 선택하고 ◀▶ 키를 눌러 설정을 조절합니다.
4. 하부 메뉴에서 조절할 다음 아이템을 선택하고 3.의 설명에 따라 조절하십시오.
5. <Exit (종료)> 버튼을 눌러 확인하면 화면은 메인 메뉴로 되돌아갑니다.
6. OSM를 종료하려면 <Exit (종료)> 버튼을 다시 누릅니다. OSM 메뉴가 닫히고 프로젝터가 자동으로 새 설정을 저장할 것입니다.





언어

언어

OSD 메뉴는 다국어로 표시할 수 있습니다 ▲ 와 ▼ 키를 사용하여 원하는 언어를 선택하십시오.

<Enter(엔터)> 버튼을 누르면 선택이 끝납니다.



이미지 (전부)

밝기

이미지의 밝기를 조절합니다.

- ▶ 이미지를 어둡게 하려면 ◀를 누릅니다.
- ▶ 이미지를 밝게 하려면 ▶를 누릅니다.

명암

명암 그림의 가장 밝은 부분과 가장 어두운 부분 사이의 차이를 조절합니다. 명암을 조절하면 이미지의 흑색과 백색의 양이 변경됩니다.

- ▶ 명암을 낮추려면 ◀를 누릅니다.
- ▶ 명암을 낮추려면 ▶를 누릅니다.

하이트 피킹

하이트 피킹은 **0** 과 **10** 사이에서 단계적으로 조정할 수 있습니다. 슬라이더 막대를 늘려 조정합니다. T컴퓨터에 대한 기본값은 **10** 입니다. 비디오에 대한 기본값은 **2** 입니다. 기본값이 변경되면, 디스플레이 모드가 사용자 모드로 자동 변경됩니다.

- ▶ **10**으로 설정하면 밝기와 대비가 최대가 됩니다.
- ▶ **0**으로 설정하면 컬러 재생 품질이 최대화됩니다.

색상 온도

색상 온도를 조절합니다. 색온도가 높을수록 화면이 차갑게 보이고, 낮을수록 화면이 따뜻하게 보입니다.

키스톤

프로젝터 기울기를 조절하여 이미지 왜곡을 조절합니다 (± 8 도).

종횡비

이 기능을 선택하여 원하는 화상 비율을 맞출 수 있습니다.



이미지 (전부)

- ▶ 4:3 : 입력 소스를 투영 화면에 맞는 비율로 조정합니다.
- ▶ 16:9 : 입력 소스를 화면 너비에 맞는 비율로 조정합니다.

영상 모드

다양한 이미지 종류에 최적화된 여러 공장 사전 설정이 있습니다.

- ▶ 프리젠테이션: 프리젠테이션용.
- ▶ 영상: 홈 시어터.
- ▶ 게임: 게임용
- ▶ sRGB: 표준 색상용. (컴퓨터 모드 전용)
- ▶ 사용자: 사용자의 설정을 기억시킵니다.

초기화

<Yes (예)>를 선택한 다음 <Enter (엔터)>을 누르면, 이 메뉴상의 디스플레이 매개변수가 공장 출하시 기본 설정값으로 복원됩니다.



이미지 (컴퓨터)

자동 조정

프로젝터가 자동으로 클럭, 페이지, 수평, 수직 위치를 조절합니다. 최상의 시그널 소스로 자동 조정가 최적의 결과를 제공합니다.

클럭

<클럭>는 데이터 표시 주파수를 컴퓨터의 그래픽 카드주파수와 일치시키는 것입니다. 세로로 깜박이는 막대거나타나는 경우 이 기능을 사용해 조절하십시오.

페이지

디스플레이의 신호 타이밍을 그래픽 카드의 신호 타이밍과 동기화시킬 때 <페이지>항목을 사용합니다. 이미지가 깜박이거나 안정적이지 못할 때 이 기능을 사용해정정하십시오.

수평 위치

- ▶ 이미지를 왼쪽으로 이동하려면 ◀를 누르십시오.
- ▶ 이미지를 오른쪽으로 이동하려면 ▶를 누르십시오.

수직 위치

- ▶ 이미지를 아래로 이동하려면 ◀를 누르십시오.
- ▶ 이미지를 위로 이동하려면 ▶를 누르십시오.

초기화

<Yes (예)>를 선택한 다음 <Enter (엔터)>을 누르면, 이 메뉴상의 디스플레이 매개변수가 공장 출하 시 기본 설정값으로 복원됩니다.



이미지 (영상)

색상

색 설정은 비디오 이미지를 흑백에서 채도가 강한 색으로 조절합니다.

- ▶ 이미지의 색상 수를 줄이려면 ◀를 누르십시오.
- ▶ 이미지의 색상 수를 늘리려면 ▶를 누르십시오.

선명도

이미지의 선명도를 조절합니다.

- ▶ 선명도를 낮추려면 ◀를 누릅니다.
- ▶ 선명도를 높추려면 ▶를 누릅니다.

색조

빨간색과 녹색의 색 균형을 조절합니다.

- ▶ 이미지의 녹색 양을 줄이려면 ◀를 누르십시오.
- ▶ 이미지의 녹색 양을 늘리려면 ▶를 누르십시오.

초기화

<Yes (예)>를 선택한 다음 <Enter (엔터)>을 누르면, 이 메뉴상의 디스플레이 매개변수가 공장 출하시 기본 설정값으로 복원됩니다.





설정

메뉴 위치

디스플레이 화면에서의 메뉴 위치를 선택합니다.

투사 방향

- ▶  전면-탁상
공장 기본 설정값입니다.
- ▶  후면-탁상

이 기능을 선택하면 프로젝터의 이미지가 반전되어 투사 스크린 뒤로 이미지를 투사할 수 있습니다.

램프 시간 미터

램프의 작동 경과 시간 (시간으로)을 디스플레이합니다. OSM의 램프 시간은 <Normal (정상) 모드>에 의해 계산되며, <ECO (높게) 모드>가 선택된 경우 시스템은 <ECO (높게) 모드> 램프 시간을 <Normal (정상) 모드>로 변환합니다.

신호 유형

신호 종류에는 RGB 또는 비디오 소스를 선택합니다.

고정 신호 검색

소스 잠금이 꺼져있으면 현재 입력 신호가 끊어질 경우 프로젝터가 다른 신호를 검색합니다. 소스 잠금이 켜져 있으면 <소스>를 누른 후에도 <끊어진 신호>를 계속해서 검색합니다.

팬 모드

<High (높게)>을 선택하여 고고도 모드를 켜면 프로젝터가 높은 고도에서 제대로 냉각될 수 있도록 팬이 계속해서 전속력으로 작동합니다. 일반 모드로 되돌아가려면 <Normal (정상)>를 선택합니다.



참고:

공식은 다음과 같습니다.
 <ECO (높게) 모드> 램프 시간 $\times 0.67$
 = <Normal (정상) 모드> 램프 시간.



설정

램프 모드

프로젝터 램프를 어둡게하여 전력 소비를 줄이고 램프의 수명을 최대 150% 까지 연장하려면 <ECO (높게)>를 선택합니다.

일반 모드로 되돌아가려면 <Normal (정상)>를 선택합니다.

램프 수명

램프 교체 메시지가 표시되었을 때 경고 메시지를 표시하거나 숨길 수 있는 기능입니다. 이 메시지는 램프 수명이 끝나기 100 시간 전에 표시됩니다.

램프 시간 미터 삭제

새 램프로 교체하였을 때 램프 설정을 재설정합니다.

초기화

<Yes (예)>를 선택한 다음 <Enter (엔터)>을 누르면, 이 메뉴 상의 디스플레이 매개변수(<램프 시간 미터> 제외)가 공장 출하 시 기본 설정값으로 복원됩니다.

초기화(모든데이터)

<Yes (예)>를 선택한 다음 <Enter (엔터)>을 누르면, 모든 메뉴 상의 디스플레이 매개변수 (<램프 시간 미터> 제외)가 공장 출하 시 기본 설정값으로 복원됩니다.

문제 해결

프로젝터에 문제가 생기면 다음을 참조하십시오. 문제가 지속되면 판매 업체 또는 서비스 센터에 연락하십시오.

문제: 스크린에 영상이 나타나지 않습니다.

- ▶ 모든 케이블과 전원 연결이 되어있는지 섹션에서 설명한 것처럼 올바르게 단단하게 연결되어 있는지 확인하십시오.
- ▶ 커넥터의 핀이 구부러지거나 부러지지 않았는지 확인하십시오.
- ▶ 프로젝션 램프가 제대로 설치되어 있는지 확인하십시오.<램프 교체하기> 섹션을 참조하십시오.
- ▶ 렌즈 덮개를 제거하였는지, 프로젝터가 켜졌는지 확인하십시오.
- ▶ <PIC-MUTE (화면 안보임)>기능이 활성화되지 않도록 합니다.

문제: 영상이 일부만 표시되거나, 스크롤 혹은 부정확하게 표시됩니다.

- ▶ 리모콘이나 패널 컨트롤의<AUTO ADJ. (자동 이미지)>버튼을 누르십시오.
- ▶ PC를 사용하는 경우 다음과 같이 합니다.
컴퓨터의 해상도가 1024 x 768 보다 높다면, 다음 방법대로 해상도를 재설정하십시오.

Windows 3.x의 경우:

1. Windows 프로그램 관리자에서 메인 그룹의 <윈도우 설정> 아이콘을 클릭합니다.
2. 해상도 설정이 1024 x 768 이거나 그 이하인지 확인하십시오.

Windows 95,98,2000,XP의 경우:

1. <내 컴퓨터> 의 <제어판> 폴더를 연 다음, <디스플레이> 아이콘을 더블 클릭합니다.
2. <설정> 탭을 선택합니다.
3. <화면 해상도> 섹션에 해상도 설정이 있습니다. 해상도 설정이 1024 x 768 이거나 그 이하인지 확인하십시오.

아직도 전체 이미지가 투사되지 않는다면, 사용 중인 모니터 디스플레이도 변경해야 합니다. 다음 과정을 참조하십시오.



4. 앞의 1~2 단계를 따라하십시오. 그런 다음 <고결> 버튼을 클릭하십시오.
5. <모니터> 탭의 <변경> 버튼을 선택하십시오.
6. <모든 장치 표시> 를 클릭하십시오. 그런 다음 <제조 업체> 박스에서 <표준 모니터 종류> 를 선택한 다음, <모델> 상자에서 필요한 해상도 모드를 선택하십시오.
7. 모니터 디스플레이의 해상도 설정이 1024 x 768 이나 그 이하인지 확인하십시오.
 - ▶ 노트북 PC를 사용하는 경우:
 1. 먼저 앞의 단계를 따라 컴퓨터의 해상도를 설정해야 합니다.
 2. 노트북 PC의 디스플레이를 <외부 디스플레이 전용> 또는 <CRT 전용> 모드로 전환합니다.
 - ▶ 해상도 변경에 문제가 있거나 모니터 작동이 멈추면, 모든 장치 및 프로젝터를 다시 시작하십시오.

문제: 노트북이나 **PowerBook** 컴퓨터의 화면에 프레젠테이션이 표시되지 않습니다.

- ▶ **노트북 PC를 사용하는 경우:**
일부 노트북 PC는 외부 디스플레이 장치를 사용하면 컴퓨터의 화면이 비활성화되기도 합니다. 재활성화하는 방법은 노트북마다 다릅니다. 자세한 방법은 컴퓨터의 설명서를 참조하십시오.
- ▶ **Apple PowerBook을 사용하는 경우:**
Control Panels에서 PowerBook Display를 열고 Video Mirroring을 <On>으로 선택합니다.

문제: 이미지가 불안정하거나 깜박입니다.

- ▶ <페이지>을 사용해 수정하십시오.
- ▶ 컴퓨터에서 모니터 색상 설정을 변경하십시오.

문제: 이미지에 수직으로 깜박이는 막대가 나타납니다.

- ▶ <클릭>를 사용해 조절하십시오.
- ▶ 그래픽 카드의 디스플레이 모드를 검사하여 제품과 호환되도록 재구성하십시오.

문제: 영상의 초점이 맞지 않습니다.

- ▶ 프로젝터 렌즈의 초점 링을 조절하십시오.
- ▶ 투사 스크린과 프로젝터 사이의 거리가 필수 거리인 1.5 m~10.0 m 사이인지 확인하십시오.

문제: 16:9 DVD를 재생할 때 좌우로 지나치게 넓게 재생됩니다.

프로젝터는 16:9 DVD를 자동으로 감지하여 4:3 디폴트 설정을 이용해 전체 화면으로 디지털화하여 화상 비율을 조절합니다.

스크린이 여전히 좌우로 잘린다면 다음을 참조하여 화상 비율을 조절해야 합니다.

- ▶ 16:9 DVD를 재생하고 있다면 DVD 플레이어에서 4:3 화상비율을 선택하십시오.
- ▶ DVD 플레이어에서 4:3 화상 비율을 선택할 수 없다면 프로젝터에서 4:3 OSM(On Screen-Menu) 기능을 선택하십시오.

문제: 램프가 타거나 터지는 소리가 들립니다.

- ▶ 램프의 수명이 다하면 타거나 터지는 것 같은 소리를 낼 수 있습니다. 이런 경우에는, 램프 모듈을 교체하기 전까지는 프로젝터가 다시 켜지지 않습니다. <램프 교체하기>에 나온 절차대로 램프를 교체하십시오.

문제: 메시지/LED 표시

메시지	전원 표시 LED		경고 표시등	램프 LED
	주황색	초록색		
대기 상태 (전원 코드 입력)	☀	○	○	○
램프 조명	○	점멸	○	○
전원 켜짐	○	☀	○	○
전원 꺼짐	점멸	○	○	○
오류(램프 장애)	점멸	○	○	점멸
오류 (팬 잠금 장애)	점멸	○	점멸	○
오류(과열)	점멸	○	☀	○
오류 (램프 고장)	☀	○	○	☀



표시등 켜짐 => ☀
표시등 꺼짐 => ○

문제: 알람 메시지

- ▶ 램프 수명이 다하기 전에 <램프의 수명이 다되었습니다. 램프를 교체해 주십시오.> 라는 메시지가 약 10초간 나타납니다.
- ▶ 시스템이 과열 상태면 <과열되었습니다, 조금만 더 기다리세요.>가 표시됩니다.
- ▶ 팬이 고장이면 <냉각 팬 작동이 중단되었습니다.>가 표시됩니다.

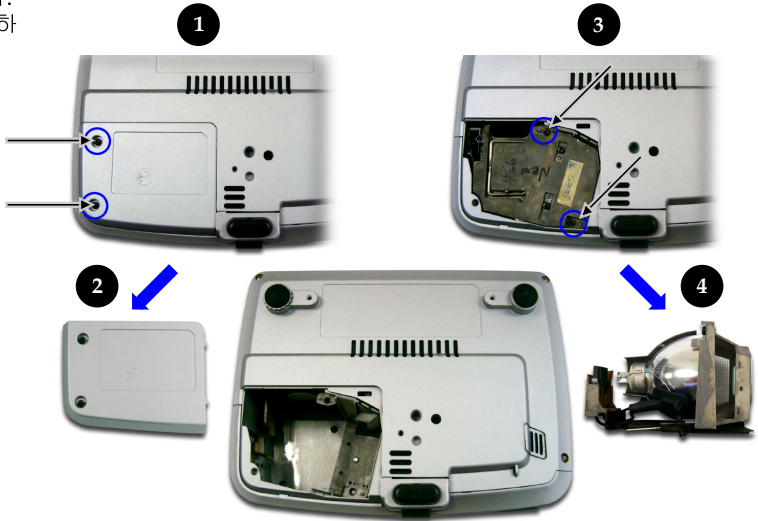
램프 교체하기

프로젝터는 램프 수명을 자동으로 감지합니다. 램프 수명이 다 되면 <램프의 수명이 다되었습니다. 램프를 교체해 주십시오.> 이 메시지가 나타나면 가능한 빨리 가까운 대리점이나 서비스 센터에 램프 교환을 의뢰하십시오.

램프를 교체할 때는 프로젝터가 식도록 최소 60 분을 기다렸다 교체하십시오.



경고: 램프 장착부는 매우 뜨겁습니다. 식은 후 램프를 교체하십시오.



경고: 상해를 방지하기 위해, 램프 모듈을 떨어뜨리거나 램프 전구를 손대지 마십시오. 전구를 떨어뜨리면 깨져서 위험합니다.

램프 교체 순서:

1. 전원 버튼을 눌러 프로젝터의 전원을 끕니다.
2. 최소 60 분 이상 프로젝터가 식기를 기다립니다.
3. 전원 코드를 뽑습니다.
4. 드라이버를 이용해 램프 덮개의 나사를 제거합니다. ❶
5. 덮개를 위로 밀어올려 떼어냅니다. ❷
6. 램프 모듈의 나사를 제거합니다. ❸
7. 램프 모듈을 뽑습니다. ❹

램프 모듈을 재조립하려면 이 순서를 거꾸로 수행하십시오.

사양

Light Valve	- 단일 칩 DLP™ 기술
픽셀 수	- 1024 픽셀(H) X 768 라인(V)
표시 가능 색상 수	- 16.7M 색
프로젝션 렌즈	- 1.15x 줌 F/2.7~2.88 f=28.43~32.75mm
프로젝션 스크린 크기	- 대각선 31.7"~246.1" (80.5cm~625.0cm))
프로젝션 거리	- 4.9~32.8 ft. (1.50m~10.00m)
비디오 호환성	- NTSC/NTSC4.43/PAL/PAL-M/PAL-N/SECAM 구성 부품 (480i/p,576i/P) 및 HDTV 호환 가능
	- 컴포지트 비디오 및 S-Video 호환
가로 주파수	- 15kHz~80kHz 가로 리프레시
세로 주파수	- 50Hz~85Hz 세로 리프레시
전원 공급	- 다국형 AC 입력 100-240볼트, 입력 주파수 50-60Hz
I/O 커넥터	- 전원: AC 전원 입력 소켓
소비전력	- 200W
입력전류	- 2.3-1.0A (100-240V AC)
	- 컴퓨터 입력: 아날로그/컴포넌트 및 HDTV 신호용 15핀 D-sub 1개
	- 비디오 입력: 컴포지트 비디오 RCA 입력 1개 S-Video 입력 1개
무게	- 2.2 lbs / 1.0 kg
크기(W x H x D)	- 7.9 x 2.2 x 5.9 인치 / 200 x 56 x 150.5 mm
작동 환경	- 작동 온도: 5°C~35°C/41°F~95°F 습도: 최대 80%
	- 보관 온도: -20°C~60°C/-4°F~140°F 습도: 최대 80%
안전 규정	- FCC, CE, VCCI, UL, cUL, TÜV-GS, S-TUV(Japan), PSE(Japan), CB Report



호환 모드

모드	해상도	(아날로그)	
		V.Frequency (Hz)	H.Frequency (kHz)
VESA VGA	640 x 350	70	31.5
VESA VGA	640 x 350	85	37.9
VESA VGA	640 x 400	85	37.9
VESA VGA	640 x 480	60	31.5
VESA VGA	640 x 480	72	37.9
VESA VGA	640 x 480	75	37.5
VESA VGA	640 x 480	85	43.3
VESA VGA	720 x 400	70	31.5
VESA VGA	720 x 400	85	37.9
SVGA	800 x 600	56	35.2
SVGA	800 x 600	60	37.9
SVGA	800 x 600	72	48.1
SVGA	800 x 600	75	46.9
SVGA	800 x 600	85	53.7
VESA XGA	1024 x 768	60	48.4
VESA XGA	1024 x 768	70	56.5
VESA XGA	1024 x 768	75	60.0
VESA XGA	1024 x 768	85	68.7
* VESA SXGA	1152 x 864	70	63.8
* VESA SXGA	1152 x 864	75	67.5
* VESA SXGA	1152 x 864	85	77.1
* VESA SXGA	1280 x 960	60	60.0
* VESA SXGA	1280 x 960	75	75.0
* VESA SXGA	1280 x 1024	60	63.98
* VESA SXGA	1280 x 1024	75	79.98
* VESA SXGA+	1400 x 1050	60	63.98
MAC 16"	832 x 624	74.55	49.725
MAC 19"	1024 x 768	75	60.24
* MAC	1152 x 870	75.06	68.68
MAC G4	640 x 480	60	31.35
i Mac DV	1024 x 768	75	60.0
* i Mac DV	1152 x 870	75	68.49
* i Mac DV	1280 x 960	75	75.0



참고:

- 1.> * 압축 컴퓨터 이미지.
- 2.> 인터레이스된 아날로그 신호는 지원되지 않습니다.

TravelCare 가이드

트래블케어 - 해외 여행자를 위한 서비스

본 제품은 NEC 독자의 해외 보증서비스인 “트래블케어”의 서비스를 받을 수 있습니다.

트래블케어의 보증 내용은 본 제품에 포함되어 있는 보증과는 부분적으로 적용범위가 다르므로 유의해 주십시오.

트래블케어가 제공하는 서비스에 관하여

비즈니스 또는 관광 목적의 일시 해외여행시에 본서에 명기되어 있는 나라의 NEC 또는 NEC 지점의 서비스 센터에서 제품의 서비스를 받을 수 있는 보증 서비스입니다.

각 서비스 센터에서 제공되는 서비스의 상세한 내용은 하기의 “트래블케어 특약점 일람”을 참조해 주십시오.

1 수리 서비스

고장난 제품을 수리하여 발송기간을 제외한 10영업일 이내에 배송해 드립니다.

보증기간중의 부품보수비, 수리인건비 및 서비스 센터의 적용지역 내의 배송료등이 보증 서비스의 적용범위입니다.

2 제품 대여 서비스

제품을 수리하는 동안에 대체 제품의 대여를 희망하는 고객을 위한 서비스입니다.

비용: 12일만에 US\$200

현금 또는 신용카드로 현재의 서비스 센터에 지불해 주십시오.

제품이 12일 이내에 반환된 경우에도 상기의 비용은 반납되지 않습니다.

대여 제품은 3영업일 이내에 배송됩니다.

12일 이내에 대여 제품을 반납하지 않은 고객은 제품의 가격을 부담하게 됩니다.

반납된 제품에 고장 또는 결함이 있을 경우에는 고객이 그 수리비를 부담하게 됩니다.

지역 또는 나라에 따라서는 본 서비스를 이용할 수 없는 경우도 있습니다. 하기의 “트래블케어 특약점 리스트”를 참조해 주십시오.

한편 보증기간이 경과한 제품에 대해서는 제품 대여 서비스는 해당되지 않습니다.

보증기간에 관하여

1

a. 보증서 또는 구입 영수증이 제시된 경우
보증서에 명기된 기간 또는 구입한 나라의 통상적인 보증 기간동안 유효합니다.

b. 제품만이 반입된 경우

제품에 부착된 제조번호에 명기된 제조일로부터 14개월 이내에 유효합니다.

2 보증기간이 경과된 제품이 반입된 경우

수리는 유료 부담이며 이 경우 대체 제품의 대여 서비스는 해당되지 않습니다.

3 하기 사항에 해당될 경우 보증기간내의 제품일지라도 유료부담이 됩니다.

1) 보증기간, 형명, 제조번호, 구입처명이 보증서에 기재되지 않았거나 그 내용이 변경된 경우

2) 발송 및 이동시의 고객에 의한 부적절한 취급 또는 충격이나 낙하 등에 기인하는 손상이나 문제

3) 고객에 의한 부적절한 사용 또는 보증할 수 없는 변조 및 수리에 기인하는 손상이나 문제

4) 화재, 염분재해, 가스재해, 지진, 번개, 태풍, 홍수등의 자연재해 및 먼지, 담배연기. 비정상적인 전압등의 외적 요인에 기인하는 손상이나 문제

5) 고온 다습한 장소, 차량, 보트, 선박등에서의 사용에 기인하는 손상이나 문제

6) NEC가 지정하지 않는 장치 또는 소모품등에 제품을 접속하여 생기는 손상이나 문제

7) 정상적인 사용조건하에서의 부품의 자연적인 소비, 소모, 노후에 기인하는 문제

8) 램프등 소모품이나 부품, 옵션품등의 손상이나 문제

9) 제품에 첨부된 보증서에 규정된 기타 조건도 적용됩니다.

주의: 본 제품은 제품을 사용하는 나라의 전원 전압기준에 적합한 전원 케이블을 사용하면 100~120V 또는 200~240V의 전압에서 사용할 수 있습니다.

TravelCare 특약점 일람

하기의 일람은 2006년 7월 1일 현재의 것입니다.

최신정보는 각 나라의 서비스 센터의 웹사이트 또는 NEC의 웹사이트 <http://www.nec-pj.com>. 를 참조해 주십시오.

유럽 지역

NEC Europe, Ltd. / European Technical Centre

주소: Unit G, Stafford Park 12, Telford TF3 3BJ, U.K.

전화: +44 1952 237000

팩스: +44 1952 237006

이메일: AFR@uk.necur.com

웹사이트: <http://www.necur.com>

(해당지역)

EU: 오스트리아*, 벨기에*, 덴마크*, 핀란드*, 프랑스*, 독일*, 그리스*, 아일랜드*, 이탈리아*, 룩셈부르크*, 네덜란드*, 포르투갈*, 스페인*, 스웨덴*, 영국*

EEA: 노르웨이*, 아이슬란드, 리히텐슈타인

북미 지역

NEC Corporation of America

주소: 1250 Arlington Heights Road, Itasca,

Illinois 60143, U. S. A.

전화: +1 800 836 0655

팩스: +1 800 356 2415

이메일: vsd-tech-support@necsam.com

웹사이트: <http://www.necvisualsystems.com>

(해당지역)

미국*, 캐나다*

오세아니아 지역

NEC Australia Pty., Ltd.

New South Wales;

주소: 184 Milperra Road, Reversby NSW 2212

전화: +61 2 9780 8688

팩스: +61 2 9780 8659

Victoria;

주소: Unit 1/6 Garden Road, Clayton VIC 3168

전화: +61 3 8562 6245

팩스: +61 3 8562 6220

Newcastle;

주소: 120 Parry Street Newcastle West NSW 2300

전화: +61 2 4926 2466

Queensland;

주소: Unit 4/305 Montague Road West End QLD 4101

전화: +61 7 3840 5858

팩스: +61 7 3840 5866

Goldcoast QLD;

주소: Shop1 48 Ferry Road Southport QLD 4215

전화: +61 7 5591 3670

South Australia;

주소: 84A Richmond Road, Keswick SA 5035

전화: +61 8 9475 5707

팩스: +61 8 9375 5757

Western Australia;

주소: 45 Sarich Court Osborne Park WA 6017

전화: +61 8 9445 5901

팩스: +61 8 9445 5999

웹사이트: <http://www.nec.com.au>

(해당지역)

오스트레일리아*, 뉴질랜드

아시아 및 중동 지역

NEC Viewtechnology, Ltd.

주소: 686-1, Nishioi, Oi-Machi, Ashigarakami-Gun,
Kanagawa 258-0017, Japan
전화: +81 465 85 2369
팩스: +81 465 85 2393
이메일: support_pjweb@nevt.nec.co.jp
웹사이트: http://www.nec-pj.com

(해당지역)
일본*

NEC Hong Kong Ltd.

주소: 25/F., The Metropolis Tower, 10 Metropolis Drive,
Hung Hom, Kowloon, Hong Kong
전화: +852 2369 0335
팩스: +852 2795 6618
이메일: esmond_au@nechk.nec.com.hk
웹사이트: http://www.nec.com.hk

(해당지역)
홍콩

NEC Taiwan Ltd.

주소: 7F, No. 167, SEC.2, Nan King East Road,
Taipei,
Taiwan, R.O.C
전화: +886 2 8500 1734
팩스: +886 2 8500 1420
이메일: nickliao@nec.com.tw
웹사이트: http://www.nec.com.tw

(해당지역)
대만

NEC Solutions Asia Pacific Pte. Ltd

주소: 401 Commonwealth Drive, #07-02, Haw Par
Technocentre, Singapore 149598
전화: +65 6 273 8333
팩스: +65 6 274 2226
이메일: tehgh@rsc.ap.nec.com.sg
웹사이트: http://www.nec.com.sg/ap

(해당지역)
싱가포르

NEC Systems Integration Malaysia Sdn Bhd

주소: Ground Floor, Menara TA One, 22,
Jalan P. Ramlee,
50250 Kuala Lumpur, Malaysia
전화: +6 03 2178 3600 (ISDN)
팩스: +6 03 2178 3789
이메일: necare@nsm.nec.co.jp
웹사이트: http://www.necarecenter.com

(해당지역)
싱가포르

Tele Service Co., Ltd.

주소: 2nd Fl., Ire B/D. #2, 4Ga, Yangpyeng-Dong,
Youngdeungpo-Gu, Seoul, Korea 150-967
전화: +82 2 2163 4193
팩스: +82 2 2163 4196
이메일: moneybear@hyosung.com

(해당지역)
한국

Lenso Communication Co., Ltd.

주소: 292 Lenso House 4, 1st Floor, Srinakarim
Road,
Huamark, Bangkok, Bangkok 10240, Thailand
전화: +66 2 375 2425
팩스: +66 2 375 2434
이메일: pattara@lenso.com
웹사이트: http://www.lenso.com

(해당지역)
타이

ABBA Electronics L.L.C.

주소: Tariq Bin Ziyad Road, P.O.Box 327, Dubai
United Arab Emirates
전화: +971 4 371800
팩스: +971 4 364283
이메일: ABBA@emirates.net.ae

(해당지역)
아랍 에미리트 연방

Samir Photographic Supplies

주소: P.O.Box 599, Jeddah 21421, Saudi Arabia
전화: +966 2 6828219
팩스: +966 2 6830820
이메일: vartkes@samir-photo.com

Riyadh

주소: P.O.Box 5519, Riyadh 11432, Saudi Arabia
전화: +966 1 4645064
팩스: +966 1 4657912
이메일: bhimji@samir-photo.com

Alkhobar

주소: P.O.Box 238, Alkhobar 31952, Saudi Arabia
전화: +966 3 8942674
팩스: +966 3 8948162
이메일: chamsedin@samir-photo.com

(해당지역)
사우디 아라비아

주의: 별표 (*)가 표시된 나라에서는 제품의 대여 서비스가 가능합니다.

일시: / / ,

P-1/ ,

수신인: NEC 또는 NEC 지정 서비스 센터:
발신인:

(회사명 & 서명 날인)

근거

저는 첨부된 등록 증명서에 근거하여 귀사의 트래블케어 서비스를 신청하고자 합니다. 저는 제반 규정 사항에 동의하며 만일 대여 제품을 규정한 기일내에 반환하지 않았을 경우에는 그 수리비용을 신용카드에 청구해 주십시오. 또한 하기 사항에 허위가 없음을 인정합니다.

트래블케어 서비스 신청서

제품을 구입한 나라	
이용자의 회사명	
회사 주소 전화번호, 팩스번호	
이용자의 성함	
이용자의 주소	
전화번호, 팩스번호	
지역 상담 사무소	
지역 상담 사무소의 주소	
전화번호, 팩스번호	
형명	
구입일자	
케이스에 명기된 제조번호	
제품의 문제점	
서비스 유형	(1)수리 및 반송 (2)제품 대여
제품 대여 기간	
지불 방법	(1)신용 카드 (2)여행자수표 (3)현금
신용카드의 카드번호 및 유효기간	

TravelCare 서비스의 규정 사항

서비스의 이용자는 하기의 트래블케어 서비스의 규정 사항을 이해한 후에 신청서에 필요한 사항을 기입해 주십시오.

1. 서비스의 유형

서비스에는 하기의 세가지 유형이 있으며 이용자는 다음 규정 내용을 이해한 후에 신청서를 기입해 주십시오.

1) 수리 및 반송

고장난 제품을 서비스 센터에 발송, 또는 수집합니다. 수리 종료후 발송기간을 제외한 10일 이내에 이용자에게 반송됩니다.

동형의 제품이 판매되지 않는 지역의 NEC지정 서비스 센터에서는 부품의 재고 부족 등의 이유로 제품을 수리할 수 없는 경우도 있습니다.

2) 수리 및 반송과 제품 대여 (일부 서비스 센터에서만 가능함)

제품의 수리기간중에도 제품의 사용을 필요로 하는 이용자에게 제품 되는 서비스입니다.

이용자는 최장 12일간 US\$200으로 제품을 대여할 수 있습니다. 고장난 제품은 가까운 NEC지정 서비스 센터로 발송합니다. 수집시의 트러블의 발생을 방지하기 위하여 본 서비스를 이용할 경우도 이용자는 신청서를 기입해야만 합니다.

이용자는 NEC지정 서비스 센터에 서비스의 이용 가부를 직접 확인해 주십시오.

3) 대여 서비스

NEC지정 서비스 센터가 최장 12일간 US\$200으로 프로젝터를 대여하는 서비스입니다. 이용자는 여행 종료후에 고장난 프로젝트의 수리 서비스를 본국에서 주선하게 됩니다.

2. 보증의 대상외에 관하여

프로젝터의 제조번호가 마멸, 수정, 또는 제거된 경우에는 서비스를 받을 수 없습니다.

정상적인 마모, 마멸 또는 NEC의 부주의 이외의 원인으로 인한 결함 또는 파손일 경우나 하기에 기재된 과실에 기인함을 NEC지정 서비스 센터 또는 그 대리인이 판단할 경우에도 보증의 대상이 되지 않습니다.

- 1) 이용자 및 그 고용인, 대리인 또는 제삼자에 의한 사고, 운송, 부주의, 오용, 남용, 수분, 먼지, 연기 등의 요인
- 2) 전원의 고장, 변동, 전기 쇼트, 냉방, 습도조절 및 객연 장소에서의 사용등의 환경적인 요인
- 3) 접촉한 부속품 및 부품에 기인하는 결함 (그 부품이 NEC 또는 보증이 적용되는 부품을 형성하지 않는 대리인에 의해 공급되는지에 관계없이)
- 4) 천재지변, 화재, 홍수, 전쟁, 폭력행위 및 유사한 사건등의 요인
- 5) NEC가 지정하는 자 이외에 의한 제품의 조정, 수정, 수리, 설치 및 서비스의 시도등의 요인
- 6) 관세, 보험, 세금등의 국경 초과시의 요금

3. 보증 대상외 및 보증기간 경과시의 비용에 관하여

고장난 제품이 보증 대상외이거나 보증기간이 경과했을 경우에는 NEC지정 서비스 센터는 이용자에게 실 서비스에 필요한 비용의 견적을 그 이유와 함께 통지합니다.

4. 초회 사용시에 결함이 있는 제품

이 경우에는 이용자는 구입한 나라의 공급처에 문제를 제기해야 합니다. NEC지정 서비스 센터는 이러한 제품을 보증 수리로서 수리를 할 수는 있으나 신제품으로 교환할 수는 없습니다.

5. 대여 서비스의 비용 및 규정에 관하여

NEC프로젝터를 수납함과 동시에 이용자는 그 대여 제품에 관한 책임을 지게 됩니다.

제품의 대여 비용은 현재 12일간에 US\$200입니다. 12일 이내에 제품을 반납하지 않을 경우에는 NEC지정 서비스 센터는 그 비용을 이용자에게 통지하고 총비용의 일람을 포함한 두번째 최고액의 비용을 이용자의 신용카드에 청구하게 됩니다. 각 나라에서의 대여 제품의 집배등에 관한 정보등은 첨부된 일람을 참조해 주십시오.

만일 대여 제품을 본국에 소지하여 귀국한 경우는 사용자가 제품의 대여국외의 반송 및 그 비용을 부담하게 됩니다.

본 서비스를 이해해주셔서 감사합니다.