

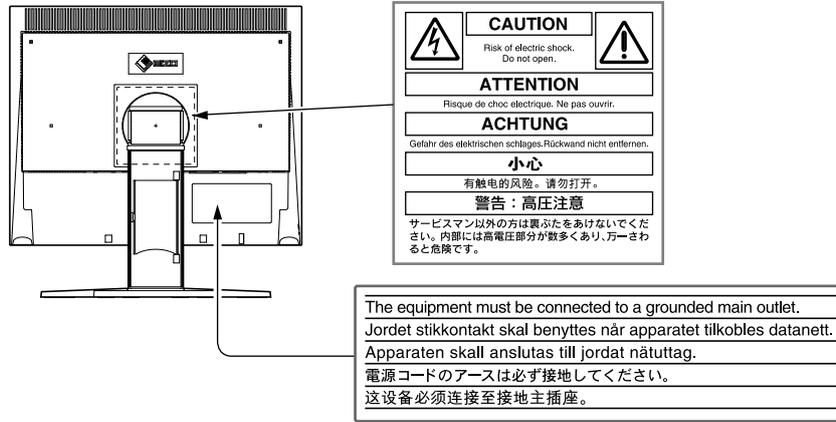
설치 설명서

FlexScan® S1932

컬러 LCD 모니터

[주의 사항의 위치]

높낮이 조정 가능 스탠드의 예



설치 설명서 및 사용 설명서 정보

 설치 설명서 (본 설명서)	모니터 연결부터 PC에서 모니터를 사용하는 방법에 이르기까지 기본 정보를 제공합니다.
 Quick Reference (빠른 참조)	조정 메뉴의 조작 방법에 대해 설명합니다.
 사용 설명서 (CD-ROM의 PDF 파일*)	화면 조정, 설정 및 사양 등과 같은 사용 정보를 제공합니다.
 PRECAUTIONS (주의사항)	모니터를 안전하게 사용하는 방법에 대해 설명합니다.

* Adobe Reader를 설치해야 합니다.

• 제품 사양은 판매 지역에 따라 다릅니다. 제품을 구입한 지역의 언어로 된 설명서를 확인하십시오.

저작권 © 2007-2011 EIZO NANO CORPORATION 모든 권리 보호됨.

본 설명서의 어떠한 부분도 EIZO NANO CORPORATION의 사전 서면 동의 없이는 어떠한 형태 또는 수단으로도, 전자적, 기계적 또는 그 외 방법으로 복제되거나, 검색 시스템 보관 또는 전송될 수 없습니다. EIZO NANO CORPORATION은 해당 정보 수신에 따른 EIZO NANO CORPORATION의 동의 없이는 제출된 어떠한 자료 또는 정보도 기밀로 유지할 의무가 없습니다. 본 설명서는 최신 정보를 제공할 수 있도록 제작되었지만 EIZO 모니터 사양은 예고 없이 변경될 수도 있습니다.

ENERGY STAR는 미국 내 등록 상표입니다.

Apple 및 Macintosh는 Apple Inc.

의 등록 상표입니다. VGA는 International Business Machines Corporation의 등록 상표입니다.

DPMS 및 DDC/CI는 Video Electronics Standards Association의 상표이고 VESA는 Electronics Standards Association의 등록 상표입니다.

Windows는 Microsoft Corporation의 등록 상표입니다.

FlexScan, ScreenManager, i•Sound 및 EIZO는 일본 및 기타 국가에서 EIZO NANO CORPORATION의 등록 상표입니다.

안전 기호

이 설명서에서는 다음과 같은 안전 표시를 사용합니다. 각 표시는 중요한 정보를 나타내므로 주의 깊게 읽으십시오.

	경고 경고로 표시된 내용을 따르지 않을 경우 심각한 부상을 입거나 생명의 위협을 받을 수 있습니다.		주의 주의로 표시된 내용을 따르지 않을 경우 부상을 입거나 재산 또는 제품이 손상될 수 있습니다.
	금지된 행동을 나타냅니다.		
	반드시 따라야 할 행동을 나타냅니다.		

주의사항



경고

본 제품에서 연기 또는 타는 냄새가 나거나 이상한 소음이 들리면 즉시 모든 전원 코드를 뽑고 대리점에 문의하십시오.
오작동 상태에서 본 제품을 사용할 경우 화재, 감전 또는 장비 손상이 발생할 수 있습니다.

동봉한 전원 코드를 사용하고 국가별 표준 콘센트에 연결하십시오.
전원 코드의 정격 전압을 반드시 지켜야 합니다. 그렇게 하지 않을 경우 화재나 감전 사고가 발생할 수 있습니다.
전원 공급: 100-120/200-240 Vac 50/60Hz



본 제품 주변에 작은 물건 또는 액체를 두지 마십시오.
환기구를 통해 캐비닛 내부로 작은 물건이 떨어지거나 액체가 흘러들어갈 경우 화재, 감전 또는 장비 손상이 발생할 수 있습니다. 작은 물건이나 액체가 캐비닛으로 들어가면 전원 코드를 즉시 뽑으십시오. 본 제품을 다시 사용하기 전에 전문 서비스 기술자의 점검을 받으십시오.



본 제품을 적절한 장소에 설치하십시오. 그렇게 하지 않을 경우 화재, 감전 또는 장비 손상이 발생할 수 있습니다.
• 옥외에 설치하지 마십시오.
• 운송 수단(배, 비행기, 기차, 자동차 등)에 설치하지 마십시오.
• 먼지가 많거나 습한 곳에 설치하지 마십시오.
• 수증기가 직접 화면에 닿는 곳에 설치하지 마십시오.
• 발열 장치 또는 가습기 근처에 설치하지 마십시오.



본 제품은 반드시 접지된 콘센트에 연결해야 합니다.
그렇게 하지 않을 경우 화재나 감전 사고가 발생할 수 있습니다.

램프에는 수은이 들어 있으므로 지방, 주 또는 연방 법에 따라 폐기하여 주십시오.



주의



캐비닛의 환기구를 막지 마십시오.
• 환기구 위에 물건을 올려 놓지 마십시오.
• 본 제품을 밀폐된 공간에 설치하지 마십시오.
• 본 제품을 눕히거나 뒤집어서 사용하지 마십시오.
환기구가 막히면 공기가 제대로 순환되지 않아 화재, 감전 또는 장비 손상이 발생할 수 있습니다.



쉽게 접근할 수 있는 콘센트를 사용하십시오. 그렇게 해야 사고 발생 시 신속하게 전원 코드를 뽑을 수 있습니다.

포장

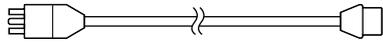
내용포장 상자 안에 다음 품목이 모두 들어 있는지 확인하십시오. 빠지거나 손상된 품목이 있으면 대리점에 문의하십시오.

참고

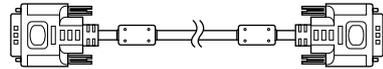
- 나중에 모니터를 이동하거나 운반할 경우에 대비하여 포장 상자와 재료를 잘 보관하십시오.

모니터

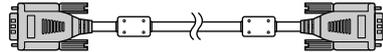
전원 코드



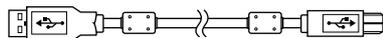
디지털 신호 케이블: FD-C39



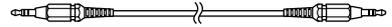
아날로그 신호 케이블: MD-C87



EIZO USB 케이블: MD-C93



스테레오 미니 잭 케이블



EIZO LCD Utility Disk(CD-ROM)

· 사용 설명서

설치 설명서(본 설명서)

Quick Reference (빠른 참조)

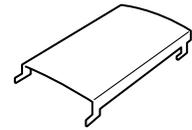
PRECAUTIONS (주의사항)

보증서

재활용 정보(Recycling Information)

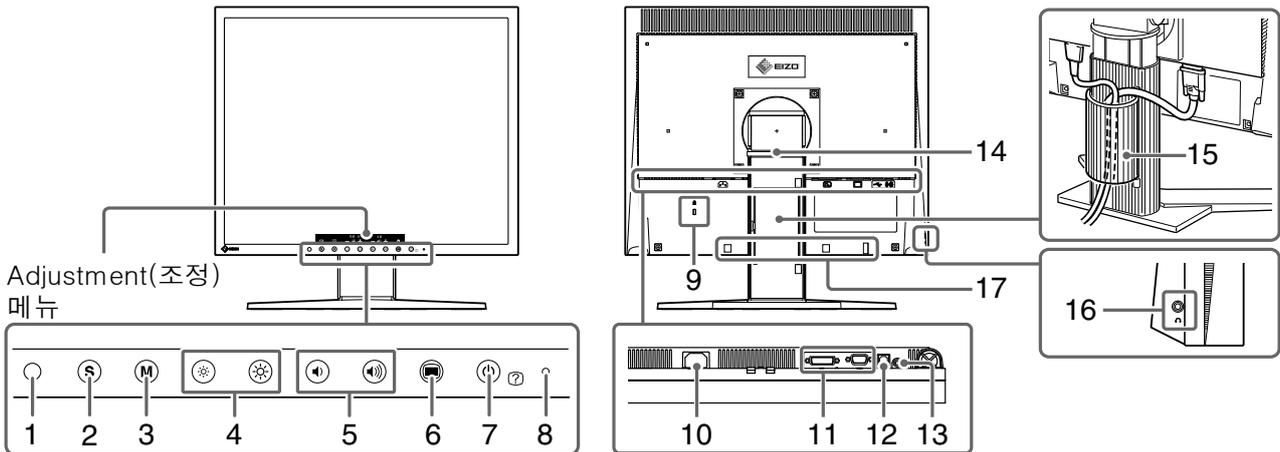
장착 나사(M4 x 12mm, 4개)

케이블 홀더(EZ-UP 스탠드용)



각 부분의 명칭과 기능

높낮이 조정 가능 스탠드의 예



1	센서	주변 밝기를 감지합니다. BrightRegulator 기능(7페이지)
2	입력 신호 선택 버튼	모니터에 두 대의 PC가 연결되어 있을 때 표시할 입력 신호를 전환합니다.
3	모드 버튼	색상 조정 메뉴를 표시합니다. 모드 버튼을 반복해서 누르면 세부 대비 모드 설정이 전환됩니다(7페이지).
4	밝기 제어 버튼	밝기를 조정합니다.
5	볼륨 제어 버튼	볼륨을 조정합니다.
6	메뉴 버튼	주 메뉴를 표시합니다. 메뉴가 표시된 상태에서 메뉴 버튼을 누르면 이전 메뉴 상태로 돌아갈 수 있습니다.
7	전원/도움말 버튼	전원을 켜거나 끕니다. 메뉴가 표시된 상태에서 전원/도움말 버튼을 누르면 각 아이콘의 기능 이름이 표시됩니다.
8	전원 표시등	모니터의 작동 상태를 나타냅니다. 파랑: 작동 중 주황색: 절전 모드 꺼짐: 전원 꺼짐
9	보안 잠금 슬롯	Kensington의 MicroSaver 보안 시스템을 지원합니다.
10	전원 커넥터	전원 커넥터를 연결합니다.
11	입력 신호 커넥터	DVI-D 커넥터/D-Sub 미니 15핀 커넥터
12	USB 포트(위쪽)	USB 케이블을 연결하여 ScreenManager Pro for LCD 소프트웨어(Windows용)를 사용합니다. 사용 방법에 대한 내용은 CD-ROM의 사용 설명서를 참조하십시오.
13	스테레오 미니 잭	스테레오 미니 잭 케이블을 연결합니다.
14	스탠드	4, 6페이지를 참조하십시오.
15	케이블 홀더	모니터 케이블을 덮습니다.
16	헤드폰 잭	헤드폰을 연결합니다.
17	별매 스피커(i·Sound L3) 장착 구멍	별매 스피커(i·Sound L3)를 장착하는 데 사용됩니다. (스탠드 종류에 따라 별매 스피커를 연결하지 못할 수도 있습니다.)

EZ-UP 스탠드가 있는 모니터 설치 및 보관

EZ-UP 스탠드가 있는 모니터를 구입한 경우 설치 및 보관 시 다음 절차를 따라 주십시오.

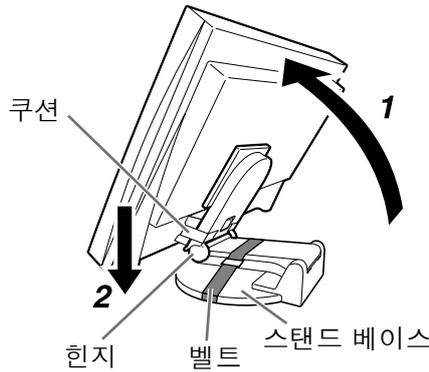
모니터 스탠드는 벨트로 고정된 상태로 포장되어 있습니다. 모니터를 책상에 올려 둔 다음에 벨트를 풀어서 스탠드가 갑자기 펴지지 않도록 하십시오. 나중에 모니터를 이동하거나 운송하는 데 사용할 수 있도록 벨트를 보관하십시오.

또한 설치 시 모니터 뒤쪽에 있는 쿠션을 제거하십시오.

모니터 설치

1 모니터 화면을 화살표 방향으로 들어 올립니다.
패널 부분을 양손으로 잡고 "찰칵" 소리가 날 때까지 들어 올립니다. "찰칵" 소리가 나면 모니터를 사용할 수 있도록 모니터 스탠드의 잠금 기능이 작동합니다.

2 모니터 화면 위치를 낮추고 벨트를 풉니다.



주의

- 벨트를 풀어두면 스탠드가 갑자기 펴질 수 있습니다.
- EZ-UP 스탠드가 접힌 상태에서는 모니터를 사용하지 마십시오.
- 잠금을 푼 다음에는 모니터를 낮출 때 손가락이 끼지 않도록 주의하십시오. 이로 인해 부상을 입거나 모니터가 손상될 수 있습니다.

모니터 보관

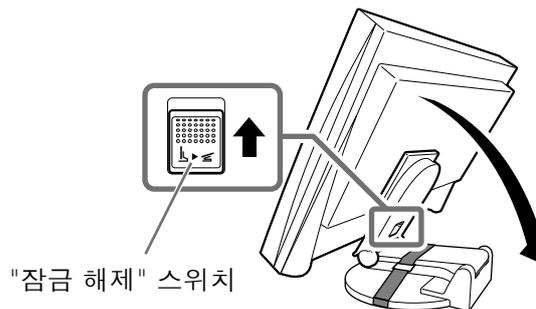
1 케이블 홀더를 뺍니다.

2 스탠드의 힌지 부분이 스탠드 베이스에 닿도록 모니터 화면 위치를 낮추고 벨트를 사용하여 스탠드를 고정합니다.

모니터 화면이 스탠드 베이스에 닿지 않도록 모니터 각도를 조정합니다.

3 "잠금 해제" 스위치를 위로 올린 상태로 모니터 화면을 뒤로 젖힙니다.

모니터 화면을 최대한 뒤로 젖히면(25°) "잠금 해제" 스위치를 위로 밀기가 어려울 수 있습니다. 그러면 모니터를 수직 방향으로 수직 방향으로 약간 기울이고 "잠금 해제" 스위치를 위로 밀어 줍니다.



케이블 연결

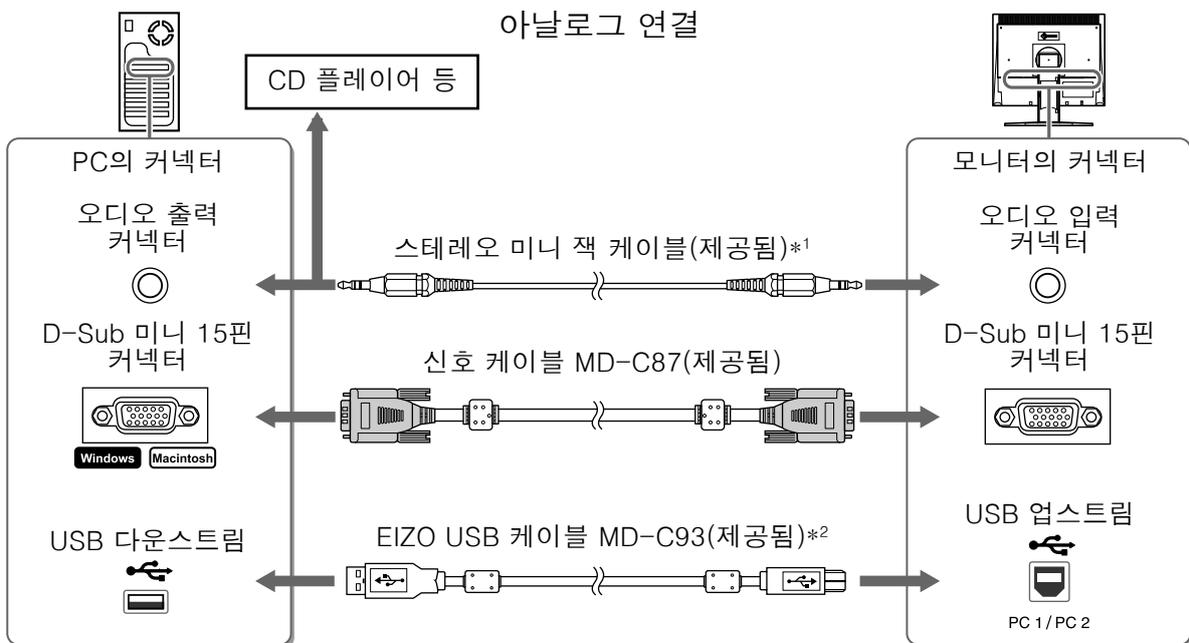
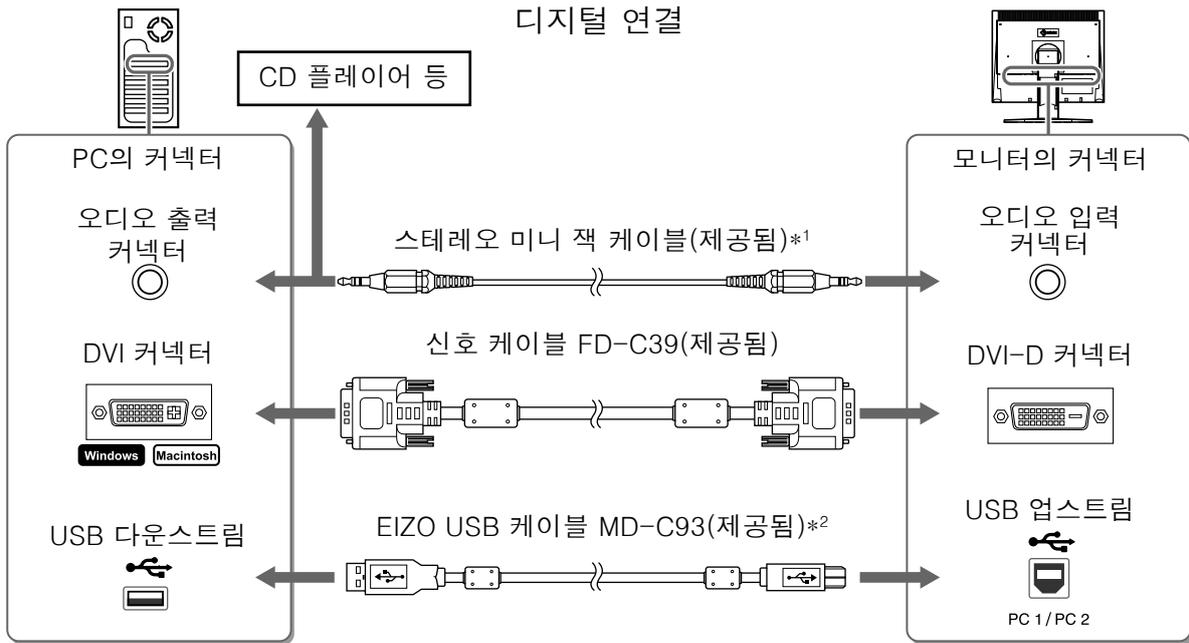
주의

- 현재 모니터를 S1932 모니터로 교체하려면, PC에 연결하기 전에 해상도 표(뒤표지)를 참조하여 PC의 해상도 및 수직 주파수 설정을 S1932 모니터에서 이용할 수 있는 값으로 변경해야 합니다.

참고

- 모니터에 두 대의 PC를 연결할 경우 CD-ROM의 사용 설명서를 참조하십시오.

- 1 모니터 및 PC의 전원이 꺼져 있는지 확인합니다.
- 2 커넥터와 일치하는 신호 케이블을 사용하여 모니터를 PC에 연결합니다.
케이블 커넥터를 연결한 다음 커넥터의 나사를 조여 고정합니다.



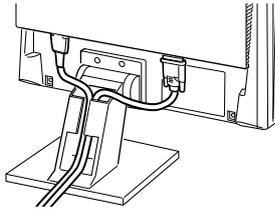
*1 모니터 스피커를 사용하기 위해 필요합니다(7페이지).

*2 ScreenManager Pro for LCD 소프트웨어를 사용하여 모니터를 조정할 때 필요합니다. (CD-ROM의 사용 설명서 참조)

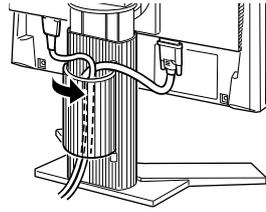
- 3 모니터의 전원 커넥터와 콘센트에 전원 코드를 꽂습니다.

모니터 케이블 덮기

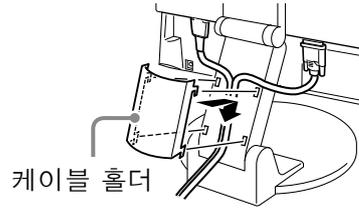
모니터를 구입할 때 기울기 스탠드, 높낮이 조정 가능 스탠드 또는 EZ-UP 스탠드를 함께 구입한 경우 케이블 홀더를 사용하여 모니터 케이블을 덮을 수 있습니다.



기울기 스탠드



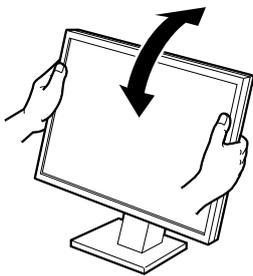
높낮이 조정 가능 스탠드



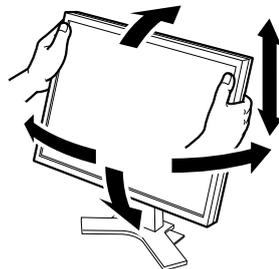
EZ-UP 스탠드

화면 높이와 각도 조정

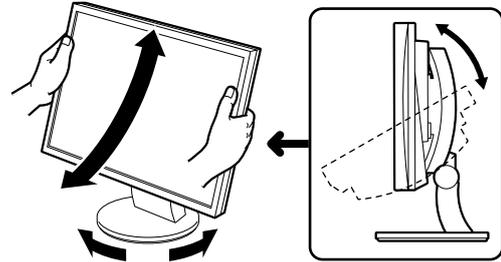
화면 높이, 기울기 및 회전축을 작업하기에 가장 편안한 상태로 조정할 수 있습니다.



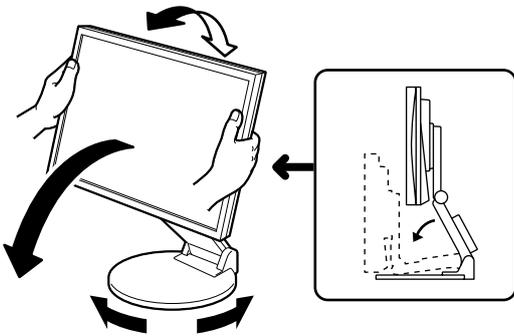
기울기 스탠드
모니터의 왼쪽과 오른쪽 가장자리를 양손으로 잡고 화면 각도를 조정합니다.



높낮이 조정 가능 스탠드
모니터의 왼쪽과 오른쪽 가장자리를 양손으로 잡고 위쪽, 아래쪽, 왼쪽 및 오른쪽 방향으로 화면을 조정합니다.



ArcSwing 2 스탠드
모니터의 왼쪽과 오른쪽 가장자리를 양손으로 잡고 앞쪽, 뒤쪽, 왼쪽 및 오른쪽 방향으로 화면을 조정합니다.



EZ-UP 스탠드
모니터의 왼쪽과 오른쪽 가장자리를 양손으로 잡고 위쪽, 아래쪽, 왼쪽 또는 오른쪽 방향으로 움직여 화면의 각도를 조정하여 주십시오.

화면 표시

- 1** ㉹를 눌러 모니터를 켭니다. 모니터의 전원 표시등이 파란색으로 켜집니다.
- 2** PC를 켭니다.
화면 이미지가 나타납니다.
아날로그 신호로 모니터와 PC를 처음 켜면 오디오 조정 기능이 작동되어 클럭, 위상 및 화면 위치가 자동으로 조정됩니다.

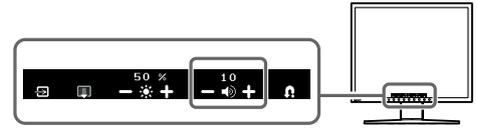
주의

- 사용을 마친 후에는 모니터와 PC의 전원을 끄십시오. 전원 코드를 완전히 뽑으면 모니터로 공급되는 전원이 차단됩니다.

스피커 볼륨 조정

- 1 또는 를 누릅니다.
조정 메뉴가 나타납니다.
 를 눌러 볼륨을 낮추거나 를 눌러 볼륨을 높입니다.

스피커 볼륨 조정 화면



- 2 를 선택합니다.
조정이 완료되었습니다.

화면 모드 선택(FineContrast 모드)

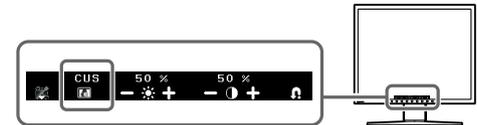
FineContrast(파인 콘트라스트)를 사용하면 모니터 용도에 따라 최적의 화면 모드를 손쉽게 선택할 수 있습니다. FineContrast(파인 콘트라스트)에 대한 자세한 내용은 CD-ROM의 사용 설명서를 참조하십시오.

FineContrast(파인 콘트라스트) 모드

(CUS)	사용자 정의 모드입니다. 모든 설정 값을 변경할 수 있습니다.
(sRGB)	sRGB 모드입니다. sRGB 호환 주변기기와의 컬러 매치에 적합합니다.
(TXT)	텍스트 모드입니다. 워드 프로세서나 스프레드시트 소프트웨어의 텍스트 표시에 적합합니다.
(PIC)	사진 모드입니다. 사진 또는 그림 등의 이미지 표시에 적합합니다.
(MOV)	동영상 모드입니다. 애니메이션 이미지 재생에 적합합니다.
(CAD)	CAD 모드입니다. CAD 도면을 표시하는 데 적합합니다.

- 1 를 누릅니다.
조정 메뉴가 나타납니다.
- 2 조정 메뉴가 표시된 상태에서 를 다시 누릅니다.
버튼을 누를 때마다 모드가 전환됩니다.
- 3 를 선택합니다.
선택한 모드가 설정됩니다.

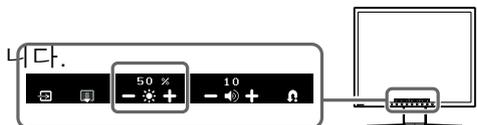
현재 FineContrast(파인 콘트라스트) 모드



밝기 조정

- 1 또는 를 누릅니다.
조정 메뉴가 나타납니다.
 를 눌러 화면 밝기를 늘리거나 를 눌러 화면 밝기를 줄입니다.
- 2 를 선택합니다.
조정이 완료되었습니다.

화면 밝기 조정



참고

- 모니터 아래쪽에 있는 센서에서 BrightRegulator 기능으로 주변 밝기가 감지되면 화면이 적절한 밝기로 자동으로 조절됩니다. 자세한 내용은 CD-ROM의 사용 설명서를 참조하십시오.

기본 설정 및 조정이 완료되었습니다. 세부적인 설정 / 조정에 대해서는 CD-ROM의 사용 설명서를 참조하십시오.

화상이 표시되지 않는 문제

다음의 해결 방법을 이행한 후에도 모니터에 화상이 표시되지 않으면 대리점에 문의하십시오.

1. 전원 표시등을 확인합니다.

증상	상태	원인 및 해결 방법
화상이 표시되지 않음	전원 표시등이 켜지지 않습니다.	전원 코드가 정확히 연결되어 있는지 확인합니다. 문제가 지속되면 모니터 전원을 껐다가 몇 분 후에 다시 켜십시오. ⏻ 를 누릅니다.
	전원 표시등이 파란색으로 켜집니다.	[Gain](게인)에서 각 RGB 조정값을 더 높게 설정합니다.
	전원 표시등이 주황색으로 켜집니다.	Ⓢ 를 사용하여 입력 신호를 전환합니다. 마우스나 키보드로 조작합니다. PC가 켜져 있는지 확인합니다.

2. 화면에 표시되는 오류 메시지를 확인합니다.

모니터가 작동하더라도 입력 신호가 부정확할 경우 이러한 메시지가 나타납니다.

증상	상태	원인 및 해결 방법
 <p>No Signal Digital Please check input signal</p>	입력 신호가 없다는 메시지가 표시됩니다.	일부 PC의 경우 전원을 켜 후 곧바로 신호가 출력되지 않기 때문에 메시지가 표시된 채로 있을 수 있습니다. PC가 켜져 있는지 확인합니다. 신호 케이블이 올바르게 연결되어 있는지 확인합니다. Ⓢ 를 사용하여 입력 신호를 전환합니다.
 <p>Signal Error Digital fD: 100.0 MHz fH: 100.0 kHz fV: 100.0 Hz Please check input signal</p>	입력 신호가 지정된 주파수 범위를 벗어난다는 메시지가 표시됩니다. (이러한 신호 주파수는 노란색으로 표시됩니다.)	PC의 신호 설정이 모니터의 해상도 및 수직 주파수 설정과 일치하는지 확인합니다. (뒤표지에 있는 "호환되는 해상도/주파수" 참조) PC를 다시 부팅합니다. 그래픽 보드의 유틸리티 소프트웨어를 사용하여 적합한 화면 모드를 선택합니다. 자세한 내용은 그래픽 보드의 설명서를 참조하십시오. fD: 도트 클럭 (디지털 신호 입력의 경우에만 표시됨) fH: 수평 주파수 fV: 수직 주파수

호환되는 해상도/주파수

모니터에서 지원하는 해상도는 다음과 같습니다.

아날로그 입력

Resolution	Frequency	Mode	Dot Clock
640 × 400	56 Hz	NEC PC-9801	135 MHz (Max.)
640 × 400	70 Hz	NEC PC-9821 AP2	
640 × 480	67 Hz	Apple Macintosh	
640 × 480	~75 Hz	VGA, VESA	
720 × 400	70 Hz	VGA TEXT	
800 × 600	~75 Hz	VESA	
832 × 624	75 Hz	Apple Macintosh	
1024 × 768	~75 Hz	VESA	
1152 × 864	75 Hz	VESA	
1152 × 870	75 Hz	Apple Macintosh	
1280 × 960	60 Hz	VESA	
1280 × 960	75 Hz	Apple Macintosh	
* 1280 × 1024	~75 Hz	VESA	

디지털 입력

Resolution	Frequency	Mode	Dot Clock
640 × 480	60 Hz	VGA	108 MHz (Max.)
720 × 400	70 Hz	VGA TEXT	
800 × 600	60 Hz	VESA	
1024 × 768	60 Hz	VESA	
* 1280 × 1024	60 Hz	VESA	

* 권장 해상도 (이 해상도 설정)

