

Dell™ E198WFP 평면 모니터 사용자 안내서

모니터 정보

- [앞면](#)
- [뒷면](#)
- [옆면](#)
- [밑면](#)
- [모니터 사양](#)
- [LCD 모니터품질 & 픽셀정책](#)
- [모니터 관리하기](#)

조정 가능 스탠드 사용

- [스탠드 부착하기](#)
- [케이블 정리하기](#)
- [높낮각](#)
- [스탠드 분리하기](#)

모니터 설치

- [모니터 연결](#)
- [앞면 패널 사용](#)
- [OSD 사용](#)
- [최적 해상도 설정](#)
- [Dell 사운드바\(선택 품목\) 사용하기](#)

문제 해결

- [모니터 문제 해결](#)
- [일반 문제](#)
- [제품 특정 문제](#)
- [사운드바 문제 해결](#)

부록

- [FCC 식별 정보](#)
- [안전 정보](#)
- [Dell 연락처](#)

참고, 주의 및 경고

-  **참고:** 컴퓨터를 더 잘 사용할 수 있도록 돕는 중요한 정보를 나타냅니다.
-  **주의:** 하드웨어 손상 또는 데이터 손실 가능성이 있음을 나타내며 문제를 방지하는 방법을 알려줍니다.
-  **경고:** 물적 손해, 신체 상해 또는 사망 가능성이 있음을 나타냅니다.

이 문서에 포함된 정보는 사전 통보 없이 변경될 수 있습니다.

© 2007-2008 Dell Inc. All rights reserved.

Dell Inc.의 서면 승인 없이는 어떠한 방식의 복제도 엄격히 금지됩니다.

본 문서에 사용된 상표: Dell, DELL 로고, Inspiron, Dell Precision, Dimension, OptiPlex, Latitude, PowerEdge, PowerVault, PowerApp 및 Dell OpenManage는 Dell Inc.의 상표입니다. Microsoft, Windows, 및 Windows NT는 Microsoft Corporation의 등록 상표입니다. Adobe는 특정 사법 관할 지역에 등록되어 있을 수 있는 Adobe Systems Incorporated의 상표입니다. ENERGY STAR는 미국 환경청의 등록 상표입니다. Dell Inc.는 ENERGY STAR 협력업체로서 이 제품이 에너지 효율을 위한 ENERGY STAR 지침을 충족시킨다는 것을 확인했습니다.

본 문서에는 상표와 상호에 대한 권리를 주장하는 법적 실체 또는 그 법적 실체의 제품을 지칭하기 위하여 기타 상표와 상호가 사용되었을 수 있습니다. Dell Inc.는 자사 소유가 아닌 상표나 상호에 대한 어떠한 소유권도 부인합니다.

모델 E198WFP

2008년 1월 개정 A03

모니터 정보

Dell™ E198WFP 평면 모니터 사용자 안내서

- [앞면](#)
- [뒷면](#)
- [옆면](#)
- [밑면](#)
- [모니터 사양](#)
- [LCD 모니터 품질 & 픽셀 정책](#)
- [모니터 관리하기](#)

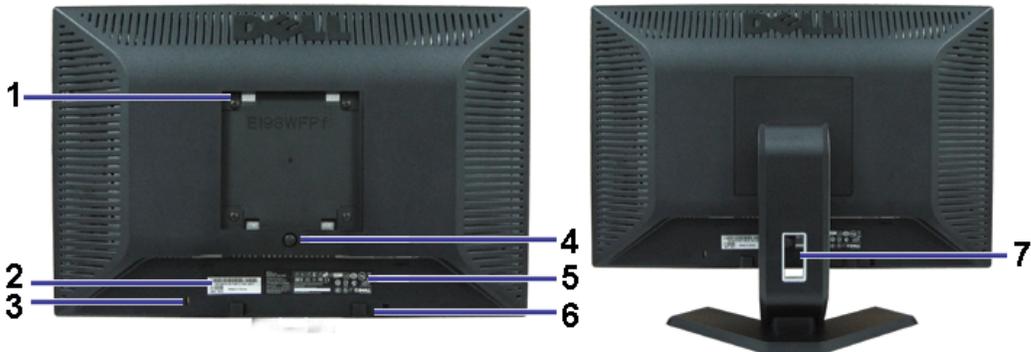
앞면



- 1
- 2
- 3
- 4
- 5

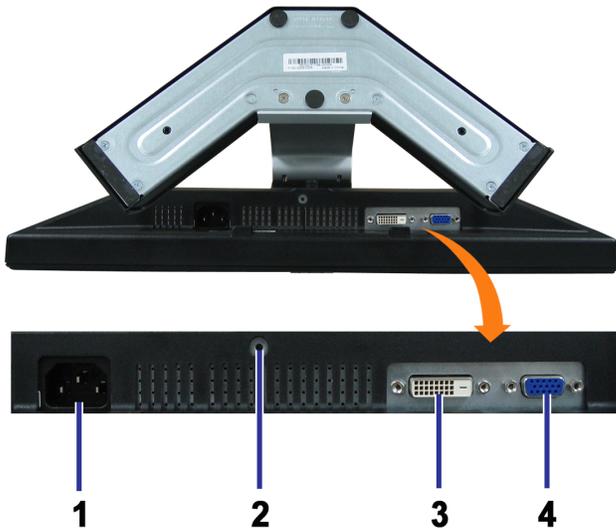
1.	입력 선택
2.	OSD 메뉴 / 선택 버튼
3.	/
4.	자동 조정/위쪽 버튼
5.	/ (LED)

뒷면



1	VESA 설치 구멍(100mm [부착된 받침판 뒤에 있음])	모니터를 설치할 때 사용합니다.
2	바코드 일련 번호 라벨	Dell에 기술 지원을 요청해야 하는 경우 이 라벨을 참조합니다.
3	도난 방지 잠금장치 슬롯	모니터의 도난을 방지하기 위해 슬롯에 도난 방지 잠금장치를 사용합니다.
4	스탠드 분리 버튼	.
5	규제 관련 등급 라벨	규제 관련 승인 사항을 열거합니다.
6	Dell 사운드바 설치 브래킷	선택 품목인 Dell 사운드바를 부착합니다.
7	케이블 홀더	케이블을 홀더에 끼움으로써 케이블 정리를 돕습니다.

밑면



1	전원 커넥터	전원 케이블을 꽂습니다.
2		3*8
3	DVI 커넥터	컴퓨터 DVI 케이블을 연결합니다.
4	VGA 커넥터	컴퓨터 VGA 케이블을 연결합니다.

표면



왼쪽



오른쪽

모니터 사양

전원 관리 모드

PC에 VESA의 DPM™ 준수 디스플레이 카드나 소프트웨어가 설치되어 있는 경우 모니터를 사용하지 않는 동안 모니터가 자동으로 소비 전력을 줄입니다. 이것을 절전 모드 라고 합니다. 컴퓨터가 키보드, 마우스 또는 기타 입력 장치로부터의 입력을 감지하는 경우 모니터가 자동으로 깨어납니다. 다음 표는 이 자동 절전 기능의 소비 전력 및 신호를 나타냅니다.

VESA 모드	수평 동기	수직 동기	비디오	전원 표시등	소비 전력
정상 작동	활성	활성	활성	초록	38 W (보통)
활성-꺼짐 모드	비활성	비활성	귀선 소거	황색	2W 이하
꺼짐	-	-	-	꺼짐	1W 이하

 참고: OSD는 '정상 작동' 모드에서만 동작합니다. 만약 그렇지 않으면 활성-꺼짐 모드에서 메뉴 나 플러스 버튼을 누를 때 다음 메시지가 나타납니다.

1 : Auto Detect (Analog Input)
In Power Save Mode
Press Computer Power Button
or Any Key on Keyboard or Move Mouse

1 : Auto Detect (Digital Input)
In Power Save Mode
Press Computer Power Button
or Any Key on Keyboard or Move Mouse

2: Analog Input
In Power Save Mode
Press Computer Power Button
or Any Key on Keyboard or Move Mouse

3: Digital Input
In Power Save Mode
Press Computer Power Button
or Any Key on Keyboard or Move Mouse

[OSD](#)를 이용하려면 컴퓨터를 켜고 모니터를 '깨우십시오.'

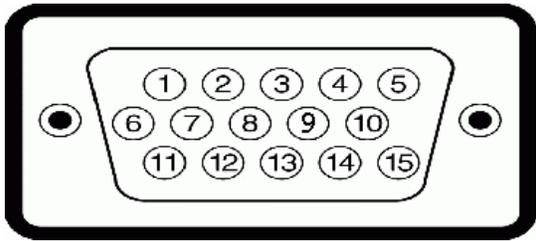
이 모니터는 ENERGY STAR® 규격을 준수할 뿐만 아니라 TCO '99/'03 전원 관리 기능과 호환됩니다.



* 꺼짐 모드에서 제로(0) 소비 전력은 모니터에서 메인 케이블을 뽑아야만 가능합니다.

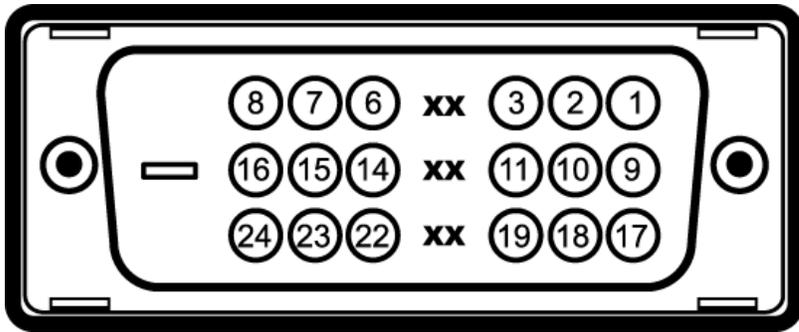
핀 지정

15핀 D-서브 커넥터



핀 번호	모니터 쪽의 15핀 신호 케이블
1	비디오-빨강
2	비디오-초록
3	비디오-파랑
4	GND
5	자체 진단
6	GND-R
7	GND-G
8	GND-B
9	DDC +5V
10	GND 동기
11	GND
12	DDC 데이터
13	수평 동기
14	수직 동기
15	DDC 클록

24핀 디지털 전용 DVI 커넥터



참고: 1번 핀은 오른쪽 상단에 있습니다.

핀	신호 지정	핀	신호 지정	핀	신호 지정
1	T.M.D.S. 데이터 2-	9	T.M.D.S. 데이터 1-	17	T.M.D.S. 데이터 0-
2	T.M.D.S. 데이터 2+	10	T.M.D.S. 데이터 1+	18	T.M.D.S. 데이터 0+
3	T.M.D.S. 데이터 2 실드	11	T.M.D.S. 데이터 1 실드	19	T.M.D.S. 데이터 0 실드
4	핀 없음	12	핀 없음	20	핀 없음
5	핀 없음	13	핀 없음	21	핀 없음
6	DDC 클록	14	+5V 전력	22	T.M.D.S. 클록 실드
7	DDC 데이터	15	접지(+5V용)	23	T.M.D.S. 클록 +
8	연결 안됨	16	핫 플러그 감지	24	T.M.D.S. 클록 -

플러그 앤 플레이 기능

이 모니터는 어떠한 플러그 앤 플레이 호환 시스템에든 설치할 수 있습니다. 모니터는 디스플레이 데이터 채널(DDC) 프로토콜을 사용하여 컴퓨터 시스템에 확장 디스플레이 식별 데이터(EDID)를 제공함으로써 시스템이 자체적으로 구성하고 모니터 설정을 최적화하도록 합니다. 원한다면 다른 설정을 선택할 수 있지만 대부분의 경우 모니터 설치하는 자동으로 이루어집니다.

평면 패널

화면 유형	액티브 매트릭스 - TFT LCD
화면 크기	19인치(19인치 가시 이미지 크기)
사전 설정 디스플레이 면적:	
가로	408 mm / 16.1 인치;
세로	255 mm / 10.0 인치;
픽셀 피치	0.2850 mm
시야각	160° (세로) 보통, 160° (가로) 보통
휘도 출력	300 CD/m ² (보통)
명암 대비	1000대1 (보통)
표면 코팅	3H 하드 코팅으로 눈부심 방지
반사광	CCFL (4) 모서리광 시스템
응답 시간	5 ms (보통)

해상도

수평 주사 범위	30 kHz ~ 81 kHz(자동)
수직 주사 범위	56 Hz ~ 76 Hz(자동)
최적 사전 설정 해상도	1440 x 900(60 Hz에서)
최고 사전 설정 해상도	1440 x 900(75 Hz에서)

비디오 지원 모드

(DVI) 480i/480p/576i/576p/720p/1080i/1080p (HDCP)

사전 설정 디스플레이 모드

디스플레이 모드	수평 주파수(kHz)	수직 주파수(Hz)	픽셀 클럭(MHz)	동기 극성(수평/수직)
VESA, 720 x 400	31.5	70.0	28.3	-/+
VESA, 640 x 480	31.5	60.0	25.2	-/-
VESA, 640 x 480	37.5	75.0	31.5	-/-
VESA, 800 x 600	37.9	60.3	49.5	+/+
VESA, 800 x 600	46.9	75.0	49.5	+/+
VESA, 1024 x 768	48.4	60.0	65.0	-/-
VESA, 1024 x 768	60.0	75.0	78.8	+/+
VESA, 1152 x 864	67.5	75.0	108	+/+
VESA, 1280 x 1024	64.0	60.0	135.0	+/+
VESA, 1280 x 1024	80.0	75.0	135.0	+/+
VESA, 1440 x 900	55.9	60.0	106.5	-/+

전기

비디오 입력 신호	아날로그 RGB, 0.7볼트 +/-5%, 75옴 입력 임피던스에서 양의 극성 디지털 DVI-D TMDS, 각 차동 회선에 600 mV, 50옴 입력 임피던스에서 양의 극성
동기화 입력 신호	수평 및 수직 동기화 분리, 무극성 TTL 레벨, 복합 싱크-온-그린(SOG)
AC 입력 전압/주파수/전류	100 ~ 240 VAC / 50 또는 60 Hz \pm 3 Hz / 2.0A (최고)
유입 전류	120V: 30A (최고) 240V: 60A (최고)

물리적 특성

커넥터 유형	15핀 D-서브 미니, 청색 커넥터. DVI-D, 백색 커넥터
신호 케이블 유형	디지털: 착탈식, DVI-D, 솔리드 핀, 모니터에서 분리되어 출하 아날로그: 분리 가능, D-Sub, 15핀, 모니터에서 연결된 상태로 제공
크기(스탠드 포함):	
높이(축소했을 때)	14.38인치 (364.85mm)
너비	17.54인치 (445.09 mm)
깊이	5.67인치 (143.90 mm)
크기: (스탠드 포함하지 않음)	
높이	11.46인치 (291.19mm)
너비	17.54인치 (445.09 mm)
깊이	2.32인치 (59.00 mm)
스탠드 크기:	
높이(축소했을 때)	11.40인치 (289.25 mm)
너비	11.52인치 (292.50 mm)
깊이	5.67인치 (143.90 mm)
무게(포장 포함)	14.26 파운드 (6.47 kg)
무게(스탠드 및 케이블 포함)	10.58 파운드 (4.8 kg)
무게(스탠드 제외) (벽 설치 또는 VESA 설치 시 고려사항 - 케이블 없음)	8.16파운드 (3.7 kg)
스탠드 무게	2.14파운드 (0.97 kg)

환경

온도:	
작동시	5° ~ 35°C(41° ~ 95°F)
비작동시	보관: -20° ~ 60°C (-4° ~ 140°F) 운반: -20° ~ 60°C(-4° ~ 140°F)
습도:	
작동시	10% ~ 80%(비응결)
비작동시	보관: 5% ~ 90% (비응결) 운반: 5% ~ 90%(비응결)

고도:	
작동시	최대 3,657.6 m(12,000피트)
비작동시	최대 12,192 m(40,000피트)
열 분산	256.08 BTU/시간(최대) 119.5 BTU/시간(보통)

LCD &

LCD 모니터 제조 과정 동안, 한 개 이상의 픽셀들을 일정한 상태로 고정할 수 있습니다.가시적인 결과로 매우 작은 짙은 점이나 밝게 변색된 점으로 보이는 고정된 픽셀입니다.

대부분의 모든 경우에 이러한 고정된 픽셀들은 잘 보이지 않고 사용성이나 표시 품질을 저하시킵니다.고정된 픽셀들이 1~5개로 표시되면 정상으로 간주하고 경쟁력있는 표준 범위에 있다고 간주합니다.자세한정보는 Dell 지원사이트인 support.dell.com을참조하기바랍니다.

모니터 관리하기



경고: 모니터를 청소하기 전에 [안전 지침](#)을 읽고 따르십시오.



경고: 모니터를 청소하기 전에 콘센트에서 모니터의 전원 케이블을 뽑으십시오.

- 정전기 방지 화면을 청소하기 전에 부드럽고 깨끗한 헝겊에 물을 약간 축이십시오. 가능하면 정전기 방지 코팅에 적합한 특수 화면 청소용 티슈나 용액을 사용하십시오. 벤젠, 희석제, 암모니아 수, 연마 세제 또는 압축 공기를 사용하지 마십시오.
- 플라스틱을 청소할 때는 따뜻한 물에 약간 적신 헝겊을 사용하십시오. 일부 세제는 플라스틱에 유백색의 옅은 막을 형성하므로 어떠한 종류의 세제도 사용하지 마십시오.
- 모니터의 포장을 풀었을 때 백색 분말이 보이면 헝겊으로 닦아 내십시오. 이 백색 분말은 모니터 운반 시 발생합니다.
- 짙은 색의 플라스틱이 긁히면 밝은 색의 모니터보다 흠집이 더 잘 보일 수 있으므로 모니터를 주의하여 다루십시오.
- 모니터의 최고의 화질을 유지하려면 역동적으로 변화하는 스크린 세이버를 사용하고, 사용하지 않을 경우에는 모니터의 전원을 끄십시오.

[목록 페이지로 돌아가기](#)

Dell™ E198WFP

- _____
- _____
- _____
- _____



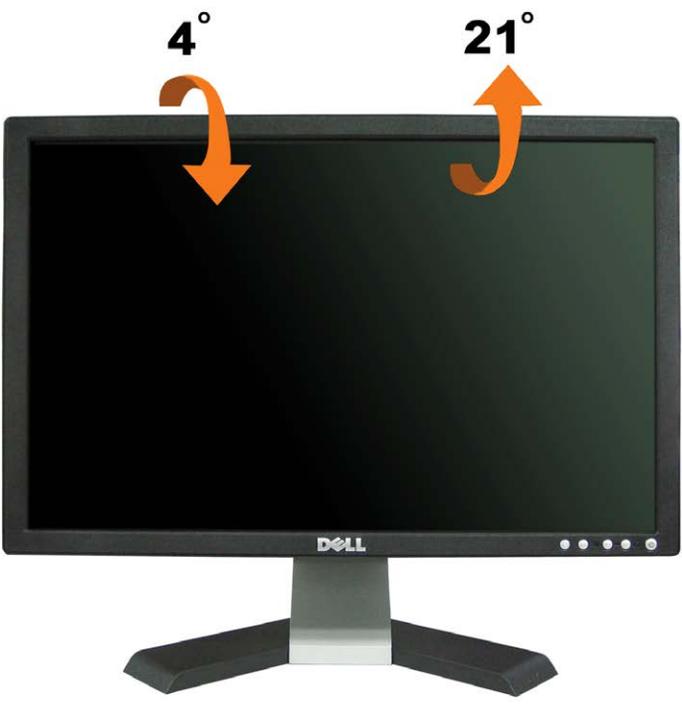
:



- 1.
 - 2.
 - 3.
-



(_____)

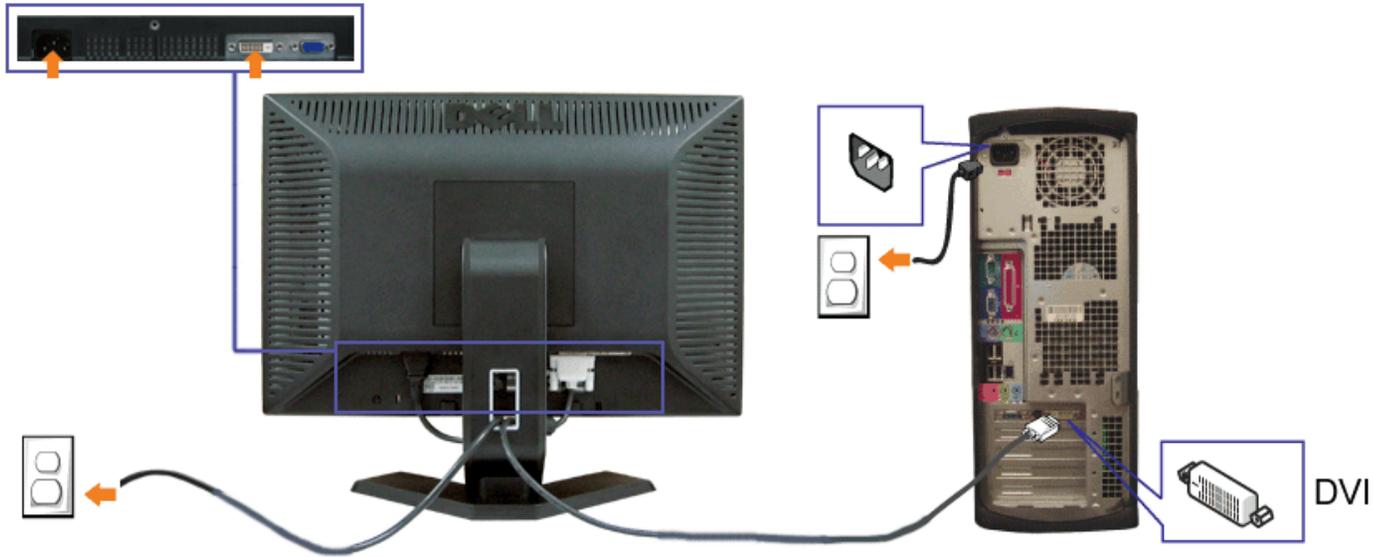




- 1.
 - 2.
-
-

Dell™ E198WFP

- _____
- _____
- OSD _____
- _____
- Dell () _____





- 1.
2. DVI VGA
- 3.
- 4.



A



B



C

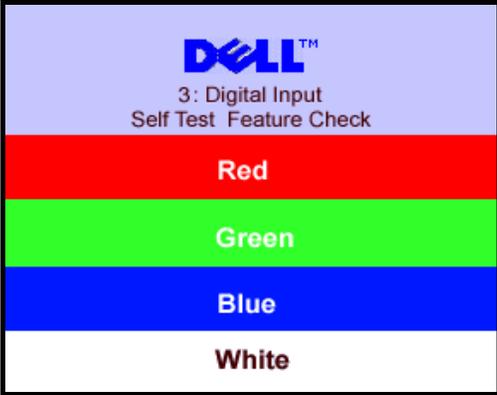
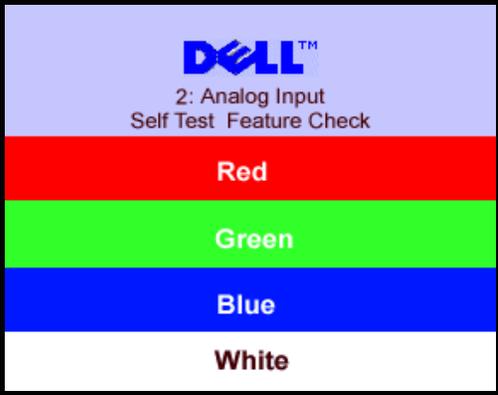
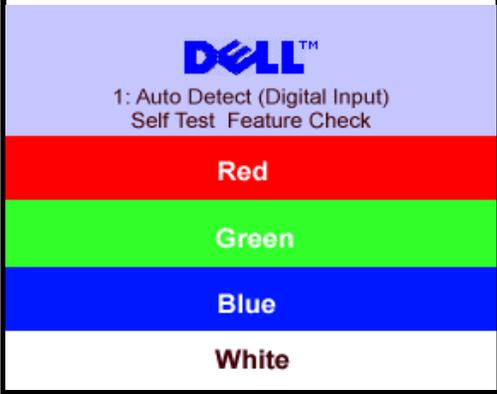
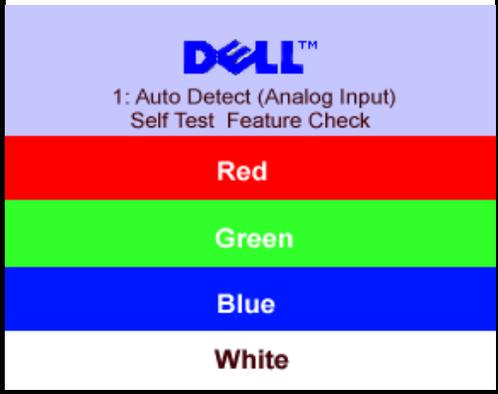


D

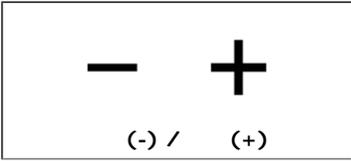


E

	 Dell -
---	--



OSD . OSD



OSD (/)



OSD



:

OSD

OSD

1.

OSD

(VGA)

(DVI)

DELL™ E198WFP

Main Menu

-  Exit
-  Brightness
-  Auto Adjust
-  Positioning
-  Image Settings
-  Color Settings
-  Advanced Settings
-  OSD Settings
-  Language
-  Factory Reset

1 : Auto Detect (Analog)

Resolution	1440x900	60Hz
Optimum	1440x900	60Hz

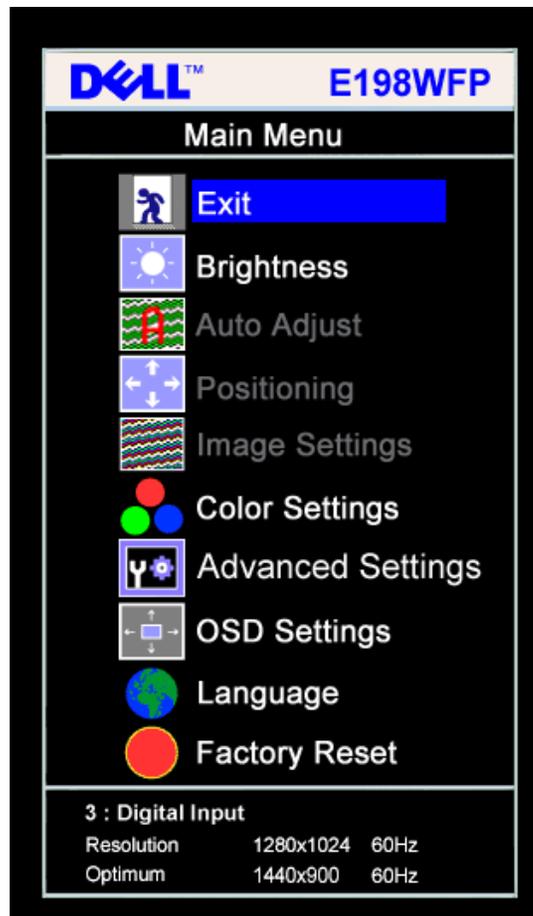
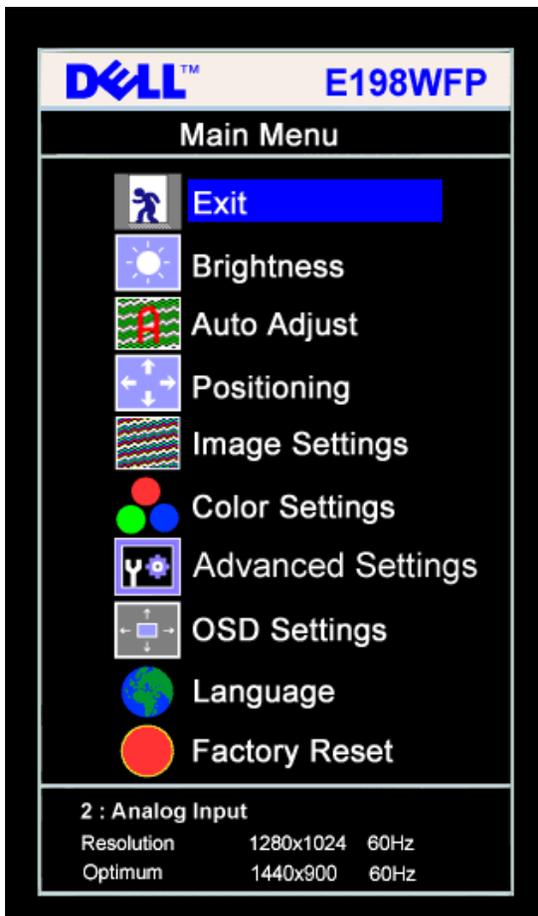
DELL™ E198WFP

Main Menu

-  Exit
-  Brightness
-  Auto Adjust
-  Positioning
-  Image Settings
-  Color Settings
-  Advanced Settings
-  OSD Settings
-  Language
-  Factory Reset

1 : Auto Detect (Digital)

Resolution	1280x1024	60Hz
Optimum	1440x900	60Hz



(VGA)

2. - +
- 3.
4. - +
5. - +
- 6.

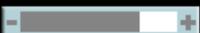
OSD

	/	
		+ (0 ~ 100).
		+ (0 ~ 100).

Brightness/Contrast

Exit 

Brightness   75

Contrast   75



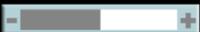
:

0(-) 100(+)

Positioning

Exit 

Horizontal   50

Vertical   50

: DVI



Auto Adjust In Progress

()

OSD ()

:DVI



()

()

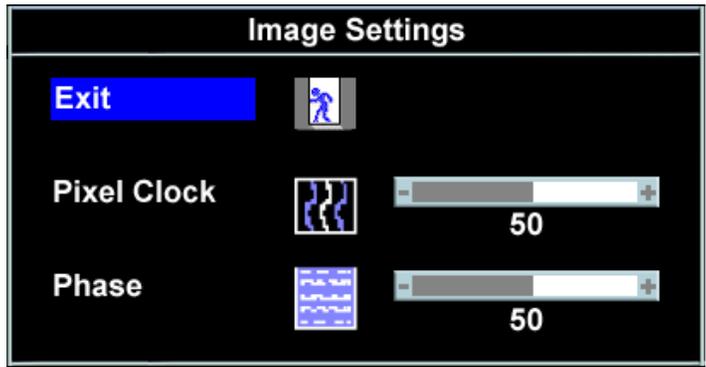
OSD

- +

(: 0 ~ : 100)

()

()



: DVI



VCR

. PC

, DVD, STB

•

R, G, B

6500K

Color Settings(Graphics)

Exit



Color Management **-On** Off+

Colors Settings Mode **-Graphics** Video+

Color Presets **Normal Preset**

Multimedia Preset

Gaming Preset

Red Preset

Blue Preset

User Preset

Red 100

Green 100

Blue 100

- PC
- PC
-
-

R, G, B

6500K

-
-
-
-

TV

()/

Color Settings(Video)

- Exit** 
- Color Management **-On** Off+
- Colors Settings Mode **-Graphics** **Video+**
- Color Presets **Theatre Preset**
- Sports Preset
- Nature Preset
- Hue  50
- Saturation  55

-)
-)
- ()
- : 0 100 "sRGB" (R, G, B)



VGA DVI YPbPr+ PC DVD RGB YPbPr DVD

Advanced Settings

- Exit** 
- Input Color Format  **-RGB** YPbPr+

OSD

OSD , OSD OSD



OSD

OSD

OSD :
 • OSD - + OSD /
 • OSD - + OSD /

OSD :
 OSD : - + 5 60 5 OSD

OSD :
 (+)

: OSD OSD (-) OSD

On Screen Display (OSD)

Exit

Horizontal Position 50

Vertical Position 50

OSD Hold Time 20 Sec

OSD Lock - No Yes +

: 15 OSD



(, , , ,) OSD

Language

Exit

English

Español

Français

Deutsch

日本語

: OSD



OSD

Reset to Factory Settings

- Exit
- Position Settings Only
- Color Settings Only
- All Settings
- Enable LCD Conditioning

DDC/CI -Enable Disable+

- OSD

IR() -

DDC/CI (

, OSD

. OSD

) PC

(, ,)

The function of adjusting display settings using PC applications will be disabled.

Do you want to disable DDC/CI? - No Yes +

: DDC/CI

OSD

1 : Auto Detect (Analog Input)
 Cannot Display This Video Mode
 Optimum Resolution 1440 x900 60Hz

1 : Auto Detect (Digital Input)
 Optimum Resolution 1440 x900 60Hz

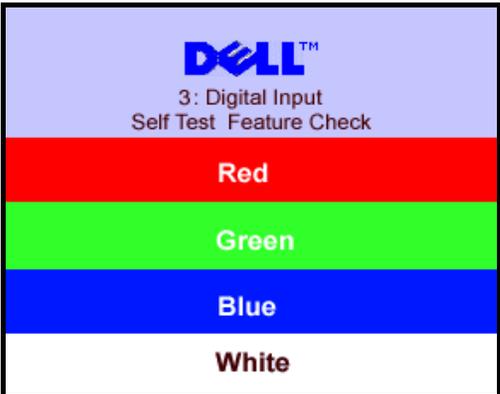
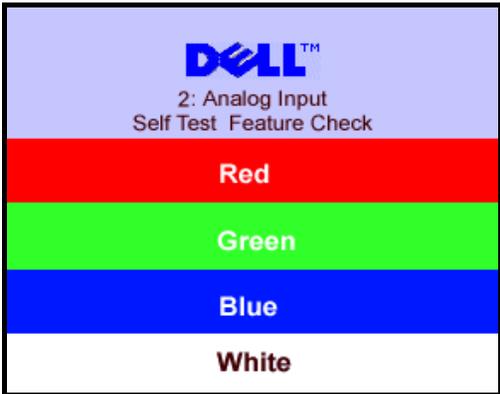
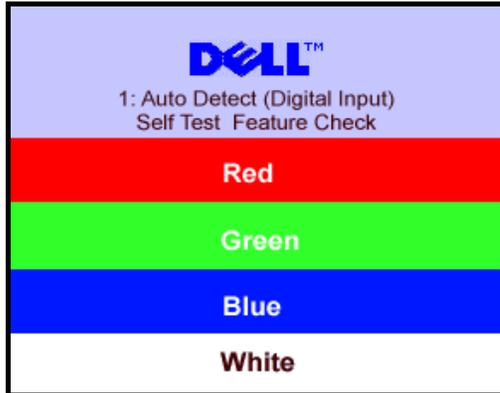
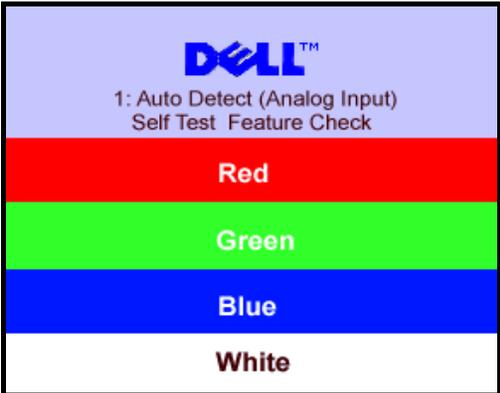
Analog Input
2: Analog Input

Cannot Display This Video Mode
Optimum Resolution 1440 x900 60Hz

1440 x 900 @ 60 Hz



'Dell -



- 1.
- 2.
- 3.
- 4.

1440 x 900

1440 x 900

Dell

o support.dell.com



Dell ()



- 1. /
- 2.
- 3.





- 1.
- 2.
- 3.
- 4.
- 5.



:



:

문제 해결

Dell™ E198WFP 평면 모니터 사용자 안내서

- [모니터 문제 해결](#)
- [일반 문제](#)
- [제품 특정 문제](#)
- [사운드바 문제 해결](#)

 경고: 이 절에 있는 어떠한 절차를 시작하기 전에 [안전 수칙](#)을 따르십시오.

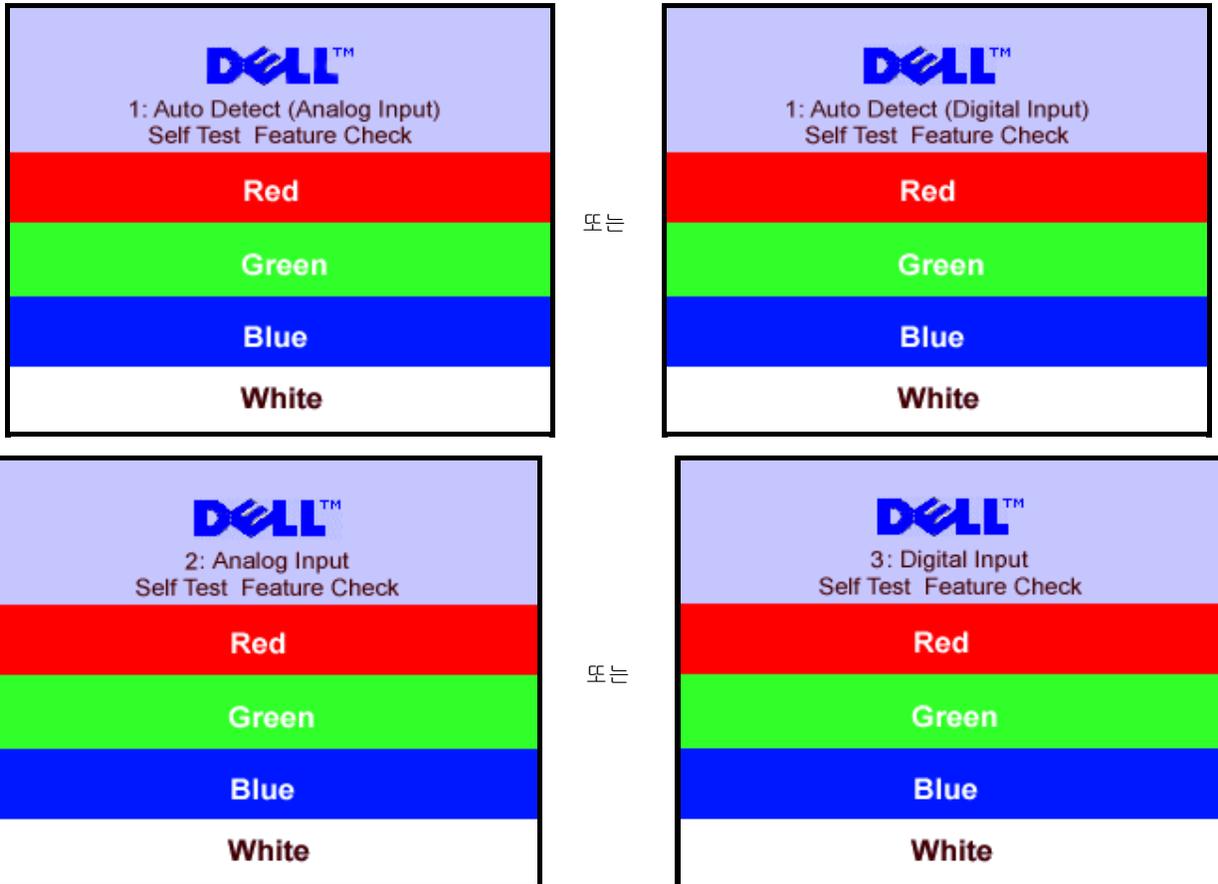
모니터 문제 해결

자체 검사 기능 점검(STFC)

이 모니터는 모니터가 제대로 동작하는지를 사용자가 점검할 수 있게 하는 자체 검사 기능을 제공합니다. 모니터와 컴퓨터가 제대로 연결되어 있는데도 모니터 화면이 켜지지 않으면 다음 단계를 수행하여 모니터 자체 검사를 실행하십시오.

1. 컴퓨터와 모니터를 모두 끕니다.
2. 컴퓨터의 후면에서 비디오 케이블을 뽑습니다. 올바른 자체 검사 작업을 위하여 컴퓨터의 후면에서 디지털(백색 커넥터) 및 아날로그(청색 커넥터) 케이블을 모두 제거하십시오.
3. 모니터 전원을 켭니다.

모니터가 비디오 신호를 감지할 수 없는 경우 부동적인 'Dell - 자체 검사 기능 점검' 대화 상자가 화면에 흑색 배경으로 나타나야 합니다. 자체 검사 모드 중에는 전원 LED가 초록색으로 유지됩니다. 또한, 선택한 입력에 따라 아래의 대화 상자 중에서 하나가 화면을 계속해서 스크롤합니다.



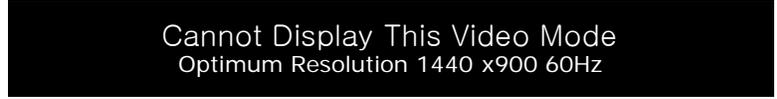
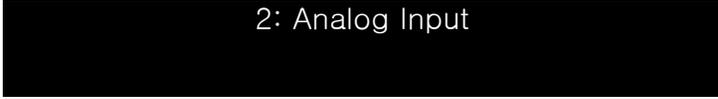
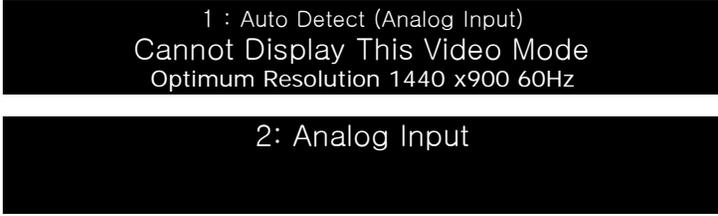
4. 비디오 케이블의 연결이 해제되거나 손상된 경우 정상적인 시스템 작동 중에도 이 상자가 나타납니다.

5. 모니터의 전원을 끄고 비디오 케이블을 다시 연결한 후 컴퓨터와 모니터의 전원을 켭니다.

위의 절차를 수행한 후에도 모니터 화면이 나타나지 않으면 비디오 컨트롤러와 컴퓨터 시스템을 점검하십시오. 모니터가 제대로 작동하고 있습니다.

OSD 경고 메시지

다음 경고 메시지 중 하나가 화면에 표시되어 모니터가 비동기 상태를 나타낼 수 있습니다.



이것은 모니터가 컴퓨터에서 수신 중인 신호와 동기화할 수 없음을 뜻합니다. 모니터가 사용하기에는 신호가 너무 높거나 너무 낮습니다. 이 모니터가 처리할 수 있는 수평 및 수직 주파수 범위에 대해서는 [모니터 명세](#)를 참조하십시오. 권장 모드는 1440 x 900 @ 60 Hz입니다.

가끔 경고 메시지가 나타나지 않으며 화면이 비어 있는 경우가 있습니다. 이는 모니터가 컴퓨터와 동기화되지 않았거나 모니터가 절전 모드에 있지 않다는 것을 의미합니다.

일반 문제

다음 표는 발생 가능한 일반적인 모니터 문제에 관한 일반 정보를 수록한 것입니다.

일반 징후	문제 설명	가능한 해결책
비디오 없음/전원 LED 꺼짐	영상 없음, 모니터가 작동하지 않음	비디오 케이블 양끝의 연결 상태를 확인하고, 모니터와 컴퓨터가 작동 중인 전기 콘센트에 연결되었는지, 그리고 전원 버튼을 눌렀는지 확인하십시오.
비디오 없음/전원 LED 켜짐	영상이 없거나 어두움	<ul style="list-style-type: none"> 모니터 앞면의 입력 선택 버튼을 누르고 올바른 입력 소스를 선택했는지 확인하십시오. 밝기 및 명암 대비를 증가시키십시오. 모니터 자체 진단 기능 검사를 수행하십시오. 비디오 케이블 끝에 있는 핀이 휘거나 부러졌는지 확인하십시오. 컴퓨터와 모니터를 재부팅하십시오.
초점 불량	영상이 희미하거나 흐릿하거나 상이 겹침	<ul style="list-style-type: none"> 자동 조정 버튼을 누르십시오. OSD를 통하여 위상 및 클럭을 조정하십시오. 비디오 확장 케이블을 제거하십시오. 모니터 초기화를 수행하십시오. 비디오 해상도를 낮추거나 글꼴 크기를 증가시킵니다.
흔들리고/떨리는 비디오	물결 모양의 영상 또는 미세한 움직임	<ul style="list-style-type: none"> 자동 조정 버튼을 누르십시오. OSD를 통하여 위상 및 클럭을 조정하십시오. 모니터 초기화를 수행하십시오. 환경 요인을 확인하십시오. 다른 방으로 옮긴 후 시험하십시오.
픽셀 손실	LCD 화면에 점이 있음	<ul style="list-style-type: none"> 전원을 껐다가 다시 켭니다. 영구적으로 꺼져있는 픽셀이 있으며 이것은 LCD 기술의 원천적 결함입니다.
밝기 문제	영상이 너무 어둡거나 너무 밝음	<ul style="list-style-type: none"> 모니터 초기화를 수행하십시오. 자동 조정 버튼을 누르십시오. 밝기 및 명암 대비를 조정하십시오.
기하학적인 왜곡	화면이 정확하게 가운데 놓이지 않음	<ul style="list-style-type: none"> "위치 설정만"에서 모니터 초기화를 수행하십시오. 자동 조정 버튼을 누르십시오.

		<ul style="list-style-type: none"> • 중앙에 맞추기 제어를 조정합니다. • 모니터가 올바른 비디오 모드로 되어 있는지 확인하십시오.
가로/세로 줄	화면에 하나 이상의 줄이 있음	<ul style="list-style-type: none"> • 모니터 초기화를 수행하십시오. • 자동 조정 버튼을 누르십시오. • OSD를 통하여 위상 및 클럭을 조정하십시오. • 모니터 자체 검사 기능 점검을 수행하고 자체 검사 모드에서도 이 선들이 나타나는지 확인하십시오. • 휘거나 부러진 핀이 없는지 확인하십시오.
동기화 문제	화면이 스크램블되거나 해제되어 나타남	<ul style="list-style-type: none"> • 모니터 초기화를 수행하십시오. • 자동 조정 버튼을 누르십시오. • OSD를 통하여 위상 및 클럭을 조정하십시오. • 모니터 자체 검사 기능 점검을 수행하고 자체 검사 모드에서도 스크램블된 화면이 나타나는지 확인하십시오. • 휘거나 부러진 핀이 없는지 확인하십시오. • "안전 모드"로 부팅하십시오.
LCD 굽힘	화면에 굽힘이나 얼룩 흔적이 있음	<ul style="list-style-type: none"> • 모니터를 끄고 화면을 청소하십시오. • 청소 방법에 대해서는 모니터 관리하기를 참조하십시오.
안전 관련 문제	연기가 나거나 불꽃이 튀는 가시적 증상	<ul style="list-style-type: none"> • 어떠한 문제 해결 단계도 수행하지 마십시오. • 모니터를 교체해야 합니다.
때때로 중단되는 문제	모니터 켜짐 및 꺼짐 오작동	<ul style="list-style-type: none"> • 모니터가 올바른 비디오 모드로 되어 있는지 확인하십시오. • 컴퓨터와 평면 패널 모니터로의 비디오 케이블 연결이 단단히 고정되어 있는지 확인하십시오. • 모니터 초기화를 수행하십시오. • 모니터 자체 검사 기능 점검을 수행하고 자체 검사 모드에서도 때때로 중단되는 문제가 발생하는지 확인하십시오.
일시 잔상 (정지 이미지에서)	정지 이미지에서의 흐린 그림자 화면에 디스플레이가 나타납니다.	<ul style="list-style-type: none"> • 사용하지 않을 경우에는 언제나 전원 관리 기능을 사용하여 모니터를 끄십시오. 또한, 역동적으로 변화하는 스크린 세이버를 사용합니다 장시간 모니터에 남아있는.

제품 특정 문제

특정 징후	증상	가능한 해결책
화면 이미지가 너무 작음	이미지가 화면 중앙에 있지만 전체 시청 영역을 채우지 않음	<ul style="list-style-type: none"> • "모든 설정"에서 모니터 초기화를 수행하십시오.
앞면 패널의 버튼으로 모니터를 조정할 수 없음	화면에 OSD가 나타나지 않음	<ul style="list-style-type: none"> • 모니터를 끄고 전원 코드를 뽑았다가 다시 꽂은 후 모니터를 켜십시오.

사운드바 문제 해결

일반 징후	증상	가능한 해결책
소리가 나지 않음	사운드바에 전력이 공급되지 않음 - 전원 표시등이 꺼져있습니다.	<ul style="list-style-type: none"> • 사운드바의 전원/볼륨 노브를 시계 방향으로 돌려 가운데에 위치시키십시오. 사운드바 앞면의 전원 표시등(초록색 LED)이 켜져 있는지 확인하십시오. • (Soundbar) • 모니터에 전원이 공급되는지 확인하십시오. • 모니터에 전력이 공급되지 않는 경우 모니터 문제 해결에서 모니터 일반 문제를 참조하십시오.
소리가 나지 않음	사운드바에 전력이 공급됨 - 전원 표시등이 켜집니다.	<ul style="list-style-type: none"> • 오디오 라인-인 케이블을 컴퓨터의 오디오 출력 잭에 연결하십시오. • 모든 Windows 볼륨 조절기를 최대로 설정하십시오. • 컴퓨터에서 오디오 콘텐츠(오디오 CD 또는 MP3)를 재생해 보십시오.

		<ul style="list-style-type: none"> • 사운드바의 전원/볼륨 노브를 시계 방향으로 돌려 더 높은 볼륨 설정으로 조정하십시오. • 오디오 라인-인 플러그를 닦은 후 다시 연결하십시오. • 다른 오디오 소스(휴대용 CD 플레이어 등)를 사용하여 사운드바를 시험해 보십시오.
사운드 일그러짐	컴퓨터의 사운드 카드가 오디오소스로 사용되었습니다.	<ul style="list-style-type: none"> • 사운드바와 사용자 사이의 장애물을 제거하십시오. • 오디오 라인-인 플러그가 사운드 카드의 잭에 완전히 삽입되었는지 확인하십시오. • 모든 Windows 볼륨 조절기를 중간으로 설정하십시오. • 오디오 응용 프로그램의 볼륨을 줄이십시오. • 사운드바의 전원/볼륨 노브를 시계 반대 방향으로 돌려 더 낮은 볼륨 설정으로 조정하십시오. • 오디오 라인-인 플러그를 닦은 후 다시 연결하십시오. • 컴퓨터의 사운드 카드 관련 문제를 해결하십시오. • 다른 오디오 소스(휴대용 CD 플레이어 등)를 사용하여 사운드바를 시험해 보십시오.
사운드 일그러짐	다른 오디오 소스가 사용되었습니다.	<ul style="list-style-type: none"> • 사운드바와 사용자 사이의 장애물을 제거하십시오. • 오디오 라인-인 플러그가 오디오 소스의 잭에 완전히 삽입되었는지 확인하십시오. • 오디오 소스의 볼륨을 줄이십시오. • 사운드바의 전원/볼륨 노브를 시계 반대 방향으로 돌려 더 낮은 볼륨 설정으로 조정하십시오. • 오디오 라인-인 플러그를 닦은 후 다시 연결하십시오.
사운드 출력 불균형	사운드바의 한쪽에서만 소리가 납니다.	<ul style="list-style-type: none"> • 사운드바와 사용자 사이의 장애물을 제거하십시오. • 오디오 라인-인 플러그가 사운드 카드나 오디오 소스의 잭에 완전히 삽입되었는지 확인하십시오. • 모든 Windows 오디오 밸런스 조절기(좌/우)를 중간으로 설정하십시오. • 오디오 라인-인 플러그를 닦은 후 다시 연결하십시오. • 컴퓨터의 사운드 카드 관련 문제를 해결하십시오. • 다른 오디오 소스(휴대용 CD 플레이어 등)를 사용하여 사운드바를 시험해 보십시오.
낮은 볼륨	볼륨이 너무 낮습니다.	<ul style="list-style-type: none"> • 사운드바와 사용자 사이의 장애물을 제거하십시오. • 사운드바의 전원/볼륨 노브를 시계 방향으로 돌려 최대 볼륨 설정으로 조정하십시오. • 모든 Windows 볼륨 조절기를 최대로 설정하십시오. • 오디오 응용 프로그램의 볼륨을 올리십시오. • 다른 오디오 소스(휴대용 CD 플레이어 등)를 사용하여 사운드바를 시험해 보십시오.

[목차 페이지로 돌아가기](#)

- [FCC 고지\(미국에만 해당\)](#)
- [주의: 안전 지침](#)
- [Dell 연락처](#)

FCC ()

FCC Class B

본 장비는 무선 주파수 에너지를 생성, 사용 및 방출할 수 있으며, 제조업체의 지침서에 따라 설치하고 사용하지 않을 경우 라디오 및 텔레비전 수신에 간섭을 일으킬 수 있습니다. 본 장비는 FCC 규정 제15부에 따라 테스트 되었으며 Class B 디지털 장치에 대한 제한사항을 준수하는 것으로 확인되었습니다.

본 장치는 FCC 규정 제15부를 준수합니다. 작동에는 다음 두 가지 조건이 적용됩니다.

1 본 장치는 유해 간섭을 일으키지 않아야 합니다.

2 본 장치는 원치 않는 작동을 일으킬 수 있는 간섭을 포함하여 수신된 어떠한 간섭도 수용해야 합니다.

참고: FCC 규정에는 Dell Inc.의 명백한 허가가 없는 변경이나 개조는 본 장비의 조작 권한을 무효로 할 수 있다고 되어 있습니다.

이러한 제한사항은 주거 지역에 설치 시 유해 간섭에 대한 적절한 보호를 제공하기 위해 마련된 것입니다. 그러나 특정 설치 시 간섭이 발생하지 않을 것이라는 보장은 없습니다. 본 장비가 라디오나 텔레비전 수신에 유해한 간섭을 유발하는 경우(장치를 껐다가 다시 켜보면 알 수 있음) 다음 중에서 하나 이상의 방법으로 간섭을 제거해 보십시오.

- 수신 안테나의 방향을 바꾸십시오.
- 수신기에 대하여 시스템을 다시 배치하십시오.
- 시스템을 수신기에서 멀리 떨어진 곳에 놓으십시오.
- 시스템과 수신기가 서로 다른 회로에 연결되도록 시스템을 다른 콘센트에 연결하십시오.

필요하다면 Dell Inc.의 담당자 또는 유경험 라디오/텔레비전 기사에게 연락하여 추가 조언을 구하십시오.

다음 정보는 FCC 규정에 따라 본 문서에서 다른 장치나 장치들에 제공되어 있습니다.

- : E198WFP
- : E198WFPF
- :

Dell Inc.

Worldwide Regulatory Compliance & Environmental Affairs

One Dell Way

Round Rock, TX 78682 USA 512-338-4400

:



:

컴퓨터 모니터를 연결하고 사용할 때는 다음 지침을 읽고 따르십시오.

- ○ 115 (V)/60 (Hz), (AC)
○ 230 (V)/50 (Hz), (AC)
AC

() 국제 접속 코드: 00 국가 코드: 54 도시 코드: 11		www.dell.com.ar
		la-techsupport@dell.com
	EMC®	la_enterprise@dell.com
		: 0-800-
		: 0-800-222-0154
		: 0-800-444-0724
		0-810-444-3355
		www.dell.com.aw
		la-techsupport@dell.com
		: 800-1727
() 국제 접속 코드: 0011 국가 코드: 61 도시 코드: 2		: 800-1729
		support.ap.dell.com
		support.ap.dell.com/contactus
	XPS	: 1300 790 877
		: 1300-655-533
		: 1800-633-559
		: 1800-060-889
		: 1800-812-393(3)
	: 1300-303-270 (3)	
24	: 1300-662-196	
() 국제 접속 코드: 900 국가 코드: 43 도시 코드: 1	:	
		support.euro.dell.com
		tech_support_central_europe@dell.com
	XPS	0820 240 530 81
		0820 240 530 55
		0820 240 530 92
	/	0820 240 530 00
	/	0820 240 530 49
	/	0820 240 530 14
	/	0820 240 530 17
	/	0820 240 530 16
	/	0820 240 530 17
		0820 240 530 00
		la-techsupport@dell.com
		: 1-866-874-3038
		: 1-866-296-9683
		www.dell.com/bb
		la-techsupport@dell.com
		1-800-534-3349
		1-800-534-3142
() 국제 접속 코드: 00 국가 코드: 32		support.euro.dell.com
	XPS	02 481 92 96
		02 481 92 88
		02 481 92 95

도시 코드: 2		02 713 15 65
		02 481 91 00
		02 481 92 99
		02 481 91 00
		www.dell.com/bz
		la-techsupport@dell.com
		811-866-686-9880
		(512) 723-0010
		www.dell.com/bm
		la-techsupport@dell.com
		1-877-890-0748
		1-877-890-0751
		www.dell.com/bo
		la-techsupport@dell.com
		: 800-10-0238
		EEUU(512) 723-0010
국제 접속 코드: 00 국가 코드: 55 도시 코드: 51		www.dell.com/br
		BR-TechSupport@dell.com
		0800 90 3355
		51 2104 5470
		51 2104 5480
		0800 970 3390
		www.dell.com/vg
		la-TechSupport@dell.com
국가 코드: 673		: 1-866-278-6820
		(512) 723-0010
	(,)	604 633 4966
	(,)	604 633 3101
		: 801 1012
	24	: 801 1044
(,) 국제 접속 코드: 011		604 633 3101
		: 801 1012
		www.dell.ca/ostatus
		support.ca.dell.com
	AutoTech()	: 1-800-247-9362
	/	: 1-800-847-4096
		: 1-800-906-3355
	/ , ,	: 1-800-387-5757
	XPS	: 1-866-398-8977
	/	: 1-800-847-4096
	/ / ,	: 1-800-387-5757
	, , , , ,	1-877-335-5767
		: 1-800-999-3355
	: 1-800-387-5752	
/ ,	: 1-800-387-5755	
	1 866 440 3355	

		la-techsupport@dell.com
		1-877-261-0242
		1-877-262-5415
() 국가 코드: 56 도시 코드: 2		www.dell.com/cl
		la-techsupport@dell.com
		: 800-20-20-44 (CTC)
		123-00-20-37-62(ENTEL)
		: 800-20-20-44 (CTC)
		123-00-20-34-77 (ENTEL)
() 국가 코드: 86 도시 코드: 592		support.dell.com.cn
		support.dell.com.cn/email
		customer_cn@dell.com
		592 818 1350
	- XPS	: 800 858 0540
	- Dell™ Dimension™ Dell Inspiron™	: 800 858 2969
	- Dell OptiPlex™, Dell Latitude™ Dell Precision™	: 800 858 0950
	- Dell PowerEdge™ Dell PowerVault™	: 800 858 0960
	- , PDA, ,	: 800 858 2920
	-	: 800 858 2311
		: 800 858 2060
		592 818 1308
		: 800 858 2222
		: 800 858 2557
	GCP	: 800 858 2055
		: 800 858 2628
		: 800 858 2999
		: 800 858 2955
		: 800 858 2020
		: 800 858 2669
		: 800 858 2572
		: 800 858 2355
		: 800 858 2811
		: 800 858 2621
		www.dell.com/co
		la-techsupport@dell.com
		01-800-915-5704
		: 01-800-915-4755
		: 01-800-915-6158
		: 01-800-915-5676
		www.dell.com/cr
		la-techsupport@dell.com
		0800-012-0232
		0800-012-0231
() 국제 접속 코드: 00		support.euro.dell.com
		czech_dell@dell.com
		22537 2727

국가 코드: 420		22537 2707
		22537 2714
		22537 2728
		22537 2711
() 국제 접속 코드: 00 국가 코드: 45		support.euro.dell.com
	XPS	7010 0074
		7023 0182
	-	7023 0184
	/	3287 5505
	-	3287 1200
	-	3287 1201
	- /	3287 5000
	- /	3287 5001
		www.dell.com/dm
		la-techsupport@dell.com
		: 1-866-278-6821
		(512) 723-0010
		www.dell.com/do
		la-techsupport@dell.com
		1-800-156-1834
		1-800-156-1588
에콰도르 (전용 키토에서 전화할 때 및 과야킬에서 전화할 때)		www.dell.com/ec
		la-techsupport@dell.com
	, ()	: 999-119-877-655-3355
		(512) 723-0020
		: 1800-999-119-877-655-3355
		www.dell.com/sv
		la-techsupport@dell.com
		: 800-6100(ANTEL)
		800-6170(Telefonica)
() 국제 접속 코드: 990 국가 코드: 358 도시 코드: 9		: 800-6100(ANTEL)
		800-6132(Telefonica)
		support.euro.dell.com
		fi_support@dell.com
		0207 533 555
		0207 533 538
		0207 533 533
		0207 533 530
500	0207 533 540	
500	0207 533 533	
()() 국제 접속 코드: 00 국가 코드: 33 도시 코드: (1) (4)		support.euro.dell.com
	XPS	0825 387 129
		0825 387 270
		0825 823 833
		0825 004 700
	()	04 99 75 40 00
		0825 004 700
		0825 004 701

	()	04 99 75 40 01
		0825 004 719
		0825 338 339
		01 55 94 71 00
		01 55 94 71 00
		01 55 94 71 01
()		support.euro.dell.com
국제 접속 코드: 00		tech_support_central_europe@dell.com
	XPS	069 9792-7222
국가 코드: 49		069 9792-7200
		069 9792-7230
도시 코드: 69	/	0180-5-224400
		069 9792-7320
		069 9792-7320
		069 9792-7320
		069 9792-7320
		069 9792-7000
국제 접속 코드: 00		support.euro.dell.com
국가 코드: 30		00800-44 14 95 18
		2108129811
		2108129810
		2108129811
		2108129800
		2108129812
		www.dell.com/gd
		la-techsupport@dell.com
		: 1-866-540-3355
		www.dell.com/gt
		la-techsupport@dell.com
		1-800-999-0136
		la-techsupport@dell.com
		: 1-877-440-6511
		www.dell.com/ht
		la-techsupport@dell.com
		: 183-866-686-9849
		(512) 723-0010
		www.dell.com/hn
		la-techsupport@dell.com
		: 800-0123-866-686-9848
		EEUU(512) 723-0020
국제 접속 코드: 001		support.ap.dell.com
국가 코드: 852		support.dell.com.cn/email
	- XPS	00852-3416 6923
	- Dimension Inspiron	00852-2969 3188
	- OptiPlex, Latitude Dell Precision	00852-2969 3191
	-	00852-2969 3196
	- , PDA, ,	00852-3416 0906
		00852-3416 0910

		00852-3416 0907
		00852-3416 0908
		00852-3416 0912
		00852-2969 3105
		support.ap.dell.com
		support.ap.dell.com/ap/en/emialdell
		india_support_notebook@dell.com
		080-25068032 080-25068034
		STD + 60003355
		: 1-800-425-9046
		india_support_Server@dell.com
		080-25068032 080-25068034
		STD + 60003355
		: 18004258045
		eec_ap@dell.com
		080-25068033
		STD + 60003355
		: 1-800-425-9045
	XPS	
		Indiaxps_AP@dell.com
		080-25068066
		: 1-800-425-2066
		India_care_HSB@dell.com
		: 1800-4254051
		India_care_REL@dell.com
		: 1800-4252067
		1600 33 8044
		1600 33 8046
		support.euro.dell.com
		dell_direct_support@dell.com
	XPS	1850200722
		1850 543 543
		1850 543 543
		1850 200 889
		1850 333 200
		1850 664 656
		1850 200 646
		1850 200 646
		Dell_IRL_Outlet@dell.com
		01 204 4014
	(200)	1850 200 982

()
국제 접속 코드: 00
국가 코드: 353
도시 코드: 1

	/	01 204 0103
		01 204 4444
	()	0870 906 0010
	()	0870 907 4499
	()	0870 907 4000
()		support.euro.dell.com
국제 접속 코드: 00		02 577 826 90
국가 코드: 39		02 696 821 14
도시 코드: 02		02 696 821 13
		02 696 821 12
		02 577 826 90
		02 577 825 55
		02 575 035 30
		02 577 821
자메이카		www.dell.com/jm
(자메이카에서 거는 전화 전용)		la-techsupport@dell.com
		:1-800-975-1646
		:1-800-404-9205
()		support.jp.dell.com
국제 접속 코드: 001	- XPS	: 0120-937-786
국가 코드: 81	- XPS	044-520-1235
도시 코드: 44	- Dimension Inspiron	: 0120-198-226
	- Dimension Inspiron	81-44-520-1435
	- Dell Precision, OptiPlex Latitude	: 0120-198-433
	- Dell Precision, OptiPlex Latitude	81-44-556-3894
	- Dell PowerApp, Dell PowerEdge, Dell PowerConnect Dell PowerVault	: 0120-198-498
	- PowerApp, PowerEdge, PowerConnect PowerVault	81-44-556-4162
	- , PDA, ,	: 0120-981-690
	- , PDA, ,	81-44-556-3468
	Faxbox	044-556-3490
	24	044-556-3801
		044-556-4240
	- 400	044-556-3344
	- 400	044-556-3433
	- ,	044-556-5963
		044-556-3469
		044-556-1657
		044-556-2203
		044-556-4649
()		support.ap.dell.com
국제 접속 코드: 001	XPS	: 080-999-0283
국가 코드: 82		: 080-200-3800
도시 코드: 2		: 080-999-0270
	- Dimension, PDA,	: 080-200-3801
		: 080-200-3600
		2194-6202

		2194-6000
	(, ,)	512 728-4093
	(, ,)	512 728-3619
	()(, ,)	512 728-3883
	(, ,)	512 728-4397
	SalesFax(, ,)	512 728-4600
		또는 512 728-3772
국제 접속 코드: 00		support.euro.dell.com
		342 08 08 075
국가 코드: 352	/	+32 (0)2 713 15 96
		26 25 77 81
		+32 (0)2 481 91 19
		26 25 77 82
()		support.ap.dell.com
국제 접속 코드: 00	- XPS	: 1 800 885 784
	- Dell Precision, OptiPlex Latitude	: 1 800 880 193
국가 코드: 60	- Dimension, Inspiron	: 1 800 881 306
	- PowerApp, PowerEdge, PowerConnect PowerVault	: 1 800 881 386
도시 코드: 4		: 1 800 881 306(4)
	24	1 800 88 4432
		: 1 800 888 202
		: 1 800 888 213
국제 접속 코드: 00		www.dell.com/mx
		la-techsupport@dell.com
국가 코드: 52		001-866-563-4425
		50-81-8800
		001-800-888-3355
		001-877-384-8979
		또는 001-877-269-3383
		001-866-390-4629
		001-866-851-1754
		50-81-8800
		01-800-888-3355
		또는 001-866-851-1754
		support.dell.com.ag
		la-techsupport@dell.com
		: 1-866-278-6822
		www.dell.xom/an
		la-techsupport@dell.com
		001-866-379-1022
()		support.euro.dell.com
국제 접속 코드: 00	XPS	020 674 45 94
		020 674 45 00
국가 코드: 31		020 674 47 66
	/	020 674 42 00
		020 674 4325
도시 코드: 20	/	020 674 55 00
		020 674 50 00

	/	020 674 47 75
		020 674 47 50
		020 674 50 00
		020 674 47 50
국제 접속 코드: 00 국가 코드: 64		support.ap.dell.com
		support.ap.dell.com/contactus
		:0800-441-567
		:0800-446-255
		:0800-444-617
	PowerEdge PowerVault	:0800-443-563
	XPS	: 0800-335-540
		:0800-289-3355(3)
		:0800-941-128(3)
	24	:0800-449-602
		:0800 441 567
		:0800-289-3355
		:0800-941-121
	:0800-941-128	
		www.dell.com/ni
		la-techsupport@dell.com
		001-800-220-1378
		001-800-220-1377
() 국제 접속 코드: 00 국가 코드: 47		support.euro.dell.com
	XPS	815 35 043
		671 16882
		671 17575
	/	23162298
		671 16800
	671 16865	
		www.dell.com/pa
		la-techsupport@dell.com
		:001-800-507-1385(C&W)
		001-866-633-4097(Clarocom)
		:001-800-507-1264(C&W)
		001-866-422-7964(Clarocom Movistar)
		001-800-507-1786(TC)
파라과이 (아순시온에만 해당)		www.dell.com/py
		la-techsupport@dell.com
		008-11-800, 866-686-9848
	EEUU(512) 723-0020	
		www.dell.com/pe
		la-techsupport@dell.com
		0800-50-869
		0800-50-669
() 국제 접속 코드: 011 국가 코드: 48		support.euro.dell.com
		pl_support_tech@dell.com
		57 95 700
		57 95 999

도시 코드: 22		57 95 999
		57 95 806
		57 95 998
		57 95 999
국제 접속 코드: 00 국가 코드: 351		support.euro.dell.com
		707200149
		800 300 413
		800 300 410 800 300 411 800 300 412 21 422 07 10
	21 424 01 12	
		www.dell.com/pr
		la-techsupport@dell.com
		: 1-866-390-4695
		1-866-390-4691
		1-866-851-1760
		1-877-537-3355
		www.dell.com/kn
		la-techsupport@dell.com
		: 1-877-441-4734
		: 1-866-540-3355
		www.dell.com/lc
		la-techsupport@dell.com
		: 1-866-745-1850
		1-866-464-4352
		: 1-866-540-3355
		www.dell.com/vc
		la-techsupport@dell.com
()		: 1-866-464-4353
		: 1-866-540-3355
국제 접속 코드: 005 국가 코드: 65		support.ap.dell.com
	XPS	: 1800 394 7464
	Dimension, Inspiron	: 1800 394 7430
	OptiPlex, Latitude Dell Precision	: 1800 394 7488
	PowerApp, PowerEdge, PowerConnect PowerVault	: 1800 394 7478
		: 1 800 394 7430(4)
	24	: 1 800 394 7476
		: 1 800 394 7412
		: 1 800 394 7419
()		support.euro.dell.com
		czech_dell@dell.com
		02 5750 8303
	Enterprise GOLD	02 5750 8308
		02 5750 8301
		420 22537 2707

		02 5441 8328
		02 5441 8328
	()	02 5441 7585
()		support.euro.dell.com
국제 접속 코드:		dell_za_support@dell.com
09/091		011 709 7713
		011 709 7710
		011 709 7707
국가 코드: 27		011 709 7700
		011 706 0495
도시 코드: 11		011 709 7700
	, (,)	604 633 4810
()		support.euro.dell.com
국제 접속 코드: 00		902 100 130
		902 118 540
국가 코드: 34		902 118 541
		902 118 541
도시 코드: 91		902 118 539
		902 100 130
		902 115 236
		91 722 92 00
		91 722 95 83
		www.dell.com/sr
		la-techsupport@dell.com
	,	: 156-866-686-9850
		(512) 723-0010
()		support.euro.dell.com
국제 접속 코드: 00	XPS	0771 340 340
		08 590 05 199
국가 코드: 46		08 590 05 642
	/	08 587 70 527
도시 코드: 8	(EPP)	020 140 14 44
		08 590 05 594
		08587 705 81
()		support.euro.dell.com
국제 접속 코드: 00		Tech_support_central_Europe@dell.com
	XPS	0848 33 88 57
국가 코드: 41	-	0844 811 411
		0848 338 860
도시 코드: 22	-	0844 822 844
	-	0848 802 202
	-	0848 821 721
		0848 335 599
		022 799 01 90
		022 799 01 01
		support.ap.dell.com
국제 접속 코드: 002		support.dell.com.cn/email

국가 코드: 886	XPS	: 0080 186 3085
	- OptiPlex, Latitude, Inspiron, Dimension	: 0080 186 1011
	-	: 0080 160 1256
		: 0080 186 3066 (3)
		: 0080 165 1228
		: 0080 165 1227
국제 접속 코드: 001 국가 코드: 66		support.ap.dell.com
	-OptiPlex, Latitude Dell Precision	: 1800 0060 07
	-PowerApp, PowerEdge, PowerConnect PowerVault	: 1800 0600 09
		: 1800 006 007 (7)
	24	: 1800 060 065
		: 1800 006 009
		: 1800 006 006
		www.dell.com/tt
		la-techsupport@dell.com
		: 1-866-540-3355
		1-888-799-5908
		: 1-800-211-7602
		www.dell.com/tc
		la-techsupport@dell.com
() 국제 접속 코드: 00 국가 코드: 44 도시 코드: 1344		: 1-866-540-3355
		support.euro.dell.com
		dell_direct_support@dell.com
		support.euro.dell.com/uk/en/ECare/Form/Home.asp
		0870 907 4000
	/	01344 860 456
		0870 906 0010
		01344 373 185
	(500-5000)	0870 906 0010
		01344 373 186
		01344 373 193
	&	01344 373 199
		01344 373 194
XPS	0870 366 4180	
/ /PCA(1000)	0870 908 0500	
Dell	0870 353 0800	
	0870 907 4006	
		www.dell.com/uy
		la-techsupport@dell.com
		: 000-413-598-2523
		: 000-413-598-2521
(,) 국제 접속 코드: 011		무료: 1-877-DELLTTY (1-877-335-5889)
		: 1-800-727-8320

국가 코드: 1

	support.dell.com
XPS	: 1-800-232-8544
	: 1-800-624-9896
AutoTech	: 1-800-247-9362
	: 1-800-456-3355
	: 1-877-671-3355
	: 1-800-981-3355
	: 1-800-727-1100
	: 1-800-274-1550
K-12	: 1-888-977-3355
	: 1-800-274-7799
, PDA MP3	: 1-877-459-7298
	: 1-800-624-9897
	: 1-800-433-9014
	: 1-800-456-3355
	: 1-877-671-3355
	: 1-800-981-3355
	: 1-800-727-1100
	: 1-800-274-1550
K-12	: 1-888-977-3355
	: 1-800-274-7799
(EPP)	: 1-800-695-8133
	www.dellfinancialservices.com
	: 1-877-577-3355
Dell (DPA)	: 1-800-283-2210
	1-800-289-3355 1-800-879-3355
Dell	: 1-888-798-7561
	: 1-800-671-3355
	www.dell.com/vi
	la-techsupport@dell.com
	: 1-877-702-4360
	: 1-877-702-4288
	www.dell.com/ve
	la-techsupport@dell.com
	0800-100-2513
	0800-100-4752

[목록 페이지로 돌아가기](#)