

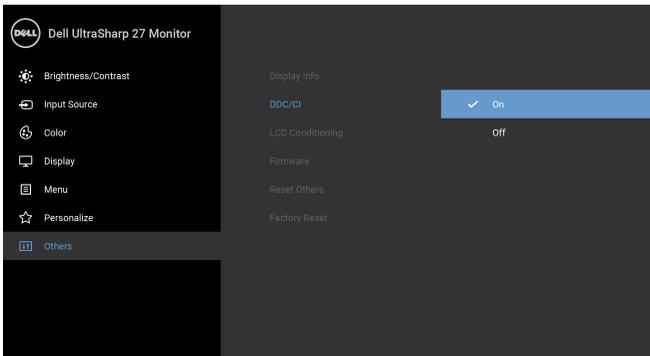
Dell Display Manager 사용 설명서

개요

Dell Display Manager 는 한 대 또는 한 그룹의 모니터를 관리하는 데 사용하는 Microsoft Windows 응용 프로그램입니다 . 이 응용 프로그램을 사용하면 선택한 Dell 모니터에 대해 표시된 이미지 수동 조정 , 자동 설정 할당 , 에너지 관리 , 창 구성 , 이미지 회전 및 기타 기능을 관리할 수 있습니다 . Dell Display Manager 는 일단 설치하고 나면 시스템을 시작할 때마다 실행되며 알림트레이에 해당 아이콘이 위치합니다 . 알림 트레이 아이콘을 마우스로 가리키면 시스템에 연결된 모니터에 관한 정보를 볼 수 있습니다 .

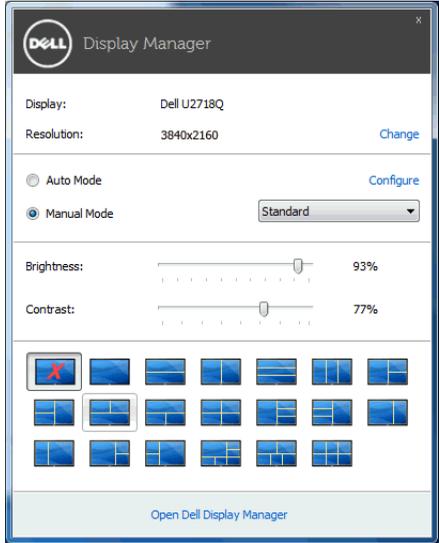


참고 : Dell Display Manager 가 모니터와 통신하기 위해 DDC/CI 채널을 사용해야 합니다 . 아래와 같이 메뉴에서 DDC/CI 가 활성화되었는지 확인하십시오 .



빠른 설정 대화 상자 사용

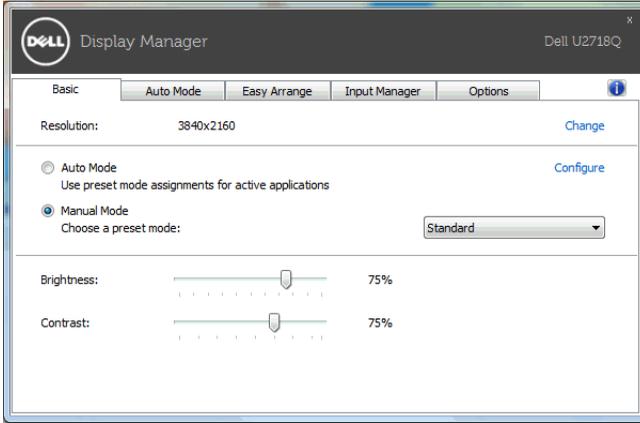
Dell Display Manager 의 알림 트레이 아이콘을 클릭하면 **빠른 설정** 대화 상자가 열립니다 . 지원되는 Dell 모니터 여러 개가 컴퓨터에 연결된 경우에는 메뉴를 통해 특정 대상 모델을 선택할 수 있습니다 . **빠른 설정** 대화 상자를 통해 밝기, 명암 대비, 해상도, 창 레이아웃 등을 쉽게 조정할 수 있습니다 . 또한 사전 설정 모드 간에 자동 전환하게 하거나 수동으로 사전 설정 모드를 선택하도록 할 수 있습니다 .



빠른 설정 대화 상자에서는 또한 기본 기능 조정, 자동 모드 구성 및 기타 기능에 액세스하는데 사용되는 Dell Display Manager 의 고급 사용자 인터페이스에도 액세스할 수 있습니다 .

기본 디스플레이 기능 설정

사전 설정 모드를 수동으로 선택할 수도 있고, 활성 응용 프로그램에 따라 사전 설정 모드를 적용하는 **Auto Mode(자동 모드)**를 선택할 수도 있습니다. 변경될 때마다 현재 **Preset Mode(사전 설정 모드)**가 온스크린 메시지에 잠깐 동안 표시됩니다. 선택된 모니터의 **Brightness(밝기)** 및 **Contrast(명암 대비)**를 **Basic(기본)** 탭에서 직접 조정할 수 있습니다.



응용 프로그램에 사전 설정 모드 할당

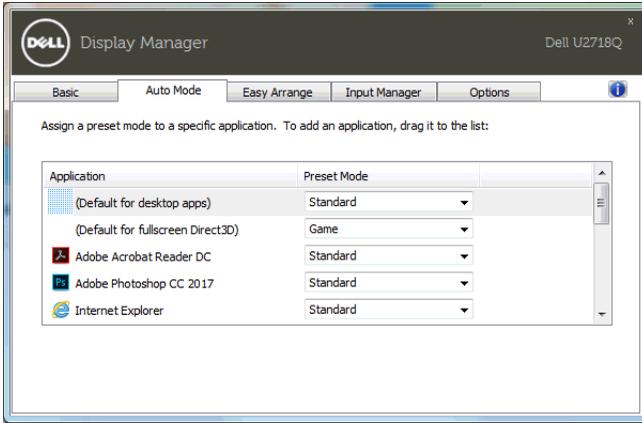
Auto Mode(자동 모드) 탭에서는 특정 **Preset Mode(사전 설정 모드)**를 특정 응용 프로그램에 연결시키고, 자동으로 적용할 수 있습니다. **Auto Mode(자동 모드)**가 활성화된 경우, Dell Display Manager는 연결된 응용 프로그램이 활성화될 때마다 자동으로 상응하는 **Preset Mode(사전 설정 모드)**로 전환합니다. 특정 응용 프로그램에 할당된 **Preset Mode(사전 설정 모드)**는 연결된 각 모니터에서 동일할 수도 있고, 각 모니터마다 달라질 수도 있습니다.

Dell Display Manager는 일반적으로 사용하는 여러 응용 프로그램에 대해 미리 구성되어 있습니다. 할당 목록에 새로운 응용 프로그램을 추가하려면 바탕화면, Windows 시작 메뉴 또는 다른 곳으로부터 응용 프로그램을 끌어와 현재 목록에 놓습니다.



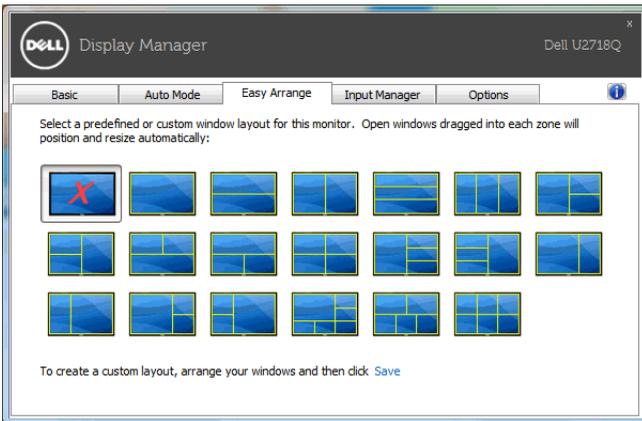
참고: zip 아카이브나 패키지 파일 같은 비실행 파일, 일괄 파일, 스크립트 및 로더를 대상으로 한 **Preset Mode(사전 설정 모드)** 할당은 지원되지 않습니다.

또한 Direct3D 응용 프로그램이 전체 화면 모드에서 실행할 때마다 게임 사전 설정 모드가 사용되도록 구성할 수도 있습니다 . 응용 프로그램이 모드를 사용하는 것을 방지하려면 다른 사전 설정 모드를 할당하면 됩니다 .



모니터 창 레이아웃의 간단 배열

지원되는 Dell 모니터에서 , **Easy Arrange(간단 배열)** 탭을 이용하면 열린 창들을 영역으로 끌어 사전 정의된 레이아웃 중 하나에 쉽게 정렬할 수 있습니다 . 사용자 지정 레이아웃을 만들려면 , 열린 창들을 정렬한 다음 **Save(저장)** 을 클릭합니다 .

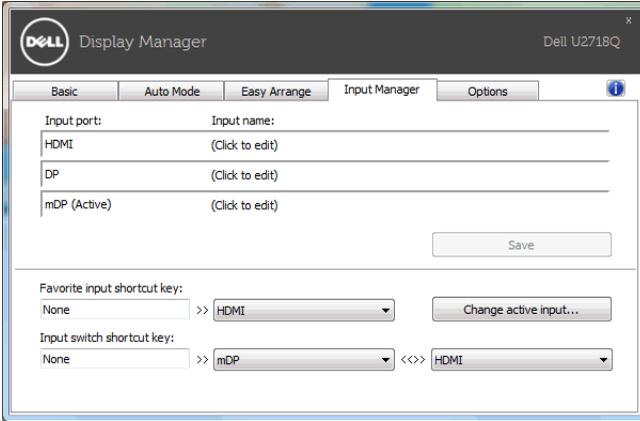


여러 비디오 입력 관리

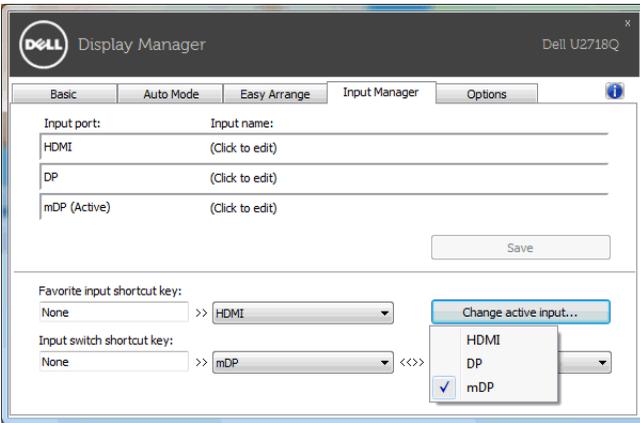
Input Manager(입력 관리자) 탭에서는 Dell 모니터에 연결된 여러 비디오 입력을 편리하게 관리할 수 있습니다 . 이 탭을 이용하면 여러 컴퓨터로 작업할 때 입력 간에 아주 쉽게 전환할 수 있습니다 .

모니터에 대해 사용할 수 있는 모든 비디오 입력 포트가 나열됩니다 . 각 입력에 원하는 이름을 지정할 수 있습니다 . 편집 후에는 변경 사항을 저장하십시오 .

즐거 사용하는 입력으로 빠르게 전환하는 바로 가기 키를 정의할 수 있고 자주 전환하며 작업하는 두 개의 입력 간에 빠르게 전환하는 바로 가기 키도 정의할 수 있습니다 .



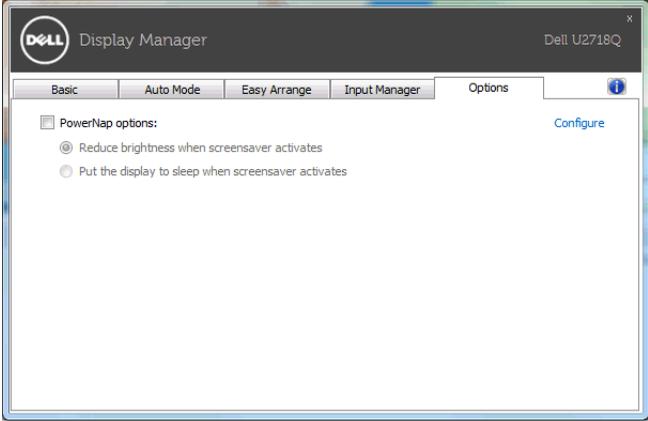
드롭다운 목록을 사용하여 어떤 입력 소스로나 전환할 수 있습니다 .



참고 : DDM 은 모니터가 다른 컴퓨터로부터 비디오를 표시 중일 때에도 모니터와 통신합니다 . 자주 사용하는 PC 에 DDM 을 설치하고 그곳에서 입력 전환을 제어할 수 있습니다 . 모니터에 연결된 다른 PC 에 DDM 을 설치할 수도 있습니다 .

에너지 보존 기능 적용

지원되는 Dell 모델에는 PowerNap 에너지 보존 옵션을 제공하는 **Options(옵션)** 탭이 있습니다 . 모니터 밝기를 최소 수준으로 설정하거나 , 화면 보호기가 활성화되었을 때 모니터를 절전 모드로 전환하도록 선택할 수 있습니다 .

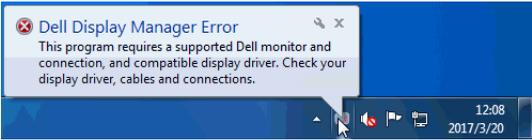


문제 해결

DDM 이 사용자의 모니터에 대해 작동하지 않을 경우 , DDM 은 알림 트레이에 아래의 아이콘을 표시합니다 .



아이콘을 클릭하면 , DDM 이 자세한 오류 메시지를 표시합니다 .



DDM 은 Dell 브랜드의 모니터와만 작동합니다 . 다른 제조업체의 모니터를 사용 중인 경우 , DDM 은 그러한 모니터를 지원하지 않습니다 .

DDM 이 지원되는 Dell 모니터를 감지하지 않거나 통신하지 못할 경우 , 아래 조치를 취하여 문제를 해결하십시오 :

- 1 비디오 케이블이 PC 와 모니터에 제대로 연결되어 있는지 , 특히 커넥터가 제 위치에 단단하게 꽂혀 있는지 확인합니다 .
- 2 모니터 OSD 에서 DDC/CI 가 활성화되었는지 확인합니다 .
- 3 그래픽 공급업체 (Intel, AMD, NVIDIA 등)로부터 올바른 최신 디스플레이 드라이버를 얻었는지 확인합니다 . 종종 디스플레이 드라이버가 DDM 실패의 원인이 됩니다 .

- 4 모니터와 그래픽 포트 사이에서 도킹 스테이션, 케이블 연장기 또는 변환기를 제거합니다 . 일부 저가의 연장기 , 허브 또는 변환기는 DDC/CI 를 적절하게 지원하지 않고 DDM 을 실패하게 만들 수 있습니다 . 그러한 장치의 드라이버에 최신 버전이 있는 경우 드라이버를 업데이트합니다 .
- 5 시스템을 다시 시작합니다 .

DDM 은 다음 모니터에서 작동하지 않을 수 있습니다 :

- 2013 년 이전의 Dell 모니터 및 D 시리즈 Dell 모니터 . 자세한 내용은 Dell 제품 지원 웹 사이트를 참조하십시오
- Nvidia 기반 G-sync 기술을 사용하는 게임 모니터
- 가상 및 무선 디스플레이는 DDC/CI 를 지원하지 않음
- 일부 초기 모델의 DP 1.2 모니터 . 모니터 OSD를 사용하여 MST/DP 1.2를 비활성화해야 할 수도 있음

PC 가 인터넷에 연결되어 있으면 , 새로운 버전의 DDM 응용 프로그램을 사용할 수 있을 때 메시지를 받게 됩니다 . 최신 DDM 응용 프로그램을 다운로드하여 설치할 것을 권장합니다 . 'shift' 키를 누른 상태로 DDM 아이콘을 마우스 오른쪽 버튼으로 클릭하여 새 버전을 확인할 수도 있습니다 .

