


Dell SE2419HR/SE2719HR

Dell Display Manager

사용자 안내서

모니터 모델: **SE2419HR/SE2719HR**
규제 준수 모델: **SE2419Hf/SE2719Hf**



 참고:참고는 제품을 더 잘 사용하는 데 도움이 되는 중요한 정보를 나타냅니다.

***Copyright © 2019 Dell Inc. 또는 자회사. 모든 권리가 보유됨. Dell, EMC 및 기타 상표는 Dell Inc. 또는 해당 자회사의 상표입니다. 기타 상표는 해당 소유자의 상표입니다.**

2019 - 08

Rev. A00

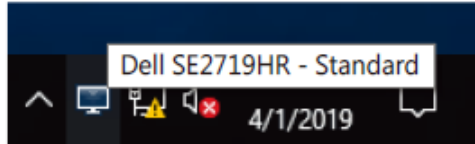
목차

개요.....	4
간편 설정 대화상자 사용하기.....	5
기본 디스플레이 기능 설정하기.....	6
사전 설정 모드를 애플리케이션에 지정하기.....	7
간편 정렬 기능으로 윈도우 정리.....	8
여러 비디오 입력 관리하기.....	10
애플리케이션 위치 복원.....	12
절전 기능 적용하기.....	14
문제 해결.....	15

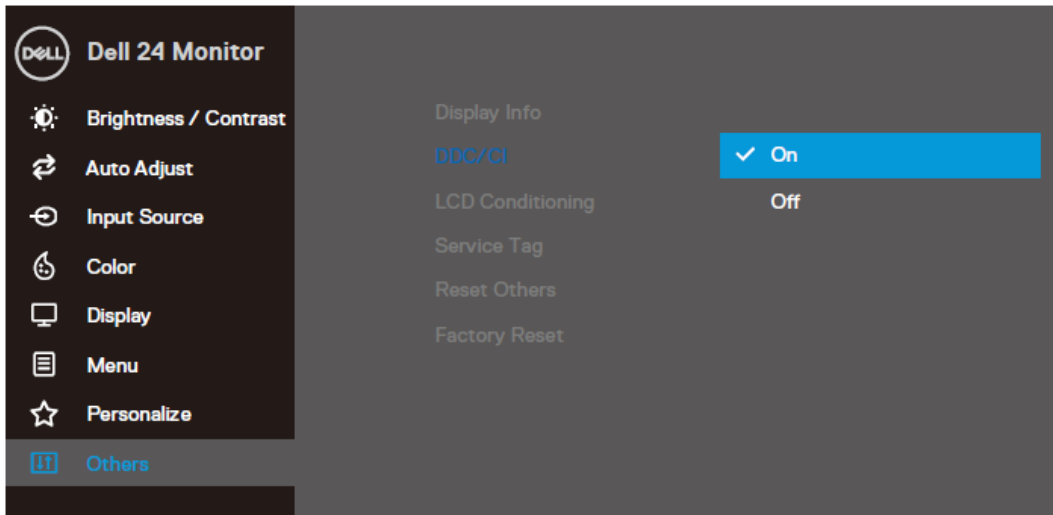


개요

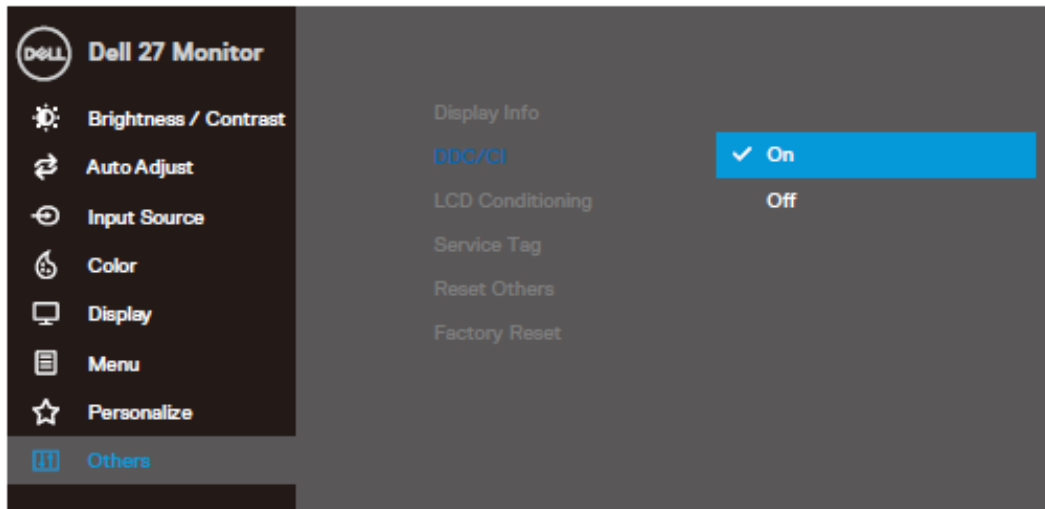
Dell Display Manager 는 모니터 또는 일단의 모니터들을 관리하는 데 사용되는 Microsoft Windows 애플리케이션입니다. 표시된 이미지의 수동 조정, 자동 설정의 지정, 에너지 관리, 창 구성, 이미지 회전, 일부 Dell 모니터의 기타 기능 설정을 가능하게 합니다. 설치 후, Dell Display Manager 는 시스템이 시작될 때마다 실행되며 알림 트레이에 아이콘을 표시합니다. 알림 트레이 아이콘 위에 마우스 포인터를 놓으면 시스템에 연결된 모니터들에 대한 정보가 제공됩니다.



참고: Dell Display Manager 는 DDC/CI 채널을 사용하여 모니터와 통신합니다. 메뉴에서 아래와 같이 DDC/CI 가 사용으로 설정되었는지 확인하십시오.



SE2419HR

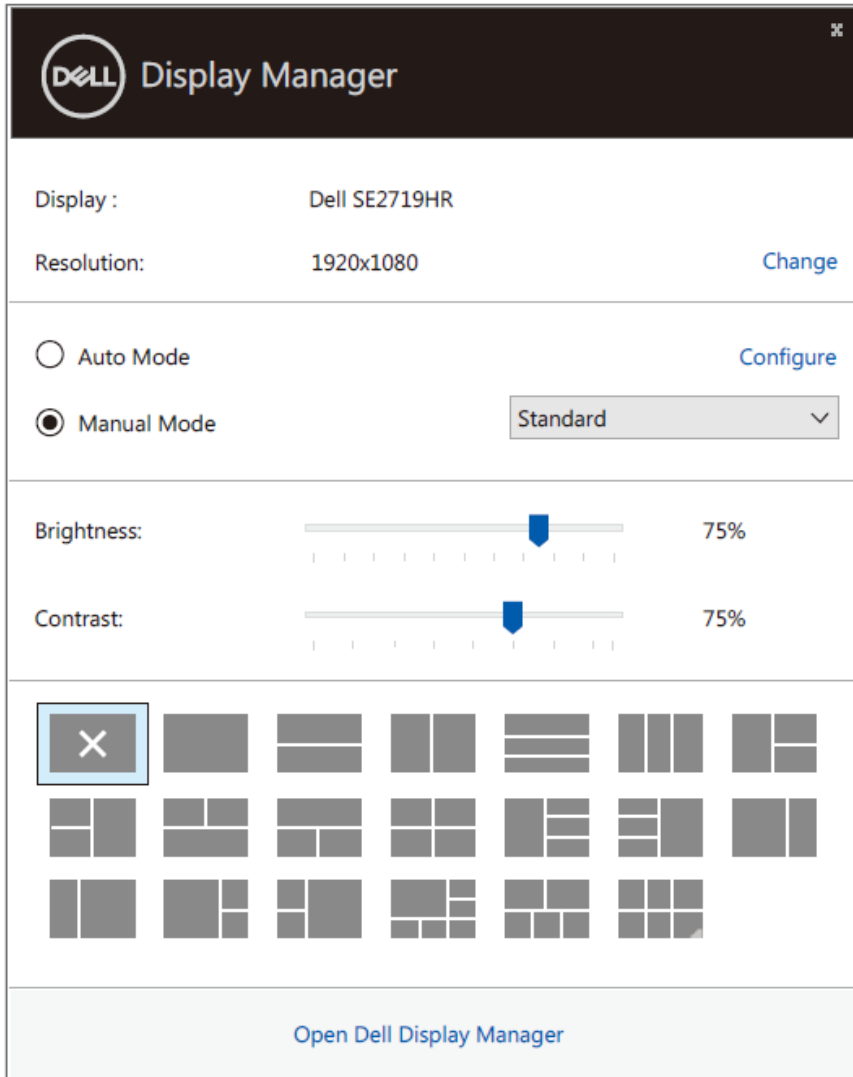


SE2719HR



간편 설정 대화상자 사용하기

Dell Display Manager의 알림 트레이 아이콘을 클릭하면 **간편 설정** 대화상자가 표시됩니다. 두 개 이상의 지원되는 Dell 모델이 컴퓨터에 연결된 경우, 메뉴를 사용하여 특정 대상 모니터를 선택할 수 있습니다. **간편 설정** 대화 상자를 사용하면 모니터의 밝기 및 대비 수준을 편리하게 조정할 수 있습니다. **수동 모드** 또는 **자동 모드**를 선택할 수 있으며 화면 해상도를 변경할 수 있습니다.



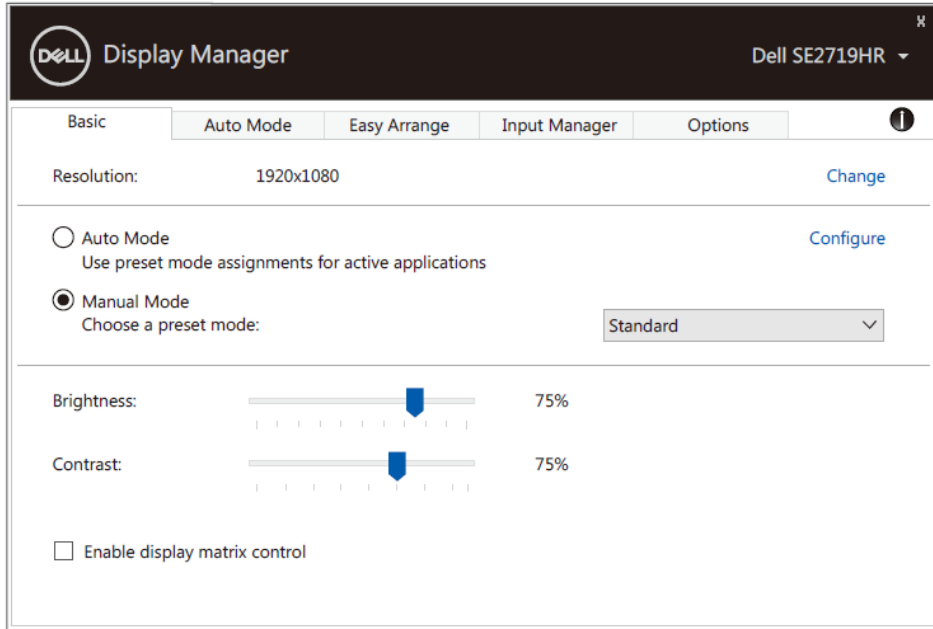
SE2419HR/SE2719HR

간편 설정 대화상자는 기본 기능을 조정하고 자동 모드를 구성하고 다른 기능에 액세스하는 데 사용되는 Dell Display Manager의 고급 사용자 인터페이스에 액세스할 수 있게 합니다.



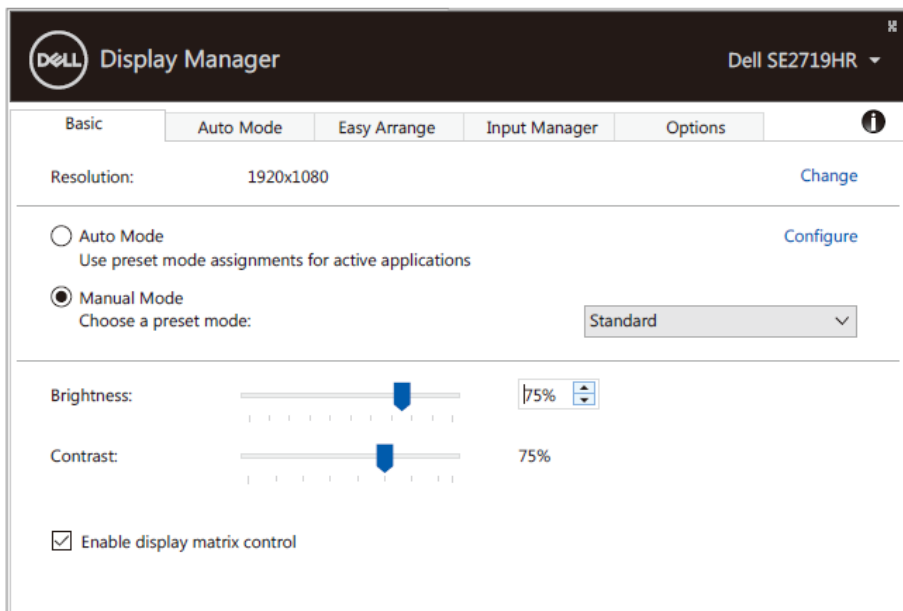
기본 디스플레이 기능 설정하기

수동으로 사전 설정 모드를 선택할 수 있는 수동 모드를 선택하거나 실행 중인 애플리케이션을 기반으로 사전 설정 모드를 적용하는 자동 모드를 선택할 수 있습니다. 모드가 변경될 때마다 화면에 표시된 메시지가 현재의 사전 설정 모드를 일시적으로 표시합니다. 선택한 모니터의 밝기와 명암을 기본 탭에서 직접 조정할 수 있습니다.



SE2419HR/SE2719HR

참고: 여러 Dell 모니터를 연결한 경우 "디스플레이 매트릭스 컨트롤 사용"을 선택해 모든 모니터의 밝기, 대비 및 색상 사전 설정 컨트롤을 수행할 수 있습니다.




SE2419HR/SE2719HR



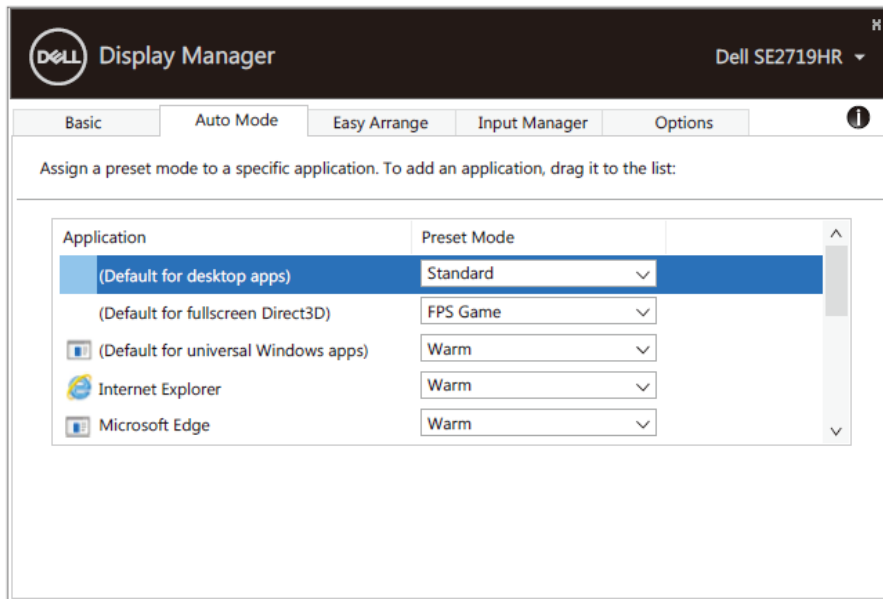
사전 설정 모드를 애플리케이션에 지정하기

자동 모드 탭에서는 특정 사전 설정 모드를 특정 애플리케이션과 연동시켜 자동으로 적용할 수 있습니다. 자동 모드가 활성화되면 Dell Display Manager 는 연동된 애플리케이션이 작동할 때마다 해당 사전 설정 모드로 자동으로 전환합니다. 특정 애플리케이션에 지정된 사전 설정 모드는 각각의 연결된 모니터에서 동일할 수 있으며, 그렇지 않을 경우 사전 설정 모드가 모니터마다 다를 수 있습니다.

Dell Display Manager 는 다수의 자주 사용되는 애플리케이션을 위해 사전 구성되어 있습니다. 새 애플리케이션을 지정 목록에 추가하려면, 애플리케이션을 바탕 화면, Windows 시작 메뉴 등에서 끌어서 현재 목록에 놓으면 됩니다.

 **참고:** 배치 파일, 스크립트 및 로더뿐 아니라 zip 아카이브 또는 압축된 파일과 같은 비실행 파일을 겨냥하는 사전 설정 모드 지정은 지원되지 않습니다.

Direct3D 애플리케이션이 전체 화면 모드에서 실행될 때마다 사용할 게임 사전 설정 모드를 구성할 수도 있습니다. 애플리케이션의 모드 사용을 방지하려면 애플리케이션에 다른 사전 설정 모드를 할당합니다.

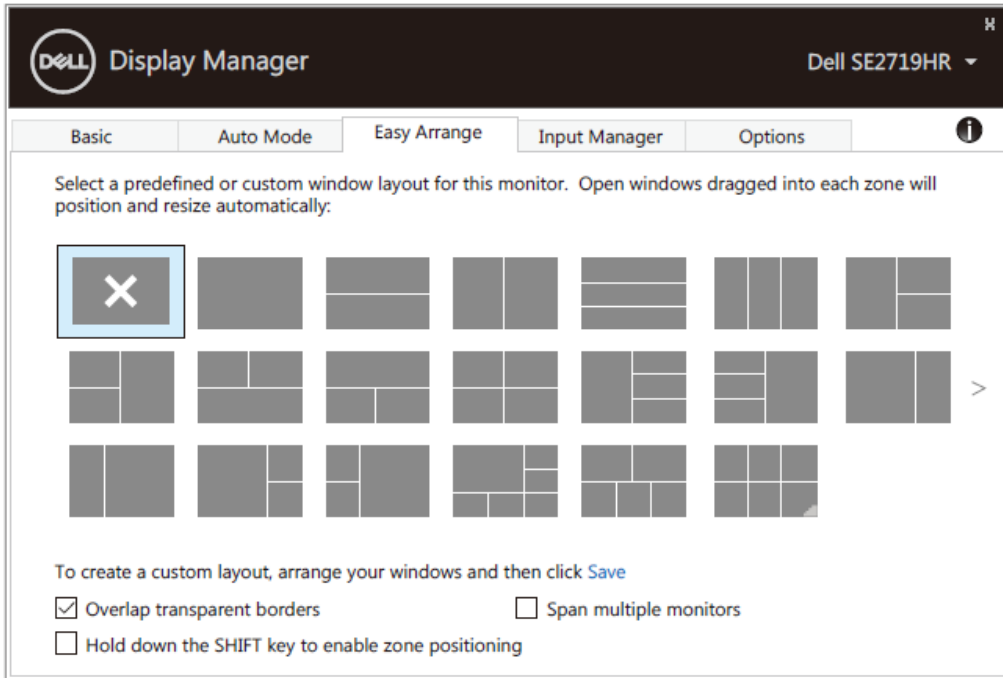


SE2419HR/SE2719HR



간편 정렬 기능으로 윈도우 정리

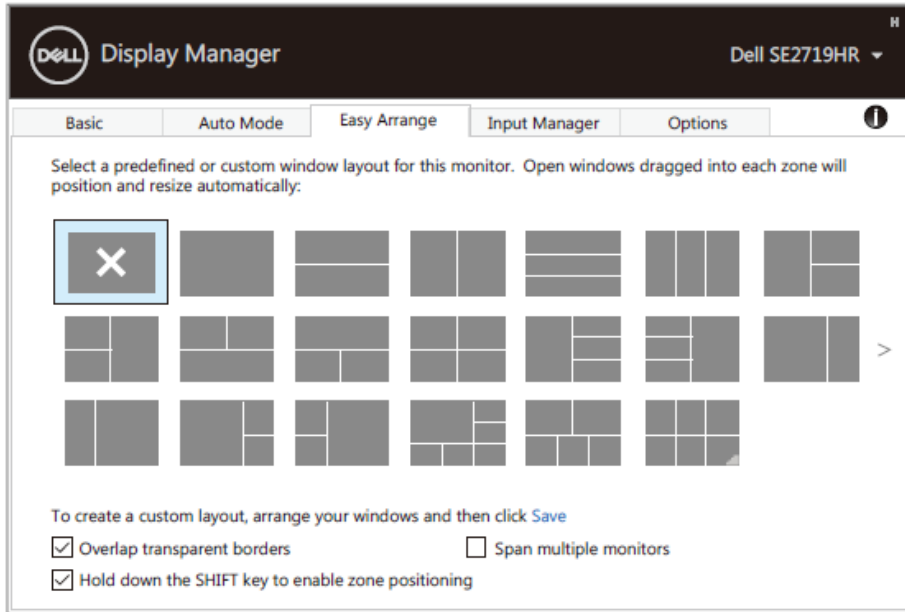
간편 정렬을 사용하면 데스크톱에서 애플리케이션 창을 효과적으로 구성할 수 있습니다. 먼저 작업에 적합한 사전 정의 레이아웃 패턴을 선택한 다음 애플리케이션 창을 정의된 영역에 드래그해 놓기만 하면 됩니다. “>” 를 누르거나 Page Up/Page Down 키를 사용해 더 많은 레이아웃을 확인할 수 있습니다. 사용자 지정 레이아웃을 만들려면 열려 있는 창을 정렬하고 **저장**을 클릭합니다.



SE2419HR/SE2719HR

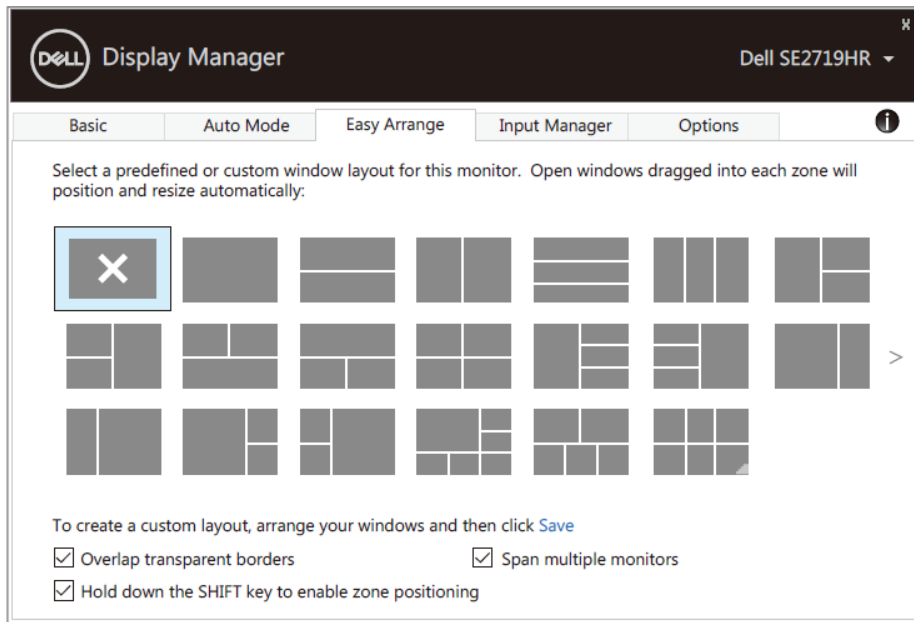
Windows 10의 경우 각 가상 데스크톱에 서로 다른 창 레이아웃을 적용할 수 있습니다. Windows 스냅 기능을 자주 사용하는 경우 “**SHIFT 키를 길게 눌러 구역 위치를 활성화**” 할 수 있습니다. 이렇게 하면 **간편 정렬**보다 높은 Windows 스냅 우선 순위가 부여됩니다. 그런 다음 Shift 키를 눌러 위치 **간편 정렬**을 사용하십시오.





SE2419HR/SE2719HR

정렬 또는 매트릭스에서 여러 모니터를 사용하는 경우 모든 모니터를 하나의 데스크톱처럼 **간편 정렬** 레이아웃을 적용할 수 있습니다. 이 기능을 사용하려면 “**여러 모니터 확장**” 을 선택합니다. 효과적으로 사용하려면 모니터를 올바르게 정렬해야 합니다.



SE2419HR/SE2719HR

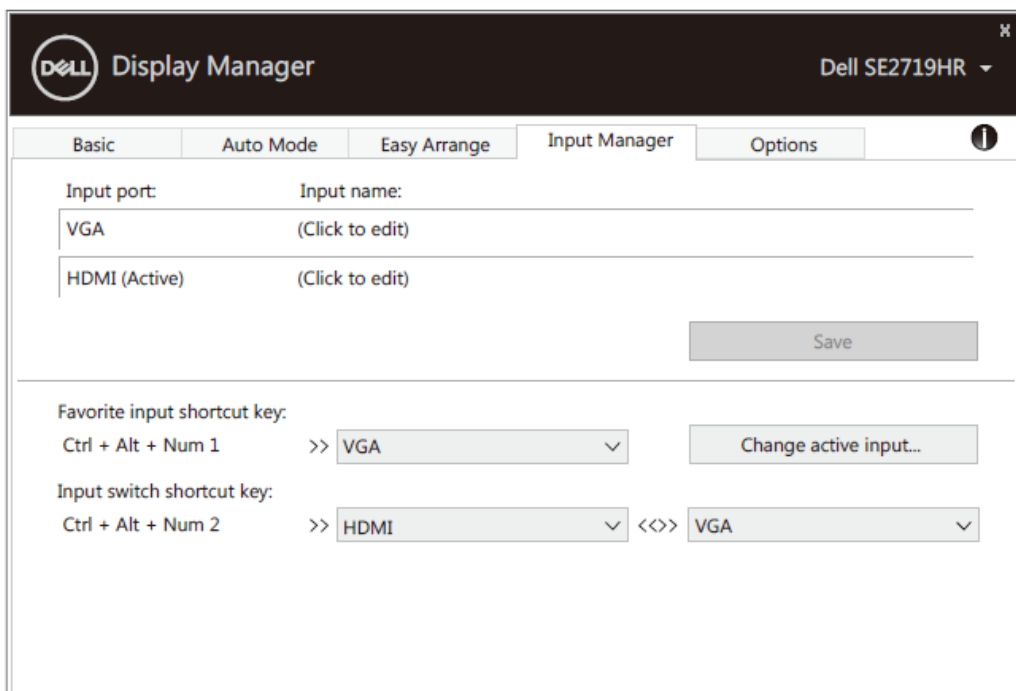


여러 비디오 입력 관리하기

입력 관리자 탭에서 사용자가 Dell 모니터에 연결된 여러 비디오 입력을 편리하게 관리할 수 있는 방법을 제공합니다. 이로써 여러 컴퓨터에서 작업하는 동안 입력 간을 쉽게 전환할 수 있습니다.

모니터에 사용할 수 있는 모든 비디오 입력 포트가 목록으로 정리되어 있습니다. 각 입력에 원하는 이름을 지정할 수 있습니다. 편집 후 변경 내용을 저장하십시오.

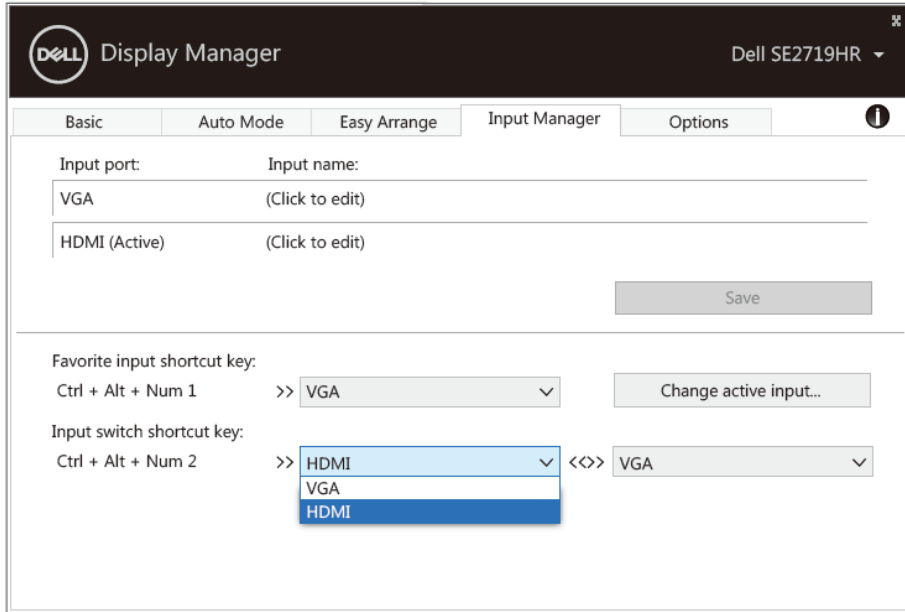
즐거 사용하는 입력으로 빠르게 전환하기 위해 하나의 바로가기 키를 정의하고, 2 개의 입력 간을 전환하면서 종종 작업하는 경우 2 개의 입력 간을 빠르게 전환하기 위해 또 다른 바로가기 키를 정의할 수 있습니다.



SE2419HR/SE2719HR



드롭다운 목록을 사용하여 어느 입력 소스로도 전환할 수 있습니다.



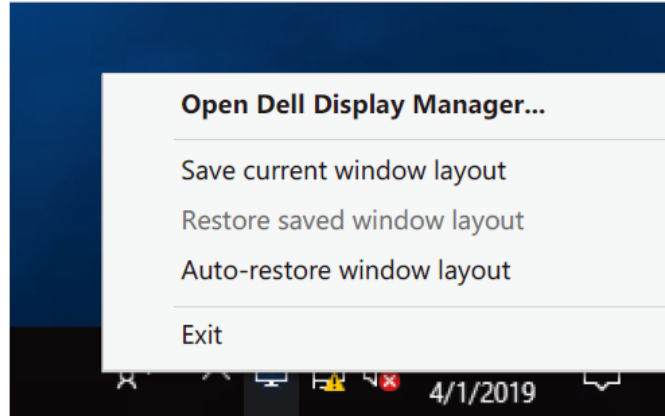
SE2419HR/SE2719HR

참고: 모니터가 다른 컴퓨터의 비디오를 표시하고 있는 중에도 **DDM**은 모니터와 통신합니다. 자주 사용하는 컴퓨터에 **DDM**을 설치하여 거기에서 입력 전환을 제어할 수 있습니다. 또한 모니터에 연결된 다른 컴퓨터에도 **DDM**을 설치할 수 있습니다.

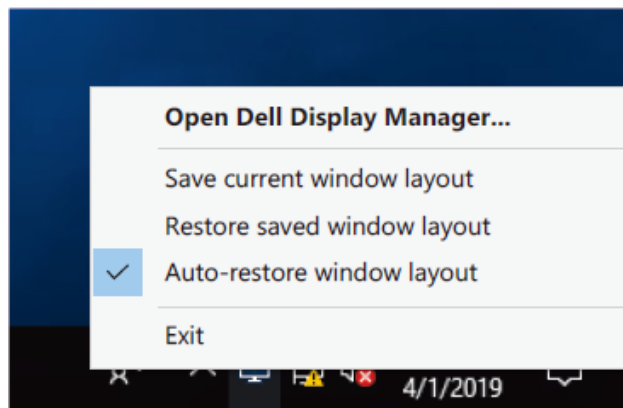


애플리케이션 위치 복원

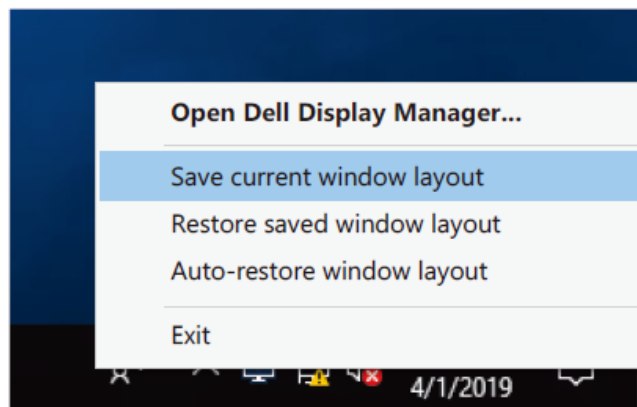
DDM 을 사용하면 컴퓨터를 모니터에 다시 연결할 때 애플리케이션 창을 해당 위치로 복원할 수 있습니다. 알림 트레이에서 DDM 아이콘을 마우스 오른쪽 버튼으로 클릭하면 이 기능에 빠르게 액세스할 수 있습니다.



“창 레이아웃 자동 복원” 을 선택하면 애플리케이션 창의 위치가 DDM 에 의해 추적되고 기억됩니다. PC 를 모니터에 다시 연결하면 DDM 이 애플리케이션 창을 원래 위치로 자동 전환합니다.




애플리케이션 창을 이동한 후 즐겨찾는 레이아웃으로 돌아가려면 먼저 "나중에 현재 창 레이아웃 저장"과 "저장된 창 레이아웃 복원"을 사용할 수 있습니다.



일상적인 작업 시 다른 모델 또는 해상도를 가진 모니터에서 다른 창 레이아웃을 적용할 수 있습니다. DDM은 재연결된 모니터를 인식해 그에 따라 애플리케이션 위치를 복원해 줍니다.

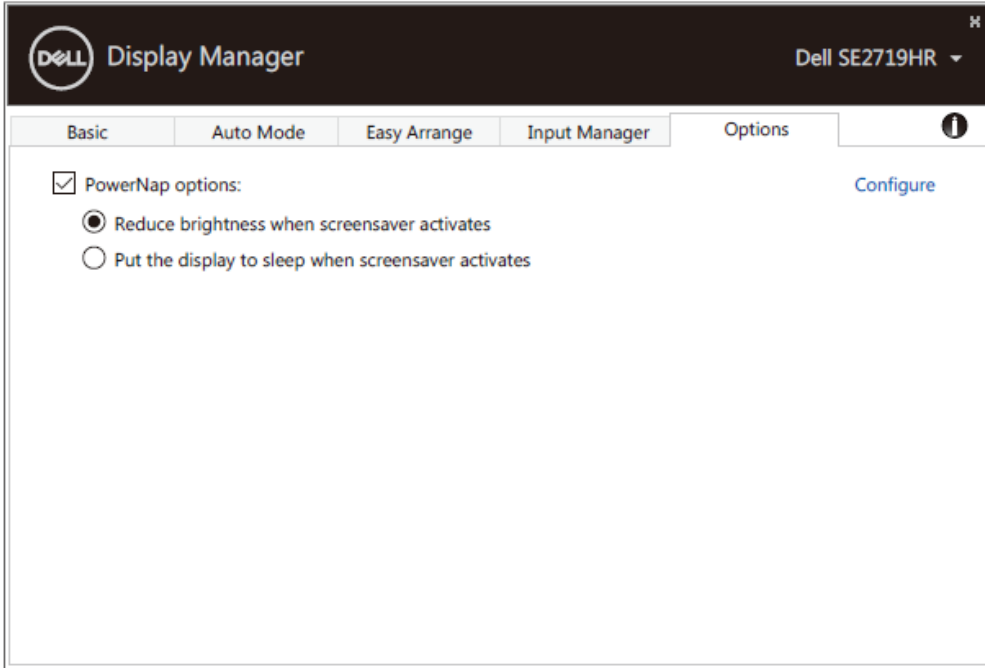
모니터 매트릭스 구성에서 모니터를 교체해야 하는 경우, 교체하기 전에 윈도우 레이아웃을 저장하고 새 모니터를 설치한 후 레이아웃을 복원할 수 있습니다.

 **참고:** 이 기능을 활용하려면 애플리케이션을 계속 실행해야 합니다. DDM은 애플리케이션을 실행하지 않습니다.



절전 기능 적용하기

지원되는 Dell 모델의 경우 **옵션** 탭에서 **PowerNap** 절전 옵션을 사용할 수 있습니다. 모니터의 밝기를 최소 수준으로 설정하거나, 화면 보호기가 활성화될 때 모니터를 절전 모드로 전환하도록 선택할 수 있습니다.

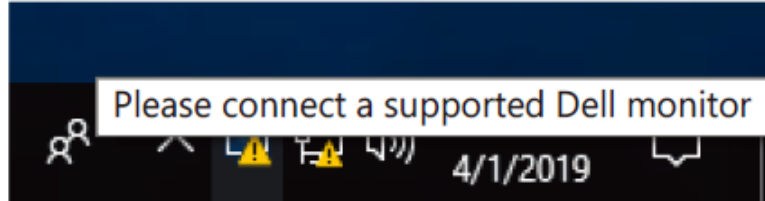


SE2419HR/SE2719HR

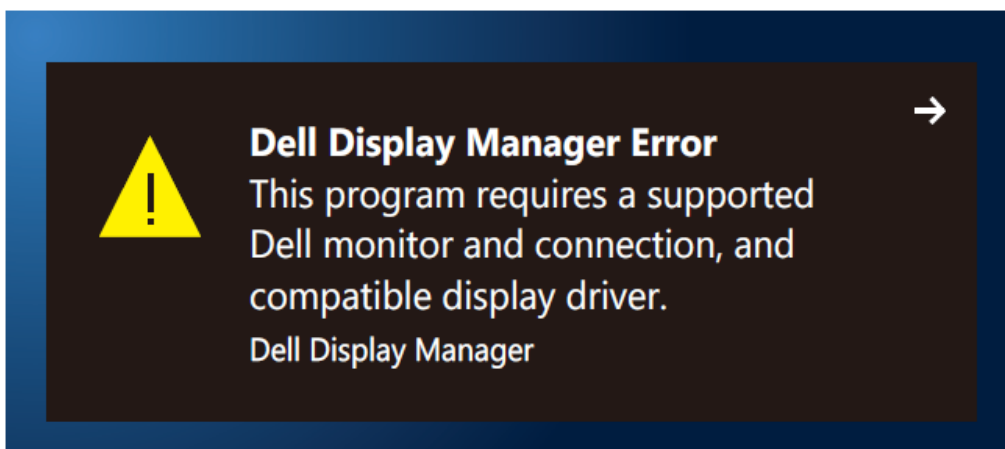


문제 해결

DDM 이 모니터에서 작동할 수 없는 경우 DDM 은 알림 트레이에 아래 아이콘을 표시합니다.



아이콘을 클릭하면 **DDM** 이 보다 자세한 오류 메시지를 표시합니다.



DDM 은 Dell 브랜드 모니터에서만 작동한다는 점에 유의하십시오. 다른 제조업체의 모니터를 사용할 경우 DDM 은 이러한 모니터를 지원하지 않습니다.

DDM 이 지원되는 Dell 모니터를 감지 및/또는 통신할 수 없는 경우 아래의 조치를 취해 문제를 해결하십시오:

1. 모니터와 컴퓨터 사이에 비디오 케이블이 제대로 연결되어 있는지 확인합니다. 커넥터가 제자리에 삽입되었는지 확인합니다.
2. DDC/CI 가 사용으로 설정되었는지 모니터 OSD 를 확인하십시오.
3. 그래픽 카드 제조업체(Intel, AMD, NVIDIA 등)의 올바른 그래픽 카드 드라이버를 설치했는지 확인하십시오. 그래픽 드라이버가 종종 DDM 고장의 원인일 경우가 있습니다.
4. 모니터와 그래픽 포트 간에 연결된 모든 도킹 스테이션, 케이블 익스텐더 또는 컨버터를 분리하십시오. 일부 저가 익스텐더, 허브 또는 컨버터의 경우 DDC/CI 를 제대로 지원하지 못하거나 DDM 고장을 일으킬 수 있습니다. 최신 버전을 사용할 수 있는 경우 이러한 장치의 드라이버를 업데이트하십시오.
5. 컴퓨터를 재부팅하십시오.



DDM 은 아래 모니터에서 작동하지 않을 수 있습니다:

- 2013 년 이전의 Dell 모니터 모델 또는 Dell 모니터의 D-시리즈. 자세한 정보는 www.dell.com/support/monitors 에서 확인할 수 있습니다.
- Nvidia 기반의 G 동기화 기술을 사용하는 게이밍 모니터
- 가상의 무선 디스플레이는 DDC/CI 를 지원하지 않습니다.
- DP 1.2 모니터의 일부 초기 모델의 경우, 모니터 OSD 에서 MST/DP 1.2 를 사용하지 않도록 설정해야 할 수도 있습니다.

컴퓨터가 인터넷에 연결된 경우 새로운 버전의 DDM 애플리케이션을 사용할 수 있게 되면 이를 알리는 메시지가 표시됩니다. 최신 DDM 애플리케이션을 다운로드하여 설치할 것을 권장합니다.

또한 ‘Shift’ 키를 누른 채로 DDM 아이콘을 오른쪽 클릭하여 새 버전을 확인할 수도 있습니다.

