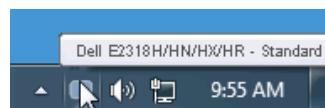


# Ръководство на потребителя на Dell Display Manager

## Преглед

Dell Display Manager е приложение на Windows за управление на монитор или група монитори. То осигурява ръчно нагласяне на показваната картина, задаване на автоматични настройки, управление на захранването, завъртане на картините и други функции на избрани модели на Dell. След инсталирането Dell Display Manager се включва при всяко стартиране на системата и поставя иконата си в лентата за известия. Информацията за свързаните към системата монитори е винаги достъпна при посочване на иконата в лентата за известия.

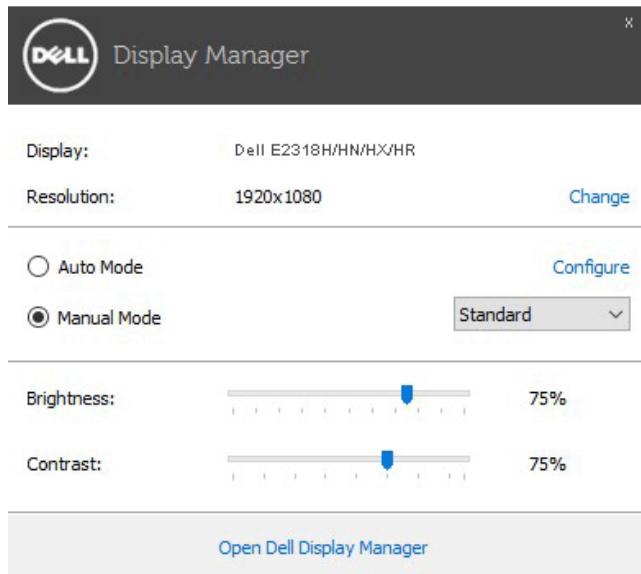


**ЗАБЕЛЕЖКА:** Dell Display Manager трябва да използва DDC/CI канал за комуникация с Вашия монитор. Уверете се, че опцията DDC/CI е разрешена в менюто, както е показано по-долу.

The screenshot shows the Dell Display Manager software interface. At the top, it displays the monitor model "Dell E2318H / E2318HN / E2318HX / E2318HR". To the right of the model name is a "Energy Use" slider. Below the top bar is a menu bar with icons for Brightness / Contrast, Auto Adjust, Input Source, Color, Display, Energy, Menu, Personalize, and Others. The "Energy" option is currently selected. To the right of the menu bar are two sections: "DDC/CI" (with a checked "Enable" button) and "LCD Conditioning". Below these sections are buttons for "Reset Other" and "Factory Reset". At the bottom of the interface, there is a status bar showing the current resolution "Resolution: 1280x1024, 60Hz" and the maximum resolution "Maximum: 1920x1080, 60Hz". At the very bottom is a set of control buttons: a downward arrow, an upward arrow, a right arrow, and a red X.

# Използване на диалога Quick Settings (Бързи настройки)

При щракване на иконата на Dell Display Manager се отваря диалогов Quick Settings (Бързи настройки) прозорец. Ако повече от един от поддържаните Dell монитори са свързани към компютъра, целевият монитор може да бъде избран от показаното меню. Диалоговият прозорец Quick Settings (Бързи настройки) осигурява удобни настройки на яркостта и контраста на монитора, Preset Modes (предв. зададени режими) могат да бъдат избираны ръчно или зададени към Auto Mode (Автом. режим) и разрешителната способност на екрана може да бъде променена.

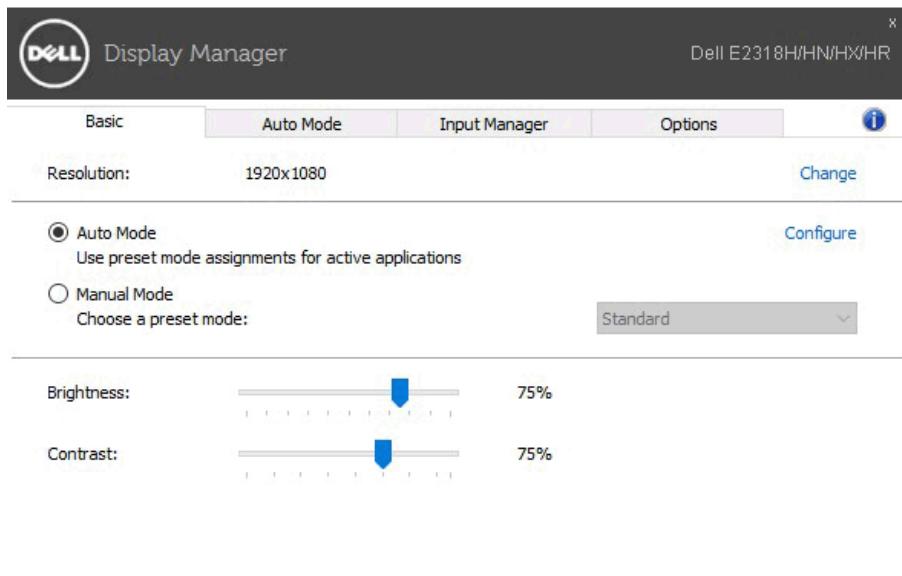


Диалоговият Quick Settings (Бързи настройки) прозорец осигурява също достъп до интерфейса на Dell Display Manager за напреднали потребители, който се използва за настройки на базовите функции, конфигуриране на Auto Mode (Автом. режим) и достъп до други функции.

# Настройки на базови екранни функции

Preset Mode (Предварително зададен режим) за избрания монитор може да бъде включен ръчно от менюто на бутон Basic (Основни). Като алтернатива може да бъде разрешен Auto Mode (Автом. режим). Auto Mode (Автом. режим) осигурява автоматично включване на предпочтения Preset Mode (предв. зададен режим) когато се активират конкретни приложения. Съобщението на екрана моментално показва текущия Preset Mode (предв. зададен режим) при всяка промяна.

На избрания монитор Brightness (Яркост) и Contrast (Контраст) могат да бъдат задавани директно от Basic (Базов) бутон.

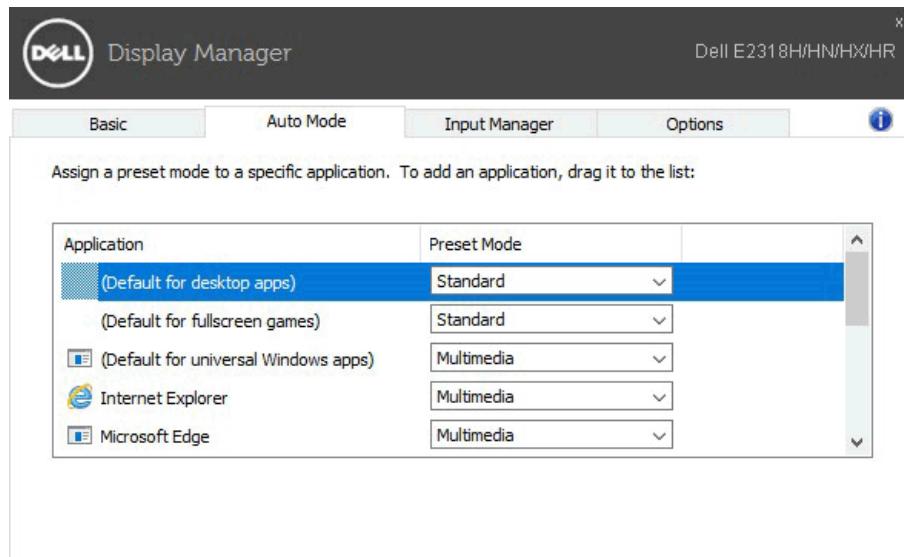


# Присвояване на предв. зададени режими на приложения

Бутона Auto Mode (Автом. режим) дава възможност за свързване на конкретен Preset Mode (предв. зададен режим) с конкретно приложение и за автоматичното му прилагане. При разрешен Auto Mode (Автом. режим) Dell Display Manager автоматично превключва на съответния Preset Mode (предв. зададен режим), когато се активира асоциираното приложение. Предварително зададеният режим, асоцииран с дадено приложение, може да бъде един и същ за всеки свързан монитор или да се различава за отделните монитори.

Dell Display Manager е предварително конфигуриран за повечето популярни приложения. За добавяне на ново приложение към списъка с присвивания просто влечете приложението от работния плот, от стартовото меню на Windows или от друго място и го поставете в текущия списък.

 **ЗАБЕЛЕЖКА:** Не се поддържат и няма да се включват присвивания на Preset Mode (предв. зададен режим) за командни файлове, програмни файлове, зареждащи кодове и неизпълними файлове, като zip архиви и пакетирани файлове.



# Управление на множество видеоизходи

Разделът Диспичер на входен сигнал предоставя удобни начини за управление на множество източници на входен сигнал, свързани към Вашия монитор Dell. Това улеснява превключването на източници на входен сигнал докато работите с няколко компютъра.

Посочени са всички портове за входен видеосигнал, достъпни за Вашия монитор. Можете да дадете на всеки от тях име според предпочтенията си. Запишете промените след редактиране.

Можете да зададете клавиш за пряк път за бързо превключване на предпочтания входен сигнал и друг клавиш за пряк път за бързо превключване между два входни сигнала, ако често ги сменяте.

The screenshot shows the Dell Display Manager interface with two separate windows for two different monitors. Both windows have a title bar with the Dell logo and 'Display Manager' followed by the monitor model name. Below the title bar is a tab bar with 'Basic', 'Auto Mode', 'Input Manager' (which is highlighted in blue), and 'Options'. A help icon is also present. The main area contains settings for input ports and favorite/input switch shortcut keys.

**Top Window (Dell E2318H):**

Input port:	Input name:
VGA (Active)	win8
DP	win10

Buttons: Save, Change active input...

**Bottom Window (Dell E2318HN/HXHR):**

Input port:	Input name:
VGA	win8
HDMI (Active)	win10

Buttons: Save, Change active input...

In both windows, the 'Input Manager' tab is selected, showing the current input configuration and providing options to change them via keyboard shortcuts.

Можете да използвате падащия списък за превключване на произволен източник на входен сигнал.

The screenshot shows the Dell Display Manager interface for the Dell E2318H monitor. The 'Input Manager' tab is selected. Under 'Input port:', 'VGA (Active)' is listed with 'win8' as its name. Below it, 'DP' is listed with 'win10'. A 'Save' button is at the bottom right. In the 'Favorite input shortcut key:' section, 'Ctrl + Alt + 1' is mapped to 'DP - win10'. In the 'Input switch shortcut key:' section, 'Ctrl + Alt + 2' is mapped to 'VGA - win8'. A dropdown menu for 'Change active input...' shows 'VGA - win8' as the current selection, with 'DP - win10' as another option.

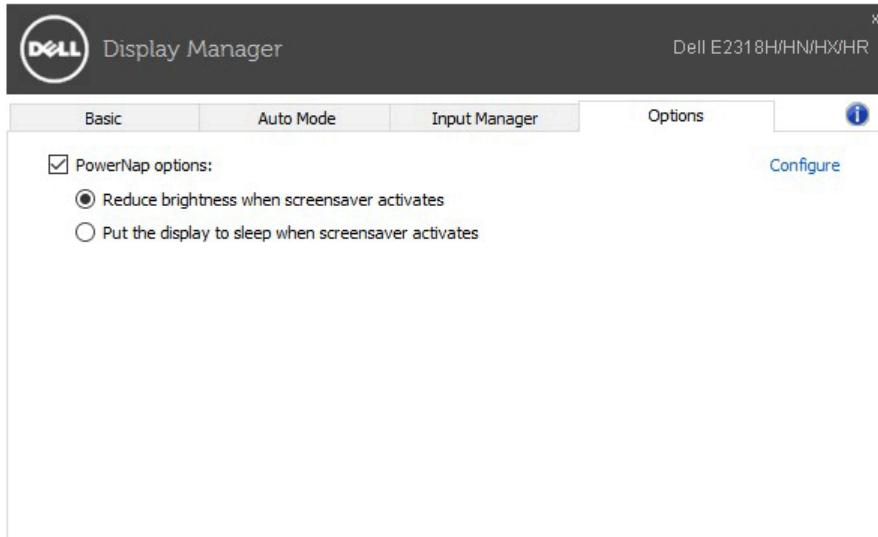
  

The screenshot shows the Dell Display Manager interface for the Dell E2318HN/HX/HR monitor. The 'Input Manager' tab is selected. Under 'Input port:', 'VGA (Active)' is listed with 'win8' as its name. Below it, 'HDMI' is listed with 'win10'. A 'Save' button is at the bottom right. In the 'Favorite input shortcut key:' section, 'Ctrl + Alt + 1' is mapped to 'VGA - win8'. In the 'Input switch shortcut key:' section, 'Ctrl + Alt + 2' is mapped to 'HDMI - win10'. A dropdown menu for 'Change active input...' shows 'VGA - win8' as the current selection, with 'HDMI - win10' as another option.

**ЗАБЕЛЕЖКА:** DDM общува с Вашия монитор, дори и когато мониторът показва видео от друг компютър. Можете да инсталирате DDM на компютъра, които използвате често и да управлявате превключването на входен сигнал от него. Можете също така да инсталирате DDM на други компютри, свързани към монитора.

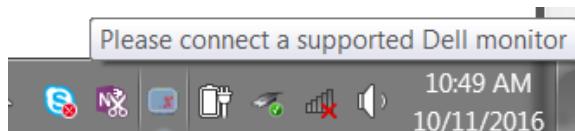
# Прилагане на функции за запазване на енергията

На поддържани модели Dell, разделът **Опции** ще бъде достъпен, за да предложи опции за пестене на енергия PowerNap. Когато скрийнсейвърът се активира, Яркост на монитора може автоматично да зададе най-ниското ниво или мониторът може да бъде поставен в режим на заспиване, за да се направят допълнителни икономии на енергия.

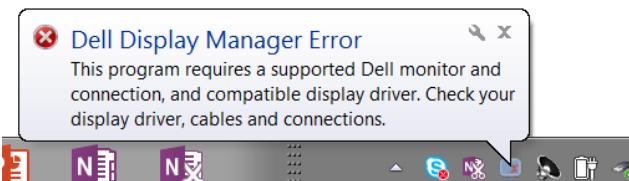


# Отстраняване на неизправности

Ако DDM не може да работи с Вашия компютър, DDM ще покаже иконата по-долу във Вашата тава за известяване.



Щракнете върху иконата и DDM ще покаже подробно съобщение за грешка.



Обърнете внимание, че DDM работи само с компютри на марката Dell. Ако използвате монитори на други производители, DDM няма да ги поддържа.

Ако DDM не може да открие и/или комуникира с поддържан монитор на Dell, извършете действията по-долу за отстраняване на неизправности.

1. Уверете се, че видеокабелът е правилно свързан към Вашия монитор и компютъра. Конекторите трябва да са вкарани докрай.
2. Проверете екранното меню на монитора, за да сте сигурни, че опцията DDC/CI е разрешена.
3. Уверете се, че разполагате с правилния и най-нов драйвер на дисплея от производителя на видеокартата (Intel, AMD, NVidia и др.). Драйверът на видеокартата често предизвиква неизправност на DDM.
4. Отстранете евентуални докинг станции и удължители на кабели или преобразуватели между монитора и порта на видеокартата. Някои евтини удължители, концентратори или преобразуватели могат да поддържат DDC/CI както трябва, но да не работят както трябва с DDM. А актуализирайте драйвера на такова устройство с най-новата налична версия.
5. Рестартирайте системата си.

Възможно е DDM да не работи с мониторите по-долу.

- Модели на мониторите Dell от преди 2013 г. и серия D на мониторите Dell. Вижте уеб сайтовете за поддръжка на продукти на Dell за повече информация
- Геймърски монитори с G-sync технология, базирана на Nvidia
- Виртуалните и безжичните дисплеи не поддържат DDC/CI
- На някои ранни модели на мониторите DP 1.2 може да е необходимо да забраните MST/DP 1.2 с помощта на екранното меню на монитора

Ако Вашият компютър е свързан към интернет, ще бъдете подканени със съобщение, когато стане налична по-нова версия на приложението DDM. Препоръчва се да изтеглите и инсталирате най-новата версия на приложението DDM.

Можете също така да проверите за нова версия като щракнете с десния бутон на мишката върху иконата DDM докато натискате без да пускате клавиша shift.

