

# Dell P2018H

## Dell Display Manager

### Посібник користувача

Модель монітора: P2018H  
Регулятивний номер моделі: P2018Hc



 **ПРИМІТКА: ПРИМІТКА містить важливу інформацію, яка допоможе вам краще використовувати свій комп'ютер.**

**Авторське право © 2017 Корпорація Dell Inc. або її дочірні компанії. Усі права застережено.** Dell, EMC та інші торгові марки є товарними знаками компанії Dell Inc. або її дочірніх компаній. Інші торгові марки належать відповідним власникам.

2017 – 09

Вип. A00

# Зміст

Огляд. . . . .	4
Користування діалоговим вікном швидких налаштувань . . . . .	5
Налаштування базових функцій дисплея . . . . .	6
Призначення попередньо встановлених режимів програмам . . . . .	7
Застосування функцій енергозбереження . . . . .	9
Керування кількома джерелами вхідного відеосигналу . . . . .	10
Усунення несправностей . . . . .	12

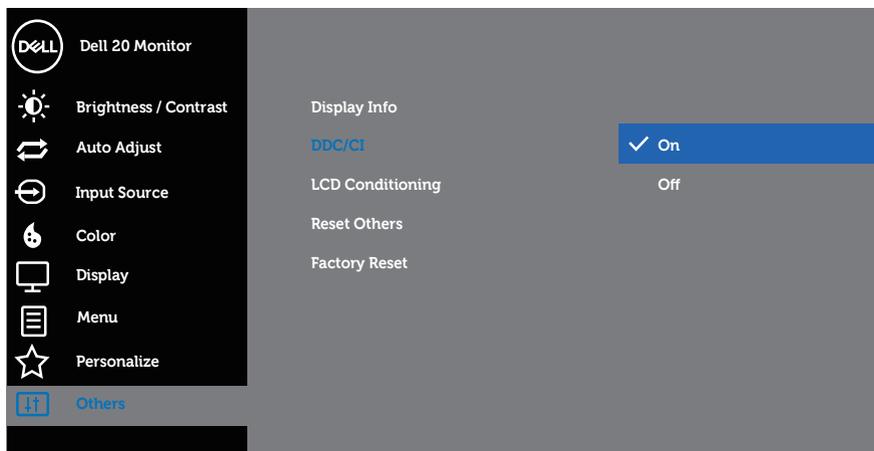


# Огляд

Dell Display Manager – це програма для Windows, яка використовується для керування монітором або групою моніторів. Вона дає змогу вручну налаштувати відображуване зображення, призначити автоматичні параметри, керувати енергоспоживанням, упорядковувати вікна, обертати зображення й керувати іншими функціями на деяких моніторах Dell. Після встановлення Dell Display Manager запускається при кожному увімкненні комп'ютера, а його значок поміщається на панель сповіщень. Інформація про монітори, підключені до комп'ютера, відображається, коли наводити курсор миші на значок панелі сповіщень.

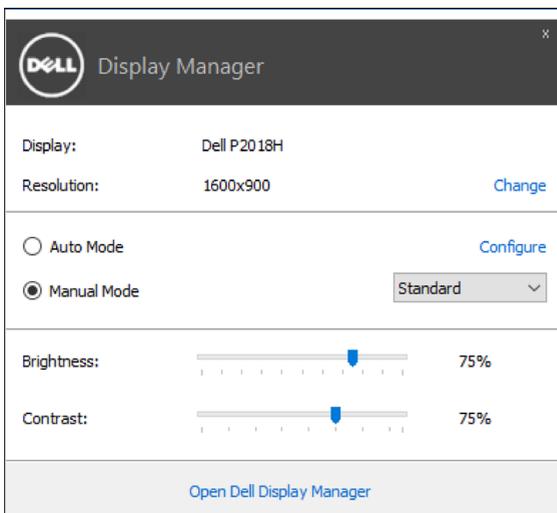


**ПРИМІТКА:** Dell Display Manager має використовувати канал DDC/CI для зв'язку з монітором. Переконайтеся, що DDC/CI увімкнено в меню, як показано нижче.



# Користування діалоговим вікном швидких налаштувань

Якщо натиснути значок Dell Display Manager на панелі сповіщень, відкриється діалогове вікно **Quick Settings (Швидкі налаштування)**. Якщо до системи підключено декілька підтримуваних моделей Dell, за допомогою меню, що надається, можна вибрати конкретний цільовий монітор. У діалоговому вікні **Quick Settings (Швидкі налаштування)** можна зручно регулювати рівні яскравості та контрастності. Ви можете вручну вибрати попередньо встановлений режим або ввімкнути автоматичний вибір попередньо встановленого режиму залежно від активної програми.



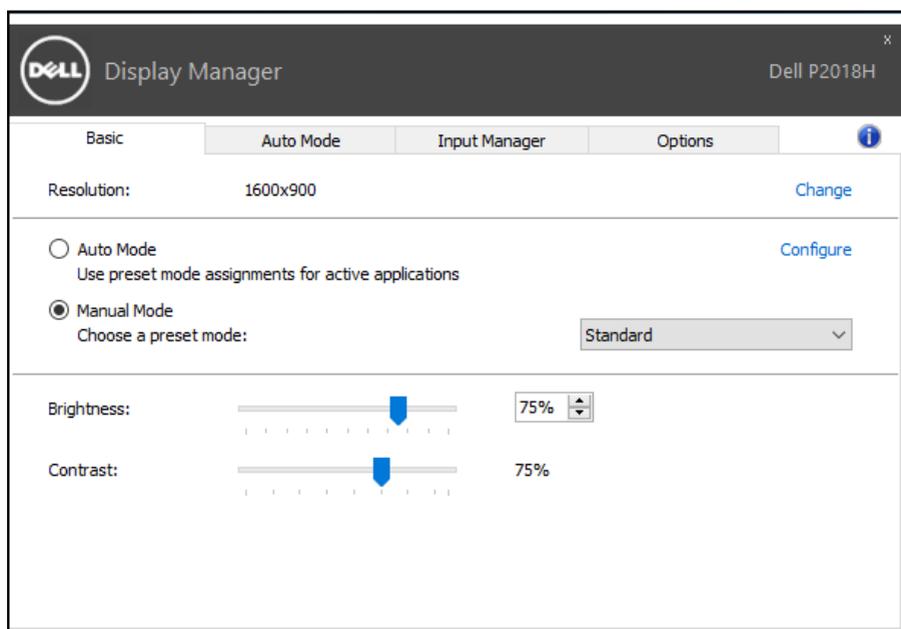
Крім того, діалогове вікно **Quick Settings (Швидкі налаштування)** забезпечує доступ до розширеного інтерфейсу користувача Dell Display Manager, за допомогою якого можна регулювати основні функції, налаштувати Auto Mode (Автоматичний режим) і користуватись іншими функціями.



# Налаштування базових функцій дисплея

За допомогою меню вкладки **Basic (Базова)** можна вручну застосовувати попередньо встановлений режим до вибраного монітору. Або можна включити Auto Mode (Автоматичний режим). В автоматичному режимі автоматично застосовується вибраний вами попередньо встановлений режим, коли активні певні програми. На екрані миттєво з'являється повідомлення про вибраний попередньо встановлений режим.

На вкладці **Basic (Базова)** можна безпосередньо регулювати яскравість і контрастність вибраного монітору.



# Призначення попередньо встановлених режимів програмам

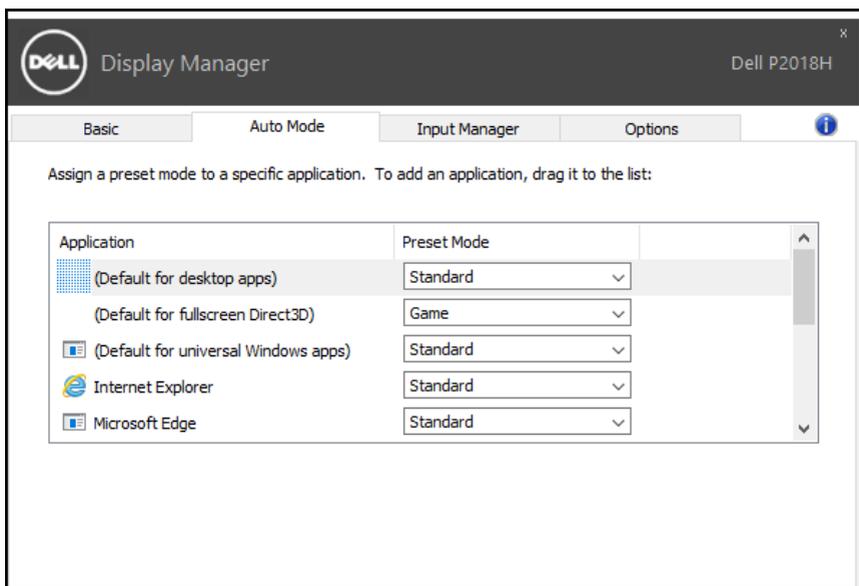
Вкладка **Auto Mode (Автоматичний режим)** дозволяє пов'язувати певний попередньо встановлений режим з конкретною програмою та застосовувати його автоматично. Якщо Auto Mode (Автоматичний режим) ввімкнено, Dell Display Manager автоматично перемикається на відповідний попередньо встановлений режим, щойно активується зв'язана з ним програма. Попередньо встановлений режим, призначений для конкретної програми, може бути однаковим на кожному з підключених моніторів або відрізнятися на різних моніторах.

Програма Dell Display Manager попередньо налаштована для багатьох популярних програм. Щоб додати нову програму до списку призначень, достатньо перетягти програму з робочого столу, меню Пуск Windows або з іншого місця у поточний список і відпустити.

 **ПРИМІТКА: Призначення попередньо встановлених режимів командним файлам, файлам сценаріїв і файлам-завантажувальникам, а також невиконуваним файлам, таким як zip-архіви або упаковані файли, не підтримується і буде недієвим.**

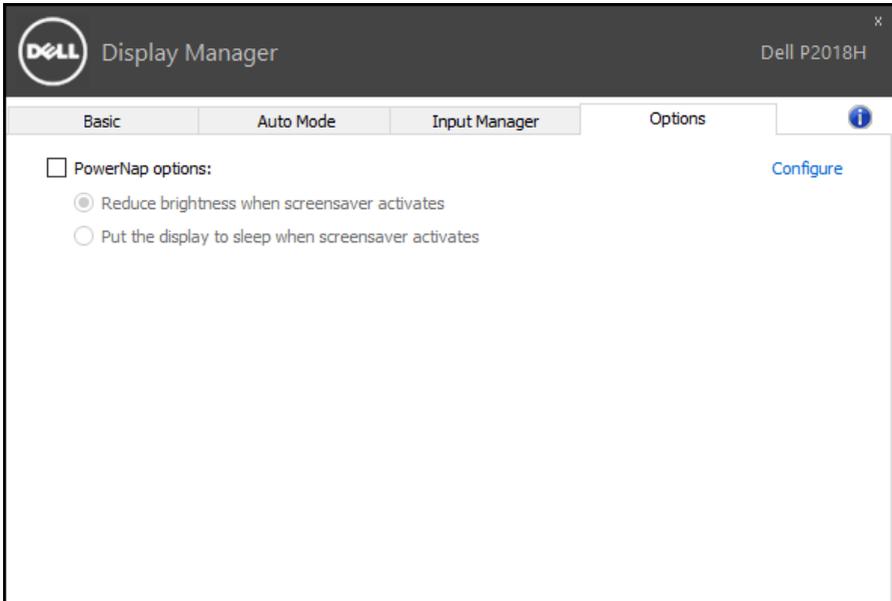
Крім того, можна включити опцію, яка активує попередньо встановлений режим **Game (Гра)** при запуску програми Direct3D в повноекранному режимі. Щоб перевизначити цю поведінку для окремих назв ігор, додайте їх до списку призначень з іншим попередньо встановленим режимом. Програми, присутні в списку призначень, мають пріоритет над загальним налаштуванням Direct3D.





# Застосування функцій енергозбереження

На підтримуваних моделях Dell вкладка **Options (Опції)** пропонує параметри енергозбереження PowerNap. Коли активується екранна заставка, яскравість монітора можна автоматично встановити на мінімальний рівень, або перевести монітор у сплячий режим з метою збереження енергії.

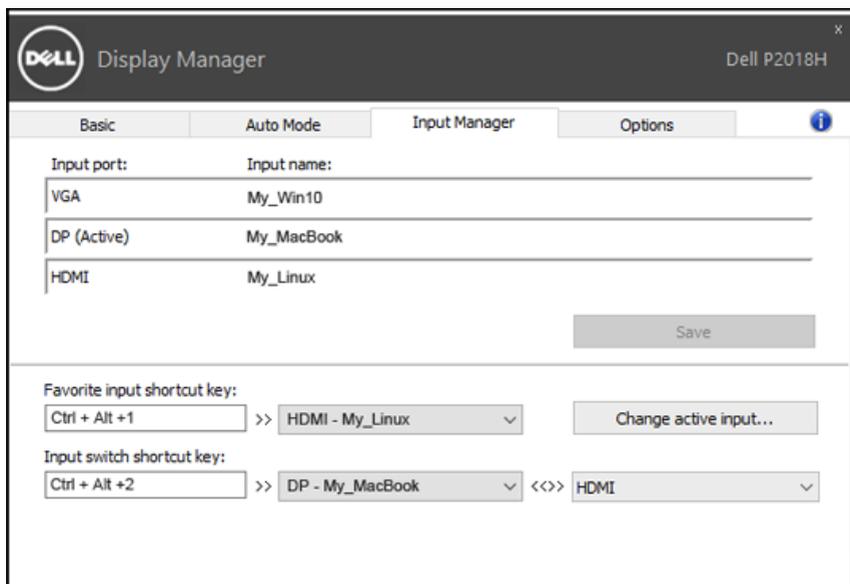


# Керування кількома джерелами вхідного відеосигналу

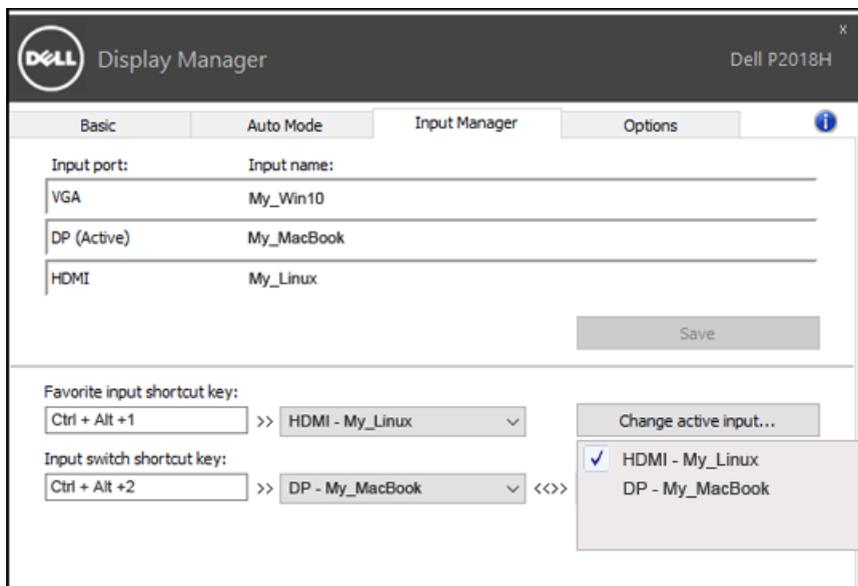
Вкладка **Input Manager** (Менеджер вхідного сигналу) дає вам змогу легко керувати кількома відеовходами, підключеними до монітора Dell. Ви зможете легко перемикатися між різними джерелами вхідного сигналу під час роботи з кількома комп'ютерами.

Усі порти вхідного відеосигналу, доступні для монітора, зазначено в списку. Ви можете змінити їх назви. Збережіть зміни після редагування.

Ви можете визначити комбінацію клавіш для швидкого переходу до вибраного джерела вхідного сигналу, а також іншу комбінацію клавіш для швидкого перемикання між двома джерелами, якщо ви часто працюєте з обома одночасно.



Ви можете використовувати спадний список, щоб перемикатися на будь-яке джерело вхідного сигналу.

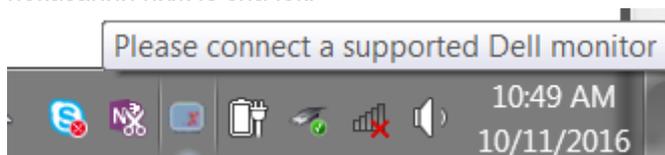


**ПРИМІТКА:** DDM має зв'язок із монітором, навіть якщо цей монітор показує відео з іншого комп'ютера. Можете встановити DDM на комп'ютері, яким часто користуєтеся, і з нього керувати зміною джерел вхідного сигналу. Також DDM можна встановити на інших комп'ютерах, підключених до монітора.

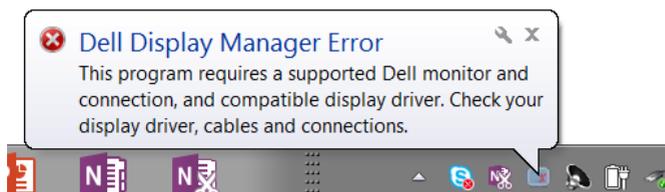


# Усунення несправностей

Якщо DDM не працює з вашим монітором, на панелі сповіщень з'явиться показаний нижче значок.



Якщо натиснути значок, DDM покаже детальніше повідомлення про помилку.



Зауважте, що DDM працює лише на моніторах марки Dell. Якщо ви використовуєте монітори інших виробників, DDM не підтримує їх. Якщо DDM не вдається виявити підтримуваний монітор Dell і/або зв'язатися з ним, виконайте зазначені нижче дії, щоб вирішити проблеми.

1. Переконайтеся, що відеокабель правильно підключений до монітора та комп'ютера. Зверніть увагу на роз'єми: вони повинні бути надійно вставлені в потрібні входи.
2. В екранному меню перевірте, чи ввімкнено DDC/CI.
3. Упевніться, що у вас встановлено правильний драйвер дисплея останньої версії від постачальника графічної карти (Intel, AMD, NVidia тощо). Помилка DDM часто виникає саме через драйвер дисплея.
4. Вилучіть всі док-станції, подовжувачі кабелів або перетворювачі між монітором і графічним портом. Деякі недорогі подовжувачі, концентратори або перетворювачі можуть не підтримувати DDC/CI належним чином, і це може спричинити помилку DDM. Оновіть драйвер такого пристрою, якщо доступна остання версія.
5. Перезапустіть систему.



DDM може не працювати із зазначеними нижче моніторами.

- Моделі моніторів Dell, випущені до 2013 року, і монітори Dell серії D. Щоб дізнатися більше, відвідайте веб-сайти підтримки продуктів Dell
- Ігрові монітори, що використовують технологію G-sync на основі Nvidia
- Віртуальні та бездротові дисплеї не підтримують DDC/CI
- Віртуальні та бездротові дисплеї не підтримують DDC/CI

Якщо ваш комп'ютер підключено до Інтернету, з'являтиметься повідомлення, коли буде доступна новіша версія програми DDM. Радимо завантажити й установити найновішу версію програми DDM.

Також можете перевірити наявність нової версії, натиснувши правою кнопкою миші значок DDM і одночасно втримуючи клавішу Shift.

