

Dell UltraSharp
U2419H/U2419HX/
U2719D/U2719DX
Dell Display Manager
Podręcznik użytkownika

Model: U2419H/U2419HX/U2719D/U2719DX
Formalne oznaczenie modelu: U2419Ht/U2719Dt



 **UWAGA: UWAGA** wskazuje ważną informację, która może pomóc w lepszym wykorzystaniu posiadanego produktu.

Copyright © 2018 Dell Inc. lub jej oddziały. Wszelkie prawa zastrzeżone. Dell, EMC i inne znaki towarowe, są znakami towarowymi Dell Inc. lub jej oddziałów. Inne znaki towarowe mogą być znakami towarowymi ich odpowiednich właścicieli.

2018 – 08

Rev. A00

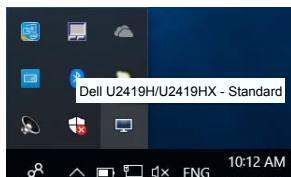
Spis treści

Przegląd	4
Używanie okna dialogowego Szybkie ustawienia	5
Ustawienie podstawowych funkcji wyświetlacza	6
Przypisywanie trybów ustawień wstępnych do aplikacji	8
Organizacja okien z aplikacją Easy Arrange	10
Zarządzanie wieloma wejściami wideo	13
Przywracanie pozycji aplikacji	15
Stosowanie funkcji oszczędzania energii	16
Rozwiązywanie problemów	17

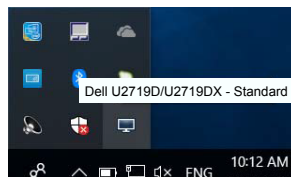


Przegląd

Dell Display Manager to aplikacja Microsoft Windows używana do zarządzania monitorem lub grupą monitorów. Umożliwia ona ręczną regulację wyświetlanego obrazu, przypisanie automatycznych ustawień, zarządzanie zasilaniem, organizację okien, obracanie obrazu i wykonywanie innych funkcji w wybranych monitorach Dell. Po instalacji, aplikacja Dell Display Manager jest uruchamiana po każdym starcie systemu i umieszcza swoją ikonę w zasobniku powiadamiania. Informacja o podłączonych do systemu monitorach jest dostępna po najechaniu kursorem na ikonę zasobnika powiadamiania.

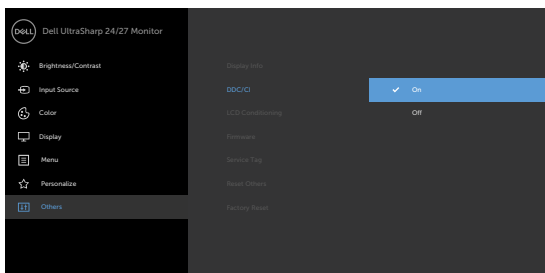


U2419H/U2419HX



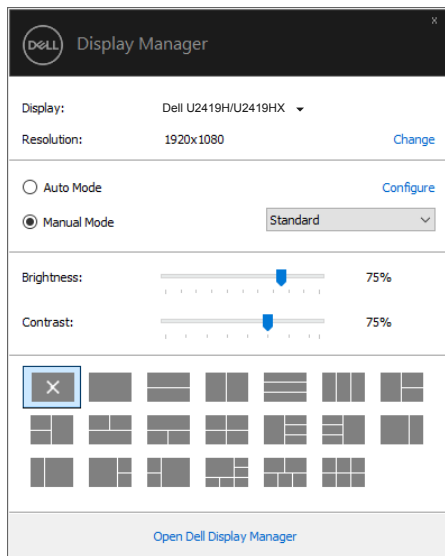
U2719D/U2719DX

UWAGA: Aplikacja Dell Display Manager wykorzystuje do komunikacji z monitorem użytkownika kanał DDC/CI. Upewnij się, że DDC/CI jest włączone w menu, jak pokazano poniżej.

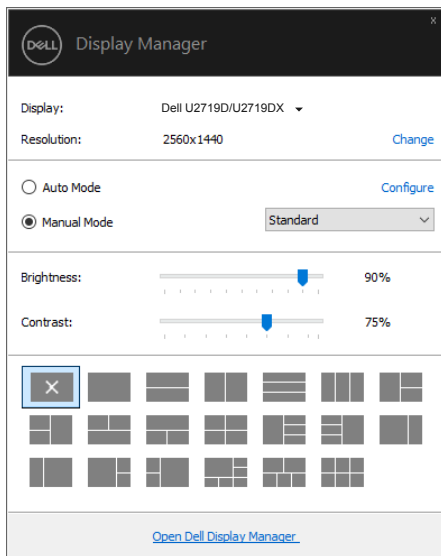


Używanie okna dialogowego Szybkie ustawienia

Klikając ikonę Dell Display Manager w zasobniku powiadamiania, otwórz okno dialogowe **Szybkie ustawienia**. Gdy do komputera podłączony jest więcej niż jeden obsługiwany monitor Dell, określony docelowy monitor można wybrać poprzez menu. Okno dialogowe **Szybkie ustawienia** umożliwia wygodną regulację jasności monitora, kontrastu, rozdzielczości, układu okna, itd. Można wybrać **Tryb ręczny** lub **Tryb automatyczny** i można zmienić rozdzielczość ekranu.



U2419H/U2419HX



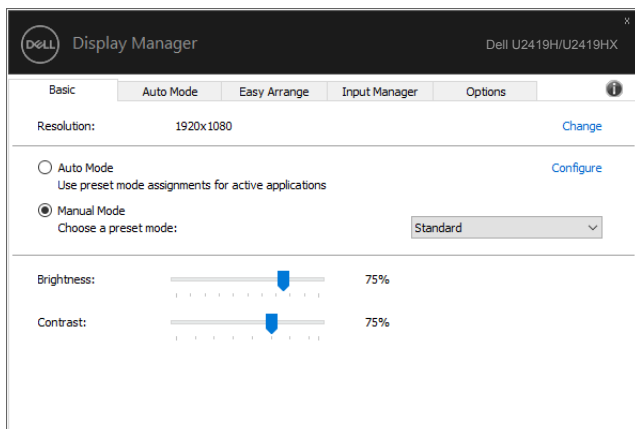
U2719D/U2719DX

Okno dialogowe **Szybkie ustawienia** zapewnia także dostęp do zaawansowanego interfejsu użytkownika aplikacji Dell Display Manager, używanego do regulacji podstawowych funkcji, konfiguracji trybu automatycznego i dostępu do innych funkcji.

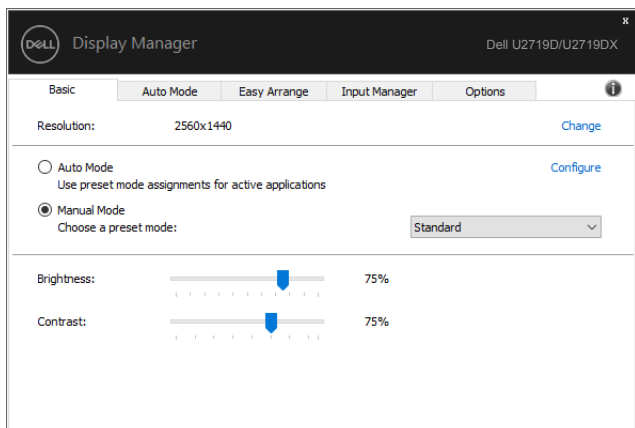


Ustawienie podstawowych funkcji wyświetlacza

Można wybrać **Tryb ręczny**, który umożliwia ręczny wybór wstępnie ustawionego trybu lub wybrać **Tryb automatyczny**, który stosuje wstępnie ustawiony tryb w oparciu o aktywną aplikację. Każda zmiana bieżącego trybu ustawień wstępnych jest wyświetlana w komunikacie ekranowym. Wybrane ustawienie **Jasność** i **Kontrast** monitora, można także bezpośrednio dostosować w zakładce **Podstawowe**.



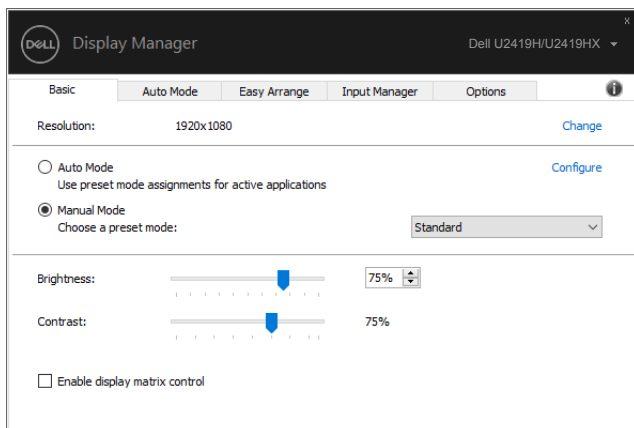
U2419H/U2419HX



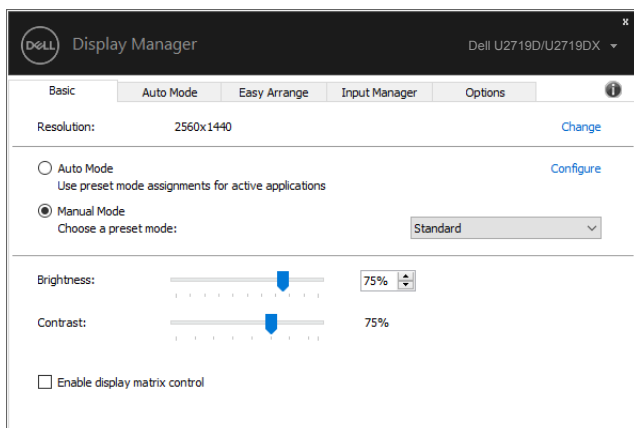
U2719D/U2719DX



UWAGA: Przy podłączeniu wielu monitorów Dell, wybierz **“Włącz sterowanie macierzą wyświetlaczy”**, aby zastosować wstępne ustawienia jasności, kontrastu i kolorów do wszystkich monitorów.



U2419H/U2419HX



U2719D/U2719DX



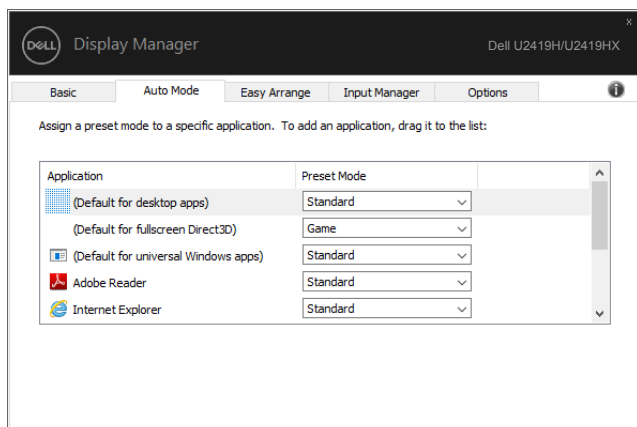
Przypisywanie trybów ustawień wstępnych do aplikacji

Zakładka **Tryb automatyczny** umożliwia powiązanie określonego **Trybu ustawień wstępnych** z określoną aplikacją i jego automatyczne zastosowanie. Po włączeniu **Tryb automatyczny**, aplikacja Dell Display Manager automatycznie przetacza na odpowiedni **Tryb ustawień wstępnych**, po każdym uaktywnieniu powiązanej aplikacji. **Tryb ustawień wstępnych** przypisany do określonej aplikacji, może być taki sam w każdym podłączonym monitorze lub różny dla różnych monitorów.

Aplikacja Dell Display Manager jest wstępnie skonfigurowana dla wielu popularnych aplikacji. Aby dodać nową aplikację do listy przypisania, wystarczy przeciągnąć aplikację z pulpitu, Menu Start Windows lub z dowolnego, innego miejsca i upuścić na bieżącą listę.

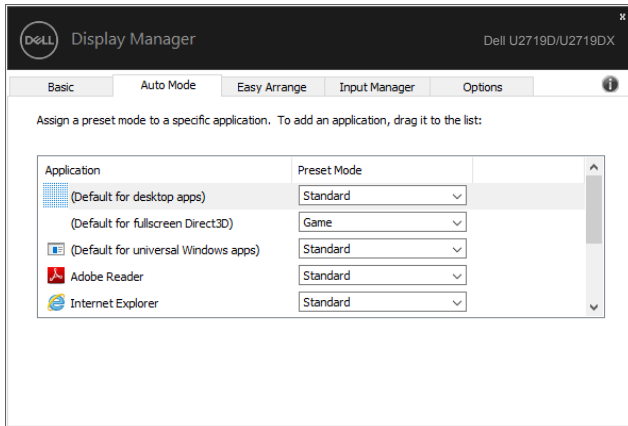
UWAGA: Nie są obsługiwane przypisania trybu ustawień wstępnych dla plików wsadowych, skryptów, programów uruchamiających i plików niewykonywalnych, takich jak archiwa zip lub pliki spakowane.

Można także skonfigurować tryb ustawień wstępnych Gra, do używania po uruchomieniu aplikacji Direct3D w trybie pełnoekranowym. Aby uniemożliwić korzystaniu przez aplikację z tego trybu, należy jej przypisać inny tryb ustawień wstępnych.



U2419H/U2419HX



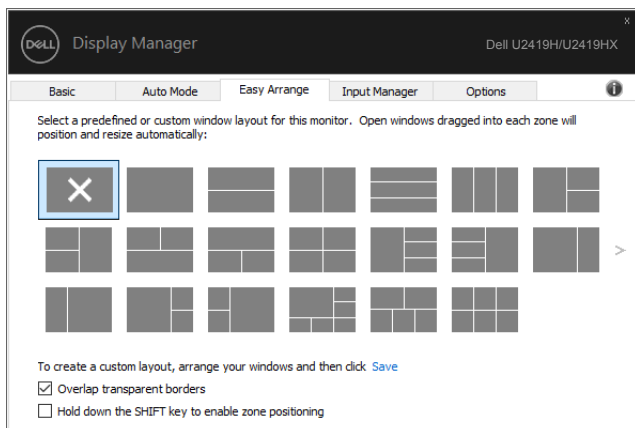


U2719D/U2719DX

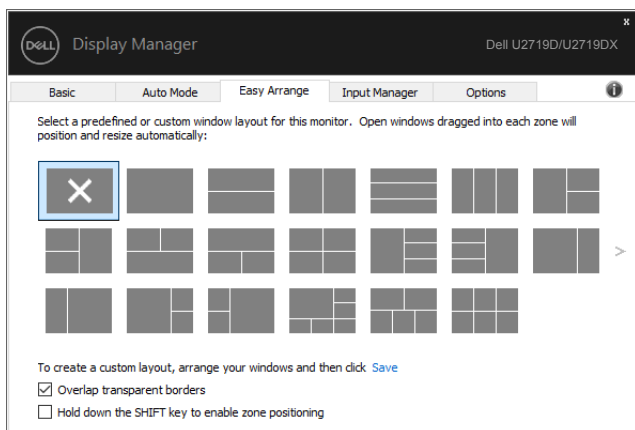


Organizacja okien z aplikacją Easy Arrange

Aplikacja **Easy Arrange** pomaga w efektywnej organizacji okien aplikacji na pulpicie. Najpierw należy wybrać predefiniowany wzorzec układu najlepiej pasujący do wykonywanej pracy, a następnie przeciągnąć okna aplikacji do zdefiniowanych obszarów. Naciśnij ">" lub użyj przycisku Strona w górę/Strona w dół, aby znaleźć więcej układów. Aby utworzyć niestandardowy układ, zaplanuj otwarte okna, a następnie kliknij **Zapisz**.



U2419H/U2419HX

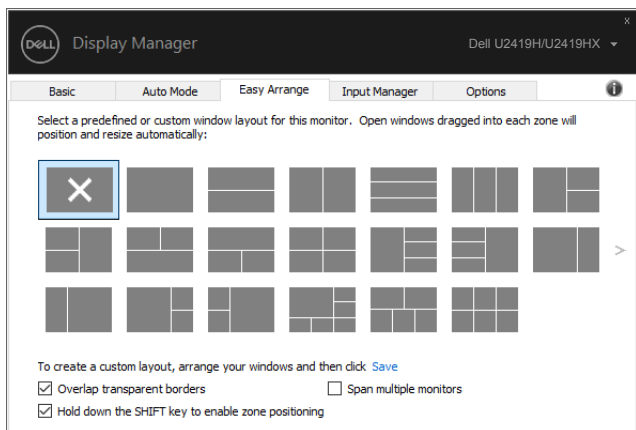


U2719D/U2719DX

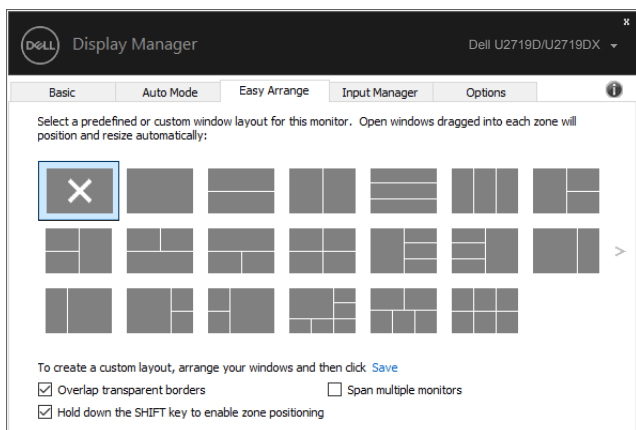


W systemie Windows 10, można zastosować różne układy okien dla każdego wirtualnego pulpitu.

Jeśli często jest używana funkcja przyciągania Windows, można wybrać **“Przytrzymaj przycisk SHIFT, aby włączyć pozycjonowanie obszaru”**. Spowoduje to nadanie priorytetu funkcji przyciągania Windows w odniesieniu do aplikacji **Easy Arrange**. Następnie, może być wymagane naciśnięcie przycisku Shift w celu użycia pozycjonowania aplikacji **Easy Arrange**.



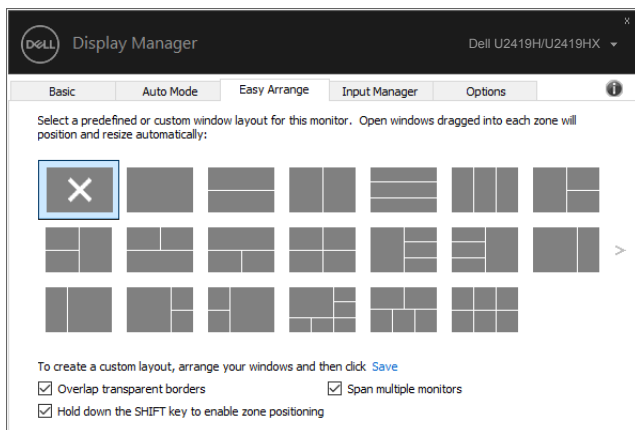
U2419H/U2419HX



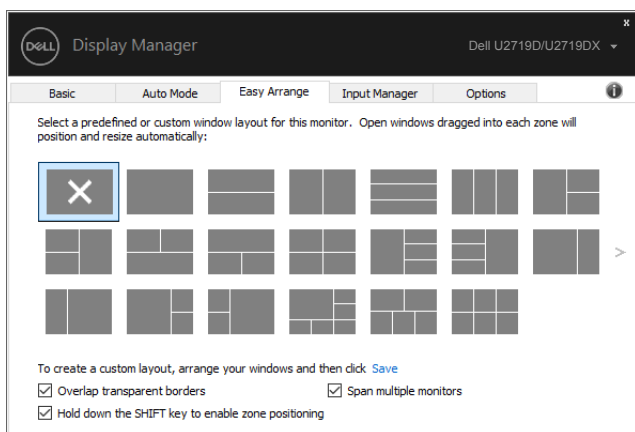
U2719D/U2719DX



Jeśli używanych jest wiele monitorów w formie tablicy lub macierzy, układ aplikacji **Easy Arrange** można zastosować do wszystkich monitorów, jako jeden pulpit. Aby włączyć tę funkcję, wybierz **"Rozstawienie wielu monitorów"**. Aby funkcja była efektywna należy prawidłowo dopasować swoje monitory.



U2419H/U2419HX



U2719D/U2719DX

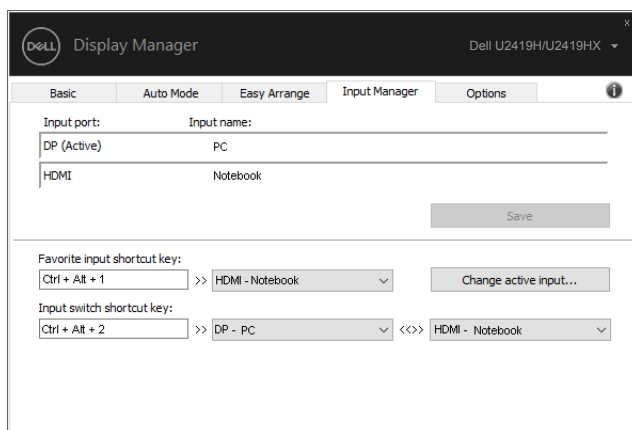


Zarządzanie wieloma wejściami wideo

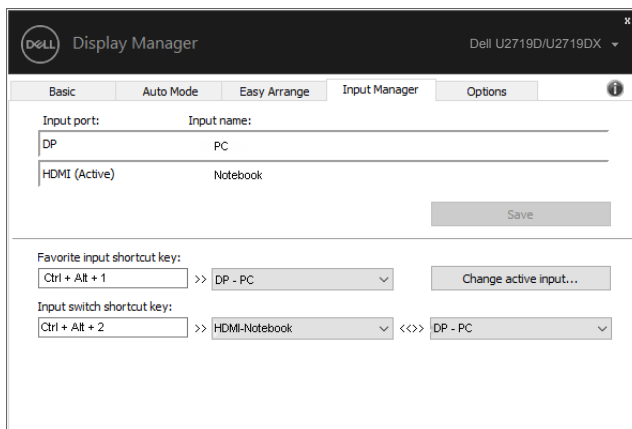
Zakładka Menedżer wejścia udostępnia wygodne sposoby zarządzania wieloma wejściami wideo, podłączonymi do posiadanego monitora Dell. Bardzo ułatwia to przetaczanie pomiędzy wejściami podczas pracy z wieloma komputerami.

Wymienione są wszystkie porty wejścia wideo dostępne dla monitora. Można nadać własną nazwę dla każdego wejścia. Po edycji zmiany należy zapisać.

Można zdefiniować przycisk skrótu w celu szybkiego przetaczenia na swoje ulubione wejście oraz inny przycisk skrótu do szybkiego przetaczania pomiędzy dwoma wejściami, przy częstym korzystaniu z nich.



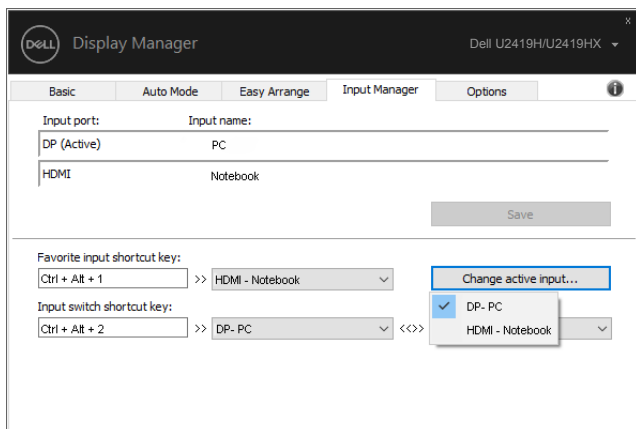
U2419H/U2419HX



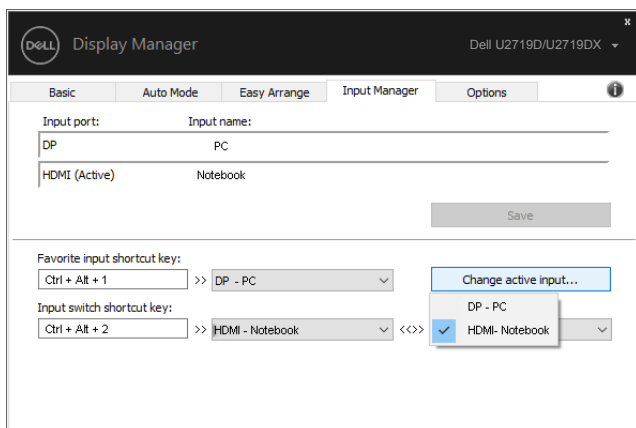
U2719D/U2719DX



Można użyć rozwijanej listy do przetączenia na dowolne źródło wejścia.



U2419H/U2419HX



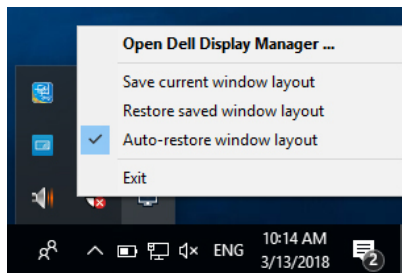
U2719D/U2719DX

UWAGA: DDM komunikuje się z monitorem nawet wtedy, gdy monitor wyświetla wideo z innego komputera. DDM można zainstalować na często używanym komputerze i sterować z niego przetącaniem wejścia. Można także zainstalować DDM w innych komputerach podłączonych do tego komputera.

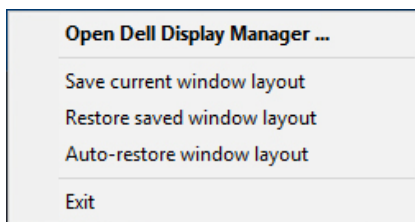


Przywracanie pozycji aplikacji

DDM może pomóc w przywróceniu okien aplikacji do ich pozycji, podczas ponownego podłączania swojego komputera do monitora(ów). Można uzyskać szybki dostęp do tej funkcji, poprzez kliknięcie prawym przyciskiem ikony DDM w zasobniku powiadomiania.




Po wybraniu "**Automatyczne przywracanie układu okna**", pozycje okien aplikacji są śledzone i zapamiętywane przez DDM. DDM automatycznie umieszcza okna aplikacji w ich oryginalnych pozycjach, podczas ponownego podłączania komputera do monitora(ów).



Aby przywrócić ulubiony układ po przeniesieniu okien aplikacji, należy najpierw uruchomić funkcję "**Zapisz bieżący układ okna**", a później funkcję "**Przywróć zapisany układ okna**".

Można używać różne modele monitorów lub rozdzielczości i stosować do nich różne układy okien. DDM może rozpoznać ponownie podłączany monitor i odpowiednio przywrócić pozycje aplikacji.

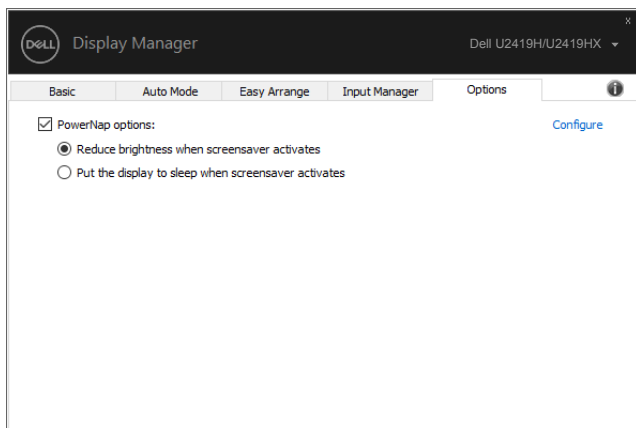
Jeśli wymagana jest wymiana monitora w konfiguracji macierzy monitorów, układ okna można zapisać przed wymianą i przywrócić układ po zainstalowaniu nowego monitora.

 **UWAGA:** Aby korzystać z tej funkcji, aplikacje należy utrzymać uruchomione. DDM nie uruchamia aplikacji.

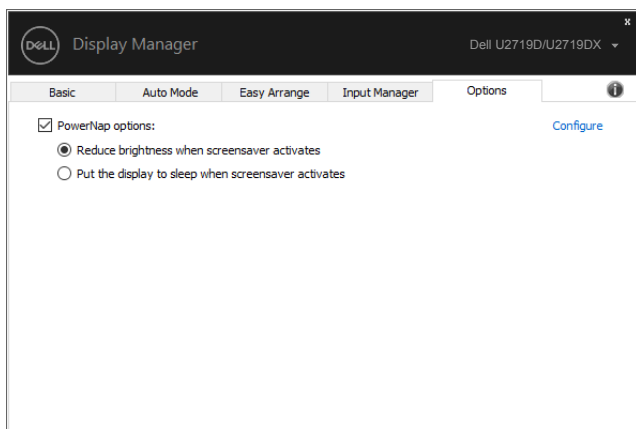


Stosowanie funkcji oszczędzania energii

W obsługiwanych modelach Dell, dostępna jest zakładka **Opcje** dostarczająca opcje oszczędzania energii PowerNap. Po uaktywnieniu funkcji oszczędzania energii, można wybrać minimalny poziom ustawienia jasności monitora lub ustawić tryb uśpienia.



U2419H/U2419HX

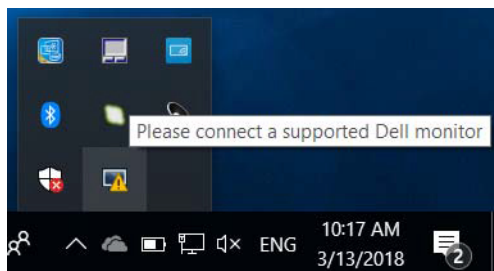


U2719D/U2719DX

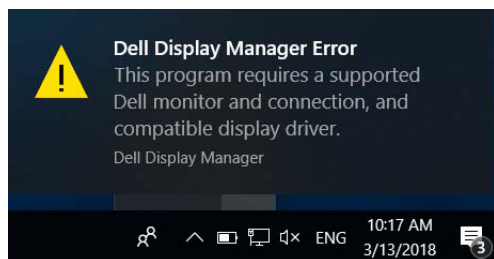


Rozwiązywanie problemów

Jeśli DDM nie działa z monitorem, w zasobniku powiadomienia zostanie pokazana ikona DDM, jak poniżej.



Po kliknięciu ikony, DDM pokaże bardziej szczegółowy komunikat błędu.



Należy pamiętać, że DDM działa wyłącznie z monitorami marki Dell. Jeśli używane są monitory innych producentów, DDM ich nie obsługuje.

Jeśli DDM nie wykrywa i/lub nie komunikuje się z obsługiwany monitorem Dell, w celu rozwiązania problemu należy wykonać podane poniżej działania:

1. Należy się upewnić, że kabel wideo jest prawidłowo podłączony do monitora i komputera; szczególnie pewnie zamocowane na swoich pozycjach powinny być złącza.
2. Należy sprawdzić OSD monitora, aby się upewnić, że włączona jest funkcja DDC/CI.
3. Upewnij się, że używany jest prawidłowy i najnowszy sterownik grafiki, uzyskany ze strony dostawcy grafiki (Intel, AMD, NVIDIA, itd.). Sterownik grafiki jest często przyczyną błędów DDM.
4. Odłącz wszelkie stacje dokujące lub przedłużacze albo konwertery pomiędzy monitorem i portem grafiki. Niektóre tanie przedłużacze, huby lub konwertery, mogą nie obsługiwać prawidłowo DDC/CI i spowodować awarię DDM. Zaktualizuj sterownik takiego urządzenia, jeśli dostępna jest najnowsza wersja.
5. Uruchom ponownie komputer.



DDM może nie działać z następującymi monitorami:

- Modele monitora Dell produkowane przed rokiem 2013 oraz monitory Dell serii D. Dalsze informacje można uzyskać pod adresem www.dell.com/support/monitors.
- Monitory do gier wykorzystujące technologię G-sync opartą na Nvidia
- Wirtualne i bezprzewodowe wyświetlacze nie obsługują DDC/CI
- Dla niektórych wczesnych modeli monitorów DP 1.2, może być konieczne wyłączenie MST/DP 1.2 z użyciem menu OSD monitora

Jeśli komputer użytkownika jest połączony z Internetem, pojawi się polecenie aktualizacji do nowszej wersji DDM, jeśli jest dostępna. Zaleca się pobranie i instalację najnowszej aplikacji DDM.

Można także sprawdzić dostępność nowej wersji, klikając prawym przyciskiem ikonę DDM jednocześnie naciskając i przytrzymując przycisk 'shift'.

