

Dell Display and Peripheral Manager dla komputerów Mac

Przewodnik użytkownika





UWAGA: UWAGA oznacza ważną informację, która może pomóc w lepszym wykorzystaniu komputera.

Copyright © 2022 Dell Inc. lub jej podmioty zależne. Wszystkie prawa zastrzeżone. Dell, EMC i inne znaki towarowe to znaki towarowe firmy Dell Inc. lub jej podmiotów zależnych. Inne znaki towarowe mogą stanowić znaki towarowe ich właścicieli.

2022 - 06

Rev. A00

Opis

Przegląd	5
Pobieranie i konfigurowanie programu Dell Display and Peripheral Manager	6
Pobieranie programu Dell Display and Peripheral Manager	6
Podłącz monitor i kamerę internetową do komputera Mac	6
Przed uruchomieniem programu Dell Display and Peripheral Manager	7
Korzystanie z okna dialogowego szybkich ustawień .	9
Uruchamianie programu Dell Display and Peripheral Manager	11
Dostosowanie jasności i kontrastu monitora	12
Wybór trybu wyświetlania monitora	14
Porządkowanie okien przy użyciu funkcji Łatwa aranżacja	15
Używanie funkcji Przyciąganie okna aplikacji	18
Korzystanie z kamery internetowej	20
Konfiguracja Kamery internetowej	20
Camera Control (Sterowanie kamerą)	21
Color and Image (Kolor i obraz)	22
Aktualizacja oprogramowania kamery	23



Zarządzanie wieloma wejściami wideo	24
Wybór trybu PIP/PBP	25
Konfiguracja KVM.	26
Stosowanie funkcji oszczędzania energii	29
Inne klawisze skrótów	30
Przywracanie pozycji aplikacji	31
Wykrywanie i usuwanie usterek	33
Monitory i kamery internetowe Dell nie obsługiwane przez program Dell Display and Peripheral Manager	33
Nie można wykryć obsługiwanego monitora lub kamery internetowej Dell	34
Aktualizacje oprogramowania Dell Display and Peripheral Manager	35

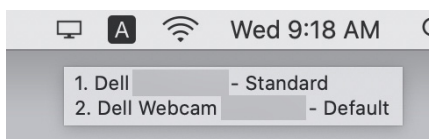


Przegląd

Dell Display and Peripheral Manager (DDPM) to aplikacja Apple macOS służąca do zarządzania monitorem lub grupą monitorów i kamer internetowych.

Dell Display and Peripheral Manager umożliwia ręczne dostosowanie wyświetlanego obrazu, przypisanie automatycznych ustawień, zarządzanie energią, organizację okien, rotację obrazu i inne funkcje w wybranych monitorach i kamerach internetowych Dell.

Po zainstalowaniu programu Dell Display and Peripheral Manager uruchamia się on przy każdym uruchomieniu systemu. Ikona szybkiego dostępu jest dostępna w menu stanu, a informacje o podłączonych monitorach są dostępne po najechaniu kursorem na ikonę.



-  **UWAGA: Niektóre funkcje zależne od sprzętu są dostępne tylko na monitorach lub kamerach internetowych obsługujących te funkcje. Zapoznaj się z podręcznikiem użytkownika monitora lub kamery internetowej, aby uzyskać informacje o dostępnych funkcjach.**
-  **UWAGA: Zrzuty ekranu przedstawione w tym dokumencie służą wyłącznie do celów ilustracyjnych. Niektóre funkcje mogą nie być obsługiwane przez monitor lub kamerę internetową.**



Pobieranie i konfigurowanie programu Dell Display and Peripheral Manager

Pobieranie programu Dell Display and Peripheral Manager

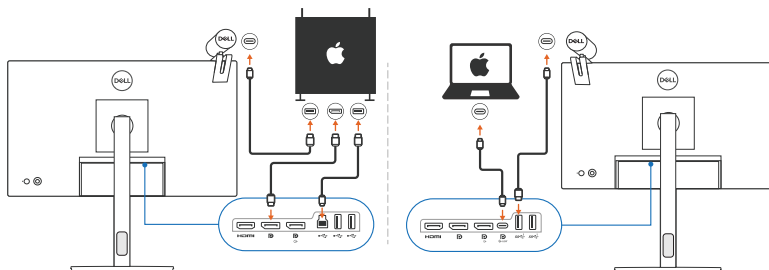
Wyszukaj nazwę monitora lub modelu kamery internetowej lub wpisz ją na stronie <https://www.dell.com/support>. Pobierz program Dell Display and Peripheral Manager dla komputerów Mac z listy plików do pobrania i zainstaluj go na komputerze Mac.

Możesz również odwiedzić stronę <https://www.dell.com/support/ddpm> i pobrać oprogramowanie. Witryna pomocy technicznej Dell wykrywa system operacyjny urządzenia, a podczas przeglądania z urządzenia Mac pojawia się łącze do pobierania programu Dell Display and Peripheral Manager.

Można również wybrać system Mac OS z listy rozwijanej System operacyjny.

Podłącz monitor i kamerę internetową do komputera Mac

1. Podłącz komputer Mac do monitora lub kamery internetowej zgodnie z opisem w podręczniku użytkownika.

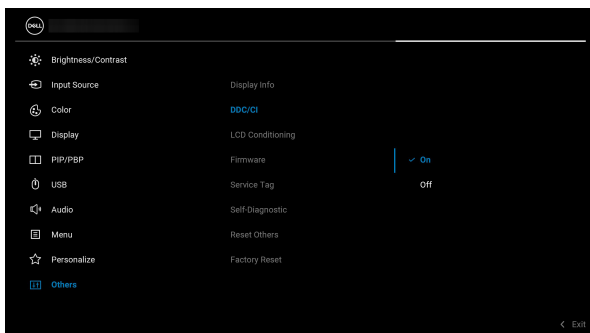


- UWAGA:** Diagramy połączeń służą wyłącznie do celów ilustracyjnych. Zapoznaj się z podręcznikiem użytkownika monitora lub kamery internetowej, aby uzyskać pełne informacje na temat podłączania monitora lub kamery.
- UWAGA:** Upewnij się, że kabel USB typu C lub kabel USB do przesyłania danych (USB typu B) jest podłączony między komputerem Mac a monitorem lub kamerą internetową.
- UWAGA:** W przypadku komputera Apple Silicon Mac między komputerem a monitorem podłączony jest kabel USB do przesyłania danych.



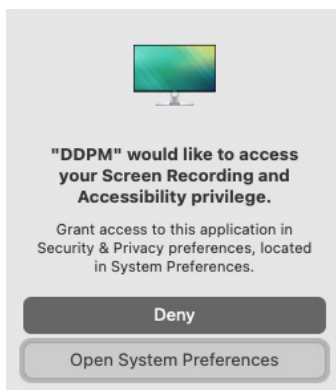
Przed uruchomieniem programu Dell Display and Peripheral Manager

Przed uruchomieniem programu Dell Display and Peripheral Manager przejdź do opcji **Others (Inne)** w menu ekranowym monitora i upewnij się, że funkcja **DDC/CI** jest włączona.



Podczas pierwszego uruchomienia programu Dell Display and Peripheral Manager aplikacja zażąda dostępu do uprawnień **Screen Recording and Accessibility (Nagrywanie ekranu i ułatwienia dostępu)** na komputerze Mac.

Kliknij **Open System Preferences (Otwórz preferencje systemowe)** i postępuj zgodnie z instrukcjami wyświetlanymi na ekranie, aby włączyć **Screen Recording (Nagrywanie ekranu)** i **Accessibility (Ułatwienia dostępu)**.



 **UWAGA:** Aby można było uruchomić program Dell Display and Peripheral Manager na komputerze Mac, należy przyznać uprawnienia do Screen Recording (Nagrywanie ekranu) i Accessibility (Ułatwienia dostępu).



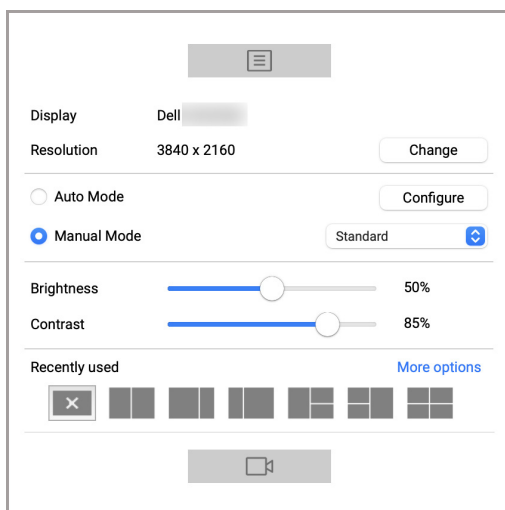
Korzystanie z okna dialogowego szybkich ustawień

Kliknięcie ikony Dell Display and Peripheral Manager na pasku stanu spowoduje otwarcie okna dialogowego **Szybkie ustawienia**. Gdy do komputera podłączonych jest wiele monitorów firmy Dell, z menu rozwijanego można wybrać dowolny monitor.

Okno dialogowe **Szybkie ustawienia** zapewnia szybki dostęp do często używanych funkcji, takich jak konfiguracja monitora:

- **Resolution (Rozdzielczość)**
- **Brightness (Jasność) i Contrast (Kontrast)**
- Ustawienia wstępne (tryb automatyczny lub ręczny)

Do szybkiego wyboru dostępna jest lista ostatnio używanych układów. Kliknij **More Options (Więcej opcji)**, aby uzyskać dostęp do innych układów z menu **Easy Arrange (Łatwa aranżacja)** w interfejsie Dell Display and Peripheral Manager.



 **UWAGA:** Program Dell Display and Peripheral Manager dopasuje się do dostosowanych preferencji systemowych zastosowanych na komputerze Mac.



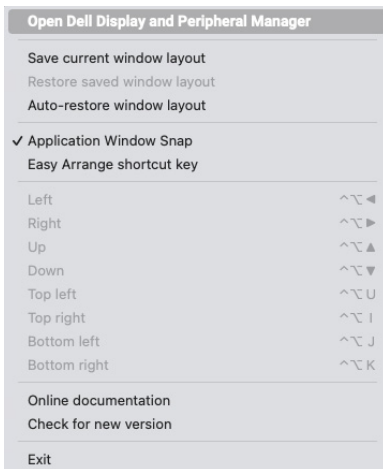
Funkcja	Działanie	Opis
Szybki dostęp DDPM	Klawisz skrót do uruchomienia okna dialogowego Szybkie ustawienia	• Ctrl+Shift+D
	Wybierz monitor, gdy podłączonych jest wiele monitorów	• Jeśli do komputera podłączony jest więcej niż jeden monitor, wybierz monitor z listy rozwijanej modelu, aby skonfigurować monitor. • Gdy monitor zostanie wybrany z interfejsu użytkownika, wybrany ekran monitora zostanie chwilowo przyciemniony, pokazując ikonę monitora z nazwą modelu na ekranie, wskazującą wybrany ekran fizyczny. • Naciśnij Ctrl + Shift + D, aby wyświetlić okno dialogowe Szybkie ustawienia dla monitora, na którym aktualnie znajduje się wskaźnik myszy.
	Wybierz kamerę internetową, gdy podłączono więcej niż jedną	• Jeśli do komputera podłączona jest więcej niż jedna kamera internetowa, wybierz kamerę z listy rozwijanej modelu, aby ją skonfigurować. • Gdy kamera internetowa zostanie wybrana z interfejsu użytkownika, okno poglądu wybranej kamery zostanie chwilowo przyciemnione, pokazując ikonę kamery z nazwą modelu na ekranie, wskazując wybraną kamerę. Naciśnij Ctrl + Shift + D, aby wyświetlić okno dialogowe Szybkie ustawienia dla kamery internetowej, na której aktualnie znajduje się wskaźnik myszy.



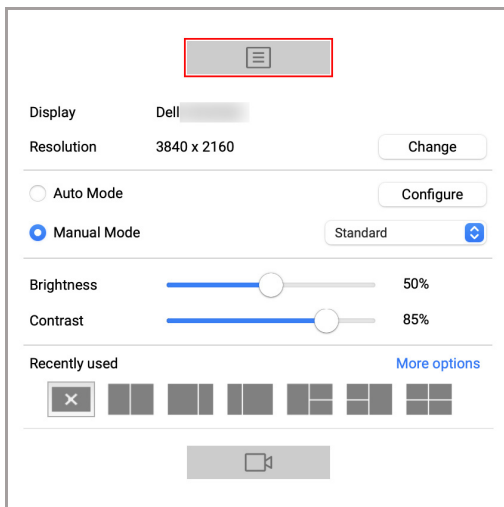
Uruchamianie programu Dell Display and Peripheral Manager

Uruchom program Dell Display and Peripheral Manager, korzystając z jednej z następujących metod:

- Kliknij prawym przyciskiem myszy ikonę DDPM na pasku stanu i wybierz **Open Dell Display and Peripheral Manager... (Otwórz Dell Display and Peripheral Manager...)**.



- Kliknij ikonę DDPM w oknie dialogowym **Szybkie ustawienia**.

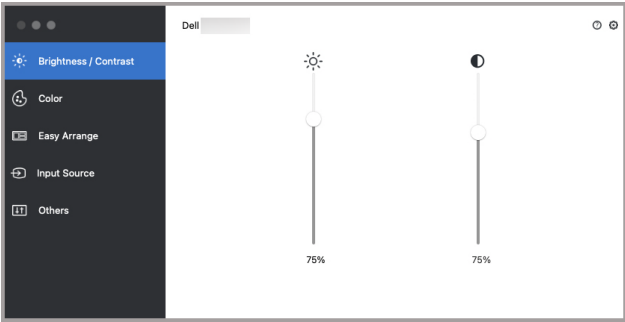


Dostosowanie jasności i kontrastu monitora

W menu aplikacji Dell Display and Peripheral Manager przejdź do menu **Brightness/Contrast (Jasność/Kontrast)**, aby zmienić poziom jasności i kontrastu.

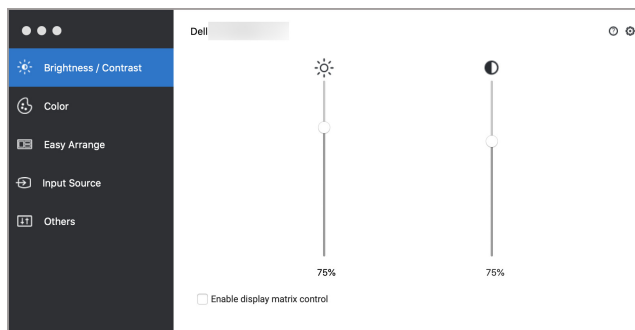
Funkcja	Działanie	Opis
Brightness/ Contrast (Jasność/ Kontrast)	Brightness (Jasność) / Contrast (Kontrast)	Dostosuj jasność i kontrast monitora.
	Enable display matrix control (Włącz sterowanie ścianą ekranów)	Włącz tę funkcję, aby umożliwić zastosowanie sterowania jasnością, kontrastem i ustawieniami wstępnymi kolorów dla wszystkich podłączonych obsługiwanych monitorów.

 **UWAGA:** Funkcja „Enable display matrix control” (Włącz sterowanie ścianą ekranów) jest aktywna, gdy podłączonych jest wiele monitorów.



Interfejs użytkownika połączenia z jednym monitorem





Połączenie z wieloma monitorami — Enable display matrix control (Włącz sterowanie ścianą ekranów)



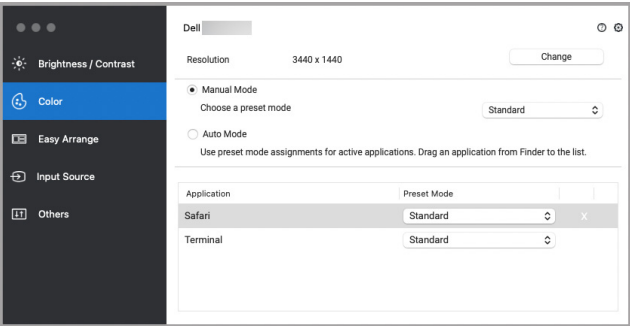
Wybór trybu wyświetlania monitora

Menu **Color (Kolor)** umożliwia powiązanie dowolnej opcji **Preset Mode (Tryb ustawień wstępnych)** z aplikacją. Gdy **Auto Mode (Tryb automatyczny)** jest włączony, program Dell Display and Peripheral Manager automatycznie włączy odpowiednie **Preset Mode (Tryb ustawień wstępnych)** w momencie aktywacji powiązanej z nimi aplikacji. **Preset Mode (Tryb ustawień wstępnych)** przypisany do konkretnej aplikacji może być taki sam w każdym podłączonym monitorze lub można też ustawić różny tryb ustawień wstępnych dla każdego z monitorów.

Aby dodać nową aplikację do listy przydziałów, przejdź do wyszukiwarki, aby wyszukać aplikację, przeciągnij ją z Findera i upuść na bieżącą listę. Wybierz ustawienie wstępne z listy rozwijanej **Preset Mode (Tryb ustawień wstępnych)**, aby powiązać ustawienie wstępne z aplikacją.

Funkcja	Działanie	Opis
Color (Kolor)	Resolution (Rozdzielczość)	Zmień rozdzielczość ekranu.
	Auto Mode (Tryb automatyczny)	- Kliknij przycisk Configure (Konfiguruj), aby uzyskać dostęp do menu Auto Mode (Tryb automatyczny) i przypisać tryb ustawień wstępnych do aplikacji. - Włącz tę funkcję, aby automatycznie aktywować tryb ustawień wstępnych, gdy powiązana aplikacja zostanie wybrana jako aktywne okno.
	Manual Mode (Tryb ręczny)	Wybierz tryb ustawień wstępnych ręcznie z poziomu interfejsu użytkownika.

 **UWAGA: Zadania Preset Mode (Tryb ustawień wstępnych) przypisane do plików wsadowych, skryptów, skrótów, a także plików niewykonywalnych, takich jak archiwa zip czy inne pliki spakowane, nie są obsługiwane.**

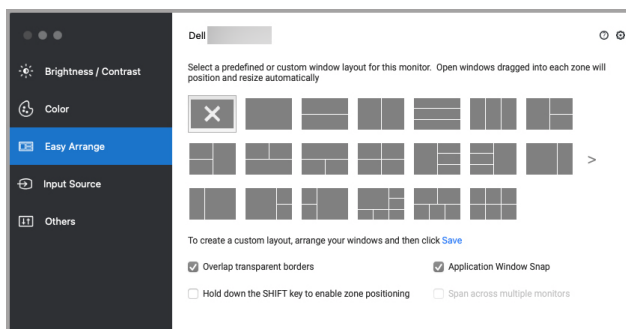


Porządkowanie okien przy użyciu funkcji Łatwa aranżacja

Menu **Easy Arrange (Łatwa aranżacja)** upraszcza organizację okien aplikacji na monitorze. Aby z niej skorzystać:

1. Wybierz dowolny z ustawionych wstępnie układów, aby wirtualnie podzielić ekran na wiele stref.
2. Przeciągnij aplikację do wybranej strefy, aby umieścić aplikację w strefie.
Aplikacja zostanie przyciągnięta do wybranej strefy.

Kliknij ikonę >, aby poznać więcej układów. Aby utworzyć układ niestandardowy, zorganizuj położenie strefy aplikacji, zmieniając rozmiar strefy dla otwartych okien, a następnie kliknij przycisk **Save (Zapisz)**, aby zapisać układ jako układ niestandardowy.



Funkcja	Działanie	Opis
Easy Arrange (Łatwa aranżacja)	Overlap transparent borders (Nakładaj przezroczyste obramowania)	Włącz tę funkcję, aby umożliwić przyciąganie aplikacji obok siebie bez przerw.
	Hold down the SHIFT key to enable zone positioning (Przytrzymaj naciśnięty klawisz SHIFT, aby włączyć pozycjonowanie stref)	Włącz tę funkcję, aby wymagała naciśnięcia klawisza Shift w celu aktywowania pozycjonowania Easy Arrange (Łatwa aranżacja).
	Application Window Snap (Przyciąganie okna aplikacji)	Szybki dostęp do przyciągania okna aplikacji do ostatnio używanego układu.
	Span multiple monitors (Rozciągnij na kilka monitorów)	W przypadku używania kilku monitorów w matrycy lub na ścianie, na wszystkich monitorach można zastosować układ Easy Arrange (Łatwa aranżacja), uzyskać jeden pulpit. Aby funkcja działała prawidłowo, należy odpowiednio ustawić monitory obok siebie.



Enhanced Easy Arrange (Ulepszona funkcja Łatwa aranżacja)	Custom layouts (Personalizowane układy)	• Zapisz i nazwij pięć dostosowanych wzorów Easy Arrange (Łatwa aranżacja). • Skonfiguruj x*y wzorów.
	Recently-used layouts (Ostatnio używane układy)	• Naciśnij klawisze Ctrl+Shift+7, aby przełączać się między ostatnio używanymi układami.
	On-the-fly partition resizing (Zmiana rozmiaru partycji - w locie)	• Przesuń kursor myszy na wzór układu, kliknij prawym przyciskiem myszy i wybierz Customize Layout (Dostosuj układ). • Naciśnij i przytrzymaj lewy przycisk myszy, aby przesunąć obramowanie. Nowy układ zostanie zapisany po pięciu sekundach od zwolnienia lewego przycisku myszy.
	Układy Easy Arrange (Łatwa aranżacja) dla trybu widoku pionowego	• Ikony Easy Arrange (Łatwa aranżacja) trybu widoku pionowego są wyświetlane po obroceniu monitora.

 **UWAGA:** Jeśli okno aplikacji nie mieści się w strefie zdefiniowanej przez funkcję Easy Arrange (Łatwa aranżacja), aplikacja może nie wyświetlać się poprawnie.

 **UWAGA:** Wyłącz opcję „Display have separate spaces” (Wyświetlacz z oddzielnymi przestrzeniami) na komputerze Mac przed użyciem funkcji Easy Arrange (Łatwa aranżacja).

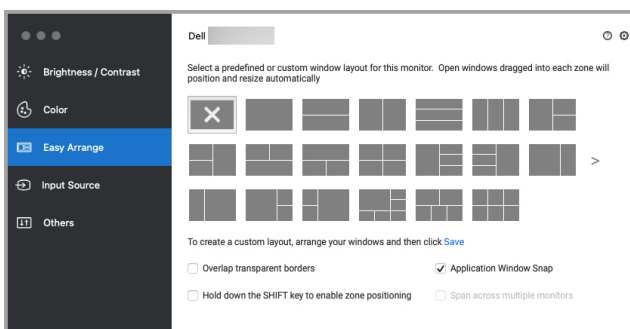


Używanie funkcji Przyciąganie okna aplikacji

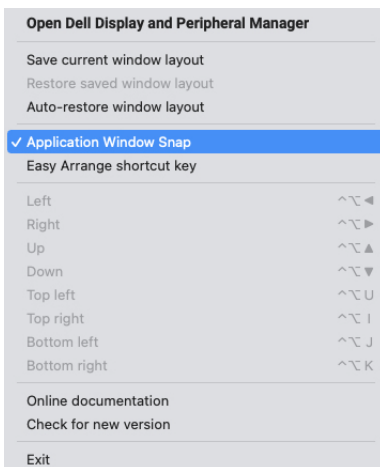
Funkcja **Application Window Snap (Przyciąganie okna aplikacji)** ma na celu szybkie umieszczenie aplikacji na dowolnym ekranie. Gdy ta funkcja jest włączona w programie Dell Display and Peripheral Manager, przeciąganie aplikacji uruchamia pływające menu, które zawiera ostatnio używane układy **Easy Arrange (Łatwa aranżacja)**. Upuść aplikację do dowolnego z wymienionych układów, aby umieścić okno.

Można włączyć tę funkcję za pomocą jednej z następujących metod:

- Uruchom aplikację Dell Display and Peripheral Manager, przejdź do menu **Easy Arrange (Łatwa aranżacja)** i wybierz **Application Window Snap (Przyciąganie okna aplikacji)**, aby włączyć tę funkcję.



- Kliknij prawym przyciskiem myszy ikonę DDPM na pasku stanu i wybierz **Application Window Snap (Przyciąganie okna aplikacji)**, aby włączyć funkcję.

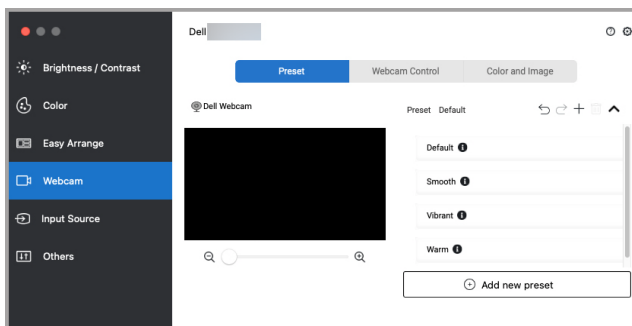


Korzystanie z kamery internetowej

Konfiguracja Kamera internetowej

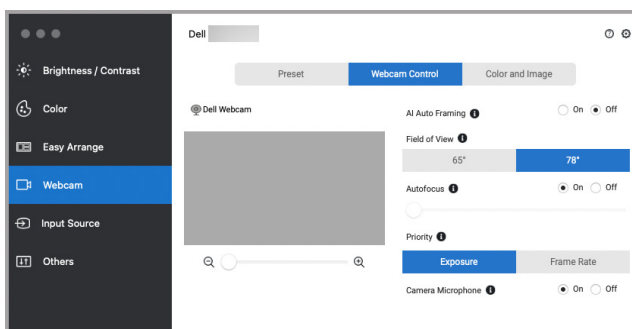
Funkcja	Działanie	Opis
Wybór i podgląd kamery	Wybór kamery	Wybierz podłączone kamery.
	Okno podgląd	Wyświetlanie obrazów z kamer w czasie rzeczywistym.
	Powiększenie	Powiększ i pomniejsz podgląd kamery.
Camera control (Sterowanie kamerą)	Camera Preset (Ustawienia wstępne kamery)	Możesz wybrać ustawienie wstępne, które Ci odpowiada w zależności od tego, jak chcesz, aby obraz był wyświetlany w kamerze, korzystając z dostępnych opcji. Możesz także utworzyć niestandardowe ustawienie wstępne.
	AI Auto Framing (Automatyczne kadrowanie ze sztuczną inteligencją)	Uzyskaj zawsze skupienie. Funkcja AI Auto Framing (Automatyczne kadrowanie ze sztuczną inteligencją) utrzymuje w centrum obrazu bez względu na to, gdzie się poruszasz.
	Field of View (Pole widzenia)	Kąt widzenia można ustawić, dostosowując pole widzenia do 65°, 78° lub 90°, jeśli te opcje są dostępne.
Mikrofon	Mikrofon kamery	- Wbudowany mikrofon można włączyć lub wyłączyć, aby zapewnić przejrzystą komunikację zoptymalizowaną pod kątem osobistej przestrzeni roboczej. UWAGA: Mikrofon kamery jest dostępny w następujących wersjach: - Kamera internetowa: WB5023





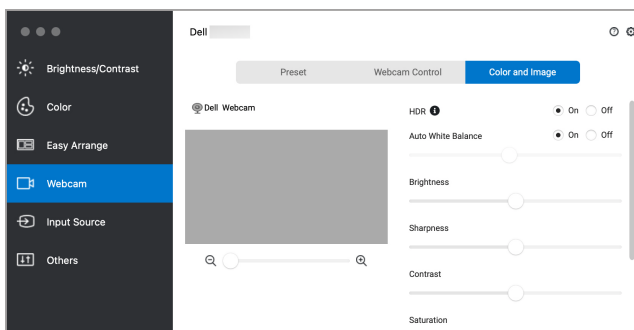
Camera Control (Sterowanie kamerą)

W sekcji interfejsu użytkownika **Camera Control (Sterowanie kamerą)** możesz dostosować opcje **AI Auto Framing (Automatyczne kadrowanie ze sztuczną inteligencją)**, **Field of View (Pole widzenia)**, **Powiększenie**, **Autofocus (Autofokus)**, **Priority (Priorytet)** i przełącznik kamery.



Color and Image (Kolor i obraz)

Możliwe jest dostosowanie automatycznej korekcji w celu uzyskania optymalnej jakości obrazu w różnych warunkach oświetleniowych za pomocą **HDR** (wysoki współczynnik kontrastu dynamicznego). Obraz Dell Webcam (Kamery internetowej firmy Dell) o wybranych cechach pozwalają uzyskać inne ustawienia, takie jak **Auto White Balance (Automatyczny balans bieli)**, **Brightness (Jasność)**, **Sharpness (Ostrość)**, **Contrast (Kontrast)**, **Saturation (Nasycenie)** i **Anti Flicker (Zapobiegania migotaniu)**. Można to osiągnąć za pomocą prostego i intuicyjnego interfejsu użytkownika.



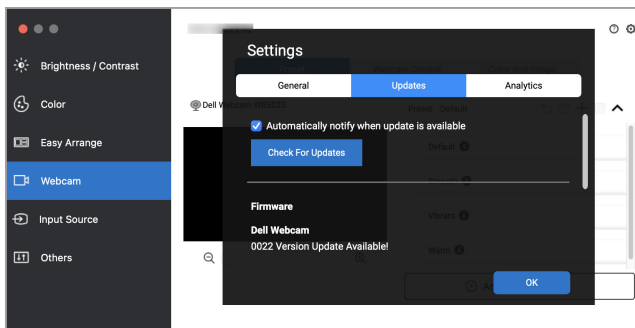
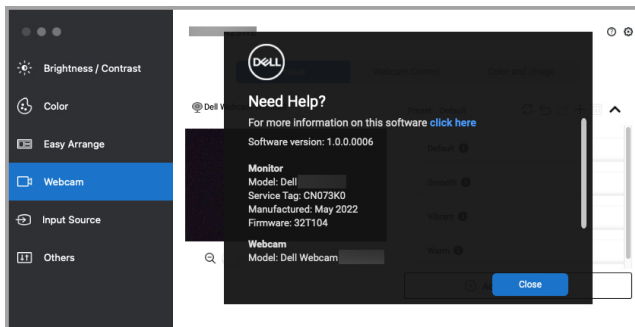
 **UWAGA:** Funkcje AI Auto Framing (Automatyczne kadrowanie ze sztuczną inteligencją) i HDR są dostępne na wszystkich obsługiwanych wyświetlaczach Dell i kamerach internetowych Dell łączących się z komputerem Mac za pomocą dowolnego typu kabla USB, z wyjątkiem następujących modeli, które muszą być podłączone do komputera Mac za pomocą kabla USB 3.0:

- Kamera internetowa: WB7022



Aktualizacja oprogramowania kamery

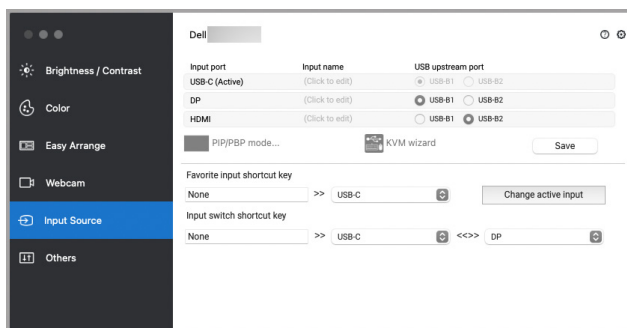
Wersję oprogramowania kamery można znaleźć w oknie dialogowym **Help (Pomoc)**. Oprogramowanie aparatu można zaktualizować w oknie dialogowym **Settings (Ustawienia)**. Możesz kliknąć opcję **Update (Aktualizacja)**, aby natychmiast pobrać i zaktualizować oprogramowanie Dell Webcam (Kamery internetowej firmy Dell).



Zarządzanie wieloma wejściami wideo

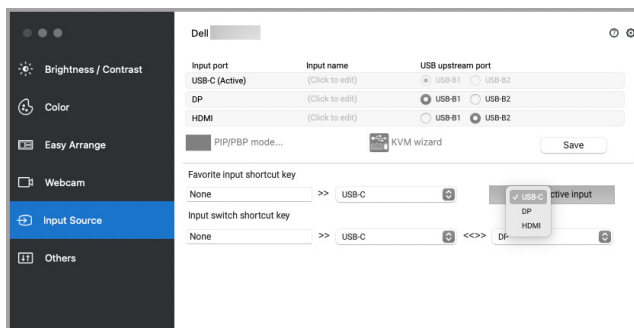
Menu **Input Source (Źródło wejścia)** zapewnia wygodny sposób na zarządzanie wieloma wejściami wideo podłączonymi do monitora Dell. Ułatwia przełączanie pomiędzy wejściami przy pracy z wieloma komputerami.

Podane są wszystkie porty wejściowe dostępne dla monitora. Każdemu wejściu można przypisać nazwę. Po edycji należy zapisać zmiany.



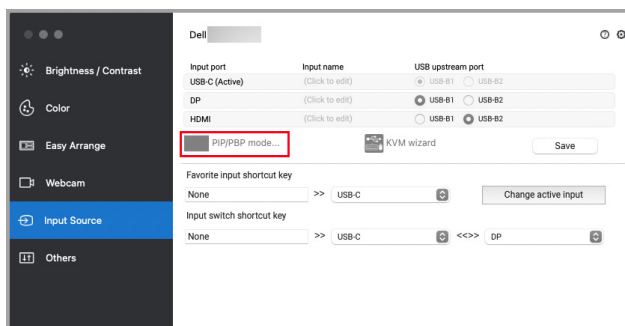
UWAGA: Zapoznaj się z podręcznikiem użytkownika, aby uzyskać informacje o dostępnych wejściach.

Przypisz klawisze skrótów, aby uzyskać szybki dostęp do ulubionych wejść i przełączać się między dwoma wejściami. Ewentualnie przełącz źródło wejścia z listy w rozwijanym menu.

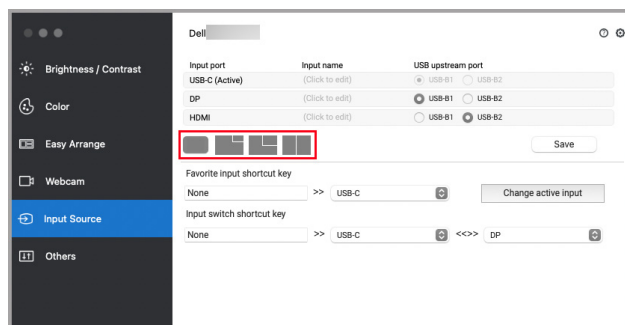


Wybór trybu PIP/PBP

1. Kliknij ikonę **PIP/PBP mode...** (**Trybu PIP/PBP...**) (Obraz w obrazie/Obraz obok obrazu), aby włączyć funkcję podziału ekranu w obsługiwanych modelach.

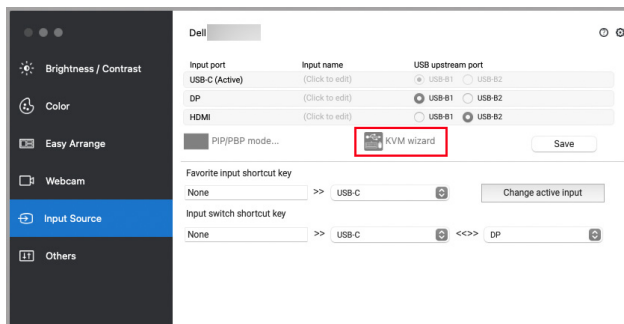


2. Wybierz docelowy rozmiar okna, aby podzielić ekran zgodnie z potrzebami.



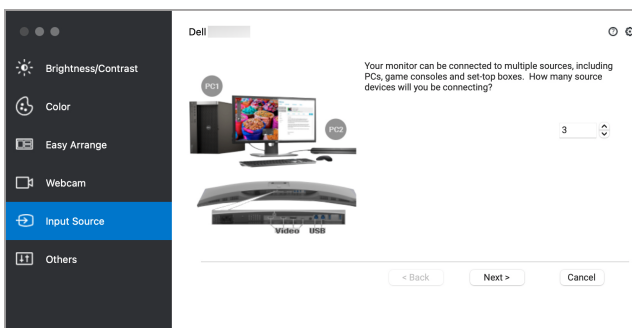
Konfiguracja KVM

W przypadku monitorów obsługujących funkcję KVM kliknij ikonę **KVM wizard (Kreatora KVM)** i postępuj zgodnie z instrukcjami kreatora na ekranie, aby skonfigurować urządzenia łączące się z monitorem.

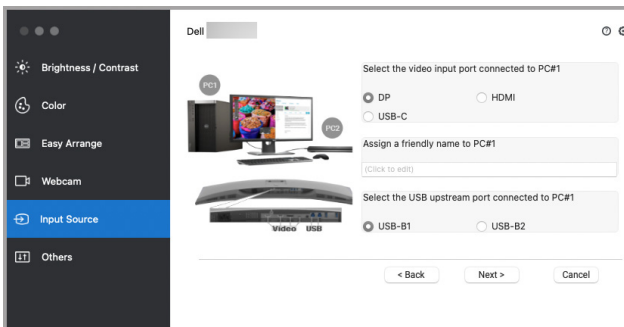


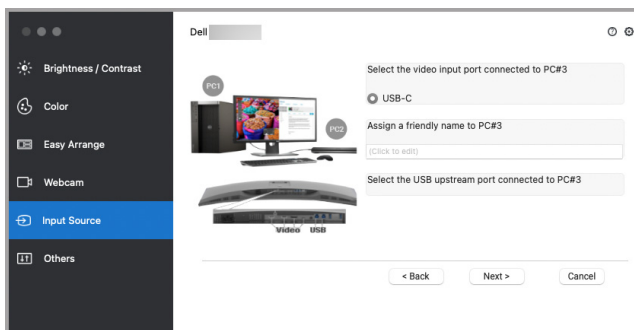
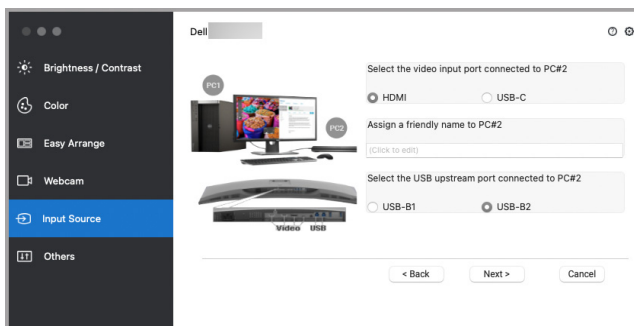
Przebieg kreatora na ekranie jest przedstawiony na poniższych zrzutach ekranu.

1. Wybierz liczbę źródeł, do których podłączony jest monitor.

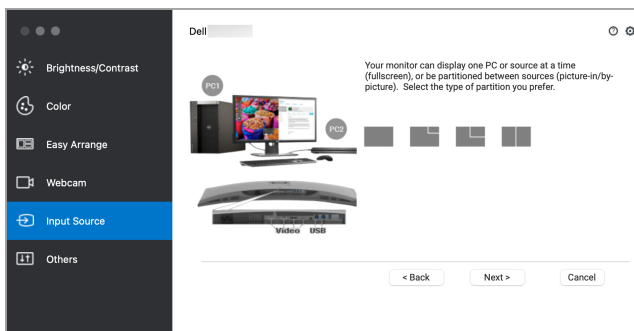


2. Sparuj źródła wejściowe ze złączami USB i przypisz preferowane nazwy.

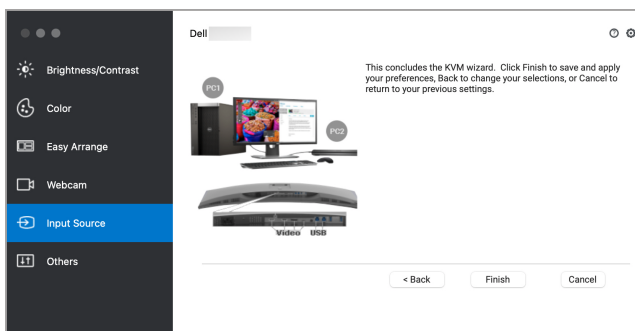




3. Wybierz preferowaną partycję.



4. Kliknij **Finish (Zakończ)**, aby zapisać i wyjść z **KVM wizard (Kreatora KVM)**.

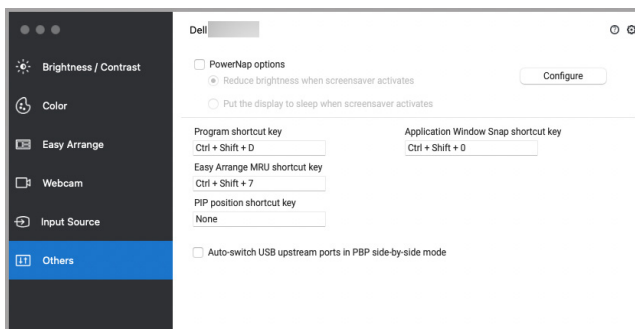


UWAGA: Program Dell Display and Peripheral Manager komunikuje się z monitorem nawet wtedy, gdy monitor wyświetla obraz z innego komputera. Możesz zainstalować program Dell Display and Peripheral Manager na komputerze, którego często używasz i za jego pomocą sterować przełączaniem wejść. Program Dell Display and Peripheral Manager można również zainstalować na innych komputerach podłączonych do monitora.



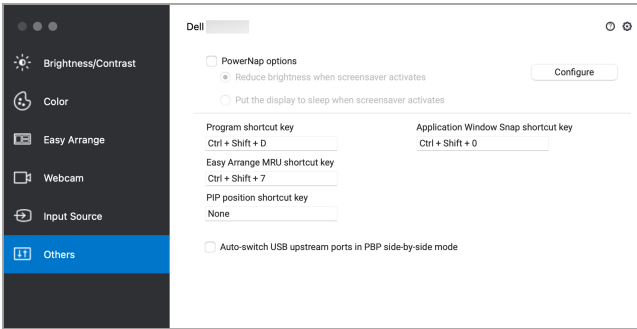
Stosowanie funkcji oszczędzania energii

W przypadku obsługiwanych modeli Dell dostępna jest menu **Others (Inne)** z opcjami dotyczącymi oszczędzania energii PowerNap. Można ustawić jasność monitora na minimalnym poziomie lub uśpić monitor, gdy włączony jest wygaszacz ekranu.



Inne klawisze skrótów

Przypisz klawisze skrótów, aby uzyskać szybki dostęp do często używanych funkcji.

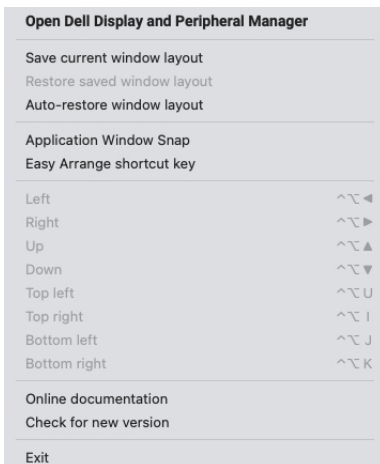


Funkcja	Działanie	Opis
Shortcut Keys (Klawisze skrótów)	Program shortcut key (Klawisz skrótu programu)	Szybkie otwieranie okna dialogowego Szybkie ustawienia.
	Easy Arrange MRU shortcut key (Klawisz skrótu funkcji łatwa aranżacja MRU)	Przejdź przez 6 ostatnio używanych układów okien.
	PIP position shortcut key (Klawisz skrótu pozycji PIP)	Szybki dostęp, aby zastosować pozycję podrzędną PIP pozycji okna na Góra-Lewo, Góra-Prawo, Dół-Prawo lub Dół-Lewo.
	Application Window Snap shortcut key (Klawisz skrótu przyciągania okna aplikacji)	Szybki dostęp do przyciągania okna aplikacji do ostatnio używanego układu.

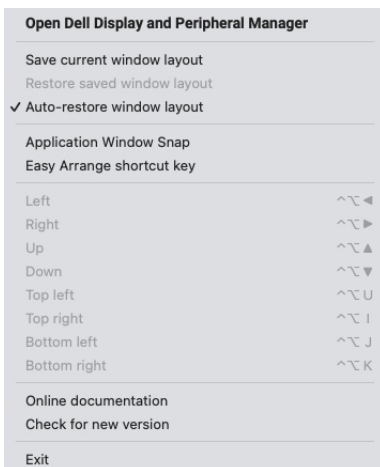


Przywracanie pozycji aplikacji

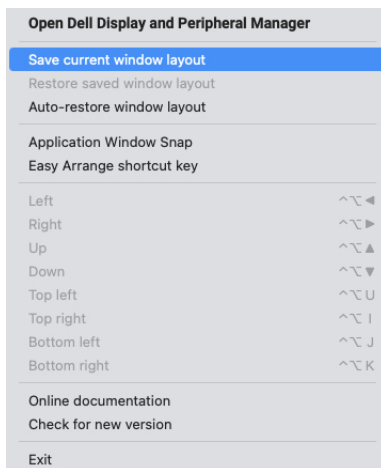
Dell Display and Peripheral Manager może pomóc przywrócić okna aplikacji na ich pozycje po ponownym podłączeniu komputera do monitorów. Uzyskaj dostęp do tej funkcji, klikając prawym przyciskiem myszy ikonę Dell Display and Peripheral Manager na pasku powiadomień.



Wybór opcji **Auto-restore window layout (Automatyczne przywracanie układu okien)** spowoduje śledzenie i zapamiętanie przez program Dell Display and Peripheral Manager pozycji okien aplikacji. Program Dell Display and Peripheral Manager automatycznie ustawia okna aplikacji w ich oryginalnych pozycjach po ponownym podłączeniu komputera do monitorów.



Aby wrócić do ulubionego układu, najpierw wybierz **Save current window layout (Zapisz bieżący układ okien)**, a następnie **Restore saved window layout (Przywróć zapisany układ okien)**.



Monitorów można w codziennej pracy używać z różnymi modelami lub rozdzielczościami, oraz stosować w nich różnych układów okien. Program Dell Display and Peripheral Manager rejestruje podłączony ponownie monitor i odpowiednio przywraca pozycje aplikacji.

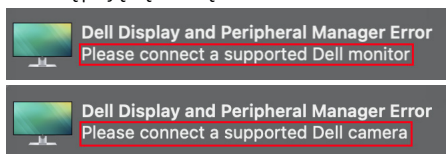
Aby wymienić monitor w konfiguracji ściany monitorów, można najpierw zapisać układ okien, a następnie go przywrócić po podłączeniu nowego monitora.

 **UWAGA: Aby korzystanie z tej funkcji było możliwe, aplikacje powinny być zawsze uruchomione. Program Dell Display and Peripheral Manager nie uruchamia aplikacji.**

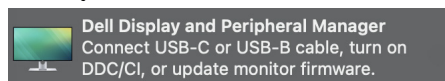


Wykrywanie i usuwanie usterek

Jeśli program Dell Display and Peripheral Manager nie działa z monitorem lub kamerą internetową, wyświetli następującą ikonę i komunikat w menu stanu.



Po kliknięciu ikony program Dell Display and Peripheral Manager wyświetli bardziej szczegółowy komunikat o błędzie.



Należy pamiętać, że program Dell Display and Peripheral Manager działa tylko z wybranymi monitorami marki i kamerami internetowymi Dell. Jeśli używasz monitorów innych producentów, program Dell Display and Peripheral Manager ich nie obsługuje.

Monitory i kamery internetowe Dell nie obsługiwane przez program Dell Display and Peripheral Manager

Program Dell Display and Peripheral Manager może nie działać z następującymi monitorami i kamerami internetowymi:

- Modele monitorów lub kamer internetowych firmy Dell, których nie ma na liście obsługiwanych przez program Dell Display and Peripheral Manager dla komputerów Mac. Więcej informacji można znaleźć na stronie <https://www.dell.com/support/ddpm>
- Monitory, kamery internetowe i akcesoria niewymienione na liście pomocy technicznej Dell Display i Peripheral Manager dla komputerów Mac. Monitory wirtualne i bezprzewodowe nie obsługują funkcji DDC/CI
- Modele komputerów Mac sprzed roku 2018
- macOS starszy niż 10.14



Nie można wykryć obsługiwanego monitora lub kamery internetowej Dell

Jeśli program Dell Display and Peripheral Manager nie może wykryć i/lub połączyć się z obsługiwanym monitorem lub kamerą internetową Dell, wykonaj poniższe czynności, aby rozwiązać problem:

1. Upewnij się, że kabel wideo lub kabel przesyłania danych USB jest prawidłowo podłączony do monitora lub kamery internetowej i komputera. Upewnij się, że wszystkie złącza są mocno włożone do portów.
2. Jeśli podłączenie kabla HDMI nie działa, przełącz na użycie kabla HDMI i USB do przesyłania danych. Ponownie uruchom program DDPM.
3. Sprawdź w menu ekranowym monitora, czy włączona jest funkcja **DDC/CI**.
4. Usuń wszelkie stacje dokujące, przedłużacze i konwertery spomiędzy monitora i portu karty graficznej. Niektóre tańsze przedłużacze, koncentratory i konwertery mogą nie obsługiwać prawidłowo funkcji DDC/CI i powodować niedziałanie programu Dell Display and Peripheral Manager. Jeśli dostępna jest nowsza wersja sterownika takiego urządzenia, zaktualizuj do niej.
5. Sprawdź, czy kamera internetowa została wykryta w sekcji USB w Informacji o systemie.
6. Oczekaj kilka sekund po odłączeniu kamery internetowej przed ponownym podłączeniem jej do komputera.
7. Uruchom ponownie system.



Aktualizacje oprogramowania Dell Display and Peripheral Manager

Jeśli komputer jest podłączony do Internetu, zostanie wyświetlony monit o uaktualnienie do nowszej wersji programu Dell Display and Peripheral Manager, gdy będzie ona dostępna. Zaleca się pobranie i zainstalowanie najnowszej wersji programu Dell Display and Peripheral Manager.

Nową wersję można również sprawdzić, klikając prawym przyciskiem myszy ikonę Dell Display and Peripheral Manager.

