

Dell UltraSharp U2917W

Trình Quản Lý Màn Hình Dell

Sổ tay hướng dẫn sử dụng

Mẫu: U2917W
Mẫu quy định: U2917Wt





LƯU Ý: LƯU Ý cho biết thông tin quan trọng giúp bạn sử dụng máy tính hiệu quả hơn.

Bản quyền © 2016 Dell Inc. Bảo lưu mọi bản quyền. Sản phẩm này được bảo vệ bởi luật bản quyền và luật sở hữu trí tuệ Hoa Kỳ và quốc tế.

Logo Dell™ và Dell là các thương hiệu của Dell Inc. tại Hoa Kỳ và/hoặc các cơ quan thẩm quyền khác. Mọi nhãn hiệu và tên khác được đề cập trong tài liệu này có thể là thương hiệu của các đơn vị sở hữu liên quan.

Contents

Tổng quan	4
Sử dụng Hộp Thoại Cài Đặt Nhanh.	5
Cài đặt các chức năng màn hình cơ bản	6
Gán Chế Độ Cài Sẵn cho các ứng dụng.	7
Áp dụng tính năng tiết kiệm năng lượng.	8
Tổ chức Windows với tính năng Easy Arrange.	9
Quản Lý Nhiều Đầu Vào Video	11

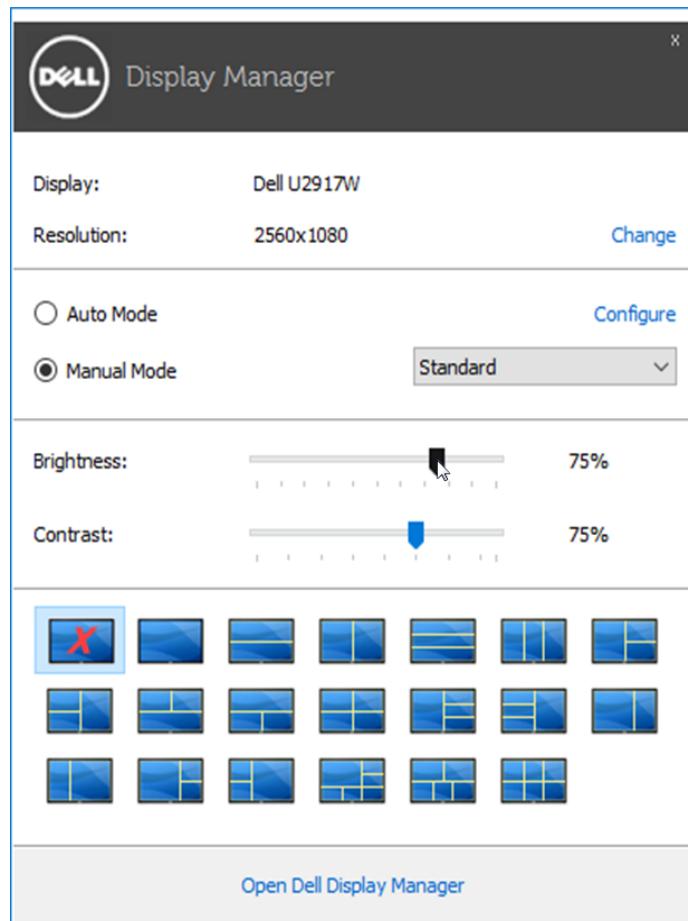
Tổng quan

Dell Display Manager là ứng dụng Windows dùng để quản lý một màn hình hoặc một nhóm màn hình. Ứng dụng cho phép chỉnh thủ công hình ảnh hiển thị, gán các cài đặt tự động, quản lý nguồn điện, tổ chức cửa sổ, xoay hình và những tính năng khác ở một số mẫu màn hình Dell chọn lọc. Một khi đã được cài đặt, Trình Quản Lý Màn Hình sẽ chạy mỗi khi máy tính khởi động và biểu tượng tương ứng sẽ hiển thị trong khay thông báo. Thông tin về các màn hình kết nối với máy tính sẽ hiển thị khi bạn di chuyển con trỏ chuột đến biểu tượng khay thông báo.



Sử dụng Hộp Thoại Cài Đặt Nhanh

Nhấp vào biểu tượng khay thông báo của Dell Display Manager sẽ mở ra hộp thoại **Cài Đặt Nhanh**. Khi có nhiều hơn một mẫu màn hình Dell hỗ trợ được kết nối với hệ thống, bạn có thể chọn một màn hình mục tiêu cụ thể qua menu có sẵn. Hộp thoại **Cài Đặt Nhanh** cho phép bạn dễ dàng chỉnh độ sáng và độ tương phản của màn hình. Bạn có thể tự chọn một chế độ cài sẵn hoặc bật tính năng tự động lựa chọn chế độ cài sẵn tùy ứng dụng hoạt động.

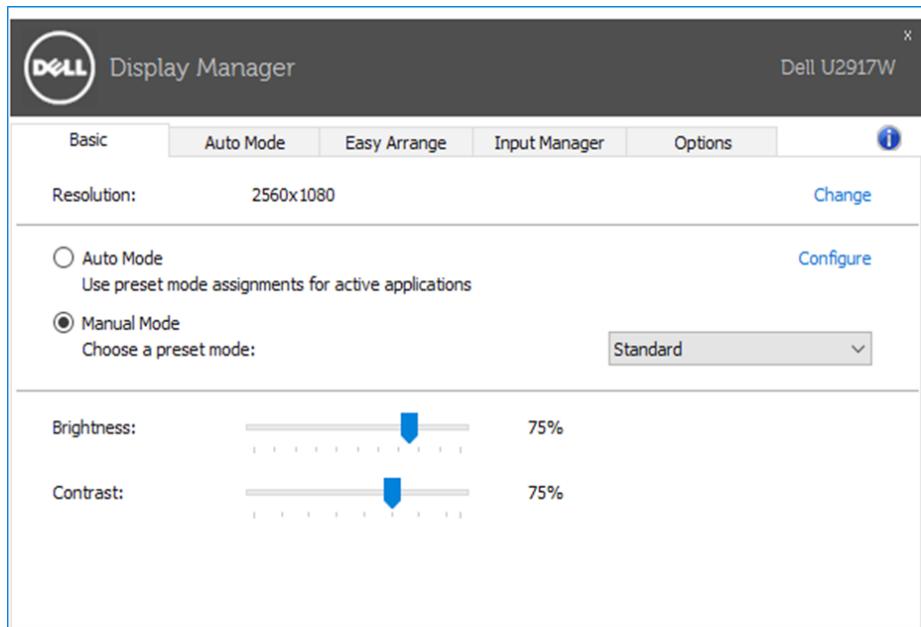


Hộp thoại **Cài Đặt Nhanh** cũng cho phép truy cập giao diện người dùng nâng cao của Dell Display Manager vốn được sử dụng để chỉnh các chức năng cơ bản, định cấu hình Chế Độ Tự Động và truy cập các tính năng khác.

Cài đặt các chức năng màn hình cơ bản

Chế độ cài sẵn cho màn hình vừa chọn có thể được áp dụng thủ công qua menu trên thẻ **Cơ Bản**. Ngoài ra, bạn cũng có thể bật Chế Độ Tự Động. Chế Độ Tự Động cho phép chế độ cài sẵn ưu tiên của bạn được áp dụng tự động khi các ứng dụng cụ thể đang hoạt động. Một thông báo ngay lập tức hiển thị trên màn hình cho biết chế độ cài sẵn được chọn.

Bạn cũng có thể chỉnh trực tiếp độ sáng và độ tương phản của màn hình vừa chọn từ thẻ **Cơ Bản**.



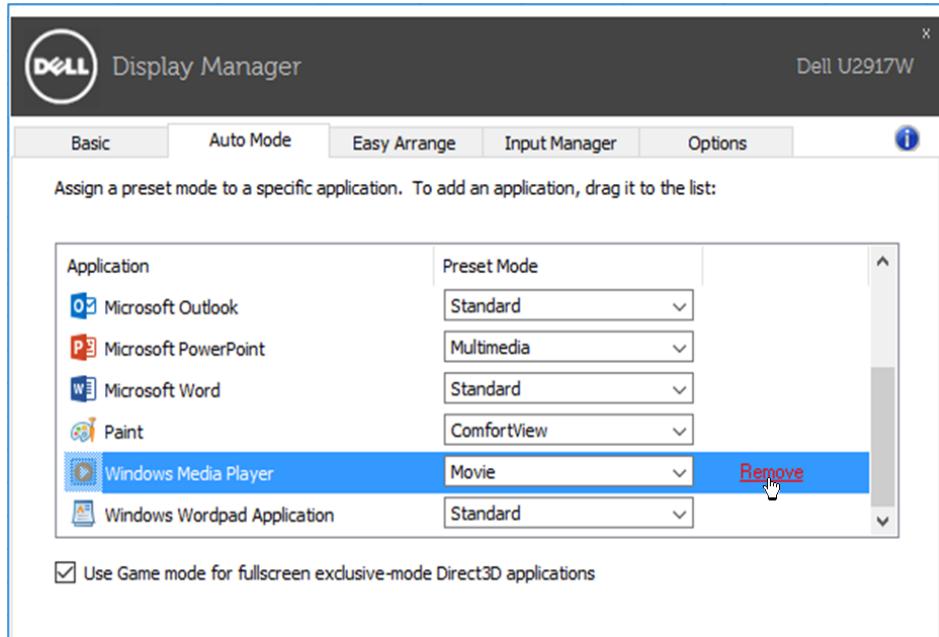
Gán Chế Độ Cài Sẵn cho các ứng dụng

Thẻ **Chế Độ Tự Động** cho phép bạn gán một chế độ cài sẵn cụ thể cho một ứng dụng cụ thể và áp dụng nó tự động. Khi đã bật Chế Độ Tự Động, Dell Display Manager sẽ tự động chuyển sang chế độ cài sẵn tương ứng bất cứ khi nào ứng dụng vừa gán được kích hoạt. Chế độ cài sẵn được gán cho một ứng dụng cụ thể có thể giống nhau ở mỗi màn hình đã kết nối, hoặc có thể khác nhau giữa màn hình này với màn hình kế tiếp.

Dell Display Manager được định sẵn cấu hình cho nhiều ứng dụng phổ biến. Để thêm một ứng dụng mới vào danh sách gán, chỉ cần kéo ứng dụng đó từ màn hình nền, menu Start trên Windows hoặc các vị trí khác rồi thả nó vào danh sách hiện hành.

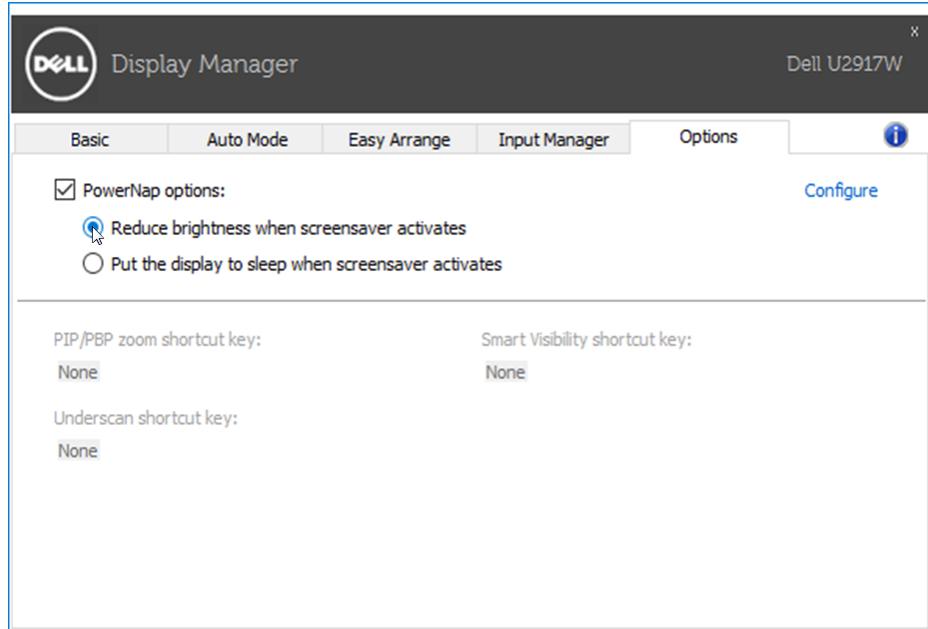
 **LƯU Ý:** Các thao tác gán chế độ cài sẵn áp dụng cho file kết hợp, tập lệnh và trình nạp cũng như các file không thể thao tác như file lưu trữ zip hoặc file nén đều không được hỗ trợ và sẽ không có hiệu lực.

Ngoài ra, bạn có thể bật tùy chọn kích hoạt chế độ cài sẵn **Trò chơi** khi ứng dụng Direct3D đang chạy ở chế độ toàn màn hình. Để thay đổi hành vi này cho mỗi tên trò chơi, hãy thêm tên trò chơi vào danh sách gán với một chế độ cài sẵn khác nhau. Các ứng dụng hiển thị trong danh sách gán sẽ hoạt động theo thứ tự ưu tiên trong cài đặt Direct3D chung.



Áp dụng tính năng tiết kiệm năng lượng

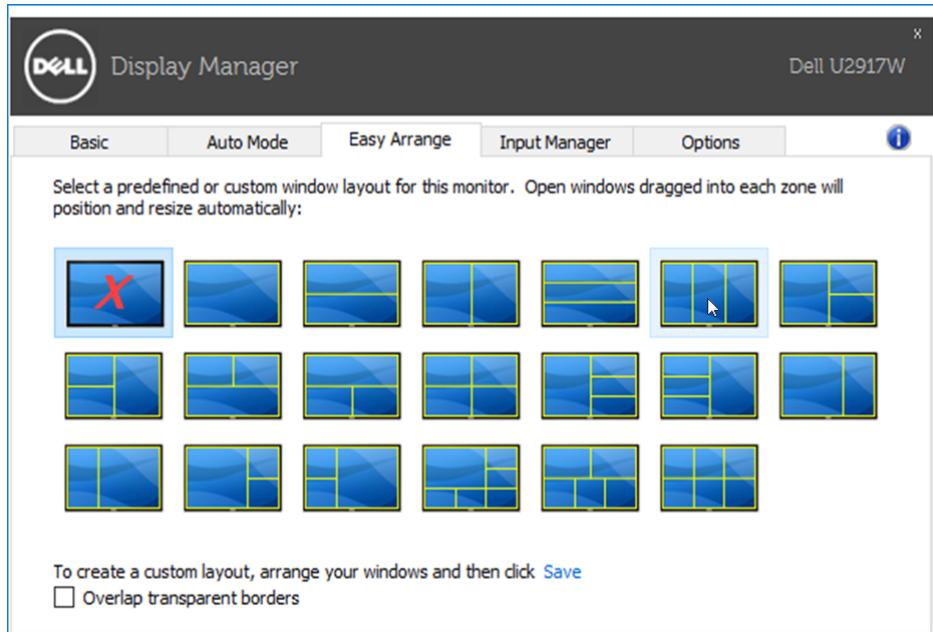
Ở các mẫu màn hình Dell được hỗ trợ, thẻ **Tùy chọn** sẽ có sẵn để cung cấp các tùy chọn tiết kiệm năng lượng PowerNap. Khi kích hoạt tính năng bảo vệ màn hình, độ sáng màn hình có thể được cài tự động sang mức tối thiểu hoặc màn hình có thể được chuyển sang chế độ chờ để tiết kiệm thêm nguồn điện.



Tổ chức Windows với tính năng Easy Arrange

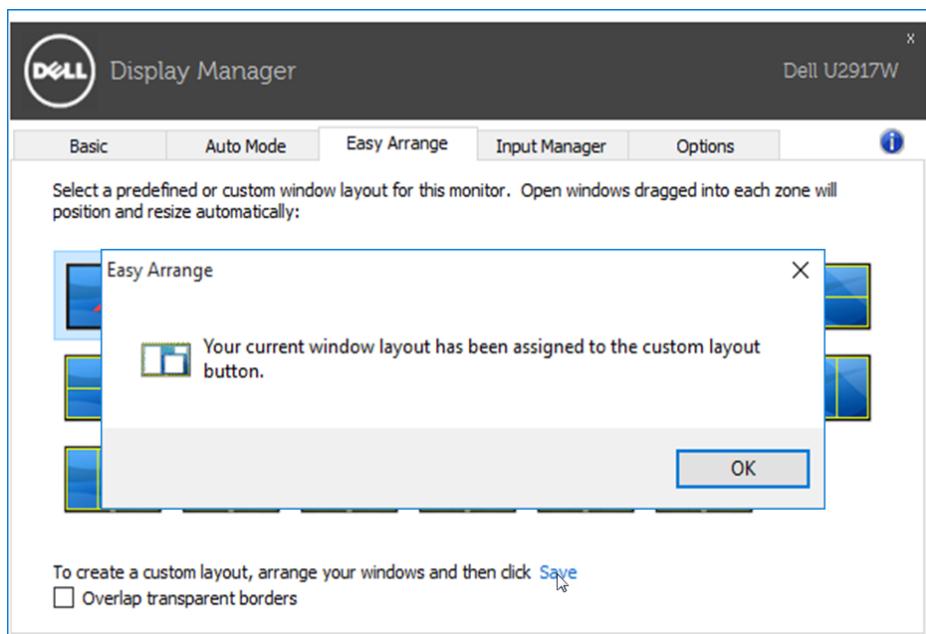
Một số mẫu màn hình Dell được tích hợp tính năng Easy Arrange, vốn cho phép tổ chức màn hình nền của màn hình thành các bố cục cửa sổ cài sẵn hoặc tùy chỉnh khác nhau. Khi đã bật Easy Arrange, cửa sổ có thể dễ dàng được thay đổi vị trí và tự động chỉnh kích thước để lắp đầy các vùng cụ thể trong bố cục cửa sổ.

Để bắt đầu sử dụng **Easy Arrange**, chọn một màn hình mục tiêu và chọn một trong các bố cục cài sẵn. Các vùng cho bố cục đó sẽ ngay lập tức hiển thị trên màn hình. Tiếp theo, kéo một cửa sổ mở ngang qua màn hình. Khi đang kéo cửa sổ, bố cục cửa sổ hiện hành sẽ hiển thị và một vùng hoạt động sẽ được bôi đậm khi cửa sổ đi qua. Bất cứ lúc nào, hãy thả cửa sổ vào vùng hoạt động để đặt cửa sổ vào vùng đó.



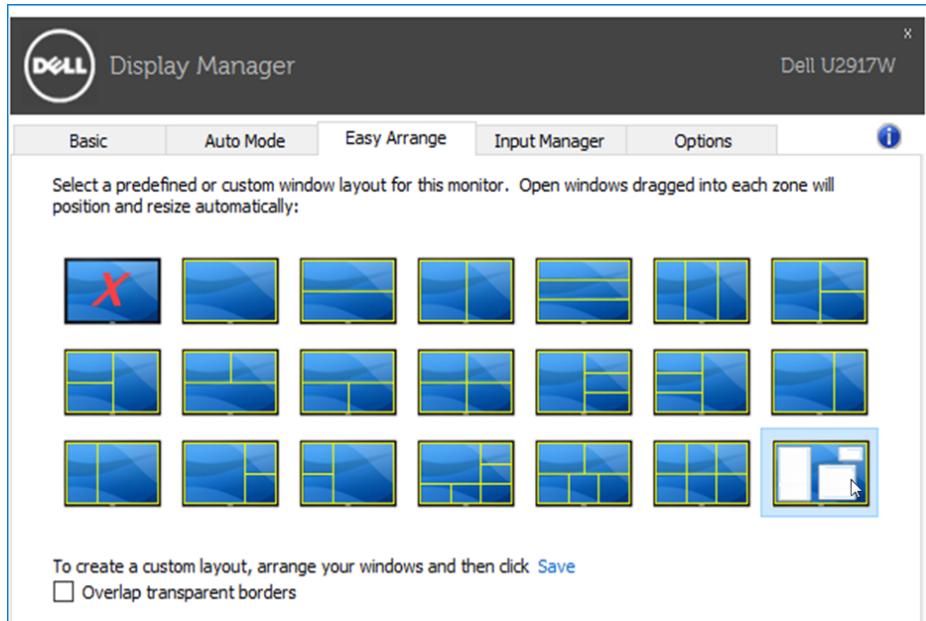
Để tạo bố cục cửa sổ tùy chỉnh, chọn kích thước và vị trí cửa sổ (tối đa 10 cửa sổ) trên màn hình nền rồi nhấp vào liên kết **Lưu** trong **Easy Arrange**. Kích thước và vị trí cửa sổ sẽ được lưu làm bố cục tùy chỉnh và biểu tượng bố cục tùy chỉnh được tạo ra.

LƯU Ý: Tùy chọn này không lưu hoặc nhớ các ứng dụng đang mở. Chỉ có kích thước và vị trí cửa sổ được lưu lại.



To create a custom layout, arrange your windows and then click [Save](#)
 Overlap transparent borders

Để dùng bố cục tùy chỉnh, chọn biểu tượng bố cục tùy chỉnh. Để xóa bố cục tùy chỉnh hiện đang lưu, đóng mọi cửa sổ trên màn hình nền rồi nhấp vào liên kết **Lưu** trong **Easy Arrange**.

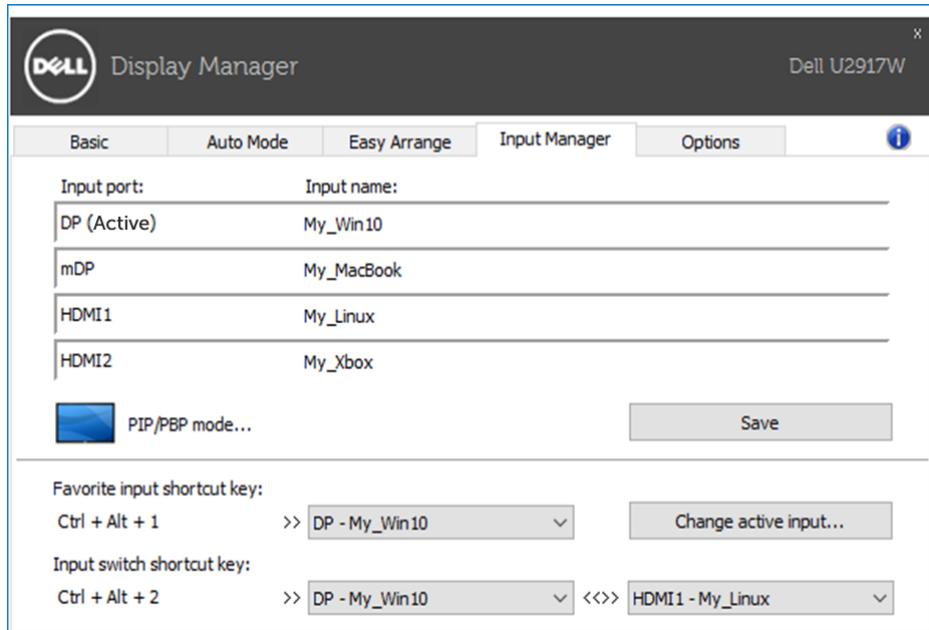


Quản Lý Nhiều Đầu Vào Video

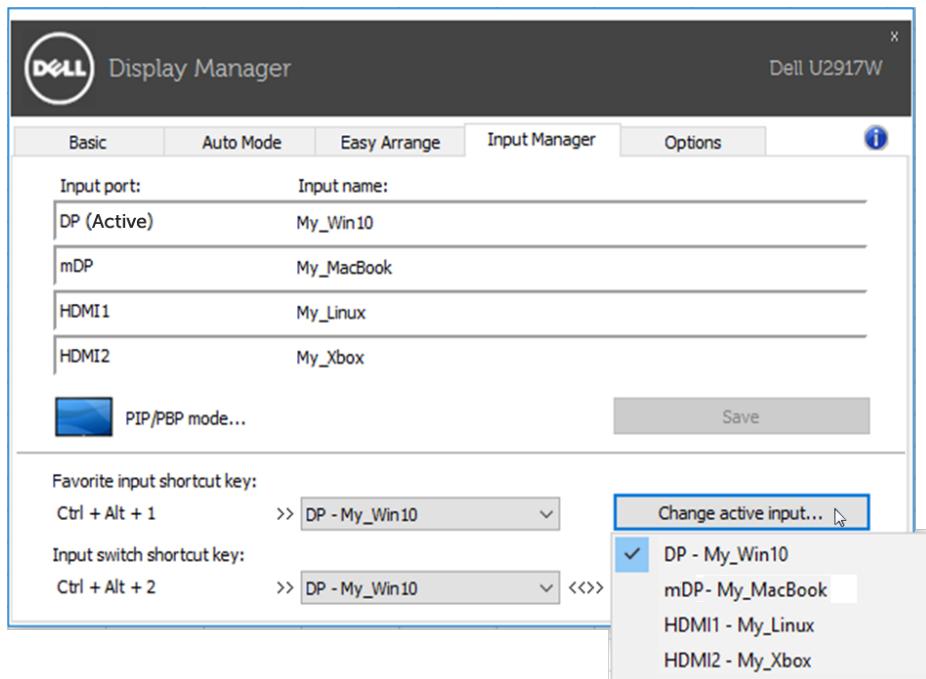
Thẻ **Input Manager** (**Trình quản lý đầu vào**) cung cấp các cách thức tiện lợi để bạn quản lý nhiều đầu vào video được kết nối với màn hình Dell. Nó cho phép chuyển đổi giữa các đầu vào trong khi bạn làm việc với nhiều máy tính.

Mỗi cổng vào video có sẵn với màn hình của bạn đều được liệt kê. Bạn có thể đặt tên cho từng đầu vào tùy thích. Hãy lưu lại các thay đổi sau khi chỉnh sửa.

Bạn có thể xác định một phím tắt để chuyển đổi nhanh đến đầu vào yêu thích, và một phím tắt khác để chuyển đổi giữa hai đầu vào nếu bạn thường xuyên làm việc giữa chúng.



Bạn có thể sử dụng danh sách sổ xuống để chuyển sang bất cứ nguồn vào nào.



LƯU Ý: DDM kết nối với màn hình của bạn ngay cả khi màn hình đang hiển thị video từ một máy tính khác. Bạn có thể cài đặt DDM vào PC thường dùng và điều khiển cách chuyển đổi đầu vào từ PC đó. Bạn cũng có thể cài đặt DDM vào các PC khác đã kết nối với màn hình.

Nhấp nút chọn **PIP/PBP mode** (Chế độ PIP/PBP) để chọn một cấu hình PIP/PBP.



Dell Display Manager interface for Dell U2917W monitor. The window title is "Dell Display Manager". The tab bar includes Basic, Auto Mode, Easy Arrange, Input Manager (selected), and Options. An information icon is in the top right corner.

Input port: DP (Active) **Input name:** My_Win10

mDP My_MacBook

HDMI1 My_Linux

HDMI2 My_Xbox

PIP/PBP mode... **Save**

Favorite input shortcut key: Ctrl + Alt + 1 **Change active input...**

Input switch shortcut key: Ctrl + Alt + 2 >> DP - My_Win10 <<>> HDMI1 - My_Linux

Bạn có thể chọn các đầu vào video cho cửa sổ chính và cửa sổ phụ. Hãy lưu lại thay đổi sau khi thực hiện lựa chọn.

Bạn có thể xác định một phím tắt để chuyển đổi nhanh các đầu vào video giữa cửa sổ chính và cửa sổ phụ.

Nhấp nút **Video swap (Chuyển đổi video)** hoặc sử dụng **Video swap shortcut key (Phím tắt chuyển đổi video)** để chuyển đổi các đầu vào video giữa cửa sổ chính và cửa sổ phụ.

