# Dell UP3017A Dell Display Manager ユーザーガイド





## **Contents**

概要	. 4
クイック設定のダイアログを使う	. 5
基本的なディスプレイ機能の設定	.6
プリセットモードをアプリケーションに割り当てる	. 7
省エネ機能を適用する	.8
Easy ArrangeでWindowsを整理する	.9
複数のビデオ入力を管理	11

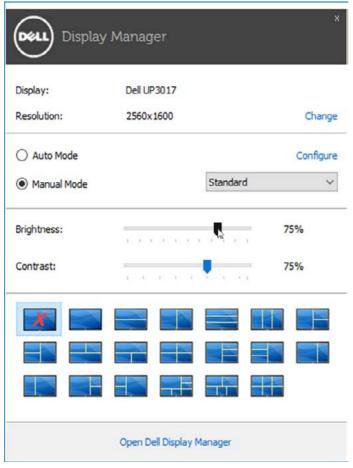
#### 概要

Dell Display Managerは、モニタまたはモニタグループの管理に使用される Windows アプリケーションです。表示されるイメージの手動調整、自動設定の割り当て、エネルギー管理、ウィンドウ整理、イメージ回転、および Dell の上位モデルのその 他の機能が可能です。インストールすると、Dell display manager はコンピューター が起動するたびに実行され、そのアイコンが通知トレイに配置されます。 通知トレイのアイコンにマウスのポインターを重ねると、コンピューターに接続されているモニターに関する情報が表示されます。



#### クイック設定のダイアログを使う

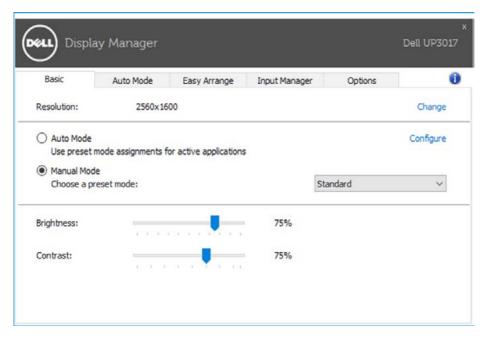
Dell Display Manager の通知トレイアイコンをクリックすると、クイック設定のダイアログが開きます。システムに複数のサポートされる Dell モデルが接続されている場合は、用意されたメニューを使用するとターゲットのモニタが選択されます。クイック設定のダイアログボックスでは、モニタの輝度やコントラストの調整を行ったり、プリセットモードを手作業でプリセットモードを選択したり、アクティブになっているアプリケーションに合わせてプリセットモードを自動選択することが可能です。



クイック設定のダイアログボックスからは、Dell Display Manager の高度なユーザーインターフェイスにもアクセスできます。ここからは、基本的な機能を調整したり、自動モードを設定したり、その他の機能にアクセスしたりすることが可能です。

### 基本的なディスプレイ機能の設定

一部のモニタのプリセットモードは、[基本] タブのメニューを使って手動で適用できます。または、自動モードを有効にする方法もあります。自動モードを選択すると、特定のアプリケーションをアクティベートすると、自動的にあらかじめ選択しておいたプリセット モードが適用されます。選択されたプリセットモードを示すメッセージが一時的に画面に表示されます。一部のモニタの輝度とコントラストも [基本] タブから直接調整できます。



### プリセットモードをアプリケーションに割り当てる

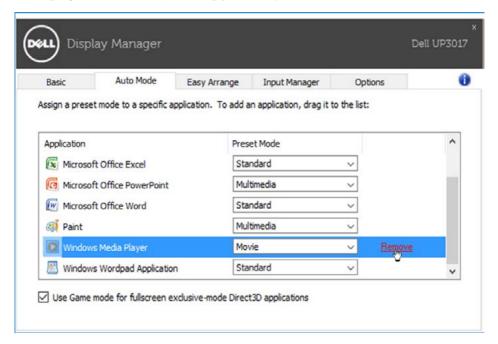
[自動モード] タブからは、特定のプリセット モードを特定のアプリケーションに関連 付けて、自動的に適用するように設定できます。自動モードを有効にすると、相当する アプリケーションがアクティベートされると、Dell Display Manager が自動的に相当 するプリセットモードに切り替えます。各モニタで同じプリセットモードが特定のアプ リケーションに割り当てられているかもしれませんし、プリセットモードが 1 台ずつ 違うかもしれません。

Dell Display Manager は、多くの一般的なプリケーション向けにあらかじめ構成さ れています。割り当てリストに新しくアプリケーションを追加するには、デスクトッ プ、Windows のスタート メニュー、その他の場所からアプリケーションをドラッグし て、現在のリストにドロップします。



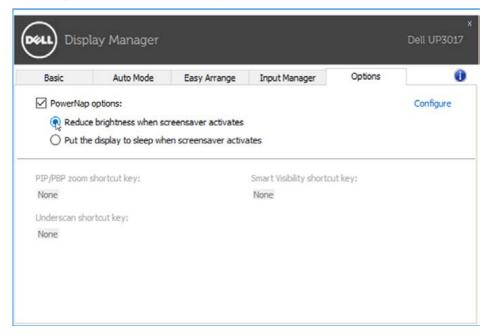
✓ 注記: 一連のファイル、スクリプト、ローダー、あるいは Zip アーカイブやパ ケット化されたファイルなどの非実行ファイルへのプリセット モードの割り 当ては、サポートされていないため、実行できません。

また、Direct3Dアプリケーションが全画面モードで実行されているときに、ゲーム用 のプリセットモードを有効にするオプションが可能です。このような動作(有効に設定 されているとき)を個々のゲーム タイトルに置き換えるには、 異なるプリセットモード でそれら割り当てリストに追加してください割り当てリスト内にあるアプリケーション は、一般的な Direct3D 設定よりも優先します。



#### 省エネ機能を適用する

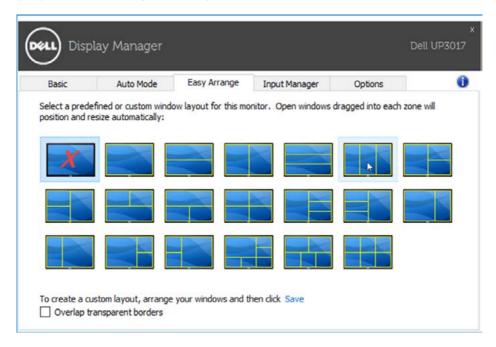
サポートされるDellモデルにはオプションタブがあり、そこにPowerNap省エネルギーオプションがあります。スクリーンセーバーを有効にすると、モニタの明るさを自動的に最小レベルに設定できます。または、付加的な電力を節約するために、モニタをスリープ状態にすることができます。



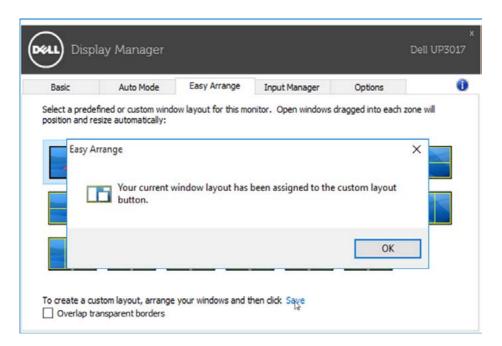
### Easy ArrangeでWindowsを整理する

一部のDellモデルはEasy Arrange機能を備えています。これがあると、選択したモニタのデスクトップを整理して、ウィンドウレイアウトをいろいろな方法で事前定義したり、カスタム化したりできます。 Easy Arrange機能を有効にすると、ウィンドウレイアウト内の特定の領域を自動的に埋めるように、ウィンドウの位置やサイズを簡単に変更できます。

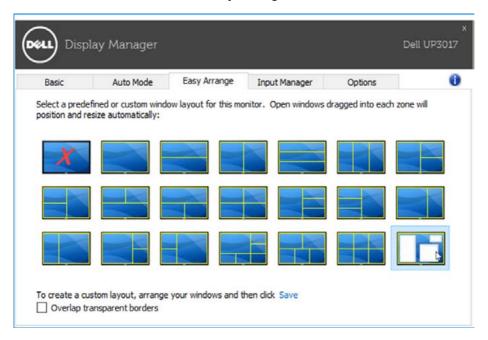
Easy Arrangeを始めるには、ターゲットモニタを選択し、事前定義されたレイアウトの1つを選択します。 そのレイアウトの領域がモニタに一時的に表示されます。 次に、開いているウィンドウをモニタの全域でドラッグします。 ウィンドウがドラッグされている間、現在のウィンドウレイアウトが表示され、ウィンドウが上を通過するとアクティブな領域が強調表示されます。 いつでもウィンドウをアクティブ領域に落とし、その領域にウィンドウを配置できます。



カスタムのウィンドウレイアウトを作成するには、デスクトップでウィンドウのサイズと位置を決め(最大10個)、Easy Arrangeの保存リンクをクリックします。 ウィンドウのサイズと位置がカスタムレイアウトとして保存され、カスタムレイアウトアイコンが作成されます。



現在保存されているカスタムレイアウトを使用するには、カスタムレイアウトアイコンを選択します。 現在保存されているカスタムレイアウトを削除するには、デスクトップ上のすべてのウィンドウを閉じて、Easy Arrangeの保存リンクをクリックします。

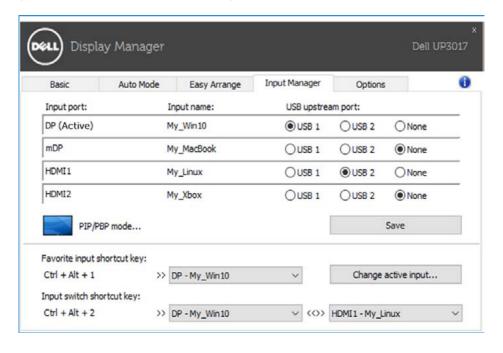


#### 複数のビデオ入力を管理

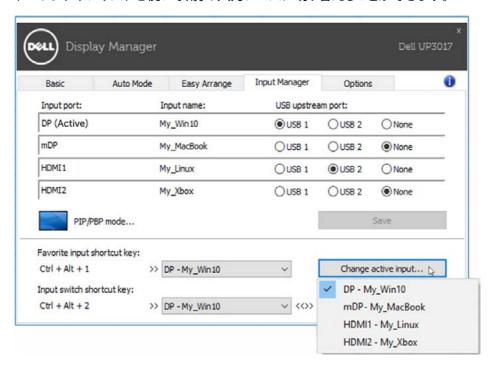
Input Manager (インプットマネージャー) タブから、お使いのデルモニタに接続された複数のビデオ入力を簡単に管理できます。 複数のコンピュータで作業をしながら、とても簡単にビデオ入力を切り替えることができます。

お使いのモニタでご利用いただけるビデオ入力ポートがすべてリスト化されます。 それぞれのビデオ入力に好きな名前を付けることができます。設定後は変更を保存 してください。

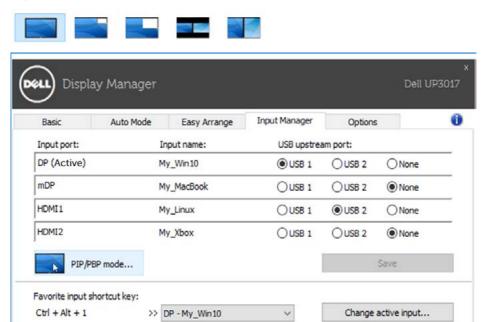
ショートカットキーを登録してお気に入りのビデオ入力に素早く切り替えたり、頻繁に切り替えるものがあれば別のショートカットキーを登録して、ビデオ入力を素早く切り替えられるようにすることができます。



ドロップダウンリストを使って、別の入力ソースに切り替えることができます。



☑ 注記: モニタが別のコンピュータ経由のビデオを表示している間、モニタ はDDM通信を継続します。頻繁に使うPCにDDMをインストールして、PC から入力を切り替えることができます。モニタに接続されている別のPC に、DDMをインストールすることもできます。 PIP/PBP mode (PIP/PBPモード) 選択ボタンをクリックして、PIP/PBP設定を選びます。



>> DP - My\_Win 10

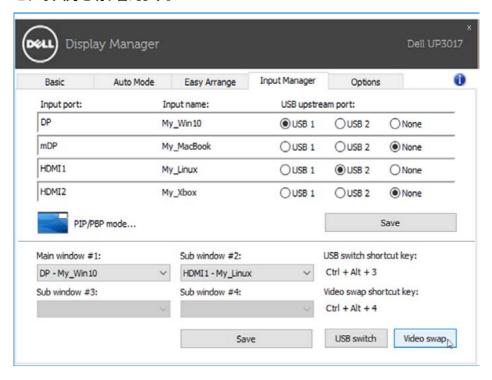
Input switch shortcut key: Ctrl + Alt + 2

∨ <<>> HDMI1 - My\_Linux

メイン画面とサブ画面のビデオ入力を選択できます。選択後は変更を保存してください。

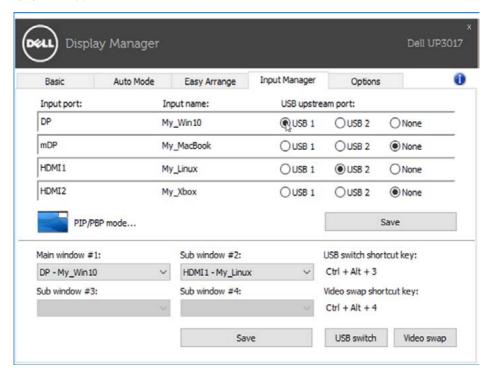
ショートカットキーを登録すれば、メイン画面とサブ画面のビデオ入力を素早く切り替えることができます。

Video swap (ビデオスワップ) ボタンをクリックするか、登録した Video swap shortcut key (ビデオスワップショートカットキー) を使って、メイン画面とサブ画面のビデオ入力を切り替えます。

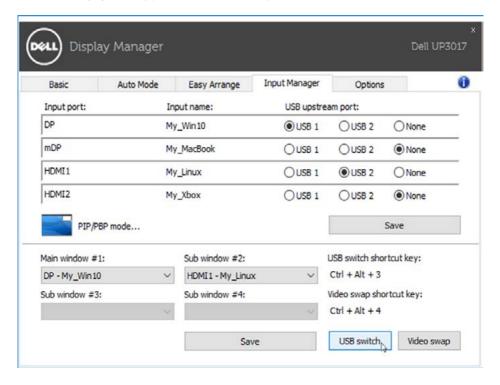


ビデオ入力でUSBアップストリームポートを割り当てることができます。モニタにビデオが表示されている間は、割り当てられたUSBアップストリームポートにコンピュータが接続されます。

2つのコンピュータで使うモニタに接続したマウスやキーボードを共有する場合に特に便利です。ショートカットキーを登録すれば、2つのコンピュータで使うデバイスに素早く切り替えることができます。



PIP/PBPがオンになっている時にデバイス (例:マウス) を2台のコンピュータで共有する場合は、USB switch (USB 切替) ボタンをクリックするか、登録した USB switch shortcut key (USB切替ショートカットキー) を使って2つのコンピュータで使用するデバイスに素早く切り替えることができます。



- ☑ 注記: 別のコンピュータに切り替える前に、USBデバイスが適切に停止されているか必ず確認してください。 そうしなかった場合、サムドライブのデータ破損などの問題が生じる場合があります。