



## Getting the best resolution for your monitor

This monitor is capable of displaying up to a resolution of 3840 x 2160 under the following settings:

Maximum Resolution	3840 x 2160 at 30 Hz using HDMI 1.4 and DP1.2
--------------------	---

### DisplayPort 1.2

To set up daisy chaining on the 2nd monitor through DP output. :

1. The DisplayPort source graphics card must be DP 1.2 certified with HBR2 feature capable of MST functions. The total number of daisy chain monitors and resolutions are subject to the maximum bandwidth of DP 1.2. This monitor supports DP 1.2 with HDCP 1.3 content protection.
2. DP 1.2 must be enabled on the monitor:
  - a. Use the **OSD** button to navigate to **Display Settings > DisplayPort 1.2**
  - b. Follow the on-screen messages to confirm selection of DP 1.2.

### HDMI 1.4

To display 3840 x 2160 at 30 Hz:

The HDMI source's graphics card must be HDMI 1.4 certified and capable of supporting resolutions up to 3840 x 2160 at 30 Hz. This monitor supports HDMI 1.4 with HDCP 1.4 content protection.

### Using the monitor with a laptop

If your laptop is in the clone or duplicate mode, the resolution displayed on the monitor will follow the resolution of the laptop.

For the best resolution, select the **extended** mode in your Windows display setting and change the resolution of the monitor to 3840 x 2160.

1. Go to **Windows > Control Panel > Appearance and Personalization > Display > Screen Resolution**
2. In **Multiple Displays**, select **3840 x 2160**

### Scaling Your Windows Desktop

Generic Microsoft Windows Desktop applications and fonts may appear visually small due to the monitor's high pixel density. You may scale the Windows desktop to increase the application and font size to a desired level.

For Windows 8 and earlier:

1. Go to **Windows > Control Panel > Appearance and Personalization > Display**
2. Select the preferred scaling.
3. Log-off or reboot for scaling to take effect.

**Note:** Windows 8 and earlier does not support scale setting for individual display/monitor.

For Windows 8.1:

1. Go to **Windows > Control Panel > Appearance and Personalization > Display**
2. Select the preferred scaling for each display/monitor.

For more details, please refer to the User Guide on the CD shipped with this monitor.

© 2013 Dell Inc. All rights reserved.

Trademarks used in this text: Dell™, the DELL logo, and UltraSharp are trademarks of Dell Inc. Microsoft® and Windows® are either trademarks or registered trademarks of Microsoft Corporation in the United States and/or other countries. Other trademarks and trade names may be used in this publication to refer to either the entities claiming the marks and names or their products, Dell Inc. disclaims any proprietary interest in trademarks and trade names other than its own.

## 获取显示器的最佳分辨率

该显示器能够在以下设置情况下显示高达3840 x 2160的分辨率:

最大分辨率	采用 HDMI 1.4 和 DP1.2 在 30 Hz 时为 3840x2160
-------	--

### DisplayPort 1.2

若要通过DP输出在第二台显示器上设置菊花链:

1. DisplayPort源显卡必须为DP 1.2认证, HBR2具有MST功能。菊花链显示器总数以及分辨率均支持DP 1.2的最大带宽。该显示器支持具有HDCP 1.3内容保护的DP 1.2。
2. 必须在显示器上启用DP1.2:
  - a. 使用**OSD**按钮导航至**显示设置 (Display Settings) > DisplayPort 1.2**
  - b. 按照屏幕上的信息确认选择DP 1.2。

### HDMI 1.4

若要在30 Hz时显示3840 x 2160:

HDMI源显卡必须经HDMI 1.4认证, 并能够在30 Hz时支持高达3840 x 2160的分辨率。

该显示器支持具有HDCP 1.4内容保护的HDMI 1.4。

### 显示器与笔记本电脑配套使用

如果笔记本电脑具有克隆或复制模式, 则显示器上显示的分辨率将采用笔记本电脑的分辨率。

为实现最佳分辨率, 可在Windows显示设置中选择**扩展**模式并将显示器分辨率改为3840 x 2160。

1. 进入**Windows > 控制面板 (Control Panel) > 外观与个性化 (Appearance and Personalization) > 显示 (Display) > 屏幕分辨率 (Screen Resolution)**
2. 在**多个显示器 (Multiple Displays)**中, 选择**3840x2160**

### 调节Windows桌面比例

由于显示器的高像素密度, 通用Microsoft Windows桌面应用和字体的视觉效果可能较小。您可以调节Windows桌面比例, 将应用和字体尺寸增加至所需水平。

对于Windows 8和早期版本:

1. 进入**Windows > 控制面板 (Control Panel) > 外观与个性化 (Appearance and Personalization) > 显示 (Display)**
2. 选择最佳缩放比例。
3. 注销或重启以使缩放比例生效。

**注:** Windows 8和早期版本不支持单个显示器的比例设置。

对于Windows 8.1:

1. 进入**Windows -> 控制面板 (Control Panel) -> 外观与个性化 (Appearance and Personalization) -> 显示 (Display)**
2. 为各显示器选择最佳缩放比例。

有关更多详细信息, 请参阅该显示器随附的CD中的用户指南。

© 2013戴尔公司。保留所有权利。

本文所使用的商标: Dell™、DELL标识以及UltraSharp均为戴尔有限公司的商标。Microsoft®和Windows®是微软公司的商标或在美国和/或其他国家的注册商标。本出版物中提及的其他商标和商品名称是指拥有标识和名称的实体或其产品, 戴尔公司对于其他任何商标和商品名称不拥有任何所有权。



50651P28G400H(B)XX

## 모니터에서 최상의 해상도 설정하기

이 모니터는 다음 설정에서 최대 3840 x 2160의 해상도를 표시할 수 있습니다:

최대 해상도	HDMI 1.4 및 DP1.2 사용자 30 Hz 에서 3840 x 2160
--------	---

### DisplayPort 1.2

DP 출력을 통해 2차 모니터에서 데이지 체인을 설정하는 방법:

1. DisplayPort 소스 그래픽 카드가 MST 기능이 가능한 HBR2 특성을 갖춘 DP 1.2 인증 카드여야 합니다. 데이지 체인 모니터의 총수와 해상도는 DP 1.2의 최대 대역폭에 따라 다릅니다. 이 모니터는 HDCP1.3 콘텐츠 보호 기능이 있는 DP 1.2를 지원합니다.
2. DP1.2를 모니터에서 활성화해야 합니다:
  - a. **OSD** 버튼을 사용하여 디스플레이 설정 > **DisplayPort 1.2**로 이동합니다.
  - b. 화면 메시지에 따라 DP 1.2 선택을 확인합니다.

### HDMI 1.4

30Hz에서 3840 x 2160을 표시하려면:

HDMI 소스의 그래픽 카드는 HDMI 1.4 인증 카드로서 30 Hz에서 최대 3840 x 2160의 해상도를 지원할 수 있어야 합니다. 이 모니터는 HDCP 1.4 콘텐츠 보호 기능이 있는 HDMI 1.4를 지원합니다.

### 랩톱에서의 모니터 사용법

랩톱이 클론 또는 복제 모드에 있을 경우 모니터에 표시되는 해상도는 랩톱의 해상도를 따릅니다. 최상의 해상도를 얻으려면 Windows 디스플레이 설정에서 확장 모드를 선택하고 모니터의 해상도를 3840 x 2160으로 변경하십시오.

1. **Windows > 제어판 > 모양 및 개인설정 > 디스플레이 > 화면 해상도로** 이동합니다
2. **다중 디스플레이**에서 **3840 x 2160**을 선택합니다.

### Windows 바탕화면 크기 조정하기

모니터의 픽셀 밀도가 너무 높기 때문에 일반 Microsoft Windows 바탕화면 애플리케이션과 글꼴이 시각적으로 작게 표시될 수 있습니다. Windows 바탕화면 크기를 조정하여 애플리케이션과 글꼴 크기를 원하는 수준으로 늘릴 수 있습니다.

Windows 8 이하의 경우:

1. **Windows > 제어판 > 모양 및 개인설정 > 디스플레이**로 이동합니다.
2. 원하는 배율을 선택합니다.
3. 로그오프하거나 재부팅하여 크기 조정을 적용합니다.

**참고:** Windows 8 이하에서는 개별 디스플레이/모니터에 대한 크기 조정 설정이 지원되지 않습니다.

Windows 8.1의 경우:

1. **Windows > 제어판 > 모양 및 개인설정 > 디스플레이**로 이동합니다.
2. 각 디스플레이/모니터에 대해 원하는 배율을 선택합니다.

자세한 내용은 이 모니터와 함께 제공된 CD에 들어 있는 사용 설명서를 참조하십시오.

© 2013 Dell Inc. 모든 권리가 보유됨.

본 텍스트에서 사용된 상표인 Dell™, DELL 로고 및 UltraSharp는 Dell Inc.의 상표입니다.

Microsoft® 및 Windows®은 미국 및/또는 기타 국가에서 Microsoft Corporation의 상표 또는 등록 상표입니다. 기타 상표 및 상호는 상표와 상호의 권리가 있는 회사 또는 회사의 제품을 지칭하기 위해 본 설명서에서 사용할 수 있습니다. Dell Inc.는 자사의 것이 아닌 상표 및 상호에 대해 어떠한 재산상 권리도 부인합니다.

## 모니터의 최고의 해상도를 얻는 방법

이 모니터는,次の設定で3840 x 2160までの解像度を表示できます:

最大解像度	HDMI 1.4 と DP1.2 を使用して 3840 x 2160、30 Hz
-------	--

### DisplayPort 1.2

DP出力を通して2番目のモニターでデジチェーン構成をセットアップする:

1. DisplayPortソースのグラフィックスカードは、MST機能を使用できるHBR2機能でDP 1.2 に認定されている必要があります。デジチェーンと解像度の総数は、DP 1.2の最大帯域幅の影響を受けます。このモニターはHDCP1.3コンテンツ保護によりDP 1.2をサポートします。
2. DP1.2は、モニターで有効にされる必要があります:
  - a. **OSD**ボタンを使用して**ディスプレイ設定 > DisplayPort 1.2**にナビゲートします
  - b. 画面の指示に従って、DP 1.2の選択を確認します。

### HDMI 1.4

3840 x 2160、30Hzを表示するには:

HDMIソースのグラフィックスカードはHDMI 1.4に認定され、3840 x 2160 at 30 Hzまでの解像度をサポートする必要があります。このモニターは、HDCP 1.4コンテンツの保護によりHDMI 1.4をサポートします。

### ノートPCでモニターを使用する

ノートPCがコピーまたは複製モードの場合、モニターに表示される解像度はノートPCの解像度に従います。最高の解像度を 얻으려면、Windowsのディスプレイ設定で**拡張**モードを選択し、モニターの解像度を 3840 x 2160に変更します。

1. **Windows > コントロールパネル > 데스크톱のカスタマイズ > 디스플레이 > 画面の解像度**に移動します
2. **複数のディスプレイ**で、**3840 x 2160**を選択します

### Windowsデスク톱을 확대縮小하는 방법

汎用Microsoft Windows Desktopアプリケーションとフォントは、モニターの高画素密度により小さく見えることがあります。Windowsデスク톱을 확대縮小して、アプリケーション과 폰트 크기를 원하는 수준으로 늘릴 수 있습니다.

Windows 8 이전의 경우:

1. **Windows > 컨트롤 패널 > 데스크톱의 커스터마이징 > 디스플레이**에 이동합니다
2. **오好みの 확대縮小**을 선택합니다.
3. 로그오프 또는 재부팅하여 확대縮小을 적용합니다.

**메모:** Windows 8 이전에는, 각각의 디스플레이/모니터에 대해 확대縮小 설정을 지원하지 않습니다.

Windows 8.1의 경우:

1. **Windows > 컨트롤 패널 > 데스크톱의 커스터마이징 > 디스플레이**에 이동합니다
2. **各 디스플레이/모니터에 대해 오好みの 확대縮小**을 선택합니다.

詳細については、本モニターに付属するCDのユーザーガイドを参照してください。

© 2013 Dell Inc. All rights reserved.

本書で使用されている商標: Dell™, DELL 로고, UltraSharp는 Dell Inc.의 商標입니다.

Microsoft® と Windows® 은 미국およびその他の国における Microsoft Corporation의 商標 또는 登録商標입니다. 본出版物で 사용되는 其他의 商標 と 트레이드名 は 마크 と 名前 또는 製品를 主張하는 事業體를 参照합니다. Dell Inc. 는 他社의 所有하는 商標 또는 商品名의 所有權을 すべて 放棄합니다.

## Free Manuals Download Website

<http://myh66.com>

<http://usermanuals.us>

<http://www.somanuals.com>

<http://www.4manuals.cc>

<http://www.manual-lib.com>

<http://www.404manual.com>

<http://www.luxmanual.com>

<http://aubethermostatmanual.com>

Golf course search by state

<http://golfingnear.com>

Email search by domain

<http://emailbydomain.com>

Auto manuals search

<http://auto.somanuals.com>

TV manuals search

<http://tv.somanuals.com>