


Dell UltraSharp U3415W


Ръководство на потребителя

Модел: U3415W
Регулаторен модел: U3415Wb



Забележки, Внимание и Предупреждения

 **ЗАБЕЛЕЖКА:** ЗАБЕЛЕЖКА показва важна информация, която Ви помага да използвате своя компютър по-добре.

 **ВНИМАНИЕ:** ВНИМАНИЕ показва потенциална повреда на хардуера или загуба на данни, ако инструкциите не се следват.

 **ПРЕДУПРЕЖДЕНИЕ:** ПРЕДУПРЕЖДЕНИЕ показва възможност за материални щети, телесна повреда или смърт.

Авторски права © 2014-2020 г. Dell Inc. Всички права запазени.

Търговски марки, използвани в този текст: *Dell* и логото на *DELL* са търговски марки на Dell Inc.; *Microsoft* и *Windows* са търговски марки или регистрирани търговски марки на Microsoft Corporation в Съединените американски щати и/или други страни; *Intel* е регистрирана търговска марка на Intel Corporation в САЩ или други страни; ATI е търговска марка на Advanced Micro Devices, Inc.

Други търговски марки и търговски наименования може да се използват в този документ или по отношение на организации, които твърдят, че търговските марки и наименованията са техни, или по отношение на техните продукти. Dell Inc няма участие в търговските марки и търговски наименования, различни от своите.

Съдържание



1	За Вашия монитор	5
	Съдържание на пакета	5
	Характеристики на продукта	6
	Идентифициране на компоненти и контроли	8
	Технически характеристики на монитора	12
	Plug and play функция	21
	Интерфейс на универсална серийна шина (USB)	22
	Качество на LCD монитора и политика за пикселите	23
	Инструкции за поддръжка	24
2	Настройка на монитора	25
	Монтиране на стойката	25
	Свързване на Вашия монитор	28
	Организиране на кабелите	34
	Прикрепете капака на отделението за кабели	35
	Отстраняване на стойката на монитора	35
	Отстранете капака на отделението за кабели	36
	Монтиране на стена (като опция)	36
3	Работа с монитора	38
	Включете монитора	38
	Използване на контролите на предния панел	38
	Използване на контролите на екранното меню (OSD)	40
	Настройка на максималната разделителна способност	61
	Настройка на KVM ключ	62
	Използване на Наклон, Завъртане и Вертикално удължаване	65
4	Отстраняване на неизправности	67
	Самодиагностика	67
	Вградена диагностика	69
	Често срещани проблеми	70

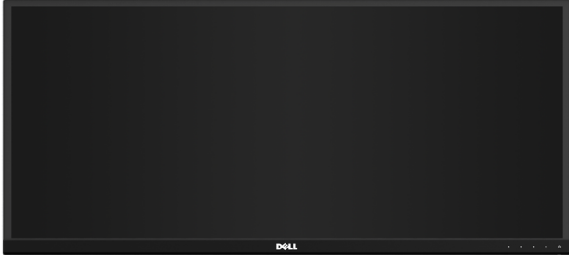


Проблеми, специфични за продукта	72
Проблеми, специфични за универсална серийна шина (USB)	73
Проблеми, специфични за мобилна високодетайлна връзка (MHL)	74
Проблеми, специфични за високоговорителите	74
5 Приложение	75
Обявления на ФКК (само за САЩ) и друга регулаторна информация	75
Свързване с Dell	75
Настройка на монитора	76





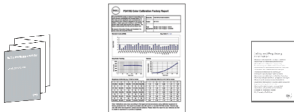
За Вашия монитор

Съдържание на пакета

Вашият монитор се предоставя с компонентите, показани по-долу. Уверете се, че сте получили всички компоненти и [Свързване с Dell](#) ако нещо липсва.

-  **ЗАБЕЛЕЖКА:** Някои елементи може да се предлагат като опция и да не са изпратени с Вашия монитор. Някои функции или мултимедия може да не са достъпни в някои страни.
-  **ЗАБЕЛЕЖКА:** При закупуване на друга стойка, обърнете се към ръководството на съответната стойка за инструкции относно инсталирането ѝ.

	Монитор
	Стойка
	Капак на отделението за кабели

	Захранващ кабел (варира според страната)
	HDMI кабел
	DP кабел (Mini-DP към DP)
	USB 3.0 upstream кабел (разрешава USB портовете на монитора)
	<ul style="list-style-type: none"> • Ръководство за бърза настройка • Отчет за фабрично калибриране • Безопасност, околна среда и нормативна информация

Характеристики на продукта

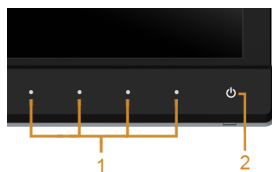
Дисплеят с плосък панел **Dell U3415W** има активна матрица, тънък слой транзистор (TFT), течнокристален дисплей (LCD) и LED подсветка. Функциите на монитора включват:

- 86,5 cm (34 in) видима област на дисплея (измерена по диагонала). Разделителна способност 3440 x 1440 плюс поддръжка на цял екран за по-ниските разделителни способности.
- Широк зрителен ъгъл за гледане от седящо или изправено положение или при движение от едната до другата страна.
- Възможност за настройка на наклон, завъртане и вертикално удължаване.

- Ултратънният панел намалява промеждутъка от панелите при използване на много монитори, което позволява по-лесна настройка с елегантно зрително изживяване.
- Отстраняема стойка и Асоциацията за стандартизация във видео електрониката (VESA™) 100 mm монтажни отвори за гъвкави решения за монтаж.
- Широки възможности за цифрово свързване чрез DisplayPort, mini DisplayPort, HDMI 2.0, MHL и USB 3.0 гарантират, че Вашият монитор е готов за бъдещето.
- Оборудвано с 2 USB upstream порта и 4 USB downstream порта.
- Plug and play функция, ако се поддържа от Вашата система.
- Вграденият KVM ключ Ви позволява да управлявате до 2 компютъра от една клавиатура и мишка, свързани към монитора.
- Цветова гама от 99% sRGB със средна стойност на Delta E ≤ 3 .
- Настройки на екранното меню (OSD) за лесно конфигуриране и оптимизиране на екрана.
- Гнездо за заключващ механизъм.
- Заклучване на стойката.
- Функция за превключване от широки на стандартни пропорции като качеството на изображението се запазва.
- Мониторът U3415W без BFR/PVC (без халоген) с изключение на външните кабели.
- Дисплеи с TCO сертификат.
- Отговаря на изискванията на NFPA 99 за токова утечка.
- Стъкло без съдържание на арсеник и живак само за панела.
- Високо съотношение на динамичен контраст (2.000.000:1).
- Захранване 0,5 W при режим на готовност в спящ режим.
- Измерване на енергията показва нивото на енергия, консумирана от монитора в реално време.
- Поддържа режим за избор на Картина до картината (PBP) и Картина в картината (PIP).

Идентифициране на компоненти и контроли

Изглед отпред



Контроли на предния панел

Етикет	Описание
1	Функционални бутони (за повече информация вижте Работа с монитора)
2	Бутон за включване/изключване (с LED индикатор)

Изглед отзад



Изглед отзад със стойката на монитора

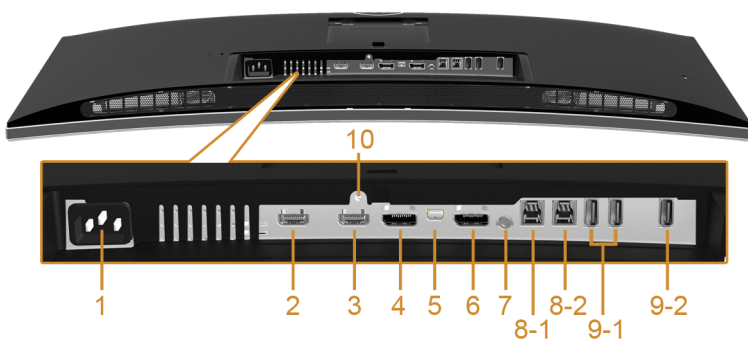
Етикет	Описание	Използване
1	Монтажни отвори VESA (100 mm x 100 mm - зад прикачения VESA капак)	Монтирайте монитора на стена с помощта на комплект за монтаж на стена, съвместим с VESA (100 mm x 100 mm).
2	Етикет с регулаторна информация	Изброява регулаторните одобрения.
3	Бутон за освобождаване на стойката	Освобождава стойката от монитора.
4	Гнездо за заключващ механизъм	Защитава монитора със защитен заключващ механизъм (защитният механизъм не е включен).
5	Етикет с баркода със серийния номер	Направете справка с този етикет, ако трябва да се свържете с техническата поддръжка на Dell.
6	USB downstream порт*	Свържете своето USB устройство към порт за USB зареждане, който поддържа функция за бързо зареждане, ако устройството е съвместимост BC1.2. Можете да използвате този конектор само когато сте свързали USB кабел към компютъра и USB upstream конектора на монитора.
7	Гнездо за управление на кабели	Използвайте, за да организирате кабелите, като ги прокарате през гнездото.

* Препоръчва се да използвате този порт за Вашите безжични USB устройства, когато е възможно.

Изглед от страни



Изглед отдолу



Изглед отдолу без стойката на монитора

Етикет	Описание	Използване
1	Конектор за AC захранващ кабел	Свържете захранващия кабел.
2	Конектор за MHL порт	Свържете своите MHL устройства с MHL кабел.
3	Конектор за HDMI порт	Свържете компютъра си с HDMI кабел.

4	Входен DisplayPort конектор	Свържете компютъра си с DP кабел.
5	Входен Mini DisplayPort конектор	Свържете компютъра си с Mini-DP към DP кабел.
6	Изходен DisplayPort (MST) конектор	DisplayPort изход за монитор, поддържащ MST (предаване на множество потоци). DP 1.1 мониторът може да бъде свързан само с последния монитор в MST веригата. За да разрешите MST, вижте инструкциите в раздел " Свързване на монитора за функция DP предаване на множество потоци (MST) ".
7	Аудио line-out	Свържете високоговорителите си.*
8 (1, 2)	USB upstream порт	Свържете USB кабела, предоставен с Вашия монитор, към компютъра. Когато кабелът е включен, можете да използвате USB конекторите на монитора.
9 (1, 2)	USB downstream порт	Свържете своето USB устройство. Можете да използвате този конектор само когато сте свързали USB кабел към компютъра и USB upstream конектора на монитора.**
10	Функция за заключване на стойката	За да заключите стойката към монитора с помощта на M3 x 6 mm болт (болтът не е включен).

* Използването на слушалки не се поддържа за аудио line out конектор.

** Препоръчва се използването на порт (9-2) или на порт USB downstream на задната страна на Вашето безжично USB устройство, винаги когато е възможно.

Технически характеристики на монитора

Технически характеристики на монитор с плосък панел

Модел	U3415W
Тип екран	Активна матрица - TFT LCD
Тип панел	Технология In-Plane Switching
Видимо изображение	
Диагонално	865,56 mm (34,08 in)
Хоризонтална, активна зона	798,20 mm (31,43 in)
Вертикална, активна зона	334,80 mm (13,18 in)
Област	267237,36 mm ² (414,22 in ²)
Разстояние между пикселите	0,2325 mm x 0,2325 mm
Зрителен ъгъл	178° (вертикално) стандартно 172° (хоризонтално) стандартно
Изходна осветеност	300 cd/m ² (стандартно)
Контрастно съотношение	1000 към 1 (стандартно) 2М към 1 (стандартно при Динамичен контраст вкл.)
Покритие на лицевата платка	Антирефлексно покритие с 3Н твърдост
Подсветка	LED система за подсветка по ръбовете
Време за отговор	8 ms (стандартно) за НОРМАЛЕН режим 5 ms (стандартно) за БЪРЗ режим
Дълбочина на цвета	1,074 милиарда цвята
Цветова гама	CIE1976 (91%), CIE 1931 (76%), и sRGB покритие 99%

Технически данни за разделителната способност

Модел	U3415W
Диапазон на хоризонтално сканиране	От 30 kHz до 89 kHz (автоматично)
Вертикален диапазон на сканиране	От 48 Hz до 85 Hz (автоматично)
Максимална готова разделителна способност	3440 x 1440 при 60 Hz

Поддържани видеорежими

Модел	U3415W
Възможности за показване на видео (HDMI & DP възпроизвеждане)	480p, 480i, 576p, 720p, 1080p, 576i, 1080i

Готови режими на дисплея

Режим на дисплея	Хоризонтална честота (kHz)	Вертикална честота (Hz)	Честота на пикселите (MHz)	Полярност при синхронизиране (хоризонт./верт.)
VESA, 720 x 400	31,5	70,1	28,3	-/+
VESA, 640 x 480	31,5	60,0	25,2	-/-
VESA, 640 x 480	37,5	75,0	31,5	-/-
VESA, 800 x 600	37,9	60,3	40,0	+/+
VESA, 800 x 600	46,9	75,0	49,5	+/+
VESA, 1024 x 768	48,4	60,0	65,0	-/-
VESA, 1024 x 768	60,0	75,0	78,8	+/+
VESA, 1152 x 864	67,5	75,0	108,0	+/+
VESA, 1280 x 800	49,3	60,0	71,0	+/-
VESA, 1280 x 1024	64,0	60,0	108,0	+/+
VESA, 1280 x 1024	80,0	75,0	135,0	+/+
VESA, 1600 x 1200	75,0	60,0	162,0	+/+
VESA, 1920 x 1080	67,5	60,0	148,5	+/+
VESA, 2560 x 1440	88,8	60,0	241,5	+/-
VESA, 3440 x 1440	73,7	50,0	265,3	+/+
VESA, 3440 x 1440	88,8	60,0*	319,8	+/-

* Изисква видеокарта, която поддържа HDMI 2.0.

Режими на показване с MHL източници

Режим на дисплея	Честота (Hz)
640 x 480p	60
720 x 480p	60
720 x 576p	50
1280 x 720p	60
1280 x 720p	50
1920 x 1080i	60
1920 x 1080i	50
1920 x 1080p	30
1920 x 1080p	60
1920 x 1080p	50
720 (1440) x 480i	60
720 (1440) x 576i	50

Режими за предаване на множество потоци (MST)

Монитор с MST източник	Максимален брой външни монитори, които се поддържат	
	3440 x 1440 при 60 Hz	1920 x 1080 при 60 Hz
3440 x 1440 при 60 Hz	1	2



ЗАБЕЛЕЖКА: Режимите за предаване на множество потоци (MST) са достъпни само с DP1.2. Вижте [Свързване на монитора за функция DP предаване на множество потоци \(MST\)](#) за повече детайли.

Електрически характеристики

Модел	U3415W
Входен видеосигнал	<ul style="list-style-type: none">Цифров видеосигнал за всяка диференциална линия. По диференциална линия при импеданс 100 ohm.Поддръжка на входен DP 1.2*/HDMI 2.0**/MHL 2.0 сигнал
Входно напрежение за променлив ток/честота/ток	От 100 VAC до 240 VAC / 50 Hz или 60 Hz \pm 3 Hz / 1,5 A (стандартно)
Пусков ток	<ul style="list-style-type: none">120 V: 40 A (макс.) при 0°C (студен старт)240 V: 80 A (макс.) при 0°C (студен старт)

* Поддържа DP1.2 спецификация, включително HBR2, MST и DP звук.

** Няма поддръжка за допълнителна HDMI спецификация, включително HDMI Ethernet Channel (HEC), Audio Return Channel (ARC), стандарт за 3D формат и разделителна способност.

Спецификации на високоговорителя

Модел	U3415W
Високоговорител	2 x 9,0 W
Честотна характеристика	100 Hz - 20 kHz
Импеданс	8 ohm

Физически характеристики

Модел	U3415W
Тип конектор	DP, черен конектор (включително DP вход и DP изход); Mini DisplayPort; HDMI; MHL; USB 3.0
Тип сигнален кабел	<ul style="list-style-type: none">• Цифров: отстраняем, HDMI, 19 извода• Цифров: отстраняем, MHL, 19 извода• Цифров: отстраняем, Mini-DP към DP, 20 извода• Универсална серийна шина (USB): отстраняем, USB, 9 извода
Размери (със стойка)	
Височина (удължена)	523,7 mm (20,62 in)
Височина (компрес.)	408,7 mm (16,09 in)
Ширина	824,7 mm (32,47 in)
Дълбочина	216,0 mm (8,50 in)
Размери (без стойка)	
Височина	372 mm (14,65 in)
Ширина	824,7 mm (32,47 in)
Дълбочина	73,3 mm (2,89 in)
Размери на стойката	
Височина (удължена)	418,0 mm (16,46 in)
Височина (компрес.)	370,8 mm (14,60 in)
Ширина	245,0 mm (9,65 in)
Дълбочина	216,0 mm (8,50 in)

Тегло	
Тегло с опаковката	17,50 kg (38,56 lb)
Тегло с модула на стойката и кабелите	11,25 kg (24,80 lb)
Тегло без модула на стойката (За стенен монтаж или VESA монтаж - без кабели)	8,44 kg (18,60 lb)
Тегло на модула на стойката	2,36 kg (5,20 lb)
Гланц на предна рамка	8%-13% единици за гланц

Екологични характеристики

Модел	U3415W
Температура	
При работа	От 0°C до 40°C (от 32°F до 104°F)
При съхранение	<ul style="list-style-type: none"> • Съхранение: От -20°C до 60°C (от -4°F до 140°F) • Доставка: От -20°C до 60°C (от -4°F до 140°F)
Влажност	
При работа	От 10% до 80% (без кондензиране)
При съхранение	<ul style="list-style-type: none"> • Съхранение: От 5% до 90% (без кондензиране) • Доставка: От 5% до 90% (без кондензиране)
Надморска височина	
При работа	5.000 m (16.404 ft) (макс.)
При съхранение	12.192 m (40.000 ft) (макс.)
Топлинно разсейване	<ul style="list-style-type: none"> • 443,58 BTU/час (макс.) • 187,67 BTU/час (станд.)

Режими за управление на захранването

Ако имате карта за дисплей на VESA, съвместима DPM™ или сте инсталирали софтуер на компютъра си, мониторът автоматично ще намали консумацията на енергия при неактивност. Това се нарича *Икономичен режим**. Ако компютърът открие въвеждане от клавиатурата, мишката или други входни устройства, мониторът автоматично възобновява функционирането. Таблицата по-долу показва консумацията на енергия и сигналите при използване на функцията за автоматично намаляване на консумацията на енергия:

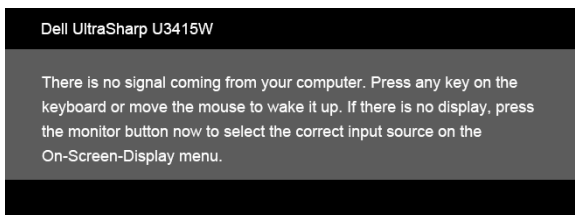
VESA режими	Хоризонт. синхр.	Вертикално синхр.	Видео	Индикатор на захранването	Консумация на енергия
Нормална работа	Активен	Активен	Активен	Бял	130 W (макс.)** 55 W (станд.)
Активен изкл. режим	Не е активно	Не е активно	Празно	Бяло (свети)	По-малко от 0,5 W
Изключено	-	-	-	Изкл.	По-малко от 0,5 W

* Нулева консумация на енергия в ИЗКЛ. режим може да бъде постигната само чрез изваждане на основните кабели от монитора.

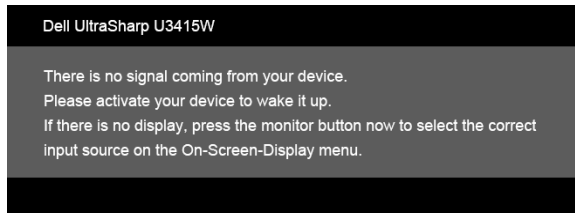
** Макс. консумация на енергия с макс. луминесценция и активно USB свързване.

OSD функционира само при нормална работа. Когато е натиснат произволен бутон в режим Активно изкл., ще се появи едно от следните съобщения:

HDMI/MHL/Mini DisplayPort/DP вход



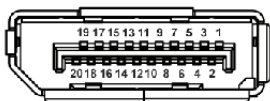
HDMI/MHL вход



Активирайте компютъра и монитора, за да получите достъп до OSD.

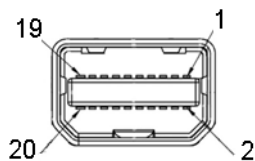
Предназначение на изводите

DisplayPort конектор



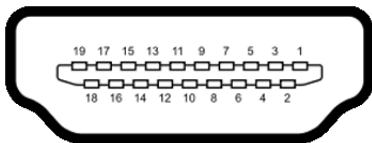
Номер на извод	20-изводна страна на свързания сигнален кабел
1	ML0(p)
2	GND
3	ML0(n)
4	ML1(p)
5	GND
6	ML1(n)
7	ML2(p)
8	GND
9	ML2(n)
10	ML3(p)
11	GND
12	ML3(n)
13	GND
14	GND
15	AUX(p)
16	GND
17	AUX(n)
18	GND
19	Re-PWR
20	+3,3 V DP_PWR

Конектор Mini DisplayPort



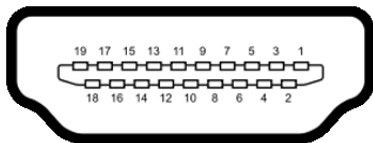
Номер на извод	20-изводна страна на свързания сигнален кабел
1	GND
2	Откриване на горещо включване
3	ML3(n)
4	GND
5	ML3(n)
6	GND
7	GND
8	GND
9	ML2(n)
10	ML0(p)
11	ML2(p)
12	ML0(p)
13	GND
14	GND
15	ML1(n)
16	AUX(p)
17	ML1(p)
18	AUX(n)
19	GND
20	+3,3 V DP_PWR

HDMI конектор



Номер на извод	19-изводна страна на свързания сигнален кабел
1	TMDS ДАННИ 2+
2	ЩИТ НА TMDS ДАННИ 2
3	TMDS ДАННИ 2-
4	TMDS ДАННИ 1+
5	ЩИТ НА TMDS ДАННИ 1
6	TMDS ДАННИ 1-
7	TMDS ДАННИ 0+
8	ЩИТ НА TMDS ДАННИ 0
9	TMDS ДАННИ 0-
10	TMDS ЧЕСТОТА+
11	ЩИТ НА TMDS ЧЕСТОТА
12	TMDS ЧЕСТОТА-
13	CEC
14	Запазен (N.C. на устройството)
15	DDC ЧЕСТОТА (SCL)
16	DDC ДАННИ (SDA)
17	DDC/CEC Заземяване
18	+5 V ЗАХРАНВАНЕ
19	ОТКРИВАНЕ НА ГОРЕЩО ВКЛЮЧВАНЕ

MHL конектор



Номер на извод	19-изводна страна на свързания сигнален кабел
1	TMDS ДАННИ 2+
2	ЩИТ НА TMDS ДАННИ 2
3	TMDS ДАННИ 2-
4	TMDS ДАННИ 1+
5	GND
6	TMDS ДАННИ 1-
7	MHL+
8	ЩИТ НА TMDS ДАННИ 0
9	MHL-
10	TMDS ЧЕСТОТА+
11	GND
12	TMDS ЧЕСТОТА-
13	CEC
14	Запазен (N.C. на устройството)
15	DDC ЧЕСТОТА (SCL)
16	DDC ДАННИ (SDA)
17	GND
18	VBUS (+5 V, 900 mA макс.)
19	CBUS

Plug and play функция


Можете да инсталирате монитора в система, съвместима с Plug and Play. Мониторът автоматично предоставя на компютърна система Данни за идентификация на разширен дисплей (EDID) чрез Канал за данни на дисплея (DDC) протоколи, така че системата може сама да се конфигурира и да оптимизира настройките на монитора. Повечето инсталации на монитора са автоматични, можете да изберете различни настройки, ако желаете. За повече информация относно промяната на настройките на монитора вижте [Работа с монитора](#).

Интерфейс на универсална серийна шина (USB)

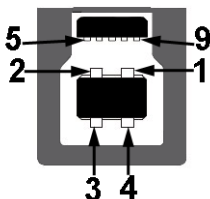
Този раздел Ви дава информация за USB портовете, налични на Вашия монитор.

 **ЗАБЕЛЕЖКА:** Този монитор е съвместим със суперскоростен USB 3.0.

Скорост на прехвърляне	Скорост на пренос на данни	Консумация на енергия*
Суперскоростен	5 Gbps	4,5 W (макс., всеки порт)
Висока скорост	480 Mbps	4,5 W (макс., всеки порт)
Пълна скорост	12 Mbps	4,5 W (макс., всеки порт)

* До 2 A на USB downstream порт (порт с икона-светкавица ) със съвместимост с BC1.2 устройства или стандартни USB устройства.

USB Upstream конектор




Номер на извод	9-изводна страна на конектор
1	VCC
2	D-
3	D+
4	GND
5	SSTX-
6	SSTX+
7	GND
8	SSRX-
9	SSRX+


USB Downstream конектор




Номер на извод	9-изводна страна на конектор
1	VCC
2	D-
3	D+
4	GND
5	SSRX-
6	SSRX+
7	GND
8	SSTX-
9	SSTX+

USB порта

- 2 upstream - отзад
- 4 downstream - отзад
- Порт за зареждане - портът с икона-светкавица , поддържа текущата функция за зареждане, ако устройството е съвместимо с BC1.2.

 **ЗАБЕЛЕЖКА:** USB 3.0 функционалност изисква компютър, съвместим с USB 3.0.

 **ЗАБЕЛЕЖКА:** USB интерфейсът на монитора работи, само когато мониторът е Вкл. или в икономичен режим. Ако изключите монитора и след това го включите, на свързаните периферни устройства може да са им необходими няколко секунди за възобновяване на нормалната функционалност.

Качество на LCD монитора и политика за пикселите

По време на производствения процес на LCD монитора, не е необичайно за един или повече пиксели да останат непроменени, което е трудно забележимо и не засяга качеството на дисплея или използваемостта. За повече информация относно Политиката за качество на мониторите на Dell и Политиката за пикселите, вижте уеб сайта за поддръжка на Dell: <http://www.dell.com/support/monitors>.

Инструкции за поддръжка

Почистване на монитора

 **ВНИМАНИЕ:** Прочетете и следвайте [Инструкции за безопасност](#) преди почистване на монитора.


 **ПРЕДУПРЕЖДЕНИЕ:** Преди почистване на монитора, изключете захранващия кабел на монитора от електрическия контакт.


За най-добри практики следвайте инструкциите в списъка по-долу докато разопаковате, почиствате или боравите с монитора:

- За да почистите своя антистатичен екран, леко навлажнете меко и чисто парче плат с вода. Ако е възможно използвайте специална кърпа за почистване на екран или разтвор, подходящ за антистатични покрития. Не използвайте бензол, разтворител, амоняк, абразивни почистващи препарати или сгъстен въздух.
- Използвайте леко навлажнено, топло парче плат за почистване на монитора. Избягвайте използването на какъвто и да било почистващ препарат, защото някои препарати оставят бяла следа по монитора.
- Ако забележите бял прах, когато разопаковате монитора си, избършете го с кърпа.
- Трябва да боравите внимателно с монитор си, защото по-тъмните на цвят монитори се драскат по-лесно и белите драскотини са по-видими в сравнение с по-светлите монитор.
- За да се запази най-доброто качество на изображението на монитора, използвайте динамично променящ се скрийнсейвър и изключете монитора, когато не се използва.

Настройка на монитора

Монтиране на стойката

 **ЗАБЕЛЕЖКА:** Когато мониторът се изпраща от фабриката, стойката е отделена.

 **ЗАБЕЛЕЖКА:** Това е приложимо за монитор със стойка. При закупуване на друга стойка, обърнете се към ръководството на съответната стойка за инструкции относно инсталирането ѝ.

 **ВНИМАНИЕ:** Не отстранявайте монитора от кутията преди да поставите стойката.

Монтиране на стойката на монитора:


- 1 Следвайте инструкциите върху страничните крила на кашона, за да извадите стойката от горната възглавница, която я крепи.
- 2 Повдигнете капака, както е показано, за да откриете зоната VESA за блока на стойката.

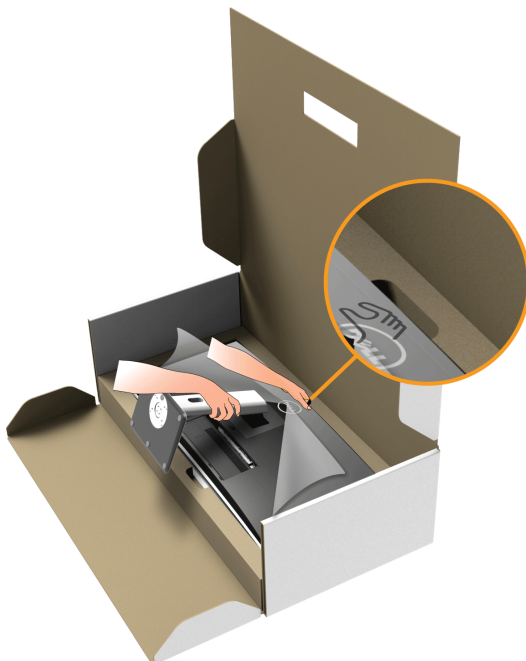


- 3** Прикрепете блока на стойката към монитора.
- a** Напаснете двете цифра в горната част на стойката към жлеба на гърба на монитора.
 - b** Натиснете стойката надолу, докато щракне на място.



- 4 Поставете монитора в изправено положение.
 - a Плъзнете едната си ръка в прореза в долната възглавница, а с другата ръка дръжте стойката.
 - b Повдигнете монитора внимателно, за да се предотвратите подхлъзване или падане.


 **ВНИМАНИЕ:** Не натискайте панела на екрана, когато повдигате монитора.



- 5 Отстранете капака от монитора.



Свързване на Вашия монитор

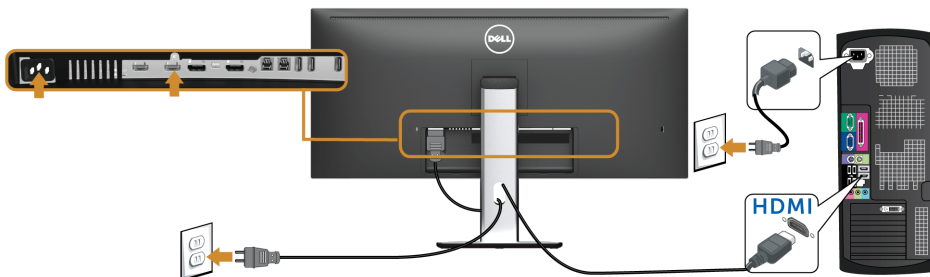
 **ПРЕДУПРЕЖДЕНИЕ:** Преди да започнете процедурите в този раздел, следвайте [Инструкции за безопасност](#).

 **ЗАБЕЛЕЖКА:** Не свързвайте всички кабели към компютъра едновременно.

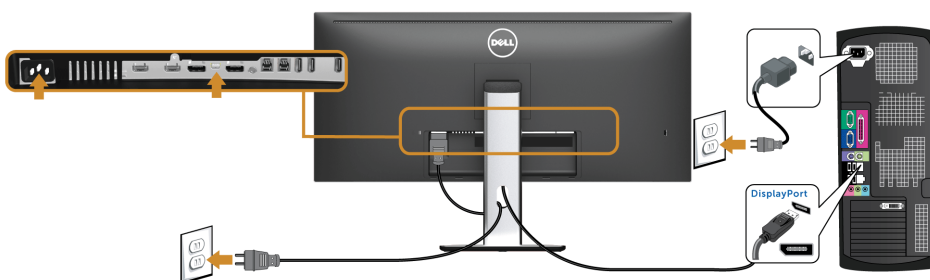
Свързване на монитора към компютъра:

- 1 Изключете компютъра и извадете захранващия кабел.
Свържете DP/Mini-DP към DP/HDMI кабели от монитора към компютъра.

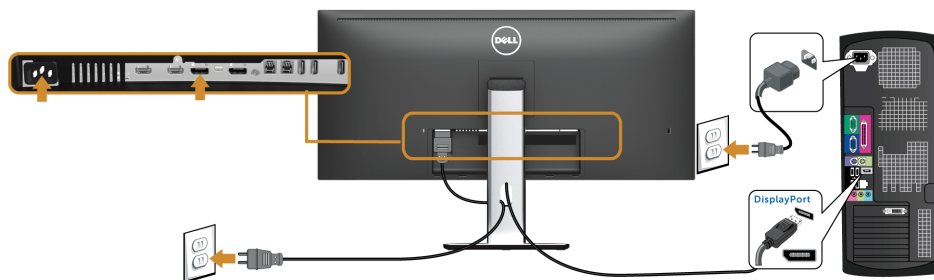
Свързване на HDMI кабела



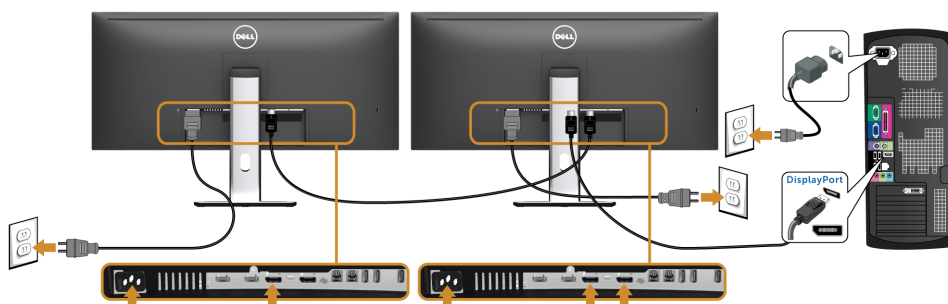
Свързване на черен DisplayPort (Mini-DP към DP) кабел



Свързване на черен DisplayPort (DP към DP) кабел



Свързване на монитора за функция DP предаване на множество потоци (MST)



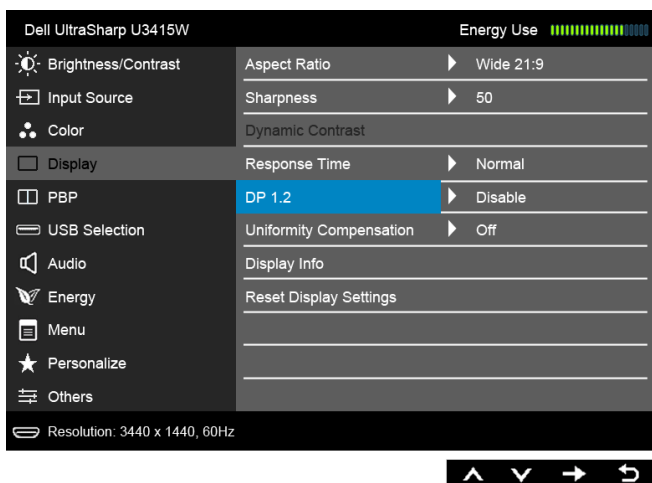
ЗАБЕЛЕЖКА: U3415W поддържа DP MST функция. За да използвате тази функция, видеокартата на Вашия компютър трябва да е сертифицирана за DP 1.2 с опция MST.

Фабричната настройка по подразбиране в U3415W е DP1.1a.

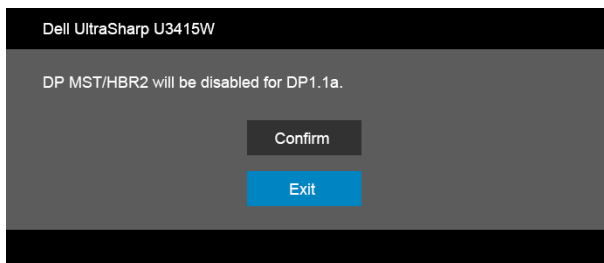
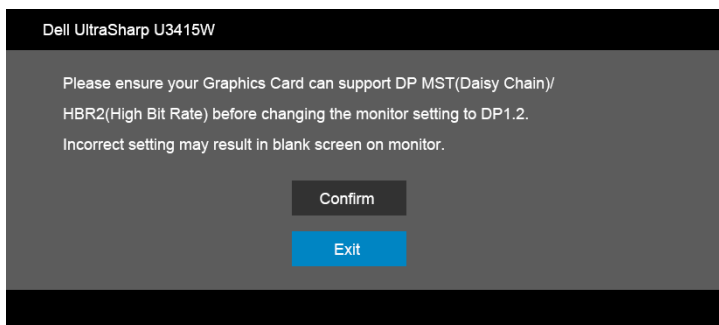
За да разрешите MST връзка, използвайте само DP кабели, предоставен в кутията (или друг сертифициран DP1.2 кабел) и променете DP настройката на DP1.2 като извършите следните стъпки:

A) Мониторът може да показва съдържание

- 1 Използвайте OSD бутона за навигация в **Display (Дисплей)**.
- 2 Отидете в избора **DP 1.2**.

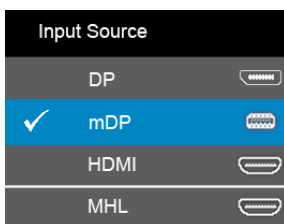


- 3 Изберете **Enable (Разреша)** или съответно **Disable (Забрани)**.
- 4 Следвайте съобщението на екрана, за да потвърдите избора на DP1.2 или DP1.1a.

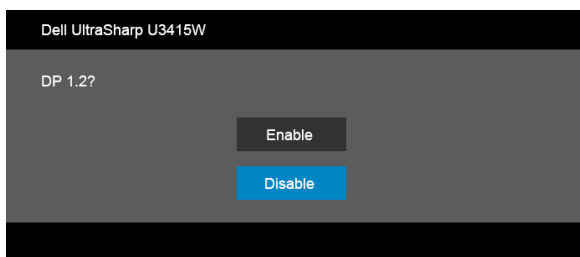




Б) Мониторът не показва съдържание (празен екран)

- 1 Използвайте бутоните  и  за маркиране на **DP** или **mDP**.



- 2 Натиснете и задръжте бутона  в продължение на 8 секунда.
- 3 Ще се появи съобщението за DisplayPort конфигурация.



- 4 Използвайте бутона , за да разрешите DP1.2 или бутона  за изход без да правите промени.

Повторете стъпките по-горе, за да промените настройката обратно на DP1.1a, ако е необходимо.



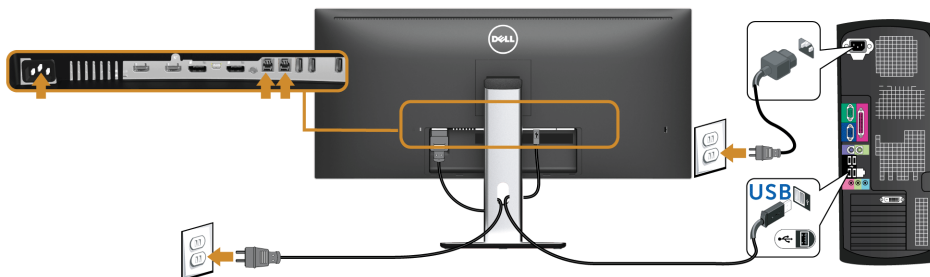
ВНИМАНИЕ: Графиките се използват единствено с илюстративна цел. Външният вид на компютъра може да е различен.

Свързване на USB 3.0 кабел

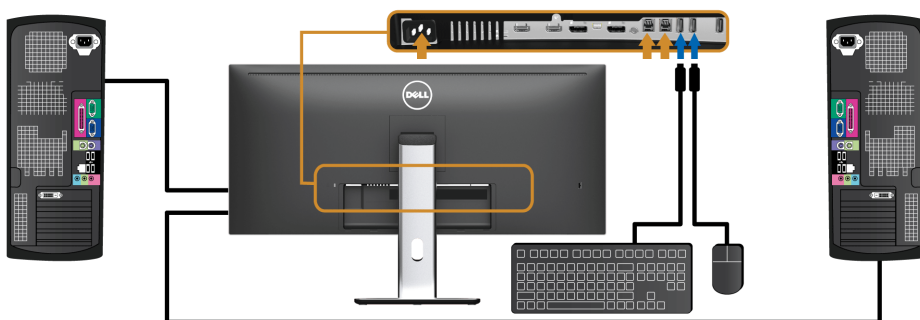
ЗАБЕЛЕЖКА: За да се предотврати повреждане или загуба на данни, преди смяна на USB upstream портовете, уверете се, че компютърът НЕ се използва за съхранение, които са свързани към USB upstream порта на монитора.

След като приключите със свързването на Mini-DP към DP/DP/HDMI кабела, следвайте процедурите по-долу, за да свържете USB 3.0 кабела към компютъра и да завършите настройката на монитора си:

- а. Свържете единия компютър:** свържете upstream USB 3.0 порта (кабелът е включен) към подходящ USB 3.0 порт на Вашия компютър.
б. Свържете два компютъра*: свържете upstream USB 3.0 порта към подходящ USB 3.0 порт на двата компютъра. След използване на OSD менюто за избор между два източника на USB upstream сигнал и източници на входен сигнал. Вижте [Toggle Switch PBP \(Превключване на ключ PBP\)](#).
- Свържете USB 3.0 периферни устройства към downstream USB 3.0 порт на монитора.
- Включете захранващите кабели за компютъра (компютрите) и монитора в намиращ се наблизо контакт.



а. Свържете единия компютър







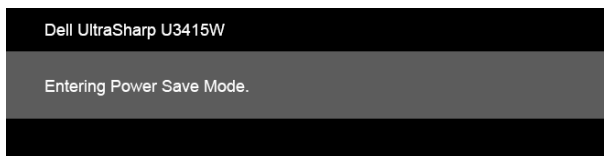
б. Свържете два компютъра

* Когато свързвате два компютъра към монитора, USB downstream портовете на монитора за клавиатурата и мишката могат да бъдат зададени за различни входни сигнали от двата компютъра чрез промяна на настройките на **USB Selection (USB избор)** от OSD менюто. (Вижте [USB Selection \(Избор на USB\)](#) и [Настройка на KVM ключ](#) за повече информация).

- 4 Включете монитора и компютъра (компютрите).
Ако мониторът показва образ, инсталацията е завършена. Ако няма образ, вижте [Проблеми, специфични за универсална серийна шина \(USB\)](#).
- 5 Използвайте гнездото за кабел на стойката на монитора за организиране на кабелите.

Използване на мобилна високодетайлна връзка (MHL)

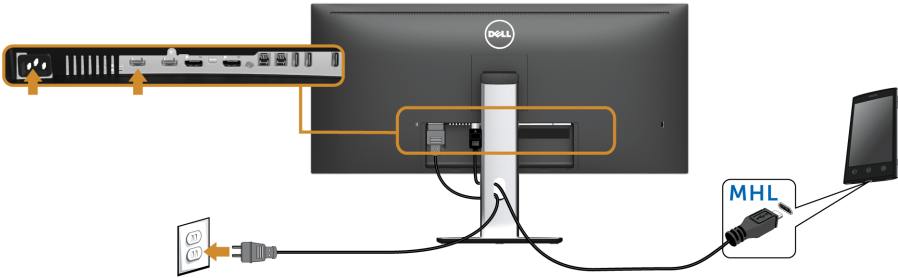
-  **ЗАБЕЛЕЖКА:** Този монитор е сертифициран с MHL.
-  **ЗАБЕЛЕЖКА:** За да използвате функцията MHL, използвайте само сертифициран MHL кабел и устройства-източници, които поддържат MHL изход.
-  **ЗАБЕЛЕЖКА:** На някои MHL устройства-източници може да са им необходими няколко секунди или по-дълго за извеждане на образ в зависимост от MHL устройствата-източници.
-  **ЗАБЕЛЕЖКА:** При свързване на MHL устройство-източник, влезте в Режим на готовност, мониторът ще покаже черен екран или съобщението по-долу, в зависимост от изходния сигнал MHL.



За да разрешите MHL връзка, извършете стъпките по-долу:

- 1 Включете захранващия кабел на Вашия монитор в AC контакт.
- 2 Свържете (micro) USB порта на Вашето MHL устройство-източник към MHL порта на монитора с помощта на сертифициран MHL кабел (вижте [Изглед отдолу](#) за повече информация).

- 3 Включете монитора и MHL устройството-източник.




- 4 Изберете източник на входен сигнал на монитора към MHL чрез OSD менюто (вижте [Използване на контролите на екранното меню \(OSD\)](#) за повече информация).
- 5 Ако няма образ, вижте [Проблеми, специфични за мобилна високодетаилна връзка \(MHL\)](#).

Организиране на кабелите



След като свържете всички необходими кабели към монитора и компютъра (вж. [Свързване на Вашия монитор](#) относно свързване на кабелите), организирайте всички кабели както е показано по-горе.


Прикрепете капака на отделението за кабели


-  **ЗАБЕЛЕЖКА:** Когато монитърът се изпраща от фабриката, капакът на отделението за кабели е отделен.



- 1 Напаснете двете щифта в долната част на капака на отделението за кабели към жлеба на гърба на монитора.
- 2 Натиснете капака на отделението за кабели, докато щракне на място.

Отстраняване на стойката на монитора

-  **ЗАБЕЛЕЖКА:** За да избегнете драскотини и повреда по извития LCD екрана докато премахвате стойката, уверете се, че монитърът е поставен върху мека и чиста пяна. Прекият контакт с твърди обекти може да повреди извития монитор.

-  **ЗАБЕЛЕЖКА:** Това е приложимо за монитор със стойка. При закупуване на друга стойка, обърнете се към ръководството на съответната стойка за инструкции относно инсталирането ѝ.



Отстраняване на стойката:

- 1 Поставете монитора върху мека и равна повърхност или възглавница.
- 2 Натиснете и задръжте бутона за освобождаване на стойката.
- 3 Повдигнете стойката нагоре и я отдалечете от монитора.

Отстранете капака на отделението за кабели



- 1 Натиснете щифта на капака на отделението за кабели.
- 2 Отстранете двата щифта в долната част на капака на отделението за кабели от жлеба на гърба на монитора.

Монтиране на стена (като опция)



(Размер на болтовете: M4 x 10 mm).

Вижте инструкциите включени в комплекта за монтаж на стена, съвместим с VESA.

- 1 Поставете панела на монитора върху мека и равна повърхност или възглавница върху стабилна, равна маса.
- 2 Отстранете стойката.


- 3 Използвайте отвертка Phillips, за да отстраните болтовете от пластмасовия капак.
- 4 Монтирайте скобата от комплекта за стена към монитора.
- 5 Монтирайте монитора на стената като следвате инструкциите, включени в комплекта за монтаж на стена.

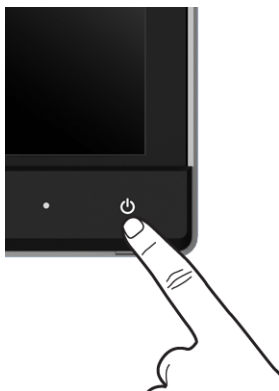


ЗАБЕЛЕЖКА: Използвайте само стойка за монтаж на стена със скоба, одобрена от UL и с мин. тегло/натоварване 8,8 kg.

Работа с монитора

Включете монитора

Натиснете бутона , за да включите монитора.







Използване на контролите на предния панел

Използвайте бутоните за управление, намиращи се на предния панел на монитора, за да конфигурирате характеристиките на показното изображение. Когато използвате тези бутони, за да регулирате контролите, OSD показва цифрови стойности за характеристиките, докато те се променят.

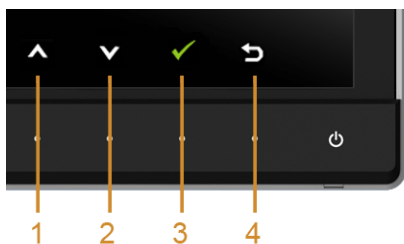



Следната таблица описва бутоните на предния панел:




Бутон на предния панел	Описание
<p>1</p>  <p>Бутон за пряк път/ Volume (Сила на звука)</p>	Използвайте този бутон за пряк достъп до лентата за нивото Volume (Сила на звука) .
<p>2</p>  <p>Бутон за пряк път/ Input Source (Източник на входен сигнал)</p>	Използвайте този бутон за пряк достъп до менюто Input Source (Източник на входен сигнал) .
<p>3</p>  <p>Меню</p>	Използвайте бутона МЕНЮ за стартиране и избор на екранното меню (OSD). Вижте Достъп до системата на менюто .
<p>4</p>  <p>Изход</p>	Използвайте бутона, за да се върнете към главното меню или излезете от главно меню на OSD.
<p>5</p>  <p>Захранване (с индикатор на захранването)</p>	Използвайте бутона Захранване за включване и изключване на монитора. Белият индикатор показва, че мониторът е включен и напълно функциониращ. Светещият бял индикатор показва икономичен режим.

Бутон на предния панел

Използвайте бутона на предната страна на монитора, за да конфигурирате настройките на изображението.




Бутон на предния панел	Описание
<p>1</p>  <p>Нагоре</p>	Използвайте бутона Нагоре , за да регулирате (увеличите диапазона на) елементи в OSD.

2	 Надолу	Използвайте бутона Надолу , за да регулирате (намалите диапазона на) елементи в OSD.
3	 ОК	Използвайте бутона ОК , за да потвърдите избора си.
4	 Назад	Използвайте бутона Назад , за да се върнете назад към предишното меню.

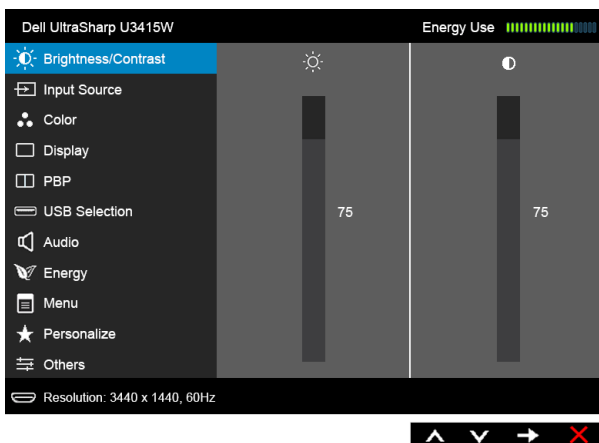
Използване на контролите на екранното меню (OSD)

Достъп до системата на менюто

 **ЗАБЕЛЕЖКА:** Ако промените настройките, след което отидете или в друго меню, или излезете от OSD менюто, мониторът автоматично записва тези настройки. Промените също се записват, ако промените настройките и след това изчакате OSD менюто да изчезне.

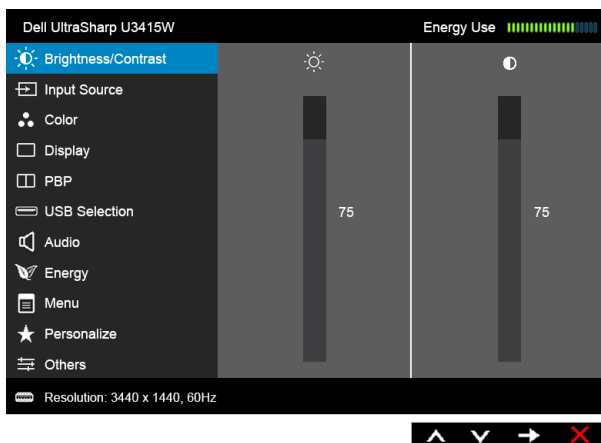
- 1 Натиснете бутона , за да стартирате OSD и да покажете основното меню.

Главно меню за цифров (HDMI/MHL) входен сигнал



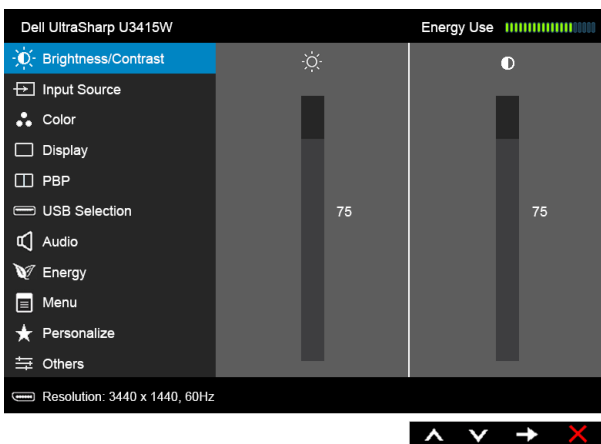
ИЛИ




Главно меню за цифров (mDP) входен сигнал









ИЛИ

Главно меню за цифров (DP) входен сигнал



- 2 Натиснете бутоните  и  за навигация между опциите за настройка. Когато преминавате от една икона на друга, името на опцията се маркира. Вижте следната таблица за пълен списък с всички опции, налични за монитора.
- 3 Натиснете бутона  веднъж, за да активирате маркираната опция.

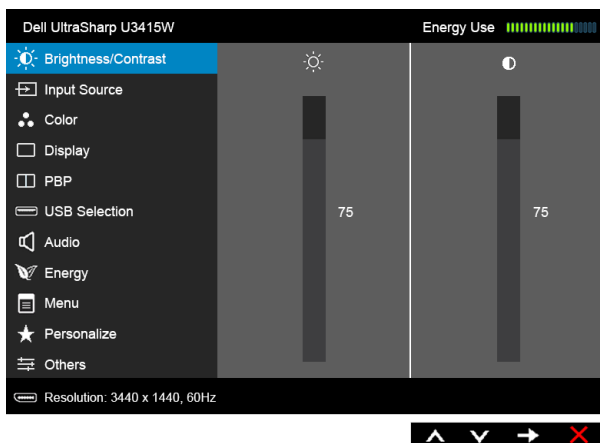
- 4 Натиснете бутона  и , за да изберете желанния параметър.
- 5 Натиснете , за да влезете в плъзгащата се лента, след което използвайте бутоните  и  според индикаторите в менюто, за да направите желаните промени.
- 6 Изберете бутона , за да се върнете на главното меню.

Икона Меню и подменюта



Описание



Brightness/Contrast (Яркост/Контраст) Използвайте това меню за активиране на настройката **Brightness/Contrast (Яркост/Контраст)**.





Brightness (Яркост) **Brightness (Яркост)** регулира луминесценцията на подсветката.

Натиснете бутона , за да увеличите яркостта и натиснете бутона , за да намалите яркостта (мин. 0/макс. 100).

ЗАБЕЛЕЖКА: Ръчната настройка на **Brightness (Яркост)** е забранена, когато **Dynamic Contrast (Динамичен контраст)** е включен.

Contrast (Контраст) Първо настройте **Brightness (Яркост)**, след това настройте **Contrast (Контраст)**, само ако е необходимо допълнително регулиране.

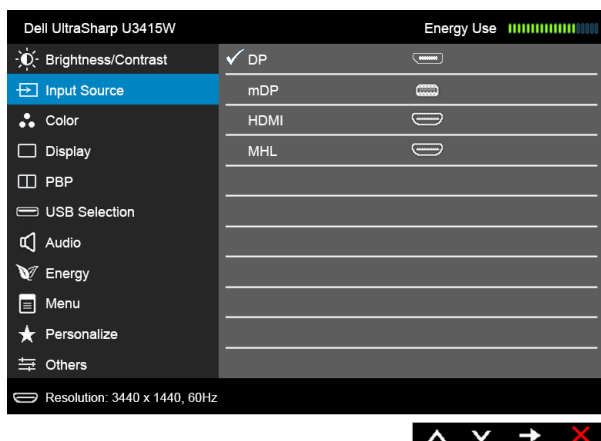
Натиснете бутона , за да увеличите контраста и натиснете бутона , за да намалите контраста (мин. 0/макс. 100).

Функцията **Contrast (Контраст)** регулира степента на разлика между тъмнина и светлина на екрана на монитора.



Input Source (Източник на входен сигнал)

Използвайте менюто **Input Source (Източник на входен сигнал)**, за да изберете между различните видеоизточници, които могат да бъдат свързани към монитора Ви.

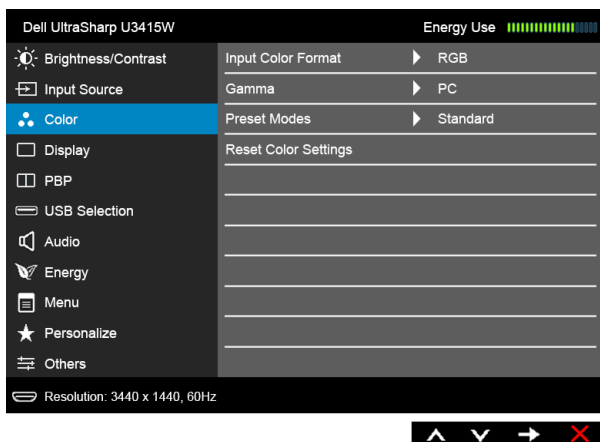


DP	Изберете входен сигнал DP , когато използвате DisplayPort (DP) конектор. Натиснете  , за да изберете входен сигнал DisplayPort.
mDP	Изберете входен сигнал mDP , когато използвате Mini DisplayPort (mDP) конектор. Натиснете  , за да изберете входен сигнал Mini DisplayPort.
HDMI	Изберете входен сигнал HDMI , когато използвате HDMI конектор. Натиснете  , за да изберете входен сигнал HDMI.
MHL	Изберете входен сигнал MHL , когато използвате MHL конектор. Натиснете  , за да изберете входен сигнал MHL.



Color (Цвят)

Използвайте **Color (Цвят)**, за да регулирате режима за настройка на цветовете.



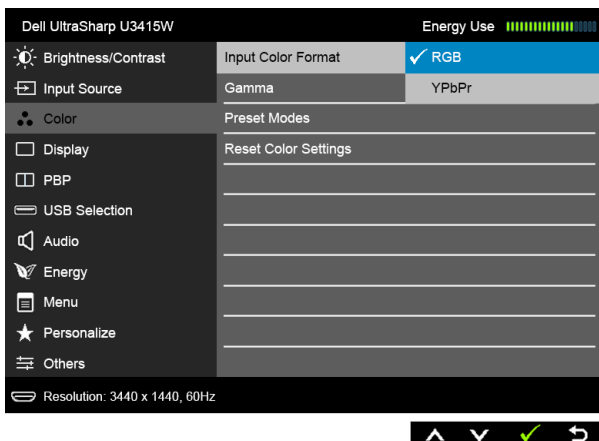
Input Color Format (Входящ цветови режим)

Позволява задаване на режима за входен видеосигнал на:

RGB: Изберете тази опция ако мониторът Ви е свързан с компютър (или DVD плейър) чрез HDMI кабел (или DisplayPort кабел); или MHL устройства чрез MHL кабел.

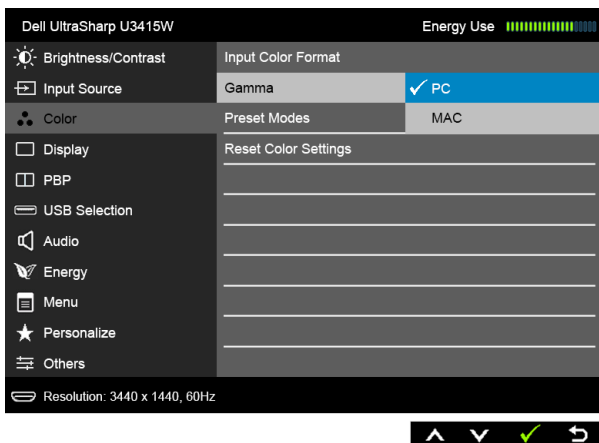
YPbPr: Изберете тази опция ако мониторът Ви е свързан с DVD плейър чрез YPbPr с помощта на HDMI кабел (или DisplayPort кабел); или MHL устройства чрез YPbPr с помощта на MHL кабел.

Или ако настройката за цифров изход DVD (или MHL устройства) не е RGB.



Гамма (Гама)

Позволява задаването на цветови режим на **Гамма (Гама)** към **PC (Компютър)** или **MAC**.

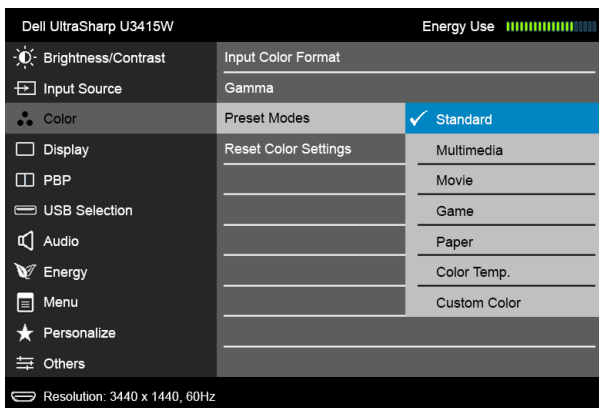


Preset Modes (Готови режими)



Когато изберете **Preset Modes (Готови режими)**, можете да изберете **Standard (Стандартен)**, **Multimedia (Мултимедия)**, **Movie (Филм)**, **Game (Игра)**, **Paper (Хартия)**, **Color Temp. (Цветова температура)** или **Custom Color (Потребителски цвят)** от списъка.


- **Standard (Стандартен)**: Зарежда настройките по подразбиране за цветовете на монитора. Това е готовият режим по подразбиране.
- **Multimedia (Мултимедия)**: Зарежда цветови настройки, подходящи за мултимедийни приложения.
- **Movie (Филм)**: Зарежда цветови настройки, подходящи за филми.
- **Game (Игра)**: Зарежда цветови настройки, подходящи за игри.
- **Paper (Хартия)**: Зарежда настройките за яркост и рязкост, подходящи за преглед на текст. Смесете фона на текста, за да симулирате хартиен носител без да влияете на цветовете изображения. Важи само за входен RGB формат.
- **Color Temp. (Цветова температура)**: Позволява на потребителите да изберат цветовата температура: 5000K, 5700K, 6500K, 7500K, 9300K и 10000K.
- **Custom Color (Потребителски цвят)**: Позволява ръчна регулиране на цветовете настройки.


Натиснете бутоните  и , за да регулирате стойностите на трите цвята (R, G, B) и да създадете свой собствен режим с готови цвятове.



Hue (Нюанс)



Тази функция може да смени цвета на видеоизображението на зелено или лилаво. Тя се използва за постигане на желания телесен тон. Използвайте  или  за регулиране на нюанс от '0' до '100'.


Натиснете  за увеличаване на зелената сянка на видеоизображението.


Натиснете  за увеличаване на лилавата сянка на видеоизображението.

ЗАБЕЛЕЖКА: Регулиране на **Hue (Нюанс)** е достъпно само при избор на готов режим **Movie (Филм)** или **Game (Игра)**.

Saturation (Наситеност)

Тази функция може да регулира наситеността на цветовете на видеоизображението. Използвайте  или  за регулиране на наситеността от '0' до '100'.

Натиснете  , за да изберете монохромен изглед на видеоизображението.

Натиснете  , за да изберете цветен изглед на видеоизображението.

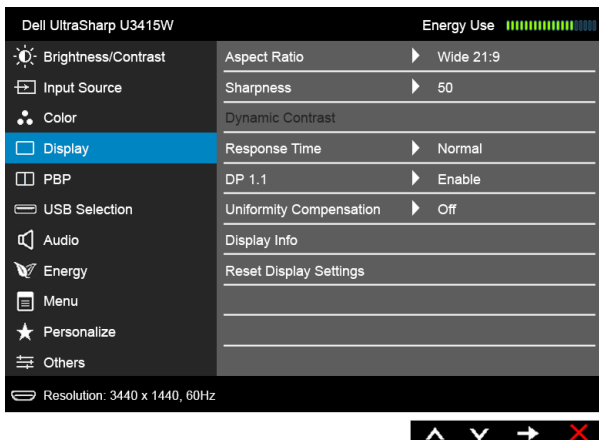
ЗАБЕЛЕЖКА: Регулиране на **Saturation (Наситеност)** е достъпно само при избор на готов режим **Movie (Филм)** или **Game (Игра)**.

Reset Color Settings (Нулиране на цветови настройки)

Нулира Вашия монитор като връща фабричните настройки за цветовете.



Display (Дисплей) Използвайте **Display (Дисплей)** за регулиране на изображението.



Aspect Ratio (Пропорции)


Регулира пропорциите на **Wide 21:9 (Широк екран 21:9)**, **Wide 16:9 (Широк екран 16:9)**, **Auto Resize (Автоматично преоразмеряване)** или **1:1**.

Sharpness (Острота)

Тази функция може да направи изображението по-остро или по-меко. Използвайте  или  за регулиране на остротата от '0' до '100'.

Dynamic Contrast (Динамичен контраст)

Позволява увеличаване на нивото на контраст а предоставяне на по-остри и по-детайлни изображения.

Натиснете бутона , за да изберете **Dynamic Contrast (Динамичен контраст) "On" (Вкл.)** или **"Off" (Изкл.)**.

ЗАБЕЛЕЖКА: **Dynamic contrast (Динамичен контраст)** предоставя по-висок контраст, ако изберете готов режим **Game (Игра)** или **Movie (Филм)**.

Response Time (Време за отговор)

Позволява задаването на **Response Time (Време за отговор)** на **Normal (Нормално)** или **Fast (Бързо)**.

DP 1.1

Натиснете , за да активирате или деактивирате **DP 1.1**.

Следвайте съобщението на екрана, за да потвърдите избора на DP1.2 или DP1.1a.

За да използвате DP MST (Гирлянда) или функцията HBR2, разрешете DP 1.2.

ЗАБЕЛЕЖКА: Уверете се, че видеокартата може да поддържа тези функции преди да изберете DP 1.2. Грешната настройка може да доведе до празен екран. Някои видеокарти не поддържат MCCS (Monitor Control Command Set) при DP 1.2. В такива случаи DDM (Dell Display Manager) може да не работи.

Uniformity Compensation (Компенсация за еднаквост)

Изберете настройки за компенсацията на еднаквост на екрана. **Calibrated (Калибрирано)** е настройката с фабрично калибриране по подразбиране. **Uniformity Compensation (Компенсация за еднаквост)** регулира различните области на екрана по отношение на центъра за постигане на еднаква яркост и цвят за целия екран. За оптимална работа на екрана, **Brightness (Яркост)** и **Contrast (Контраст)** за някои готови режими (**Standard (Стандарти)**, **Color Temp. (Цветова температура)**) ще бъдат забранени, когато **Uniformity Compensation (Компенсация за еднаквост)** е **On (Вкл.)**.

ЗАБЕЛЕЖКА: Препоръчва се на потребителя да използва настройката за яркост по подразбиране, когато функция **Uniformity Compensation (Компенсация за еднаквост)** е включена. За други настройки на нивата на яркост, еднаквостта може да се различава от данните, показани във Доклад за фабрично калибриране.

Display Info (Информация за дисплея)

Показва текущите настройки на монитора.

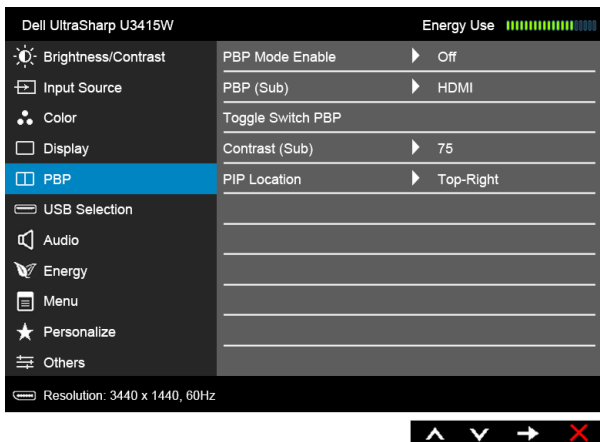
Reset Display Settings (Нулиране на настройките на дисплея)

Изберете тази опция, за да възстановите настройките по подразбиране на дисплея.



PBP

Тази функция отваря прозорец, който показва изображение от друг източник на входен сигнал.




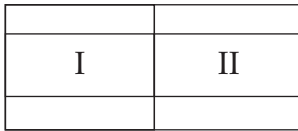
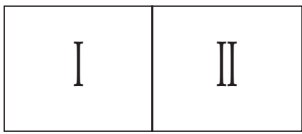

Основен прозорец	Подпрозорец			
	DP	mDP	HDMI	MHL
DP	X	X	✓	✓
mDP	X	X	✓	✓
HDMI	✓	✓	X	✓
MHL	✓	✓	✓	X

ЗАБЕЛЕЖКА: Изображенията под PBP ще бъдат показани в центъра на екрана, не на цял екран.

ЗАБЕЛЕЖКА: Когато използвате функцията PBP/PIP, функцията DP MST (Гирлянда) е забранена.

**PBP Mode Enable
(Разрешаване на
PBP режим)**

Регулира режим PBP (Картина до картината) на **PIP** (Картина в картината), **PBP Aspect Ratio (PBP пропорции)** или **PBP Full (PBP цял екран)**. Можете да забраните тази функция като изберете **Off (Изкл.)**.

PIP	PBP Aspect Ratio (PBP пропорции)
	
PBP Full (PBP цял екран)	Off (Изкл.)
	

**PBP (Sub)
(PBP (подпр.))**



Изберете между различните видеосигнали, които може да са свързани към монитора за PIP/PBP подпрозорец.

**Toggle Switch PBP
(Превключване на
ключ PBP)**

Изберете превключване между USB upstream източници в PBP режим.




**Contrast (Sub)
(Контраст (подпр.))**

Регулира нивото на контраст на картината в PIP/PBP режим.

Натиснете бутона , за да увеличите контраста и натиснете бутона , за да намалите контраста.

**PIP Location
(PIP позиция)**

Избор на положението на PIP подпрозорец.

Използвайте  или  за преглед и  за избор на **Top-Left (Горе-ляво)**, **Top-Right (Горе-дясно)**, **Bottom-Right (Долу-дясно)** или **Bottom-Left (Долу-ляво)**.

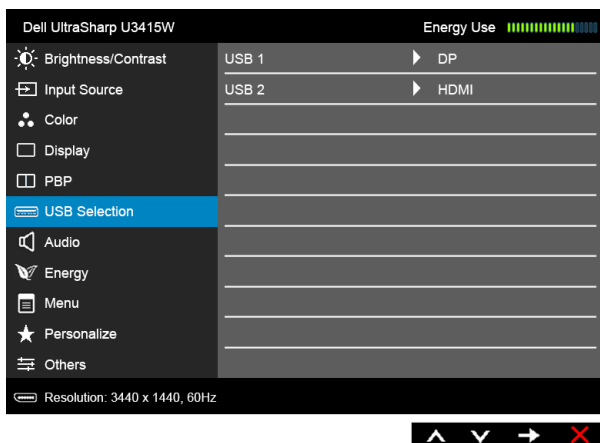


USB Selection (Избор на USB)

Изберете сигнали USB upstream от списъка: DP, mDP, HDMI, и MHL, по този начин USB downstream портът на монитора (напр. клавиатура и мишка) може да се използва от текущите входни сигнали при свързване на компютър с някой от upstream портовете.


Връзката на дисплея и USB upstream портовете може да бъде променена чрез избор на функция за източник на входен сигнал. Вижте също [Настройка на KVM ключ](#) за повече информация.

Когато използвате само един upstream порт, свързаният upstream порт е активен.




ЗАБЕЛЕЖКА: За да се предотврати повреждане или загуба на данни, преди смяна на USB upstream портовете, уверете се, че компютърът НЕ използва USB устройства за съхранение, които са свързани към USB upstream порта на монитора.

USB 1

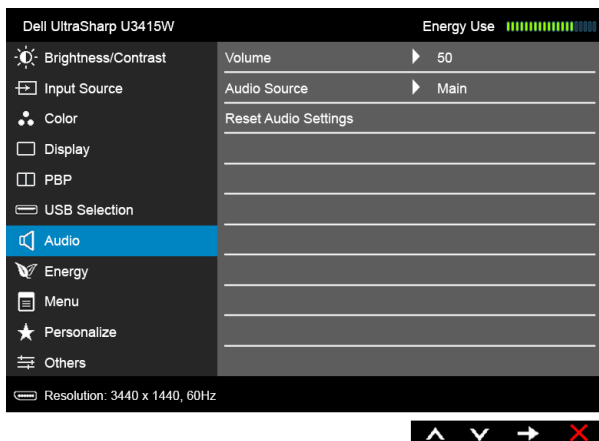
Натиснете , за да посочите входния сигнал за **USB 1**.

USB 2

Натиснете , за да посочите входния сигнал за **USB 2**.





Audio (Звук)



Volume (Сила на звука)

Позволява задаване на нивото на силата на звука на високоговорителите.

Използвайте  или  за регулиране на силата на звука от '0' до '100'.

Audio Source (Аудио източник)

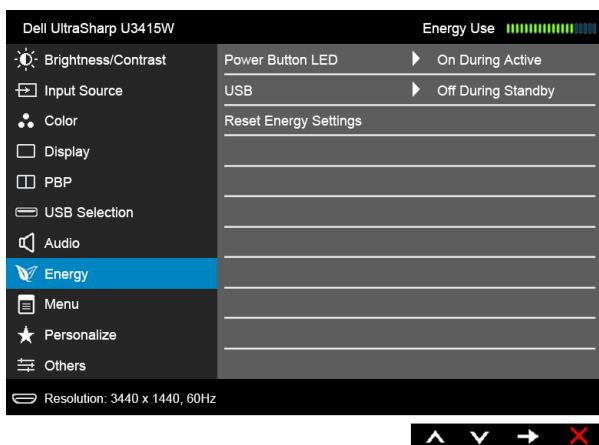
Позволява задаване на звуков сигнал от основния прозорец или подпрозореца.

Reset Audio Settings (Нулиране на аудионастройки)

Изберете тази опция, за да възстановите аудио настройките по подразбиране.



Energy (Енергия)



Power Button LED
(Индикатор на
бутона за
включване и
изключване)

Позволява Ви да включите или изключите индикатора на захранването с цел икономия на енергия.

USB

Позволява Ви да разрешите или забраните USB функцията по време на режим на готовност на монитора.

ЗАБЕЛЕЖКА: ВКЛ./ИЗКЛ. на USB в режим на готовност е налично само при изключен USB upstream кабел. Тази опция ще бъде в сиво, когато USB upstream кабелът е включен.

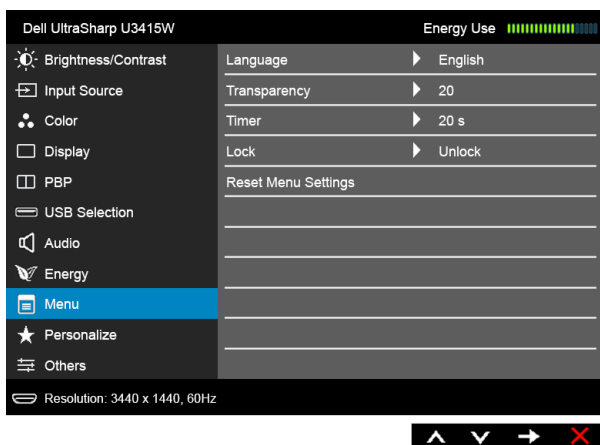
Reset Energy Settings
(Нулиране на
настройки на
енергията)

Изберете тази опция, за да възстановите настройките **Energy (Енергия)** по подразбиране.



Menu (Меню)



Изберете тази опция, за да регулирате настройките на OSD като например езиците на OSD, времето, за което менюто остава на екрана и други.



Language (Език)



Опциите **Language (Език)** избират за OSD един от осемте езика (английски, испански, френски, немски, бразилски португалски, руски, опростен китайски или японски).

Transparency (Прозрачност)

Изберете тази опция, за да промените прозрачността на менюто като натиснете бутоните  и  (мин.: 0 ~ макс.: 100).

Timer (Таймер)

OSD Hold Time (Време за задържане на OSD): задава продължителността от време, през която OSD остава активно след последното натискане на бутон.

Използвайте  или , за да регулирате плъзгача в стъпки от 1 секунда от 5 до 60 секунди.

Lock (Заклучване)

Управлява достъпът на потребителя до настройки. Когато е избрана опцията **Lock (Заклучване)**, не се разрешават потребителски настройки. Всички бутони са заключени.

ЗАБЕЛЕЖКА:

Функцията **Unlock (Отключване)** – Само хардуерно отключване (натиснете и задръжте бутона до бутона за захранването в продължение на 10 секунди).

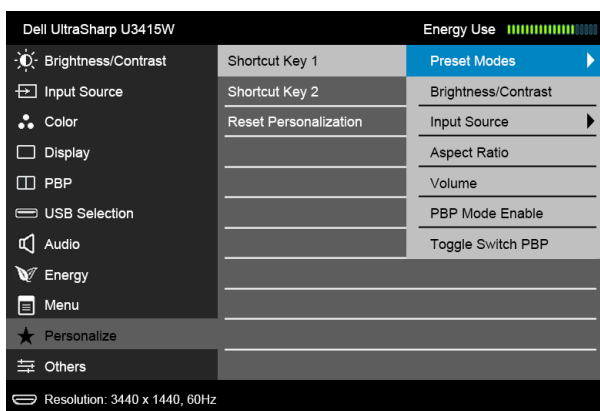
Функцията **Lock (Заклучване)** – Или софтуерно заключване (чрез OSD меню) или хардуерно заключване (натиснете и задръжте бутона до бутона за захранването в продължение на 10 секунди).

Reset Menu Settings (Нулиране на настройки на менюто)

Нулирайте всички настройки на OSD на фабричните им стойности.

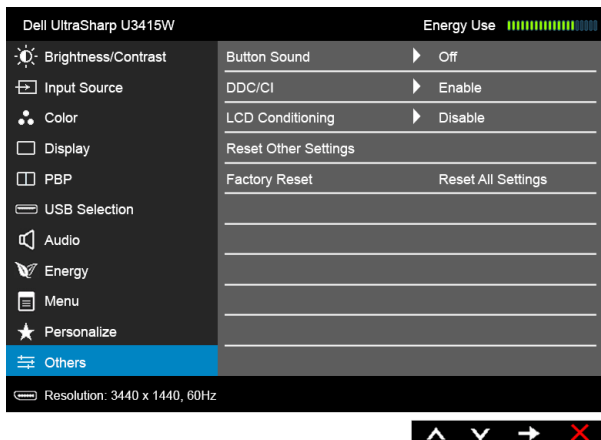
Personalize (Персонализиране)

Потребителите могат да изберат функция от **Preset Modes (Готови режими)**, **Brightness/Contrast (Яркост/Контраст)**, **Input Source (Източник на входен сигнал)**, **Aspect Ratio (Пропорции)** или **Volume (Сила на звука)**, **PBP Mode Enable (Разрешаване на PBP режим)** или **Toggle Switch PBP (Превключване на ключ PBP)** и я задайте като пряк път.





Others (Други)



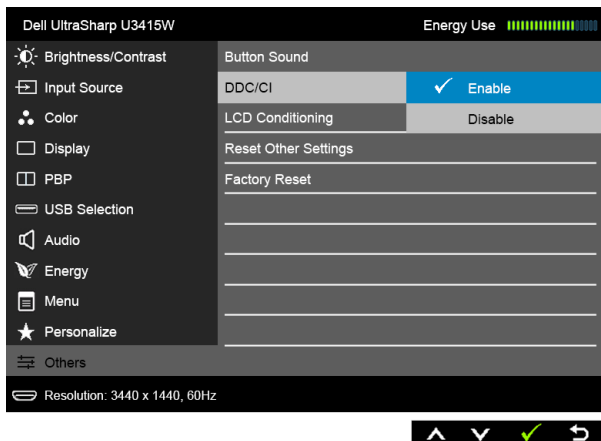
Button Sound (Звук на бутона)

Мониторът издава сигнал всеки път, когато е избрана нова опция в менюто. Тази функция разрешава или забранява звука.

DDC/CI

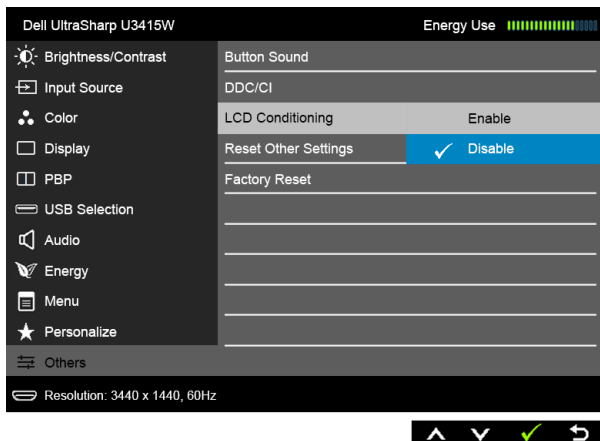
DDC/CI (Display Data Channel/Command Interface) позволява регулиране на параметрите на Вашия монитор (яркост, цветови баланс и др.) чрез софтуера на Вашия компютър. Можете да забраните тази функция като изберете **Disable (Забрани)**.

Разрешете тази функция за най-добро потребителско изживяване и оптимална производителност на Вашия монитор.



LCD Conditioning (LCD подобрене)

Спомага за намаляването на краткотрайно задържане на изображението. В зависимост от степента на задържане на изображението, възможно е изпълнението на програмата да отнеме известно време. Можете да разрешите тази функция като изберете **Enable (Разреша)**.



Reset Other Settings (Нулиране на други настройки)

Нулирайте всички настройки под менюто **Others (Други)** на готовите им фабрични стойности.

Factory Reset (Възстановяване на фабрични настройки)

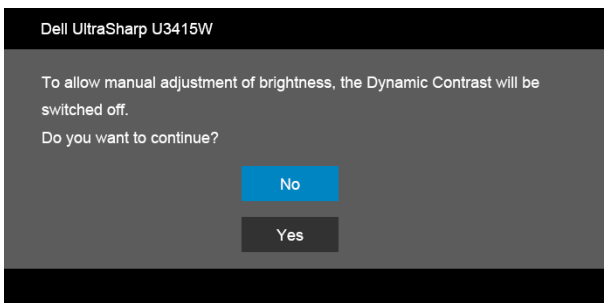
Нулира всички настройки като връща готовите им фабрични стойности.



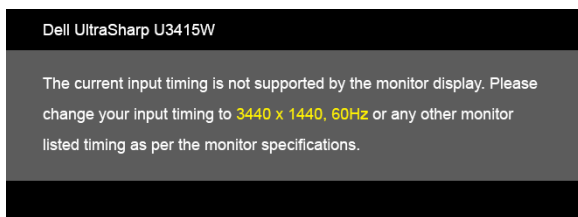
ЗАБЕЛЕЖКА: Мониторът Ви има вградена функция за автоматично калибриране на яркостта за компенсирание на LED стареенето.

Предупреждения на OSD

Когато е разрешена функцията **Dynamic Contrast (Динамичен контраст)** (в тези готови режими: **Game (Игра)** или **Movie (Филм)**), ръчната настройка на яркостта е забранена.

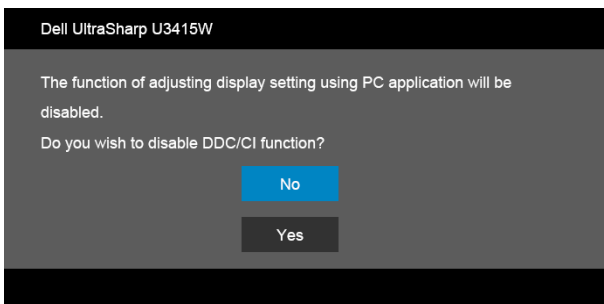


Когато мониторът не поддържа определен режим на разделителната способност, ще видите следното съобщение:

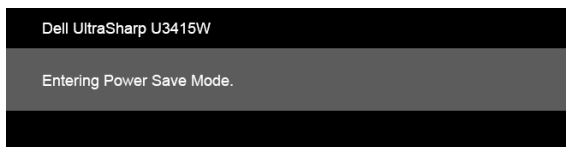


Това означава, че мониторът не може да се синхронизира със сигнала, който получава от компютъра. Вижте [Технически характеристики на монитора](#) относно диапазона на хоризонтална и вертикална честота, които са адресирани за този монитор. Препоръчителният режим е 3440 x 1440.

Ще видите следното съобщение преди да бъде забранена функцията DDC/CI:

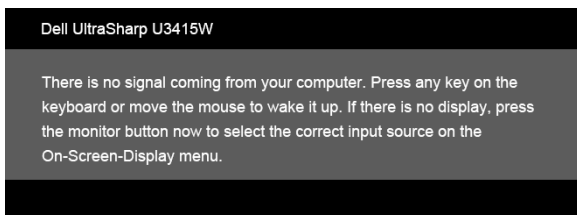


Следното съобщение се появява, когато мониторът влезе в **Икономичен режим**.



Активирайте компютъра и събудете монитора, за да получите достъп до **OSD**. Ако натиснете произволен бутон, различен от бутона за захранването, едно от следните съобщения се появява в зависимост от избрания входен сигнал:

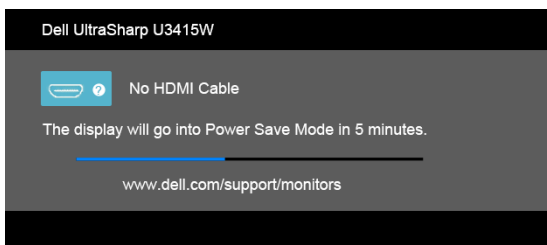
HDMI/MHL/Mini DisplayPort/DP вход



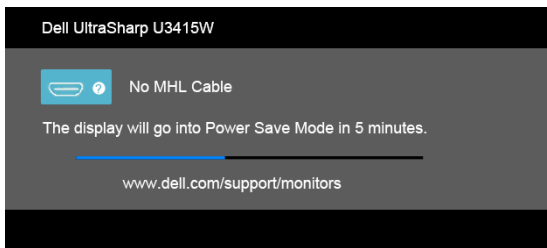
HDMI/MHL вход



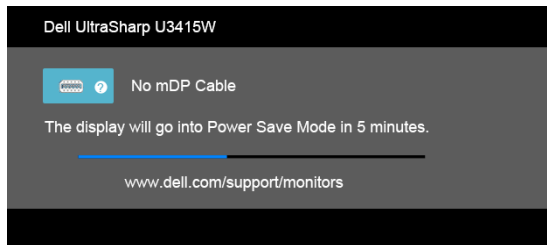
Ако HDMI, MHL, Mini DisplayPort или DP входен сигнал е избран и съответният кабел също не е свързан, ще се появи плаващ диалогов прозорец, както е показано по-долу.



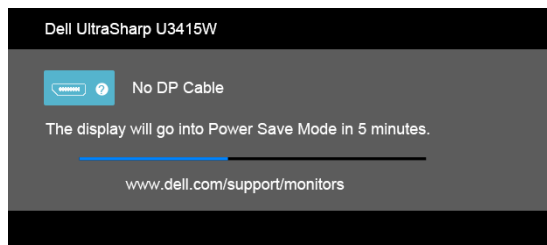
ИЛИ



ИЛИ



ИЛИ



Вижте [Отстраняване на неизправности](#) за повече информация.

Настройка на максималната разделителна способност

За да зададете максималната разделителна способност на монитора:

В Windows® 7, Windows® 8 и Windows® 8.1:

- 1 За Windows® 8 и Windows® 8.1 изберете плочката на работния плот, за да превключите на класически работен плот.
- 2 Щракнете с десния бутон върху **Разделителна способност на екрана**.
- 3 Щракнете върху падащия списък на разделителна способност на екрана и изберете **3440 x 1440**.
- 4 Щракнете върху **ОК**.

В Windows® 10:

- 1 Щракнете с десния бутон върху работния плот и щракнете върху **Настройки на дисплея**.
- 2 Щракнете върху **Разширени настройки на дисплея**.
- 3 Щракнете върху падащия списък на **Разделителна способност** и изберете **3440 x 1440**.
- 4 Натиснете **Приложи**.

Ако не виждате опция 3440 x 1440, възможно е да трябва да актуализирате драйвера на видеокартата си. В зависимост от Вашия компютър, изпълнете една от следните процедури:

Ако имате настолен или преносим компютър Dell:

- Отидете на <http://www.dell.com/support>, въведете сервизния си номер и изтеглете най-новия драйвер за Вашата видеокарта.

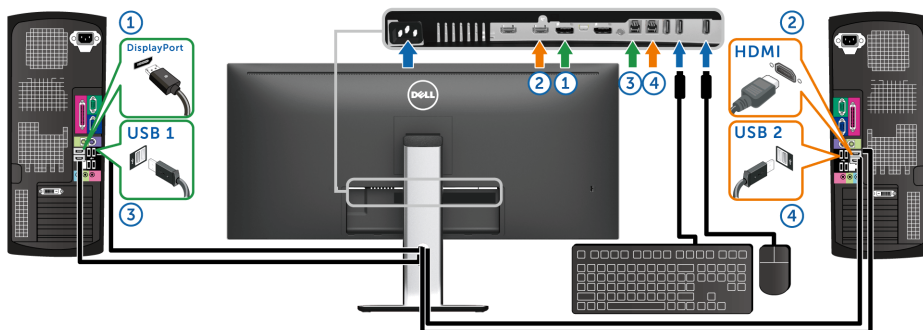
Ако използвате компютър, различен от Dell (преносим или настолен):

- Отидете на сайта за поддръжка на Вашия компютър и изтеглете най-новите драйвери за видеокарта.
- Отидете на уеб сайта на видеокарта и да изтеглете най-новите драйвери за картата.

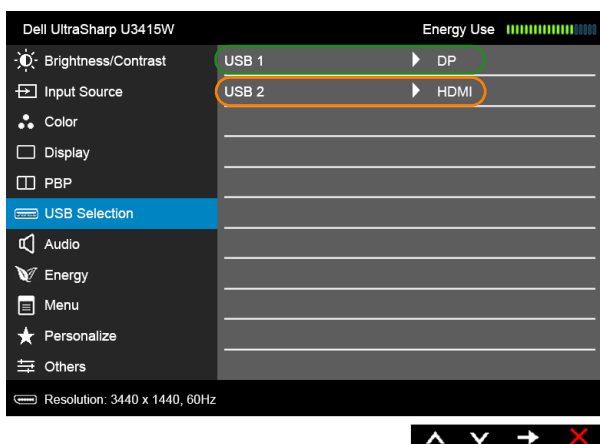
Настройка на KVM ключ

Вграденят KVM ключ Ви позволява да управлявате до 2 компютъра от една клавиатура и мишка, свързани към монитора.

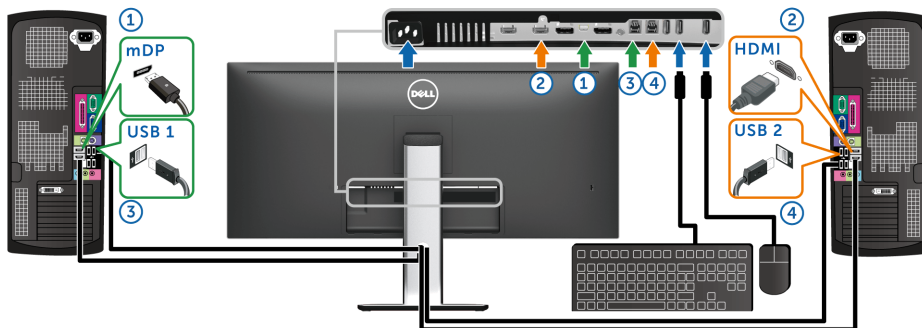
- а При свързване на **DP + USB 1** към компютър 1 и **HDMI + USB 2** към компютър 2:



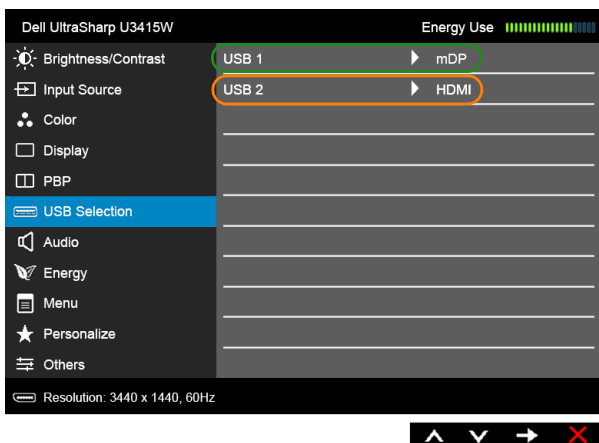
Уверете се, че **USB Selection (Избор на USB)** за **USB 1** е **DP** и **USB 2** е зададено за **HDMI**.



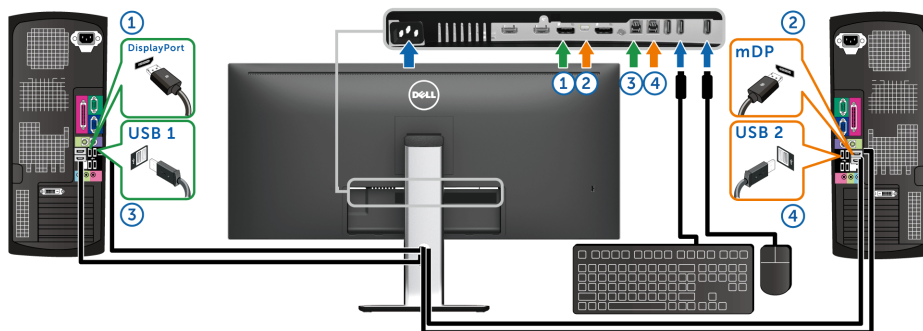
- b При свързване на **mDP + USB 1** към компютър 1 и **HDMI + USB 2** към компютър 2:



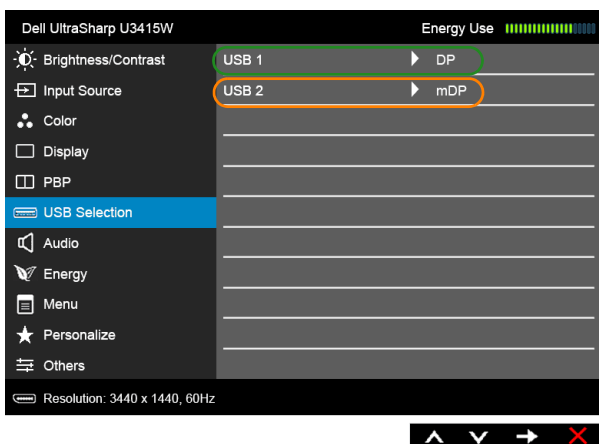
Уверете се, че **USB Selection (Избор на USB)** за **USB 1** е **mDP** и **USB 2** е зададено за **HDMI**.



- с При свързване на **DP + USB 1** към компютър 1 и **mDP + USB 2** към компютър 2:



Уверете се, че **USB Selection (Избор на USB)** за **USB 1** е **DP** и **USB 2** е зададено за **mDP**.



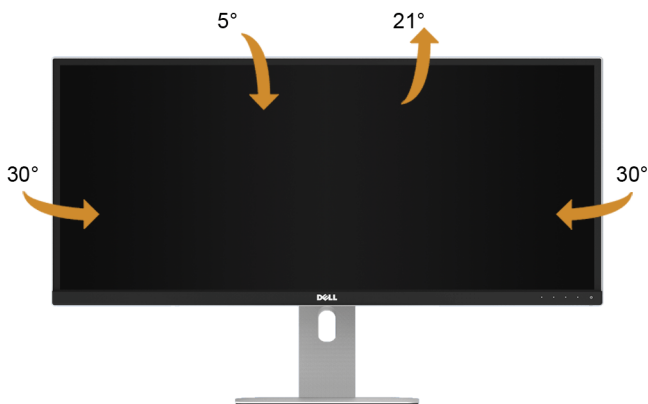
ЗАБЕЛЕЖКА: При свързване на различни източници на входен видеосигнал, които не са показани по-горе, следвайте същия метод, за да конфигурирате настройките за **USB Selection (Избор на USB)** за вдвояване на портовете.

Използване на Наклон, Завъртане и Вертикално удължаване

- ЗАБЕЛЕЖКА:** Това е приложимо за монитор със стойка. При закупуване на друга стойка, обърнете се към ръководството на съответната стойка за инструкции относно инсталирането ѝ.

Наклон, Завъртане

Когато стойката е прикачена към монитора, можете да наклоните и да завъртите монитора до най-подходящия за Вас зрителен ъгъл.



- ЗАБЕЛЕЖКА:** Когато мониторът се изпраща от фабриката, стойката е отделена.

Вертикално удължаване

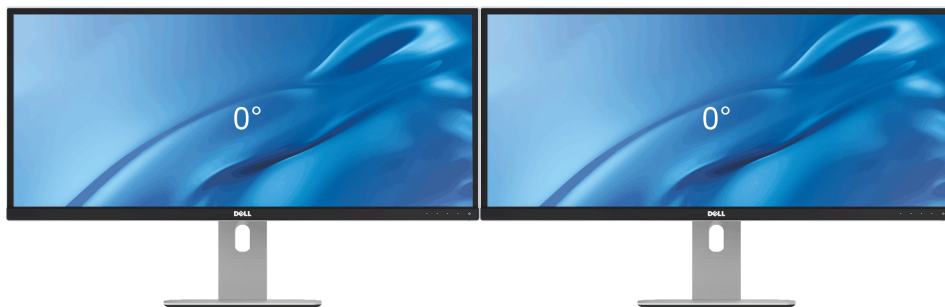
- ЗАБЕЛЕЖКА:** Стойката се удължава вертикално до 115 mm. Фигурата по-долу илюстрира как да удължите вертикално стойката.




Настройка с два монитора

Препоръчително инсталиране на два монитора:

Пейзаж (един до друг)



Отстраняване на неизправности

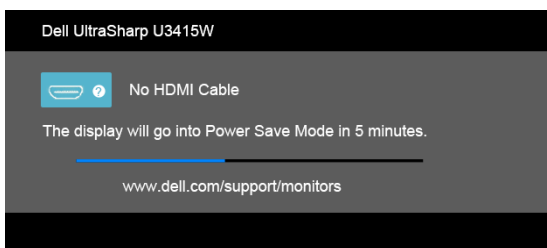
 **ПРЕДУПРЕЖДЕНИЕ:** Преди да започнете процедурите в този раздел, следвайте [Инструкции за безопасност](#).

Самодиагностика

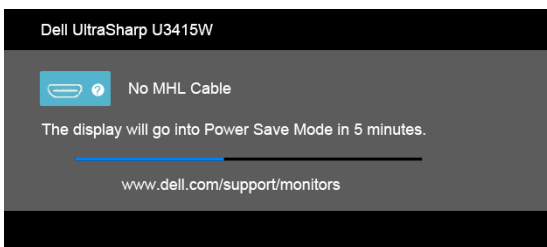
Вашият мониторът осигурява функция за самодиагностика, която Ви позволява да проверите дали мониторът функционира правилно. Ако мониторът и компютърът са свързани правилно, но екранът на монитора остава тъмен, пуснете самодиагностика за монитора като изпълните следните стъпки:

- 1 Изключете компютъра и монитора.
- 2 Извадете видеокабела от гърба на компютъра. За да се уверите че самодиагностиката функционира както трябва, извадете всички цифрови кабели от гърба на компютъра.
- 3 Включете монитора.

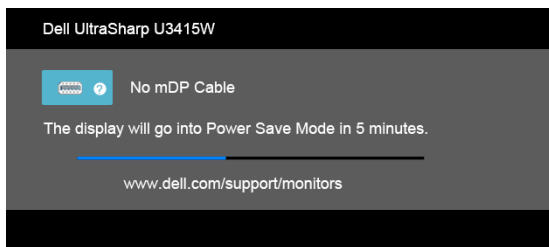
На екрана трябва да се появи плаващият диалогов прозорец (на черен фон), ако мониторът не може да открие видеосигнал и работи както трябва. Докато сте в режим на самодиагностика, индикаторът на захранването остава бял. Също така, в зависимост от избрания входен сигнал, един от диалоговите прозорци, показани по-долу, продължително ще превърта екрана.



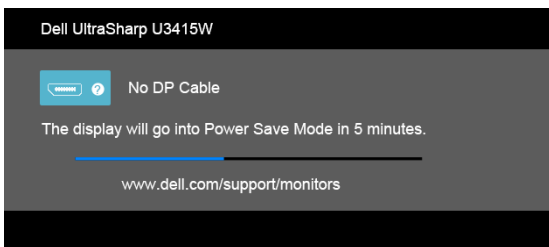
ИЛИ



ИЛИ



ИЛИ



- 4 Тази кутийка също се появява по време на нормална операция на системата, ако видеокабелът е изключен или повреден.
- 5 Изключете монитора и свържете видеокабела; след това включете и компютъра, и монитора.

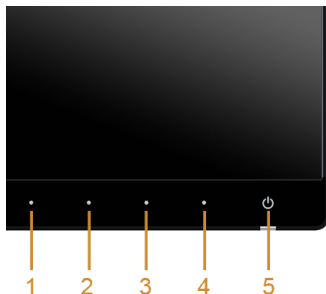
Ако на монитора Ви няма нищо, след като използвате предишната процедура, проверете видеоконтролера и компютър си, защото мониторът функционира както трябва.

Вградена диагностика

Мониторът Ви има вграден инструмент за диагностика, който Ви помага да определите дали дадена аномалия на екрана Ви представлява свойствен проблем с монитора, или с Вашия компютър и видеокарта.



ЗАБЕЛЕЖКА: Можете да пуснете вградената диагностика, само когато видеокабелът е изключен и мониторът е в *режим за самодиагностика*.



За да изпълните вградена диагностика:

- 1 Уверете се, че екранът е чист (няма прахови частици по повърхността на екрана).
- 2 Изключете видеокабела от гърба на компютъра или монитора. Мониторът влиза в режим за самодиагностика.
- 3 Натиснете едновременно и задръжте **Бутон 1** и **Бутон 4** на предния панел за 2 секунди. Появява се сив екран.
- 4 Внимателно разгледайте екрана за аномалии.
- 5 Натиснете отново **Бутон 4** на предния панел. Цветът на екрана се променя на червено.
- 6 Инспектирайте дисплея за всякакви аномалии.
- 7 Повторете стъпки 5 и 6 за инспектиране на дисплея при зелено, синьо, черно, бяло и екрани с текст.

Тестът свършва, когато се появи екран с текст. За изход натиснете отново **Бутон 4**.

Ако не откриете аномалии в работата на екрана с помощта на вградения диагностичен инструмент, мониторът функционира правилно. Проверете видеокартата и компютъра.

Често срещани проблеми

Следната таблица съдържа обща информация за често срещани проблеми на монитора, с които може да се сблъскате, и възможните решения:

Общи симптоми	С какво се сблъсквате	Вероятни разрешения
Няма видео/ индикаторът на захранването е изключен	Няма картина	<ul style="list-style-type: none">Уверете се, че видеокабелът, свързващ монитора и компютъра, е свързан правилно и сигурно.Проверете дали контактът функционира правилно с помощта на друго електрическо оборудване.Уверете се, че бутонът на захранването е натиснат докрай.Уверете се, че е избран правилният източник чрез меню Input Source (Източник на входен сигнал).
Няма видео/ индикаторът на захранването е включен	Няма картина или яркост	<ul style="list-style-type: none">Увеличава контролите на яркостта и контраста чрез OSD.Извършете самодиагностика на функциите на монитора.Проверете за огнати или счупени изводи на конектора на видеокабела.Пуснете вградената самодиагностика.Уверете се, че е избран правилният източник чрез меню Input Source (Източник на входен сигнал).
Лош фокус	Картината е неясна, замъглена или с остатъчен образ	<ul style="list-style-type: none">Елиминирайте удължителните видеокабели.Възстановява фабричните настройки на монитора.Промените разделителната способност на видеото на правилните пропорции.
Нестабилно/ накъсано видео	Картина на вълни или фино движение	<ul style="list-style-type: none">Възстановява фабричните настройки на монитора.Проверете екологичните фактори.Преместете монитора и тествайте в друга стая.
Липсващи пиксели	На LCD екрана има точки	<ul style="list-style-type: none">Направете цикъл от включване и изключване.Пиксел, който постоянно не свети, представлява естествен дефект, който може да възникне в LCD технологията.За повече информация относно Политиката за качество на мониторите на Dell и Политиката за пикселите, вижте уеб сайта за поддръжка на Dell: http://www.dell.com/support/monitors.
Остатъчни пиксели	На LCD екрана има ярки точки	<ul style="list-style-type: none">Направете цикъл от включване и изключване.Пиксел, който постоянно не свети, представлява естествен дефект, който може да възникне в LCD технологията.За повече информация относно Политиката за качество на мониторите на Dell и Политиката за пикселите, вижте уеб сайта за поддръжка на Dell: http://www.dell.com/support/monitors.

Проблеми с яркостта	Картината е твърде тъмна или ярка	<ul style="list-style-type: none"> • Възстановява фабричните настройки на монитора. • Регулира контролите на яркостта и контраста чрез OSD.
Геометрично изкривяване	Екранът не е центриран правилно	<ul style="list-style-type: none"> • Възстановява фабричните настройки на монитора. • Регулирайте хоризонталните и вертикалните контроли чрез OSD.
Хоризонтални/вертикални линии	На екрана има една или повече линии	<ul style="list-style-type: none"> • Възстановява фабричните настройки на монитора. • Извършете проверка с функцията за самодиагностика на монитора и определете дали тези редове също са в режим за самодиагностика. • Проверете за огънати или счупени изводи на конектора на видеокабела. • Пуснете вградената самодиагностика.
Проблеми при синхронизацията	Екранът е кодиран или изглежда накъсан	<ul style="list-style-type: none"> • Възстановява фабричните настройки на монитора. • Извършете проверка с функцията за самодиагностика на монитора и определете дали екранът изглежда объркано в режима за самодиагностика. • Проверете за огънати или счупени изводи на конектора на видеокабела. • Рестартирайте компютъра в <i>безопасен режим</i>.
Проблеми, свързани с безопасността	Видими следи от пушек или искри	<ul style="list-style-type: none"> • Не предприемайте каквито и да било стъпки за отстраняване на неизправности. • Свържете се с Dell незабавно.
Периодични проблеми	Неизправности при включване и изключване на монитора	<ul style="list-style-type: none"> • Уверете се, че видеокабелът, свързващ монитора и компютъра, е свързан правилно и сигурно. • Възстановява фабричните настройки на монитора. • Извършете проверка с функцията за самодиагностика на монитора и определете дали повтарящите се проблеми се появяват в режима за самодиагностика.
Липсва цвят	Картината няма цвят	<ul style="list-style-type: none"> • Извършете самодиагностика на функциите на монитора. • Уверете се, че видеокабелът, свързващ монитора и компютъра, е свързан правилно и сигурно. • Проверете за огънати или счупени изводи на конектора на видеокабела.
Грешен цвят	Цветовите на картината не са хубави	<ul style="list-style-type: none"> • Променете настройките на Preset Modes (Готови режими) в меню Color (Цвят) на OSD на приложението. • Регулирайте стойностите R/G/B в Custom Color (Потребителски цвят) в OSD Color (Цвят). • Променете Input Color Format (Входящ цвят) да бъде PC RGB или YPbPr в OSD менюто Color (Цвят). • Пуснете вградената самодиагностика.

Задържане на образ от статично изображение, оставено на монитора продължително време	Лека сянка от статично изображение се появява на екрана	<ul style="list-style-type: none"> Използвайте функцията Управление на захранването, за да изключите монитора по всяко време, когато не се използва (за повече информация вижте Режими за управление на захранването). Като алтернатива можете да използвате динамично променящ се скрийнсейвър.
--	---	--

Проблеми, специфични за продукта

Специфични симптоми	С какво се сблъсквате	Вероятни разрешения
Образът на екрана е твърде малък	Изображението е центрирано, но не заема цялата зрителна област	<ul style="list-style-type: none"> Проверете настройка Aspect Ratio (Пропорции) в OSD меню Display (Дисплей). Възстановява фабричните настройки на монитора.
Мониторът не може да се регулира с бутоните на предния панел	OSD не се появява на екрана	<ul style="list-style-type: none"> Изключете монитора, извадете захранващия кабел, включете го отново, след което включете монитора. Проверете дали OSD е заключено. Ако е, натиснете и задръжте бутона до бутона за захранването в продължение на 10 секунди за отключване (за повече информация вижте Lock (Заключване)).
Няма входен сигнал при натискане на потребителски контроли	Няма картина, LED индикаторът свети бяло	<ul style="list-style-type: none"> Проверете източника на сигнала. Уверете се, че компютърът не е в икономичен режим чрез преместване на мишката или натискане на произволен клавиш на клавиатурата. Проверете дали сигналният кабел е включен правилно. Включете отново сигналния кабел ако е необходимо. Нулирайте компютъра или видеоплейъра.
Картината не запълва целия екран	Картината не може да заеме цялата височина или ширина на екрана	<ul style="list-style-type: none"> Заради различните видеоформати (пропорции) на DVD, мониторът може да не показва съдържанието на цял екран. Пуснете вградената самодиагностика.

Проблеми, специфични за универсална серийна шина (USB)

Специфични симптоми	С какво се сблъсквате	Вероятни разрешения
USB интерфейсът не работи	Периферните USB устройства не работят	<ul style="list-style-type: none">• Проверете дали мониторът е включен.• Свържете отново upstream кабела към Вашия компютър.• Свържете отново USB периферни устройства (downstream конектор).• Изключете монитора, след което го включете отново.• Рестартирайте компютъра.• Някои USB устройства като преносими твърди дискове изискват по-висок електрически ток; свържете устройството директно към компютърната система.• Изключете един upstream USB кабел, когато използвате две upstream връзки.
Суперскоростният USB 3.0 интерфейс е твърде бавен	Суперскоростни USB 3.0 периферни устройства работят бавно или не работят изобщо	<ul style="list-style-type: none">• Проверете дали Вашият компютър е съвместим с USB 3.0.• Някои компютри имат USB 3.0, USB 2.0, и USB 1.1 портове. Уверете се, че се използва правилен USB порт.• Свържете отново upstream кабела към Вашия компютър.• Свържете отново USB периферни устройства (downstream конектор).• Рестартирайте компютъра.
Безжичната мишка не работи или се бави	Не отговаря или отговаря бавно	<ul style="list-style-type: none">• Увеличете разстоянието между USB 3.0 периферни устройства и безжичния USB приемател.• Позиционирайте своя USB приемател възможно най-близо до безжичната мишка.• Използвайте USB удължител, за да разположите безжичния USB приемател възможно най-далеч от USB 3.0 порта.

Проблеми, специфични за мобилна високодетайлна връзка (MHL)


Специфични симптоми	С какво се сблъскват	Вероятни разрешения
MHL интерфейсът не работи	На монитора не може да се види изображение от MHL устройството	<ul style="list-style-type: none">• Проверете дали Вашият MHL кабел и MHL устройството са сертифицирани MHL.• Проверете дали MHL устройството е включено.• Проверете дали Вашето MHL устройство не е в режим на готовност.• Проверете дали физическата MHL кабелна връзка отговаря на входния сигнал, избран в OSD, MHL.• Изчакайте 30 секунди след свързване на MHL кабела, защото някои MHL устройства изискват по-дълго време за възстановяване.

Проблеми, специфични за високоговорителите

Специфични симптоми	С какво се сблъскват	Вероятни разрешения
От високоговорителите няма звук	Не се чува звук	<ul style="list-style-type: none">• Изключете монитора, извадете захранващия кабел на монитора, включете го отново, след което включете монитора.• Проверете дали връзката на аудиокабела е свързана както трябва към Аудио Line Out порта на компютъра.• Извадете аудиокабела от Аудио Line Out порта.• Възстановява фабричните настройки на монитора.

Приложение

ПРЕДУПРЕЖДЕНИЕ: Инструкции за безопасност

 **ПРЕДУПРЕЖДЕНИЕ:** Използването на контроли, настройки и процедури, различни от описаните в тази документация, може да доведат до риск от удар, опасност от електрически ток и/или механични опасности.


За повече информация относно инструкциите за безопасност, вижте Безопасност, околна среда и нормативна информация (SERI).

Обявления на ФКК (само за САЩ) и друга регулаторна информация

За обявления на ФКК и друга регулаторна информация, вижте веб сайта за съвместимост с нормативната уредба на адрес www.dell.com/regulatory_compliance.

Свързване с Dell

За клиенти в Съединените американски щати, позвънете на 800-WWW-DELL (800-999-3355).

 **ЗАБЕЛЕЖКА:** Ако нямате активна интернет връзка, можете да намерите информация за контакт във Вашата фактура, разписката за опаковане, касовата бележка или продуктовия каталог на Dell.

Dell предлага няколко опции за онлайн и телефонна поддръжка и обслужване. Наличността варира според държавата и продукта, а някои услуги може да не са налични за Вашия район.

Получаване на онлайн съдържание за поддръжка на монитора:

- 1 Посетете www.dell.com/support/monitors.

За да се свържете с Dell относно проблеми, свързани с продажби, техническа поддръжка или обслужване на клиента:

- 1 Посетете www.dell.com/support.
- 2 Проверете държавата или региона си в падащия списък **Избор на държава/регион** в долната част на страницата.
- 3 Щракнете върху **Контакти** вляво на страницата.
- 4 Изберете подходяща услуга или връзка за поддръжка въз основа на нуждите Ви.
- 5 Изберете удобен за Вас метод за свързване с Dell.

Настройка на монитора

Задаване на разделителна способност на дисплея

За максимална производителност на дисплея с операционни системи Microsoft® Windows®, задайте разделителна способност **3440 x 1440** пиксела като извършите следните стъпки:

В Windows® 7, Windows® 8 и Windows® 8.1:

- 1 Само за Windows® 8 и Windows® 8.1, изберете плочката на работния плот, за да превключите на класически работен плот.
- 2 Щракнете с десния бутон върху **Разделителна способност на екрана**.
- 3 Щракнете върху падащия списък на разделителна способност на екрана и изберете **3440 x 1440**.
- 4 Щракнете върху **ОК**.

В Windows® 10:

- 1 Щракнете с десния бутон върху работния плот и щракнете върху **Настройки на дисплея**.
- 2 Щракнете върху **Разширени настройки на дисплея**.
- 3 Щракнете върху падащия списък на **Разделителна способност** и изберете **3440 x 1440**.
- 4 Натиснете **Приложи**.

Ако не виждате опция за препоръчителната настройка на разделителната способност, възможно е да трябва да актуализирате драйвера на видеокартата си. Изберете сценарий по-долу, който най-добре описва компютърната система, която използвате и следвайте стъпките по-долу.

Ако имате настолен Dell™ или преносим компютър Dell™ с достъп до интернет

- 1 Отидете на **www.dell.com/support**, въведете сервизния си номер и изтеглете най-новия драйвер за Вашата видеокарта.
- 2 След инсталиране на драйверите за Вашата видеокарта, опитайте да зададете отново разделителната способност **3440 x 1440**.



ЗАБЕЛЕЖКА: Ако не можете да зададете разделителната способност да бъде 3440 x 1440, свържете се с Dell™ и поискайте информация за видеокарта, която поддържа тези разделителни способности.

Ако разполагате с настолен компютър, преносим компютър или видеокарта с марка, различна от Dell™

В Windows® 7, Windows® 8 и Windows® 8.1:

- 1 Само за Windows® 8 и Windows® 8.1, изберете плочката на работния плот, за да превключите на класически работен плот.
- 2 Натиснете с десния бутон на мишката върху работната площ и изберете **Персонализиране**.
- 3 Щракнете върху **Промяна на екранните настройки**.
- 4 Щракнете върху **Разширени настройки**.
- 5 Открийте доставчика на графичния контролер от описанието в горната част на прозореца (напр. NVIDIA, ATI, Intel и др.).
- 6 Вижте уеб сайта на доставчика на видеокартата за актуализиран драйвер (например <http://www.ATI.com> ИЛИ <http://www.NVIDIA.com>).
- 7 След инсталиране на драйверите за Вашата видеокарта, опитайте да зададете отново разделителната способност **3440 x 1440**.

В Windows® 10:

- 1 Щракнете с десния бутон върху работния плот и щракнете върху **Настройки на дисплея**.
- 2 Щракнете върху **Разширени настройки на дисплея**.
- 3 Щракнете върху падащия списък на **Разделителна способност** и изберете **3440 x 1440**.
- 4 Открийте доставчика на графичния контролер от описанието в горната част на прозореца (напр. NVIDIA, ATI, Intel и др.).
- 5 Вижте уеб сайта на доставчика на видеокартата за актуализиран драйвер (например <http://www.ATI.com> ИЛИ <http://www.NVIDIA.com>).
- 6 След инсталиране на драйверите за Вашата видеокарта, опитайте да зададете отново разделителната способност **3440 x 1440**.



ЗАБЕЛЕЖКА: Ако не можете да зададете препоръчителната разделителна способност, свържете се с производителя на Вашия компютър или обмислете закупуване на видеокарта, която поддържа разделителна способност за видео.