




Монитор Dell S2721D/S2721DS

Ръководство на потребителя

Модел: S2721D/S2721DS
Регулаторен модел: S2721Db



-  **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.

Авторско право © 2020 г. Dell Inc. или дъщерните фирми на Dell. Всички права запазени.
Dell, EMC и други търговски марки са търговски марки на Dell Inc. или дъщерните фирми на Dell. Други търговски марки може да са търговски марки на съответните им собственици.

Съдържание

Инструкции за безопасност	6
За Вашия монитор	7
Съдържание на пакета	7
Характеристики на продукта	8
Идентифициране на компоненти и контроли	10
Изглед отпред	10
Изглед отзад	11
Изглед отдолу	13
Технически данни за разделителната способност	17
Поддържани видеорежими	17
Готови режими на дисплея	17
Електрически характеристики	18
Физически характеристики	19
Екологични характеристики	21
Предназначение на изводите	22
Качество на LCD монитора и политика за пикселите	23
Ергономичност	24
Боравене с и местене на Вашия дисплей	25
Инструкции за поддръжка	27
Почистване на монитора	27
Монтиране на монитора	28
Свързване на стойката - S2721D	28
Свързване на стойката - S2721DS	31
Свързване на Вашия монитор	33
Свързване на HDMI и захранващи кабели	34



Свързване на кабел DisplayPort (DP към DP) (като опция) и захранващ кабел	35
Организиране на кабелите	35
Включване на Вашия монитор	36
Защита на Вашия монитор със заключване Kensington (като опция)	37
Отстраняване на стойката на монитора - S2721D	38
Отстраняване на стойката на монитора - S2721DS	39
VESA стенен монтаж (като опция).	40
Работа с монитора	41
Включване на монитора	41
Използване на контролите на предния панел	41
Бутон на предния панел	42
Използване на контролите на OSD менюто.	43
Достъп до системата на менюто	43
Предупреждение на OSD	56
Настройка на максималната разделителна способност	59
Използване на наклон, завъртане и вертикално удължаване.	60
Наклон	60
Завъртане (само S2721DS)	61
Вертикално удължаване (само S2721DS).	61
Завъртане на дисплея (само S2721DS)	62
Завъртане по посока на часовниковата стрелка	62
Завъртете по посока обратно на часовниковата стрелка.	63
Регулиране на настройките за завъртане на дисплея на Вашата система.	64
Отстраняване на неизправности.	65
Самодиагностика	65



Вградена диагностика	66
Често срещани проблеми.	67
Проблеми, специфични за продукта	71
Проблеми, специфични за високоговорителите	72
Приложение	73
Обявления на ФКК (само за САЩ) и друга регулаторна информация	73
Връзка с Dell	73
Базата данни за продукти на ЕС с етикет за енергията и лист с информация за теб.	73



Инструкции за безопасност


- △ ВНИМАНИЕ:** Използването на команди, регулировки или процедури, различаващи се от описаните в настоящата документация може да причини излагане на риск от токов удар, електрически опасности и други механични опасности.
- Поставете монитора върху твърда повърхност. Трябва да боравите с него внимателно. Екранът е чуплив и може да се повреди, ако бъде изпуснат или ударен с остър предмет.
 - Винаги се уверявайте, че Вашият монитор е с подходящи номинални електрически характеристики, за да работи със захранването с променлив ток, налично за Вашето местоположение.
 - Дръжте монитора на стайна температура. Твърде ниска или твърде висока температура може да окаже отрицателен ефект върху течния кристал на дисплея.
 - Не излагайте монитора на силни вибрации или силни удари. Например, не поставяйте монитора в багажника на автомобил.
 - Изключете монитора, когато няма да се използва продължително време.
 - За да избегнете токов удар, не се опитвайте да отстранявате каквито и да било капацитети или да докосвате вътрешността на монитора.




За Вашия монитор

Съдържание на пакета

Вашият монитор се предоставя с компонентите, показани в таблицата по-долу. Ако липсва даден компонент, свържете се с Dell. За повече информация вижте [Връзка с Dell](#).

 **ЗАБЕЛЕЖКА:** Някои елементи може да се предлагат като опция и да не са изпратени с Вашия компютър. Някои функции може да не са достъпни в някои страни.

 **ЗАБЕЛЕЖКА:** Ако свързвате стойка, която сте закупили от друг източник, следвайте инструкциите за инсталация, включени заедно със стойката.

Изображение на компонента	Описание на компонента
	Дисплей
<p>a</p>  <p>b</p> 	Повдигач на стойката: a. S2721D b. S2721DS
<p>a</p>  <p>b</p> 	Основа на стойката: a. S2721D b. S2721DS



	VESA™ винтов капак (само S2721D)
	Захранващ кабел (варира според страната)
	HDMI кабел
	<ul style="list-style-type: none"> Ръководство за бърза настройка Безопасност, околна среда и регулаторна информация

Характеристики на продукта

Мониторът **Dell S2721D/S2721DS** има активна матрица, тънък слой транзистор (TFT), течнокристален дисплей (LCD) и LED подсветка. Функциите на монитора включват:

- 68,47 cm (27 in) видима област на дисплея (измерена по диагонала). Разделителна способност 2560 x 1440 (16:9) плюс поддръжка на цял екран за по-ниските разделителни способности.
- Поддържа AMD FreeSync™ с време за опресняване 75 Hz и бързо време за реакция от 4 ms сиво-към-сиво в режим **Extreme (Екстремно)***.
- Цветова гама от 99% sRGB.
- Цифрови възможности за свързване с DisplayPort и HDMI.
- S2721D: Функция за настройка на наклона.
- S2721DS: Възможност за наклон, завъртане, завъртане по оста и настройка на височината.
- Двойни вградени високоговорители.



- Отстраняема стойка и Video Electronics Standards Association (VESA™) 100 mm монтажни отвори за гъвкави решения за монтаж.
- "Plug and play" функция, ако се поддържа от Вашата система.
- Настройки на екранното меню за лесно конфигуриране и оптимизиране на екрана.
- Заклучване на бутоните Захранване и OSD.
- Прорез за заключващ механизъм.
- $\leq 0,3 \text{ W}$ в Режим на готовност.
- Оптимизирайте комфорта на очите с екран без трептене.

⚠ ПРЕДУПРЕЖДЕНИЕ: Възможните дългосрочни ефекти на излъчената от монитора синя светлина може да увредят зрението Ви, включително да предизвикат умора или напрежение в очите и др. Функцията ComfortView е създадена да намали количеството синя светлина, излъчена от монитора с цел оптимизиране на комфорта на очите.

*Режимът сиво към сиво за 4 ms може да се постигне в режим **Extreme (Екстремно)** за намаляване на видимото размазване от движение и по-добра реакция на образа. Това обаче може да доведе до въвеждането на някои незначителни и забележими визуални ефекти в изображението. Тъй като всяка система и всеки потребител имат различни нужди, препоръчваме на потребителите да експериментират в различните режими, за да открият подходящата за тях настройка.



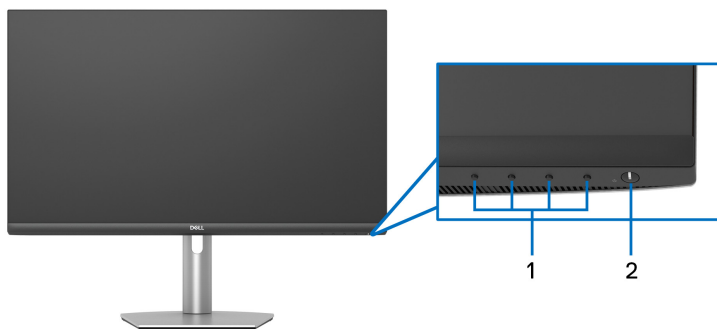
Идентифициране на компоненти и контроли

Изглед отпред

S2721D



S2721DS

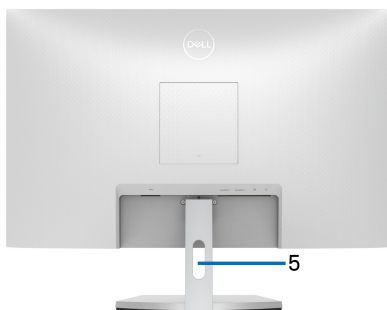
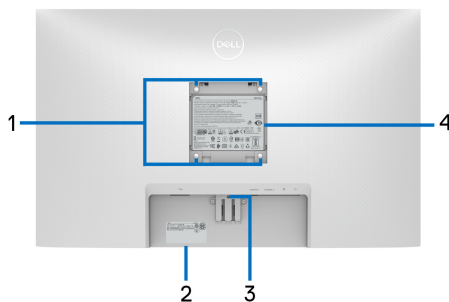


Етикет	Описание	Употреба
1	Функционални бутони	За повече информация вижте Работа с монитора .
2	Бутон Включване/ изключване (с LED индикатор)	За включване или изключване на монитора.



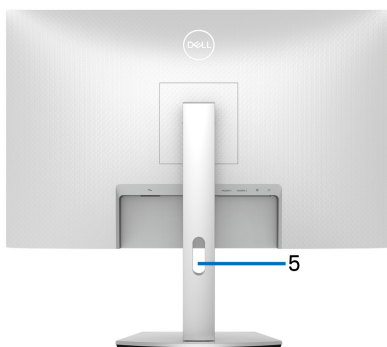
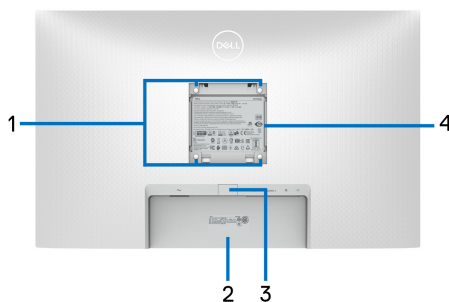
Изглед отзад

S2721D



Изглед отзад със стойка

S2721DS



Изглед отзад със стойка

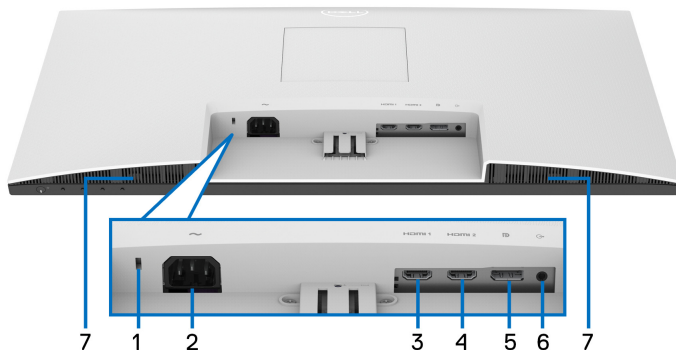
Етикет	Описание	Употреба
1	Монтажни отвори VESA (100 mm x 100 mm - зад прикачения VESA капак)	Монтирайте монитора на стена с помощта на комплект за монтаж на стена, съвместим с VESA (100 mm x 100 mm).



2	Баркод, сериен номер и етикет за сервизно обслужване	Направете справка с този етикет, ако трябва да се свържете с техническата поддръжка на Dell. Сервизния етикет е уникален идентификатор от цифри и букви, който позволява на техниците на Dell да идентифицират хардуерните компоненти на Вашия монитор и да получат достъп до гаранционната информация.
3	Бутон за освобождаване на стойката	Освобождава стойката от монитора.
4	Етикет с регулаторна информация	Изброява регулаторните одобрения.
5	Гнездо за управление на кабели	Използвайте, за да организирате кабелите, като ги прокарате през гнездото.

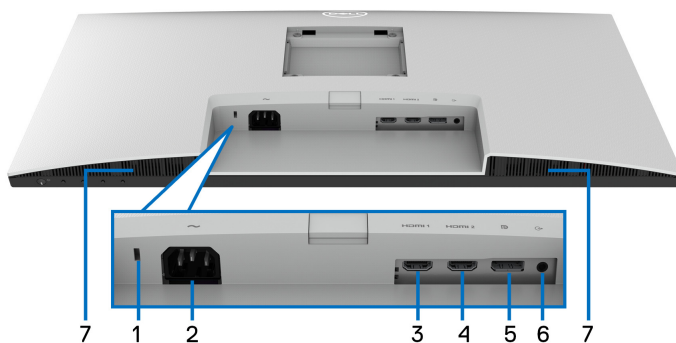


Изглед отдолу S2721D



Изглед отдолу без стойката на монитора

S2721DS



Изглед отдолу без стойката на монитора

Етикет	Описание	Употреба
1	Гнездо за заключващ механизъм	Защитава монитора със защитен заключващ механизъм (защитният механизъм не е включен).
2	Конектор за захранването	Свържете захранващия кабел (изпраща се с монитора).



3	HDMI порт (HDMI 1)	Свържете компютъра си с HDMI кабел (изпратен заедно с монитора Ви).
4	HDMI порт (HDMI 2)	Свържете компютъра си с HDMI кабел (изпратен заедно с монитора Ви).
5	DisplayPort	Свържете компютъра си с DisplayPort кабела.
6	Line-out порт	Свържете високоговорителите си. ЗАБЕЛЕЖКА: Този порт не поддържа слушалки.
7	Високоговорители	Предоставя изходен аудиосигнал.



Технически характеристики на монитора

Модел	S2721D	S2721DS
Тип екран	Активна матрица - TFT LCD	
Технология на панела	IPS	
Пропорции	16:9	
Видимо изображение		
Диагонално	684,7 mm (27 in)	
Ширина (активна зона)	596,7 mm (23,49 in)	
Височина (активна зона)	335,7 mm (13,21 in)	
Обща площ	200312,2 mm ² (310,30 in ²)	
Стъпка между пикселите	0,2331 x 0,2331 mm	
Пиксел за инч (PPI)	108,79	
Зрителен ъгъл		
Вертикално	178° (станд.)	
Хоризонтално	178° (станд.)	
Изходна осветеност	350 cd/m ² (станд.)	
Контрастно съотношение	1000:1 (станд.)	
Покритие на лицевата платка	Третиране против отблясъци на преден поляризационен филтър (Мараня 25%, 3H)	
Подсветка	Бяла LED edgelight подсветка	



Време на реакция	<p>8 ms сиво към сиво в режим Normal (Нормално)</p> <p>5 ms сиво към сиво в режим Fast (Бързо)</p> <p>4 ms сиво към сиво в режим Extreme (Екстремно)*</p> <p>*Режимът сиво към сиво за 4 ms може да се постигне в режим Extreme (Екстремно) за намаляване на видимото размазване от движение и по-добра реакция на образа. Това обаче може да доведе до въвеждането на някои незначителни забележими визуални артефакти в изображението. Тъй като всяка система и всеки потребител имат различни нужди, препоръчваме на потребителите да експериментират в различните режими, за да открият подходящата за тях настройка.</p>	
Дълбочина на цвета	16,7 милиона цвята	
Цветова гама	sRGB 99% (станд.)	
Свързване	<ul style="list-style-type: none"> • 1 x DisplayPort версия 1.2 • 2 x HDMI порта версия 1.4 • 1 x audio line-out порт 	
Ширина на борда (от ръба на монитора до активната област)		
Горе	7,4 mm	
Ляво/Дясно	7,4 mm/7,4 mm	
Долу	21,6 mm	
Регулируемост		
Наклон	от -5° до 21°	от -5° до 21°
Завъртане наляво и надясно	Не е приложимо	от -30° до 30°
Ос	Не е приложимо	от -90° до 90°
Стойка с регулируема височина	Не е приложимо	110 mm
Вградени високоговорители	2 x 3 W изходен звук	



Съвместимост с Dell Display Manager	Лесно подреждане и други ключови функции
Защита	Гнездо за заключващ механизъм (заключване на кабели се продава отделно)

Технически данни за разделителната способност

Модел	S2721D/S2721DS
Диапазон на хоризонтално сканиране	От 30 kHz до 115 kHz (автоматично)
Вертикален диапазон на сканиране	От 48 Hz до 75 Hz (автоматично)
Максимална предварителна настройка за разделителна способност	2560 x 1440 при 75 Hz

Поддържани видеорежими

Модел	S2721D/S2721DS
Възможности за показване на видео (HDMI & DisplayPort)	480p, 480i, 576p, 576i, 720p, 1080i, 1080p, QHD

Готови режими на дисплея

Режим на дисплея	Хоризонтална честота (kHz)	Вертикална честота (Hz)	Честота на пикселите (MHz)	Полярност при синхронизиране (хоризонт./верт.)
720 x 400	31,50	70,10	28,30	-/+
VESA, 640 x 480	31,50	59,90	25,20	-/-
VESA, 640 x 480	37,50	75,00	31,50	-/-
VESA, 800 x 600	37,90	60,30	40,00	+/+
VESA, 800 x 600	46,90	75,00	49,50	+/+
VESA, 1024 x 768	48,40	60,00	65,00	-/-
VESA, 1024 x 768	60,00	75,00	78,80	+/+



VESA, 1152 x 864	67,50	75,00	108,00	+/+
VESA, 1280 x 1024	64,00	60,00	108,00	+/+
VESA, 1280 x 1024	80,00	75,00	135,00	+/+
VESA, 1600 x 900	60,00	60,00	108,00	+/+
VESA, 1920 x 1080	67,50	60,00	148,50	+/+
2048 x 1080	66,70	60,00	147,18	+/-
2560 x 1440	88,80	59,95	241,50	+/-
2560 x 1440	111,90	74,97	304,25	+/-

 **ЗАБЕЛЕЖКА:** Този монитор поддържа AMD FreeSync™.

Електрически характеристики

Модел	S2721D/S2721DS
Входни видеосигнали	HDMI 1.4/DisplayPort 1.2, 600 mV за всеки диференциален ред, 100 Ω входен импеданс на диференциална двойка
Входно напрежение на променлив ток/ честота/ток	От 100 VAC до 240 VAC/50 Hz или 60 Hz ± 3 Hz/ 1,5 A (станд.)
Пусков ток	<ul style="list-style-type: none"> • 120 V: 30 A (макс.) при 0°C (студен старт) • 240 V: 60 A (макс.) при 0°C (студен старт)
Консумация на енергия	<ul style="list-style-type: none"> • 0,2 W (изключен режим)¹ • 0,2 W (режим на готовност)¹ • 19 W (включен режим)¹ • 40 W (макс.)² • 15,6 W (Pon)³ • 48,54 kWh (TEC)³

¹ Както е определено в директиви EC 2019/2021 и EC 2019/2013.

² Настройка на макс. яркост и контраст.

³ Pon: Консумация на енергия при режим Вкл. отговаря на консумацията на енергия в Energy Star версия 8.0.

TEC: Общата консумация на енергия в kWh отговаря на консумацията на енергия в Energy Star версия 8.0.



Този документ е само за информационни цели и отразява резултатите в лабораторни условия. Вашият продукт може да е с различна производителност в зависимост от софтуера, компонентите и периферните устройства, които сте поръчали, и няма задължение да се актуализира такава информация.

Съответно, клиентът не трябва да разчита на тази информация при вземането на решения за електрическите допуски или по друг начин. Няма гаранции за точността или пълнотата - нито изрични, нито подразбиращи се.

 **ЗАБЕЛЕЖКА: Този монитор има сертификат ENERGY STAR.**

Този продукт отговаря на изискванията на ENERGY STAR при фабричните настройки по подразбиране, които може да бъдат възстановени чрез функцията "Factory Reset" (Възстановяване на фабрични настройки) в екранното меню. Промяната на фабричните настройки по подразбиране или разрешаването на други функции може да увеличи консумацията на енергия, която може да надвиши посоченото в ENERGY STAR ограничение.



Физически характеристики

Модел	S2721D	S2721DS
Тип сигнален кабел	<ul style="list-style-type: none">• Цифров: HDMI, 19 извода• Цифров: DisplayPort, 20 извода (кабелът не се предоставя)	
ЗАБЕЛЕЖКА: Мониторите Dell са проектирани да работят оптимално с видеокабелите, изпратени с Вашия монитор. Dell не упражнява контрол върху различните доставчици на кабели на пазара, вида материал, конектор и процес, използвани за производството на тези кабели. Dell не дава гаранции за видеопроизводителността на кабели, които не са изпратени заедно с Вашия монитор Dell.		



Размери (със стойка)		
Височина	453,4 mm (17,85 in)	<ul style="list-style-type: none"> • Удължено положение: 510,1 mm (20,08 in) • Прибрано положение: 400,1 mm (15,75 in)
Ширина	611,6 mm (24,08 in)	611,6 mm (24,08 in)
Дълбочина	186,8 mm (7,35 in)	174,7 mm (6,88 in)
Размери (без стойка)		
Височина	364,6 mm (14,35 in)	364,6 mm (14,35 in)
Ширина	611,6 mm (24,08 in)	611,6 mm (24,08 in)
Дълбочина	55,4 mm (2,18 in)	55,4 mm (2,18 in)
Размери на стойката		
Височина	176,0 mm (6,93 in)	<ul style="list-style-type: none"> • Удължено положение: 403,1 mm (15,87 in) • Прибрано положение: 364,8 mm (14,36 in)
Ширина	257,2 mm (10,13 in)	257,0 mm (10,12 in)
Дълбочина	186,8 mm (7,35 in)	174,7 mm (6,88 in)
Тегло		
Тегло с опаковката	7,9 kg (17,42 lb)	8,9 kg (19,62 lb)
Тегло с модула на стойката и кабелите	5,4 kg (11,90 lb)	6,2 kg (13,67 lb)
Тегло без модула на стойката (за стенен монтаж или VESA монтаж - без кабели)	4,4 kg (9,70 lb)	4,4 kg (9,70 lb)
Тегло на модула на стойката	0,7 kg (1,54 lb)	1,5 kg (3,31 lb)



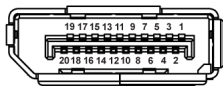
Екологични характеристики

Модел	S2721D/S2721DS
Съвместими стандарти	
<ul style="list-style-type: none">• Монитор със сертификат ENERGY STAR• Съвместимост с RoHS• Дисплей с TCO сертификат• Монитор с намалено съдържание на BFR/PVC (с изключение на външните кабели)• Стъкло без съдържание на арсеник и живак само за панела	
Температура	
Работна	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	
Работна	От 10% до 80% (без кондензация)
При съхранение	<ul style="list-style-type: none">• Съхранение: От 5% до 90% (без кондензация)• Доставка: От 5% до 90% (без кондензация)
Надморска височина	
Работна	5000 m (16404 ft) (макс.)
При съхранение	12192 m (40000 ft) (макс.)
Топлинно разсейване	<ul style="list-style-type: none">• 119,42 BTU/час (макс.)• 64,83 BTU/час (станд.)



Предназначение на изводите

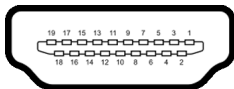
DisplayPort конектор



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



HDMI конектор



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

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 Политика за качество на мониторите на Dell и Политика за пикселите, вижте уеб сайта за поддръжка на Dell www.dell.com/pixelguidelines.



Ергономичност

△ **ВНИМАНИЕ:** Неправилно или продължително използване на клавиатурата може да доведе до нараняване.

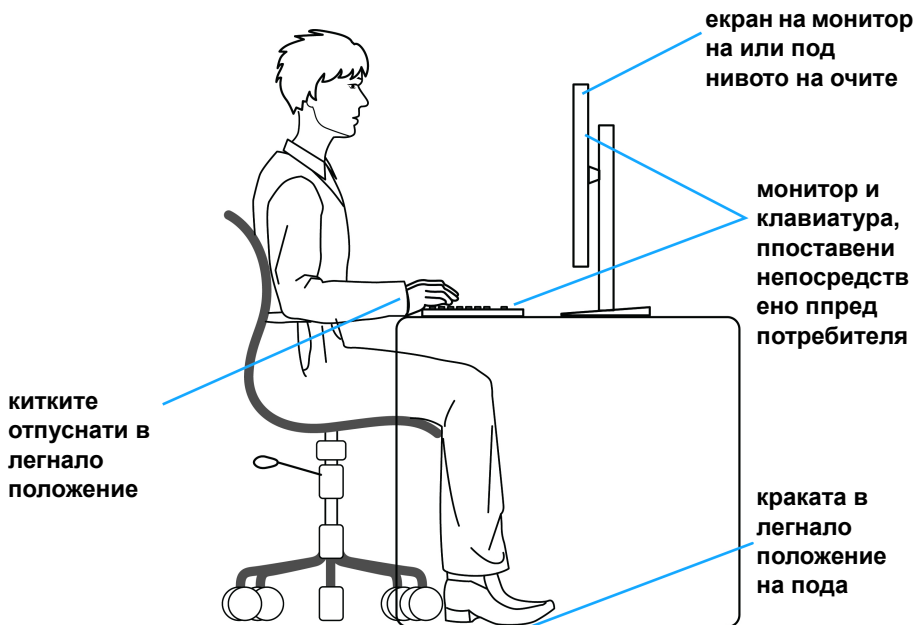
△ **ВНИМАНИЕ:** Гледането на екрана продължителни периоди от време може да доведе до напрежение в очите.

За комфорт и ефективност, спазвайте следните насоки при инсталиране и използване на Вашата компютърна станция:

- Поставете компютъра, така че мониторът и клавиатурата да са непосредствено пред Вас, докато работите. На пазара има специални рафтове, които ще Ви помогнат правилно да позиционирате клавиатурата си.
- За да намалите риска от умора в очите и болка в шията/ръцете/гърба/раменете в резултат от използване на монитора продължително време, препоръчваме:
 1. Задайте разстояние от екрана между 50 cm и 70 cm (от 20 до 28 инча) от очите Ви.
 2. Мигайте често, за да навлажните очите си или мокрете очите си с вода при продължително използване на монитора.
 3. Правете чести почивки за 20 минути на всеки два часа.
 4. Гледайте настрани от монитора и да се взирате в отдалечени обекти на разстояние 20 фута за най-малко 20 секунди по време на почивките.
 5. Правете упражнения за разтягане, за да облекчите напрежението в шията, ръцете, гърба и раменете по време на почивките.
- Уверете се, че екранът на монитора е на нивото на очите или малко по-ниско, когато стоите пред монитора.
- Регулирайте наклона на монитора, контраста му и настройките на яркост.
- Регулирайте околната светлина (напр. горно осветление, настолни лампи и завеси или щори на намиращи се в близост прозорци), за да сведете до минимум отражения и отблясъци върху екрана на монитора.
- Използвайте стол с дора опора за кръста.
- Дръжте ръцете си хоризонтално с китките в неутрална, удобна позиция, когато използвате клавиатурата или мишка.
- Винаги оставяйте място ръцете Ви да си почиват при използване на клавиатурата или мишката.



- Оставете горната част на ръцете Ви да почива неутрално от двете страни.
- Уверете се, че ходилата Ви почиват легнали на пода.
- Когато седитет, уверете се, че тежестта на краката Ви е върху ходилата, а не върху предната част на седалището. Регулирайте височината или използвайте опора за крака, ако е необходимо за поддържане на правилната поза.
- Редувайте работните си дейности. Опитайте да организирате работата си, така че да не трябва да оставате в седнало положение дълго време. Пробвайте да ставате прави или да ставате и да вървите наоколо на редовни интервали.
- Дръжте зоната под бюрото си чиста, без пречки и кабели или захранващи кабели, които може да повлияят на удобното седене или да представляват риск от спъване и падане.



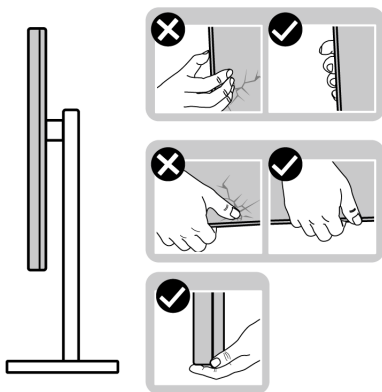
Боравене с и местене на Вашия дисплей

За да гарантирате, че с монитора се борави безопасно при повдигане и преместване, следвайте указанията, посочени по-долу:

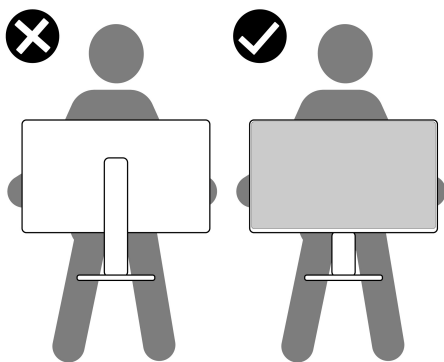
- Преди преместване или повдигане на монитора, изключете компютъра и монитора.



- Изключете всички кабели от монитора.
- Поставете монитора в оригиналната опаковка с оригиналните опаковъчни материали.
- Дръжте долния ръб и отстрани на монитора здраво, като прилагате необходимото налягане при повдигане и преместване на монитора.

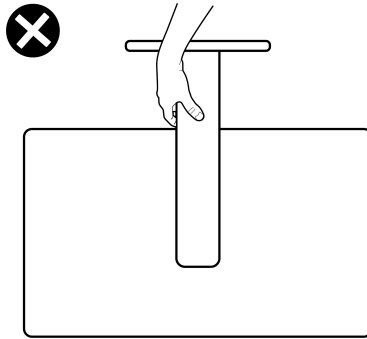


- При повдигане или преместване на монитора се уверете, че екранът гледа надалеч от Вас и не сте натиснали зона на дисплея, за да се избегнат евентуални драскотини и повреди.



- При транспортиране на монитора избягвайте излагането му на внезапни удари или вибрация.
- При преместване или повдигане на монитора не повдигайте монитора наобратно, докато държите основата на стойката и повдигача на стойката. Това може да доведе до случайна злополука за монитора или лично нараняване.





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 драскотините 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.



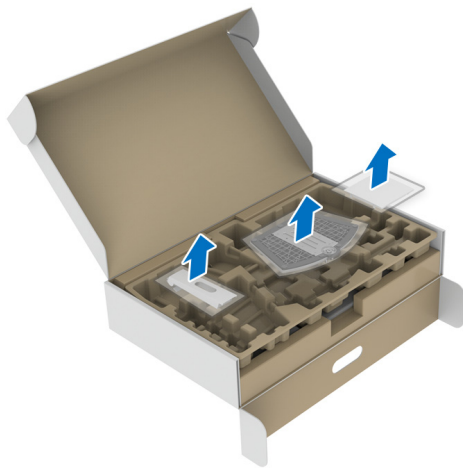
Монтиране на монитора

Свързване на стойката - S2721D

-  **ЗАБЕЛЕЖКА:** Стойката не е инсталирана фабрично.
-  **ЗАБЕЛЕЖКА:** Следните инструкции са приложими за монтиране на стойката, изпратена с Вашия монитор. Ако прикрепвате стойка, която сте закупили от друг източник, следвайте инструкциите за инсталация, включени заедно със стойката.

Монтиране на стойката на монитора:

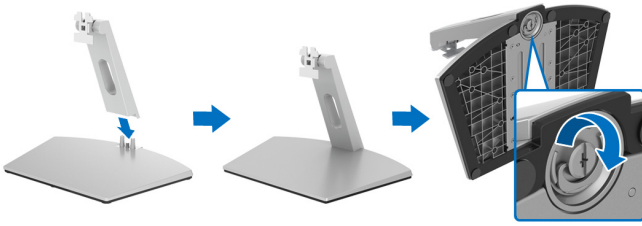
1. Следвайте инструкциите върху страничните крила на кашона, за да извадите стойката от горната възглавница, която я крепи.
2. Отстранете капака VESA, основата на стойката и повдигача на стойката от предпазната опаковка.



3. Подравнете и поставете повдигача на стойката върху основата на стойката.
4. Отворете дръжката в долната част на основата на стойката и завъртете по посока на часовниковата стрелка, за да закрепите модула на стойката.



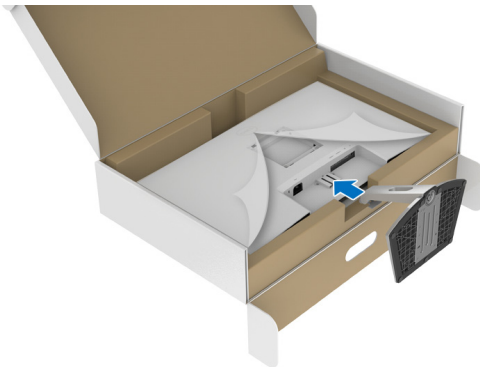
5. Затворете дръжката.



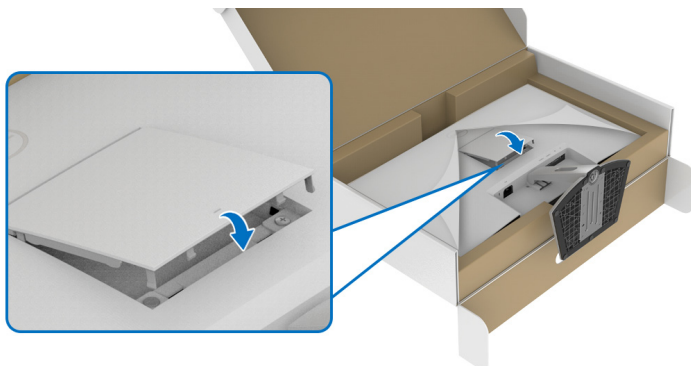
6. Отворете защитния капак, за да получите достъп до гнездото VESA на дисплея.



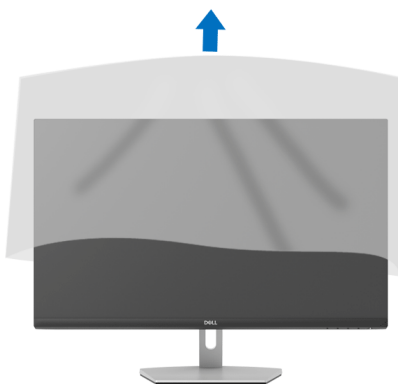
7. Подравнете и вкарайте конзолата на модула на стойката в жлеба на гърба на дисплея, докато се заключи на място.





8. Поставете капачето на болтовете VESA.



9. Поставете монитора в изправено положение и повдигнете защитния капак от монитора.

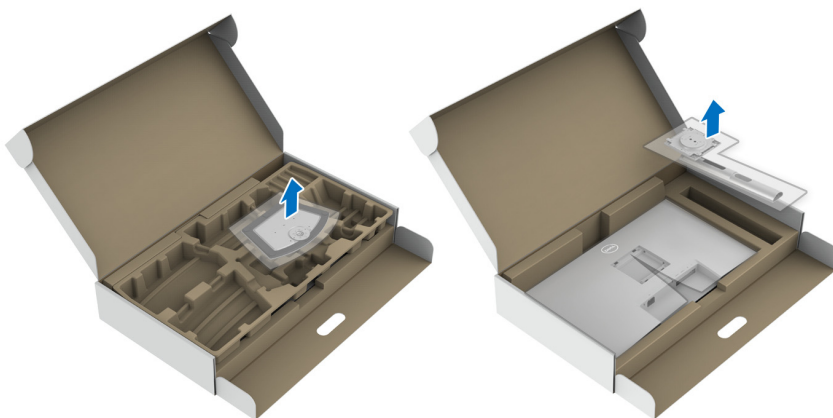


Свързване на стойката - S2721DS

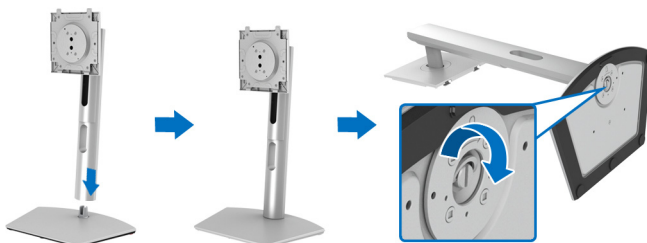
-  **ЗАБЕЛЕЖКА:** Стойката не е инсталирана фабрично.
-  **ЗАБЕЛЕЖКА:** Следните инструкции са приложими за монтиране на стойката, изпратена с Вашия монитор. Ако прикрепвате стойка, която сте закупили от друг източник, следвайте инструкциите за инсталация, включени заедно със стойката.

Монтиране на стойката на монитора:

1. Следвайте инструкциите върху страничните крила на кашона, за да извадите стойката от горната възглавница, която я крепи.
2. Извадете основата на стойката и повдигача на стойката от предпазната опаковка.



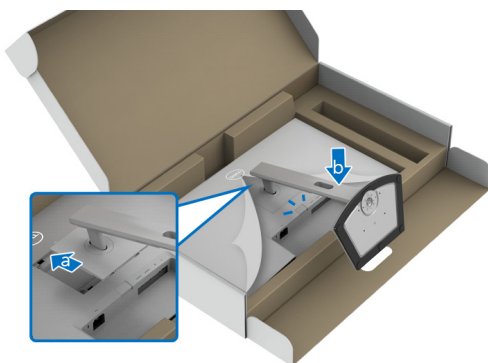
3. Подравнете и поставете повдигача на стойката върху основата на стойката.
4. Отворете дръжката в долната част на основата на стойката и завъртете по посока на часовниковата стрелка, за да закрепите модула на стойката.
5. Затворете дръжката.



6. Отворете защитния капак, за да получите достъп до гнездото VESA на дисплея.



7. Прикрепете блока на стойката към дисплея.
- a. Подравнете щифтовете на повдигача на стойката и ги плъзнете в гнездото VESA.
 - b. Натиснете стойката надолу, докато щракне на място.

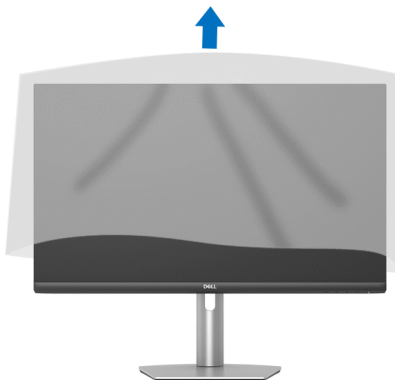


8. Хванете повдигача на стойката здраво с две ръце и повдигнете монитора. После поставете монитора в изправено положение върху равна повърхност.


 **ЗАБЕЛЕЖКА:** Хванете здраво повдигача при повдигане на монитора, за да избегнете случайна повреда.



9. Повдигнете предпазния капак от монитора.



Свързване на Вашия монитор

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

 **ЗАБЕЛЕЖКА:** Мониторите Dell са проектирани да работят оптимално с включените кабели Dell. Dell не гарантира видеокачество и производителност при използване на кабели, различни от Dell.

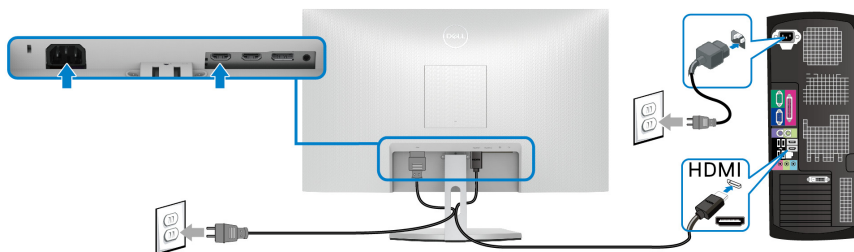


- ЗАБЕЛЕЖКА:** Прокарайте кабелите през гнездото за управление на кабели преди да свържете кабелите.
- ЗАБЕЛЕЖКА:** Не свързвайте всички кабели към компютъра едновременно.
- ЗАБЕЛЕЖКА:** Изображенията се използват единствено с илюстративна цел. Разположението на компютъра може да е различно.

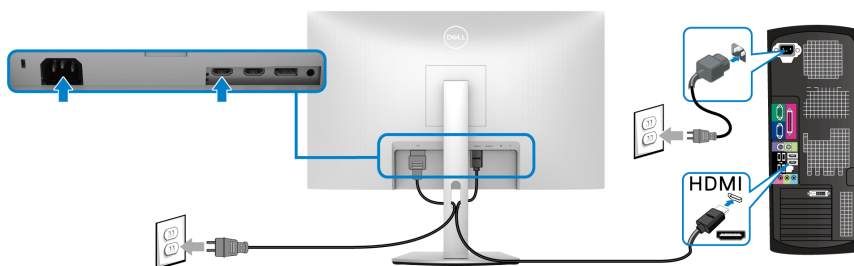
Свързване на монитора към компютъра:

1. Изключете компютъра и извадете захранващия кабел.
2. Свържете HDMI или DisplayPort кабела от монитора с компютъра.

Свързване на HDMI и захранващи кабели S2721D

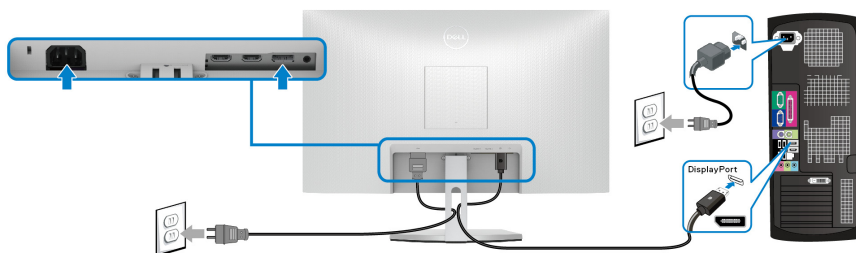


S2721DS

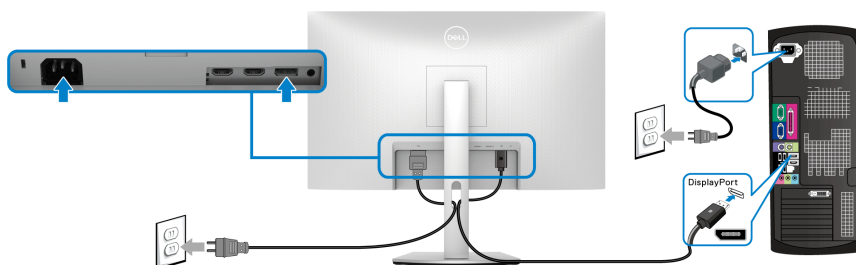


Свързване на кабел DisplayPort (DP към DP) (като опция) и захранващ кабел

S2721D



S2721DS



Организиране на кабелите

S2721D



S2721DS



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.

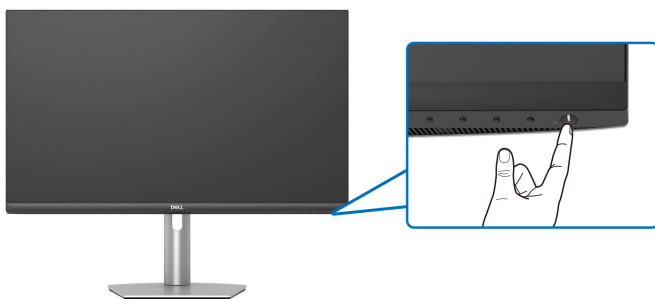


Включване на Вашия монитор

S2721D



S2721DS



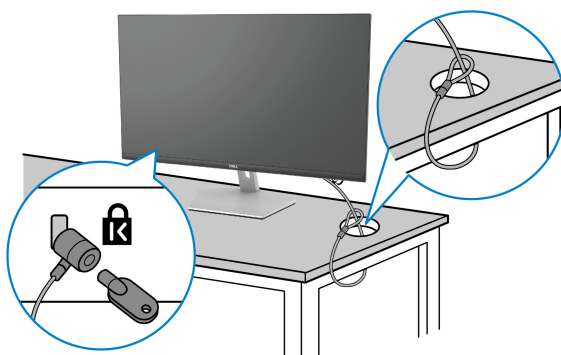
Защита на Вашия монитор със заключване Kensington (като опция)

Гнездото за защита се намира в долната част на монитора. (Вижте [Гнездо за заключващ механизъм](#))

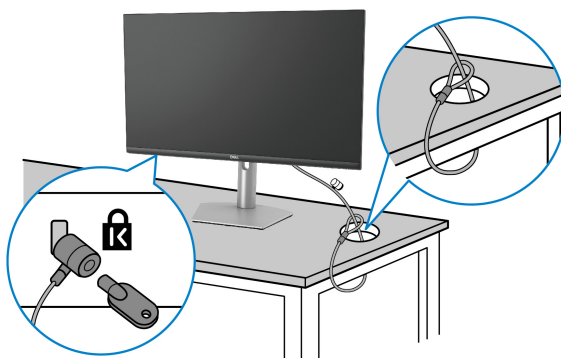
За повече информация относно използването на заключване Kensington (купува се отделно), вижте документацията, изпратена със заключването.

Закрепете монитора към маса с помощта на заключване за защита Kensington.

S2721D





S2721DS



ЗАБЕЛЕЖКА: Изображението се използва единствено с илюстративна цел. Видът на заключването може да се различава.

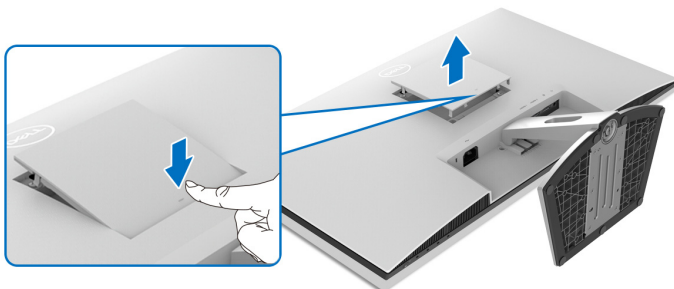


Отстраняване на стойката на монитора - S2721D

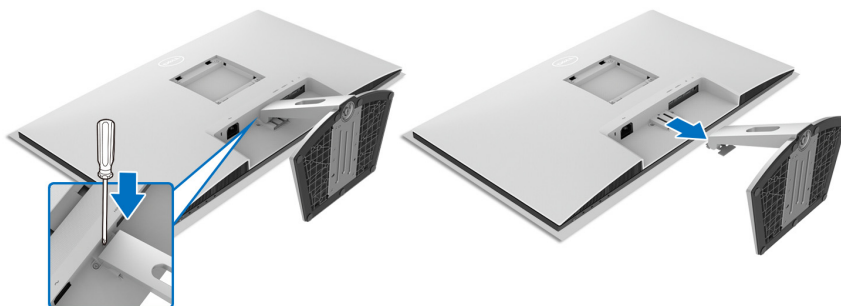
-  **ЗАБЕЛЕЖКА:** За да избегнете драскотини по LCD екрана при премахване на стойката, уверете се, че мониторът е поставен върху мека и чиста повърхност.
-  **ЗАБЕЛЕЖКА:** Следните инструкции са приложими само за отстраняване на стойката, изпратена с Вашия монитор. Ако отстранявате стойка, която сте закупили от друг източник, следвайте инструкциите за монтаж, включени заедно със стойката.

Отстраняване на стойката:

1. Поставете монитора върху мек плат или възглавница.
2. Натиснете вдлъбнатината на капака VESA, за да го освободите от гърба на дисплея.



3. С помощта на дълга отвертка натиснете резето за освобождаване, намиращо се в отвора точно над стойката.
4. След освобождаване на резето, плъзнете стойката и я извадете от монитора.



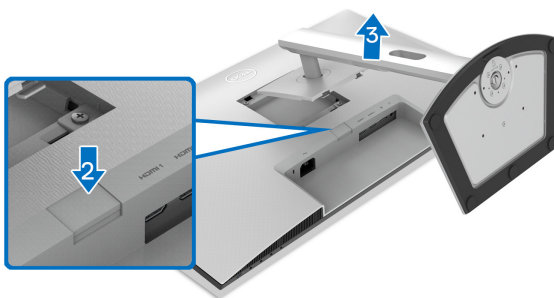
Отстраняване на стойката на монитора - S2721DS

ЗАБЕЛЕЖКА: За да избегнете драскотини по LCD екрана при премахване на стойката, уверете се, че мониторът е поставен върху мека и чиста повърхност.

ЗАБЕЛЕЖКА: Следните инструкции са приложими само за отстраняване на стойката, изпратена с Вашия монитор. Ако отстранявате стойка, която сте закупили от друг източник, следвайте инструкциите за монтаж, включени заедно със стойката.

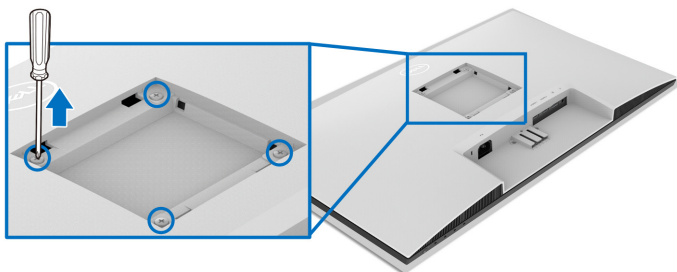
Отстраняване на стойката:

1. Поставете монитора върху мек плат или възглавница.
2. Натиснете и задръжте бутона за освобождаване на стойката на гърба на дисплея.
3. Повдигнете модула на стойката нагоре и го извадете от монитора.

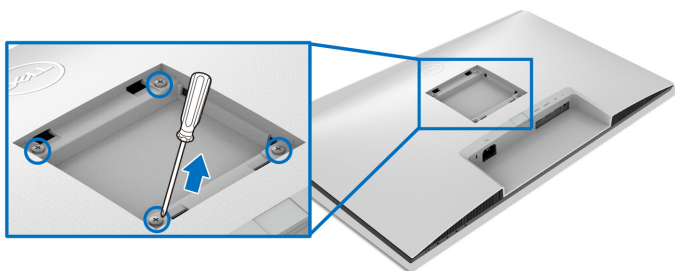


VESA стenen монтаж (като опция)

S2721D



S2721DS



(Размер на болтовете: M4 x 10 mm).

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

1. Поставете дисплея върху мека и равна повърхност или възглавница върху стабилна, равна маса.
2. Отстранете стойката на монитора. (Вижте [Отстраняване на стойката на монитора - S2721D](#) и [Отстраняване на стойката на монитора - S2721DS](#))
3. Използвайте отвертка, за да отстраните четирите болта, които държат задния капак на дисплея.
4. Прикрепете монтажната конзола от комплекта за монтаж на стена към дисплея.
5. Монтирайте монитора на стената. За повече информация вижте документацията, включена в комплекта за стenen монтаж.

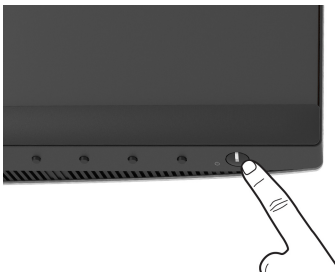
ЗАБЕЛЕЖКА: Използвайте само стойка за стена, одобрена от UL, CSA или GS с мин. тегло или натоварване 17,6 kg (S2721D/S2721DS).



Работа с монитора

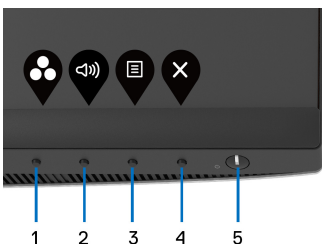
Включване на монитора

Натиснете бутона Захранване, за да включите монитора.





Използване на контролите на предния панел




Използвайте контролите на предната страна на монитора, за да конфигурирате настройките.



Следната таблица описва бутоните на предния панел:

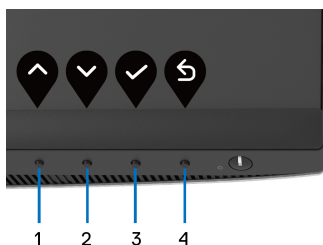
Бутон на предния панел	Описание
1  Бутон за пряк път/ Preset Modes (Готови режими)	Използвайте този бутон, за да изберете от списък с готови цветови режими.
2  Бутон за пряк път/ Volume (Сила на звука)	За пряк достъп до плъзгач за настройка Volume (Сила на звука) .







3	 Меню	Използвайте бутона МЕНЮ за стартиране екранното меню (OSD). Вижте Достъп до системата на менюто .
4	 Изход	Използвайте този бутон за изход от екранното меню.
5	 Захранване (с индикатор на захранването)	За включване или изключване на монитора. Непрекъсната бяла светлина показва, че мониторът е включен и функционира нормално. Мигаща бяла светлина показва, че мониторът е в Режим на готовност.

Бутон на предния панел

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




Бутон на предния панел	Описание
1  Нагоре	Използвайте бутона Нагоре , за да регулирате (увеличите диапазона на) елементи в екранното меню.
2  Надолу	Използвайте бутона Надолу , за да регулирате (намалите диапазона на) елементи в OSD.
3  ОК	Използвайте бутона ОК , за да потвърдите избора си в менюто.
4  Назад	Използвайте бутона Назад , за да се върнете назад към предишното меню.

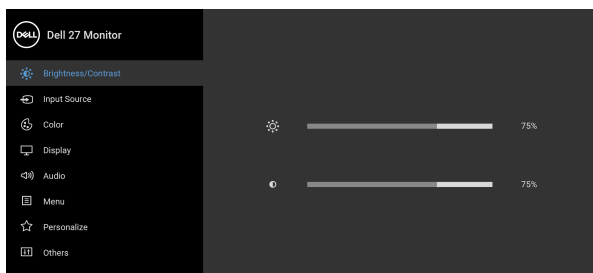




Използване на контролите на OSD менюто

Достъп до системата на менюто

ЗАБЕЛЕЖКА: Ако промените настройките и или преминете към друго меню, или излезете от екранното меню, мониторът автоматично запазва направените промени. Промените също се записват, ако промените настройките и след това изчакате екранното меню да изчезне.





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




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 ,  или  веднъж, за да активирате маркираната опция.

ЗАБЕЛЕЖКА: Показаните бутони със стрелки (и бутонът ОК) може да се различават в зависимост от менюто, което сте избрали. Използвайте наличните бутони, за да направите избор.

4. Натиснете бутоните  и , за да изберете желаня параметър.
5. Натиснете , за да влезете в подменюто, след което използвайте бутоните със стрелки според индикаторите в менюто, за да направите желаните промени.
6. Изберете бутона , за да се върнете на главното меню.



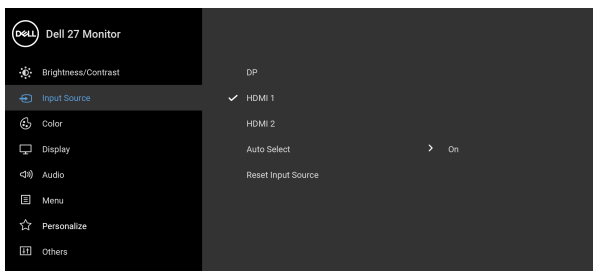
Икона	Меню и подменюта	Описание
	Brightness/Contrast (Яркост/контраст)	<p>Използвайте това меню за активиране на настройката Brightness/Contrast (Яркост/контраст).</p>
 <div style="text-align: right; margin-top: 10px;">  </div>		
Brightness (Яркост)	<p>Brightness (Яркост) регулира луминесценцията на подсветката.</p> <p>Натиснете бутона , за да увеличите яркостта и натиснете бутона , за да намалите яркостта (мин. 0/макс. 100).</p>	
Contrast (Контраст)	<p>Първо настройте Brightness (Яркост), след това настройте Contrast (Контраст), но само ако е необходимо допълнително регулиране.</p> <p>Натиснете бутона , за да увеличите контраста и натиснете бутона , за да намалите контраста (мин. 0/макс. 100).</p> <p>Функцията Contrast (Контраст) регулира степента на разлика между тъмнина и светлина на екрана на монитора.</p>	





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 бутона



, за да потвърдите избора.

HDMI 1

Изберете входен сигнал **HDMI 1**, когато използвате HDMI конектор. Натиснете бутона



, за да потвърдите избора.

HDMI 2

Изберете входен сигнал **HDMI 2**, когато използвате HDMI конектор. Натиснете бутона



, за да потвърдите избора.

Auto Select (Авт. избор)

Включването на функцията Ви дава възможност да сканирате за налични източници на входен сигнал.

Reset Input Source (Нулиране на източник на входен сигнал)

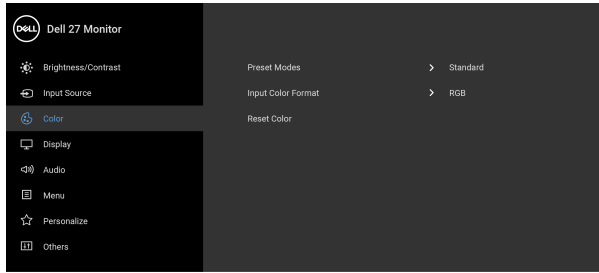
Нулира фабричните настройки за източник на входен сигнал на Вашия монитор.





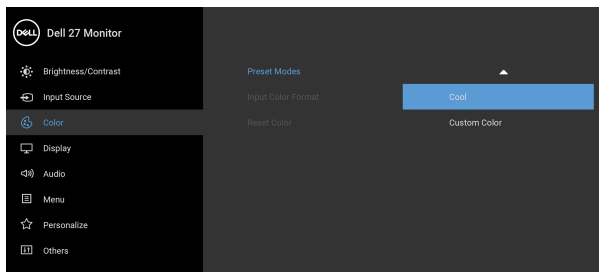
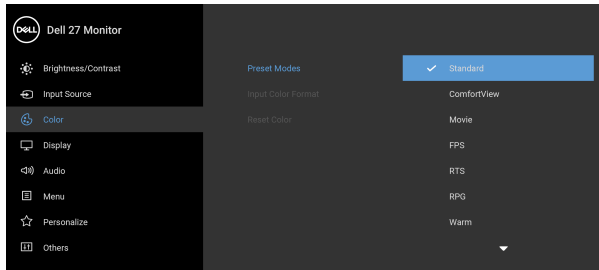
Color (Цвят)

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



Preset Modes (Готови режими)

Позволява Ви да изберете готов режим от списъка.



Preset Modes
(Готови
режими)

- **Standard (Стандартен режим):** Зарежда настройките по подразбиране за цветовете на монитора. Това е готовият режим по подразбиране.
- **ComfortView:** Намалява нивото на синя светлина, излъчвана от екрана, за да направи гледането по-комфортно за очите Ви.

ПРЕДУПРЕЖДЕНИЕ: Възможните дългосрочни ефекти на излъчената от монитора синя светлина могат да предизвикат нараняване като напрежение в очите, умора и увреждане на очите. Използването на монитора продължително време може да доведе до болка в части от тялото като шията, ръцете, гърба и раменете. За повече информация вижте [Ергономичност](#).

- **Movie (Филм):** Зарежда цветови настройки, подходящи за филми.
 - **FPS:** Зарежда цветови настройки, подходящи за игри от типа "стрелба от първо лице" (FPS).
 - **RTS:** Зарежда цветови настройки, подходящи за игри от типа "стратегия в реално време" (RTS).
 - **RPG:** Зарежда цветови настройки, подходящи за игри по роли (RPG).
 - **Warm (Топли цветове):** Представя цветове с по-ниски цветови температури. Екранът изглежда по-топъл с червено-жълт оттенък.
 - **Cool (Студени цветове):** Представя цветове с по-високи цветови температури. Екранът изглежда по-студен със син нюанс.
-




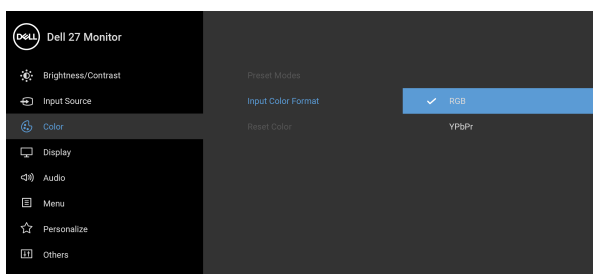
-
- **Custom Color (Потребителски цвят):**
Позволява Ви ръчно да регулирате цветовете настройки.
Използвайте бутоните със стрелки, за да регулирате стойностите на трите цвята (R, G, B) и да създадете свой собствен режим с готови цветове.



Input Color Format (Входящ цветови режим)

Позволява задаване на режима за входящ видеосигнал на:

- **RGB:** Изберете тази опция ако мониторът Ви е свързан към компютър (или мултимедиен плейър) чрез DisplayPort или HDMI кабел.
- **YPbPr:** Изберете тази опция ако Вашият мултимедиен плейър поддържа само YPbPr изход.

Натиснете бутона , за да потвърдите избора.



-
- **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'.

ЗАБЕЛЕЖКА: Опцията за регулиране на **Hue (Нюанс)** е достъпна само при избор на готов режим **Movie (Филм)**, **FPS**, **RTS** или **RPG**.



Saturation (Наситеност)

Тази функция може да регулира наситеността на цветовете на видеоизображението.

Използвайте ▲ или ▼ за регулиране на наситеността от '0' до '100'.

ЗАБЕЛЕЖКА: Опцията за регулиране на **Saturation (Наситеност)** е достъпна само при избор на готов режим **Movie (Филм)**, **FPS**, **RTS** или **RPG**.

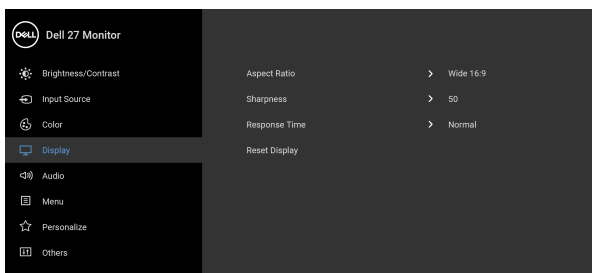
Reset Color (Нулиране на цвет)

Нулира цветовете настройки на Вашия монитор като връща фабричните настройки.



Display (Дисплей)

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



Aspect Ratio (Пропорции)

Регулира пропорциите на **Wide 16:9 (Широк екран 16:9)**, **4:3** или **5:4**.

Sharpness (Рязкост)

Тази функция може да направи изображението по-остро или по-меко.

Използвайте ▲ или ▼ за регулиране на остротата от '0' до '100'.

Response Time (Време за отговор)

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

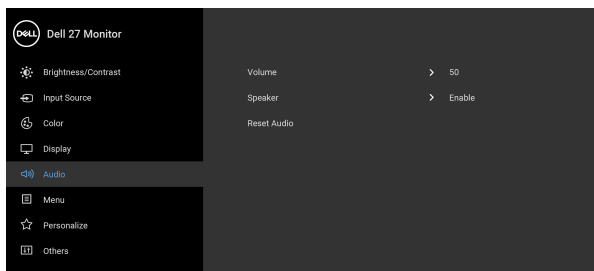
Reset Display (Нулиране на дисплея)

Нулира всички настройки на дисплея като връща готовите им фабрични стойности.







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'.

Speaker (Високоговорител)

Позволява Ви да активирате или деактивирате функцията на високоговорителя.

Reset Audio (Нулиране на звук)

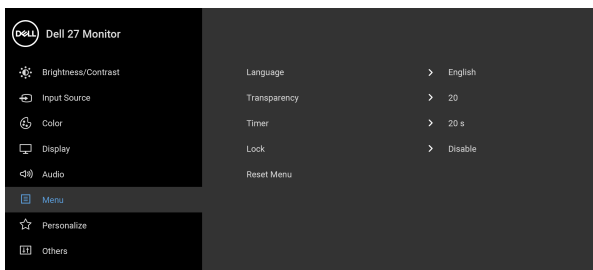
Изберете тази опция, за да възстановите аудио настройките по подразбиране.





Меню (Меню)



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



Language (Език)



Задава 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)

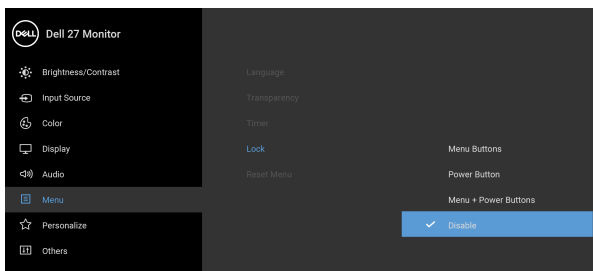
Задава продължителността от време, през което OSD остава активно след последното натискане на бутон.

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



Lock (Заклучване)

Със заключени бутони за управление на монитора може да предотвратите неоторизиран достъп до Вашите контроли. Това също предотвратява случайно активиране при настройка на множество монитори един до друг.



- **Menu Buttons (Бутони на менюто):** Всички бутони на Менюто/функционални бутони (с изключение на бутона Захранване) са заключени и са недостъпни за потребителя.
- **Power Button (Бутон Захранване):** Само бутонът Захранване е заключен и недостъпен за потребителя.
- **Menu + Power Buttons (Бутони Меню + Захранване):** Бутонът Меню/функционалните бутони и бутонът Захранване са заключени и недостъпни за потребителя.

Настройката по подразбиране е **Disable (Забрани)**.

Алтернативен метод на заключване [бутони на Менюто/функционални бутони]: Може също да натиснете и задържите бутона Меню/функционалния бутон до бутона Захранване в продължение на 4 секунди, за да конфигурирате опциите за заключване.



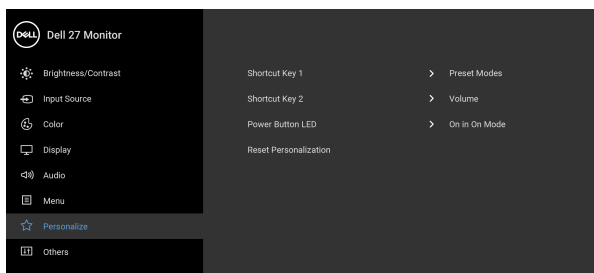
ЗАБЕЛЕЖКА: За отключване на бутон(и) натиснете и задръжте бутона Меню/ функционалния бутон до бутона Захранване в продължение на 4 секунди.

**Reset Menu
(Меню за нулиране)**

Нулирайте всички настройки на OSD на фабричните им стойности.



**Personalize
(Персонализиране)**



**Shortcut Key 1
(Клавиш за пряк път 1)**

Позволява Ви да изберете функция от **Preset Modes (Готови режими)**, **Brightness/Contrast (Яркост/контраст)**, **Input Source (Източник на входен сигнал)**, **Aspect Ratio (Пропорции)** или **Volume (Сила на звука)** и да я зададете като пряк път.

**Shortcut Key 2
(Клавиш за пряк път 2)**

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

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

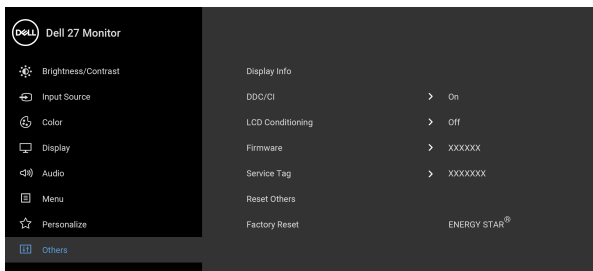
**Reset Personalization
(Нулиране на персонализиране)**

Нулира всички настройки под менюто **Personalize (Персонализиране)** на готовите им фабрични стойности.





Others (Други) Изберете тази опция, за да регулирате настройка на OSD като **DDC/CI, LCD Conditioning (LCD подобрене)** и др.

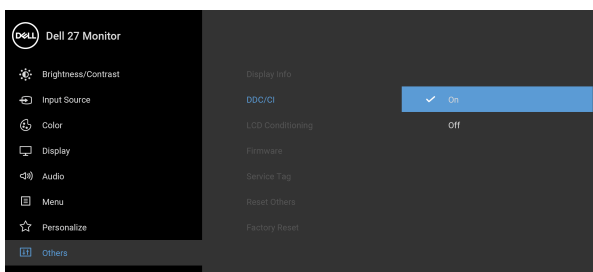


Display Info (Информация за дисплея)

Показва текущите настройки на монитора.

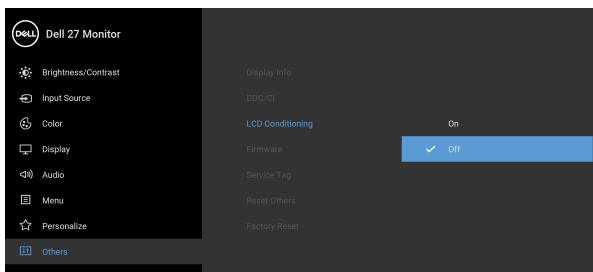
DDC/CI

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 **Off (Изкл.)**. Разрешете тази функция за най-добро потребителско изживяване и оптимална производителност на Вашия монитор.



**LCD
Conditioning
(LCD
подобрение)**

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 **On (Вкл.)**.



**Firmware
(Фирмуер)**

Показва фърмуер версията на Вашия монитор.

**Service Tag
(Сервизен
етикет)**

Показва сервизния етикет на Вашия монитор. Този низ се изисква, когато търсите поддръжка по телефона, проверявате състоянието на гаранцията, актуализирате драйвери на уеб сайта на Dell и др.

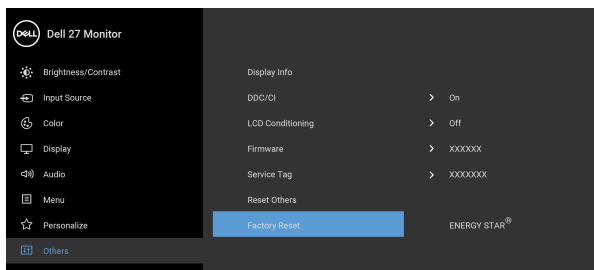
**Reset Others
(Нулиране на
други)**

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



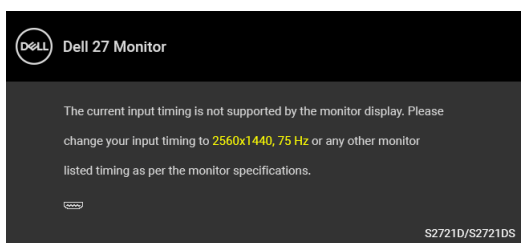
Factory Reset (Възстановяване на фабрични настройки)

Нулира всички готови стойности на фабрични настройки по подразбиране. Това са настройките за тестовете ENERGY STAR®.



Предупреждение на OSD

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

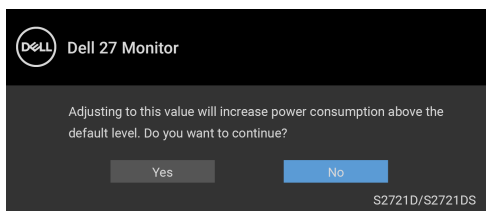


Това означава, че мониторът не може да се синхронизира със сигнала, който получава от компютъра. Вижте [Технически характеристики на монитора](#) относно диапазона на хоризонтална и вертикална честота, които са адресирани за този монитор. Препоръчаният режим е 2560 x 1440.

ЗАБЕЛЕЖКА: Съобщението може да се различава в зависимост от свързания входен сигнал.

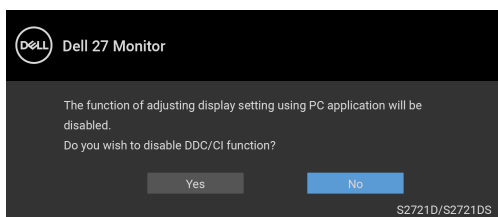


Когато регулирате нивото на **Brightness (Яркост)** за пръв път, се появява следното съобщение:

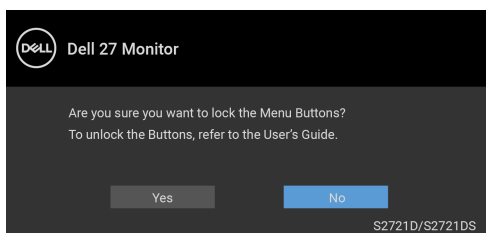


ЗАБЕЛЕЖКА: Ако изберете **Yes (Да)**, съобщението няма да се появи следващия път, когато възнамерявате да промените настройката **Brightness (Яркост)**.

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



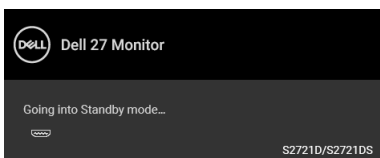
Ще видите следното съобщение преди активиране на функцията **Lock (Заклучване)**:



ЗАБЕЛЕЖКА: Съобщението може да се различава в зависимост от избраните настройки.



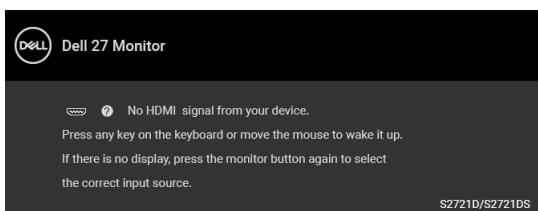
Следното съобщение се появява, когато монитора влезе в Режим на готовност:



Активирайте компютъра и събудете монитора за получаване на достъп до **OSD**.

ЗАБЕЛЕЖКА: Съобщението може да се различава в зависимост от свързания входен сигнал.

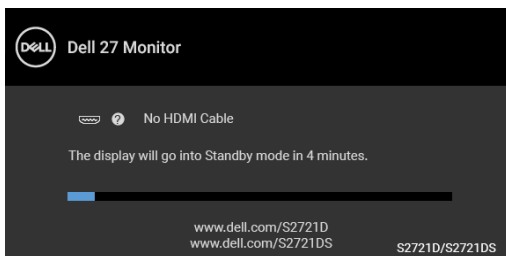
Екранното меню функционира само в нормален режим. Ако натиснете произволен бутон, различен от бутона за захранването по време на Режим на готовност, едно от следните съобщения се появява в зависимост от избрания входен сигнал:



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

ЗАБЕЛЕЖКА: Съобщението може да се различава в зависимост от свързания входен сигнал.

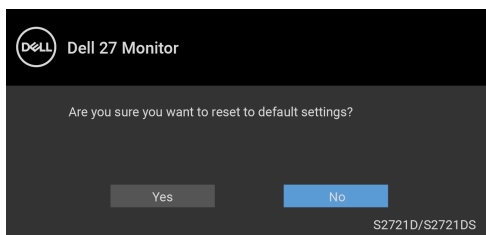
Ако HDMI или DisplayPort входен сигнал не е свързан и съответният кабел също не е свързан, ще се появи плаващ диалогов прозорец, както е показано по-долу.



ЗАБЕЛЕЖКА: Съобщението може да се различава в зависимост от свързания входен сигнал.



Когато е избрана настройка **Factory Reset (Възстановяване на фабрични настройки)**, ще се появи следното съобщение:



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 **2560 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 **2560 x 1440**.
4. Натиснете **Приложи**.

Ако не виждате опция 2560 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 <https://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 видеокартата.
- Отидете на уеб сайта на графичната карта и да изтеглете най-новите драйвери за картата.

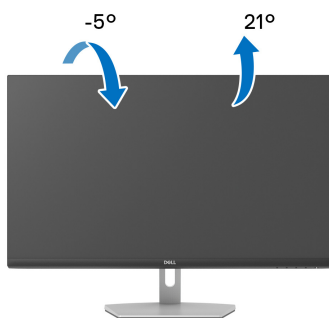
Използване на наклон, завъртане и вертикално удължаване

ЗАБЕЛЕЖКА: Следните инструкции са приложими за монитране на стойката, изпратена с Вашия монитор. Ако прикрепвате стойка, която сте закупили от друг източник, следвайте инструкциите за инсталация, включени заедно със стойката.

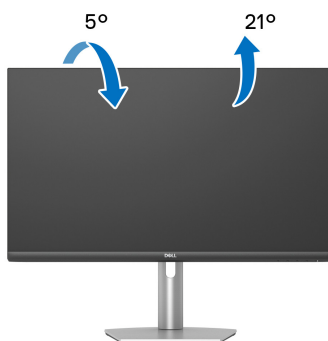
Когато стойката е прикачена към монитора, можете да регулирате монитора до най-подходящия за Вас зрителен ъгъл.

Наклон

S2721D



S2721DS




ЗАБЕЛЕЖКА: Стойката не е инсталирана фабрично преди изпращане.

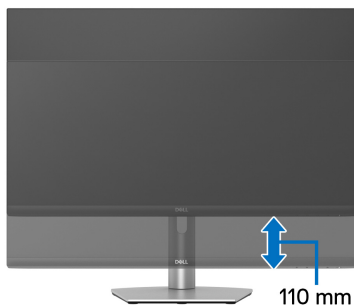


Завъртане (само S2721DS)



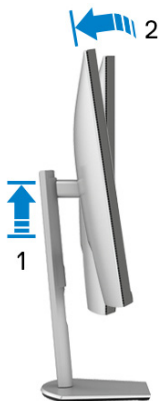
Вертикално удължаване (само S2721DS)

 **ЗАБЕЛЕЖКА:** Стойката се удължава вертикално до 110 mm. Фигурата по-долу илюстрира как да удължите вертикално стойката.



Завъртане на дисплея (само S2721DS)

Преди да завъртите дисплея, той трябва да бъде вертикално удължен докрай и изцяло наклонен нагоре, за да не ударите долния ръб на монитора.



Завъртане по посока на часовниковата стрелка



Завъртете по посока обратно на часовниковата стрелка




- **ЗАБЕЛЕЖКА:** За да използвате функцията Завъртане на дисплея (изглед Пейзаж срещу Портрет) с Вашия компютър Dell, Ви е необходим актуализиран драйвер на графичната карта, който не е свързан с този монитор. За да изтеглите драйвер за видеокартата, отидете на www.dell.com/support и вижте раздел Изтегляне за Драйвери на видеокарта за най-новите актуализации на драйвери.
- **ЗАБЕЛЕЖКА:** В режим Портрет може да усетите влошаване на производителността, когато използвате приложения с интензивна графика, напр. 3D игри.




Регулиране на настройките за завъртане на дисплея на Вашата система

След завъртане на монитора, трябва да завършите процедурата по-долу, за да регулирате настройките за завъртане на Вашата система.

 **ЗАБЕЛЕЖКА:** Ако използвате монитор с компютър, различен от Dell, трябва да отидете на уеб сайта на видеокартата или на производителя на компютъра за информация относно завъртащото се съдържание на дисплея.

Регулиране на Настройки за завъртане на дисплея:

1. Натиснете с десния бутон на мишката върху работната площ и изберете **Свойства**.
 2. Изберете раздел **Настройки**, натиснете **Разширени**.
 3. Ако имате видеокарта ATI, изберете **Ротация** и изберете желаното завъртане.
 4. Ако имате видеокарта NVIDIA, натиснете раздел **NVIDIA**, в лявата колонка изберете **NVRotate**, след което изберете желаното завъртане.
 5. Ако имате видеокарта Intel[®], изберете графичен раздел **Intel**, щракнете върху **Свойства на видеокартата**, изберете раздел **Ротация**, след което задайте предпочитаното завъртане.
-  **ЗАБЕЛЕЖКА:** Ако не виждате опцията за завъртане или ако тя не работи както трябва, отидете на www.dell.com/support и изтеглете най-новия драйвер за Вашата видеокарта.



Отстраняване на неизправности

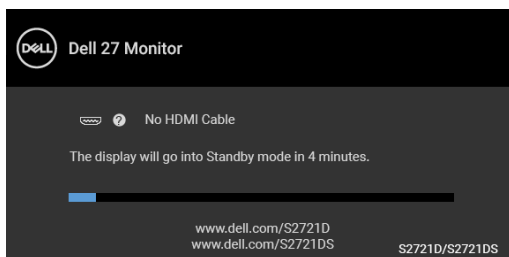
⚠ ПРЕДУПРЕЖДЕНИЕ: Преди да започнете процедурите в този раздел, следвайте [Инструкции за безопасност](#).

Самодиагностика

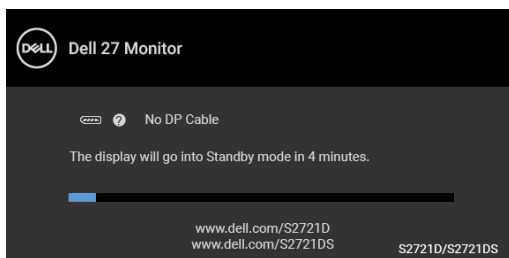
Вашият мониторът осигурява функция за самодиагностика, която Ви позволява да проверите дали мониторът функционира правилно. Ако мониторът и компютърът са свързани правилно, но екранът на монитора остава тъмен, пуснете самодиагностика за монитора като изпълните следните стъпки:

1. Изключете компютъра и монитора.
2. Изключете видеокабела от 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 избирания входен сигнал, един от диалоговите прозорци, показани по-долу, продължително ще превърта екрана.



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.



За да изпълните вградена диагностика:

1. Уверете се, че екранът е чист (няма прахови частици по повърхността на екрана).
2. Натиснете и задръжте **Бутон 4** за около 4 секунди докато се появи изскачащо меню.
3. Използвайте **Бутон 1** или **Бутон 2** за избор на диагностичен инструмент  и използвайте **Бутон 3**, за да потвърдите. Появява се сив тестов шаблон в началото на диагностичната програма.
4. Внимателно разгледайте екрана за аномалии.
5. Натиснете **Бутон 1** отново, за да промените тестовите шаблони.
6. Повторете стъпки 4 и 5 за инспектиране на дисплея при червен, зелен, син, черен, бял екран и екран с текст.
7. Натиснете **Бутон 1**, за да прекратите диагностичната програма.



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 екранното меню.Извършете самодиагностика на функциите на монитора.Проверете за огънати 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: www.dell.com/pixelguidelines.
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: www.dell.com/pixelguidelines.



Проблеми с яркостта	Картината е твърде тъмна или твърде ярка	<ul style="list-style-type: none"> • Възстановява фабричните настройки на монитора. • Регулира контролите на яркостта и контраста чрез екранното меню.
Геометрично изкривяване	Екранът не е центриран правилно	<ul style="list-style-type: none"> • Възстановява фабричните настройки на монитора. • Регулирайте хоризонталните и вертикалните контроли чрез екранното меню. • При използване на HDMI/ DisplayPort вход настройките за позициониране не са достъпни.
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 безопасен режим.



Проблеми, свързани с безопасността	Видими признаци на дим 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	Включването и изключването на монитора не функционира	<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 не е цветна	<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 добри	<ul style="list-style-type: none"> • Променете настройките на Preset Modes (Готови режими) в меню Color (Цвят) на екранното меню на приложението. • Регулирайте стойностите R/G/B в Custom Color (Потребителски цвят) в OSD Color (Цвят). • Пуснете вградената самодиагностика.



<p>Задръжане на образ от статично изображение, оставено на монитора продължително време</p>	<p>Лека сянка от статично изображение се появява на екрана</p>	<ul style="list-style-type: none"> • Задайте екранът да се изключи след няколко минути неактивност на екрана. Тези въпроси може да се регулират в Опции на захранването на Windows или настройка Икономичен режим на Mac. • Като алтернатива можете да използвате динамично променящ се скрийнсейвър.
---	--	---

Проблеми, специфични за продукта

Общи симптоми	С какво се сблъсквате	Вероятни разрешения
<p>Образът на екрана е твърде малък</p>	<p>Изображението е центрирано на екрана, но не запълва зрителната област</p>	<ul style="list-style-type: none"> • Проверете настройка Aspect Ratio (Пропорции) в екранното меню Display (Дисплей). • Възстановява фабричните настройки на монитора.
<p>Мониторът не може да се регулира с бутоните на предния панел</p>	<p>OSD не се появява на екрана</p>	<ul style="list-style-type: none"> • Изключете монитора, извадете захранващия кабел, включете го отново, след което включете монитора. • OSD менюто може да е заключено. Натиснете и задръжте бутона Меню/функционалния бутон до бутона Захранване в продължение на 4 секунди за отключване (за повече информация вижте Lock (Заключване)).



Няма входен сигнал при натискане на потребителските контроли	Няма картина, индикаторът е бял	<ul style="list-style-type: none"> • Проверете входния източник. 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 правилно включен. Откачете и включете сигналния кабел, ако е необходимо. • Нулирайте компютъра или видеоплейъра.
Картината не запълва целия екран	Картината не може да запълни височината или ширината 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 високоговорителите

Общи симптоми	С какво се сблъсквате	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 аудиокабелът е свързан както трябва към аудиоизхода line-out на компютъра. • Извадете аудиокабела от Аудио line-out порта. • Възстановява фабричните настройки на монитора.



Приложение

ПРЕДУПРЕЖДЕНИЕ: Инструкции за безопасност

⚠ ПРЕДУПРЕЖДЕНИЕ: Използването на команди, регулировки или процедури, различаващи се от описаните в настоящата документация може да причини излагане на риск от токов удар, електрически опасности и други 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 уеб сайта за съвместимост с нормативната уредба на адрес www.dell.com/regulatory_compliance.

Връзка с Dell

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

✍ ЗАБЕЛЕЖКА: Ако нямате активна интернет връзка, ще намерите информация за контакти във фактурата за покупка, опаковъчната ведомост, сметката или в 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.

- Онлайн техническа помощ — www.dell.com/support/monitors
- Връзка с Dell — www.dell.com/contactdell

Базата данни за продукти на ЕС с етикет за енергията и лист с информация за теб.

S2721D: <https://eprel.ec.europa.eu/qr/344016>

S2721DS: <https://eprel.ec.europa.eu/qr/346949>

