




Монитор Dell E2722H/E2722HS

Ръководство на потребителя

Модел на монитора: E2722H/E2722HS
Регулаторен модел: E2722Hc/E2722HSc



-  **ЗАБЕЛЕЖКА: ЗАБЕЛЕЖКА** показва важна информация, която Ви помага по-добре да използвате компютъра си.
-  **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 © 2021 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.

2021 – 09

Ред. A01



Съдържание

Инструкции за безопасност	6
За Вашия монитор	8
Съдържание на пакета	8
Характеристики на продукта	10
Идентифициране на компоненти и бутони за управление	12
Изглед отпред	12
Изглед отзад	14
Изглед отстрани	16
Изглед отдолу	17
Технически характеристики на монитора	18
Технически характеристики на високоговорител	19
Технически данни за разделителната способност	20
Готови режими на дисплея	21
Физически характеристики	24
Екологични характеристики	26
Plug and play функция	27
Качество на LCD монитора и политика за пикселите	27
Инсталиране на монитора	28
Монтиране на стойката	28
Свързване на монитора	30
Свързване на VGA/DP кабела	30
Свързване на VGA/HDMI/DP кабела	30



Организиране на кабелите	32
Отстраняване на стойката	33
Отстраняване на капака VESA	36
Стенен монтаж (като опция)	37
Работа с монитора	38
Включване на монитора.	38
Използване на бутоните за управление.	38
Бутони за управление	39
Бутони за управление	40
Използване на функцията за заключване на екранното меню	42
Използвайте менюто Lock (Заключване), за да заключите бутона(бутоните).	42
Използвайте бутона за управление на предния панел, за да заключите бутона(бутоните).	44
Отключване на бутона(бутоните)..	45
Контроли на екранното меню	47
Използване на екранното меню (OSD).	48
Достъп до екранното меню	48
Настройка на максималната разделителна способност	70
Използване на наклон	71
Използване на настройката за височина.	72
Отстраняване на неизправности	73
Самодиагностика.	73
Вградена диагностика	75
Често срещани проблеми	77





Проблеми, специфични за продукта.	81
Приложение	82
Обявления на ФКК (само за САЩ) и друга регулаторна информация	82
Свързване с Dell	82
База данни с продукти на ЕС за етикет на захранването и лист с информация за продукта . . .	82



Инструкции за безопасност

Използвайте следните указания за безопасност, за да защитите монитора си от потенциални повреди и да гарантирате личната си безопасност. Освен ако не е отбелязано друго, всяка процедура, включена в този документ, предполага, че сте прочели информацията за безопасност, която се предоставя с Вашия монитор.

 **Преди да използвате монитора, прочетете информацията за безопасност, която се предоставя с Вашия монитор и която е отпечатана и върху продукта. Съхранявайте документацията на сигурно място за бъдещи справки.**

 **ВНИМАНИЕ:** Използването на команди, настройки или процедури, различаващи се от описаните в настоящата документация може да причини излагане на риск от токов удар, електрически опасности и други механични опасности.

- Мониторът да се постави върху твърда повърхност и да се борави с него внимателно. Екранът е чуплив и може да бъде повреден, ако падне или бъде ударен рязко.
- Винаги се уверявайте, че Вашият монитор отговаря на номиналните изисквания за работа с променливотоковото захранване, налично във Вашето местоположение.
- Съхранявайте монитора при стайна температура. Твърде ниски или твърде високи температури може да окажат неблагоприятно въздействие върху течния кристал на дисплея.
- Свържете захранващия кабел от монитора към стенов контакт, който се намира в близост и е достъпен. Вижте [Свързване на монитора](#).
- Не поставяйте и не използвайте монитора върху влажна повърхност или в близост до вода.
- Не излагайте монитора на силни вибрации или силни удари. Например, мониторът да не се поставя в багажник на автомобил.
- Изключете монитора, когато няма да го използвате продължително време.
- За да избегнете токов удар, не се опитвайте да отстранявате капаците или да докосвате вътрешността на монитора.



- Прочетете внимателно тези инструкции. Запазете този документ за бъдещи справки. Следвайте тези предупреждения и инструкции, посочени в продукта.
- Оборудването може да бъде инсталирано на стена или таванна конзола в хоризонтално положение.

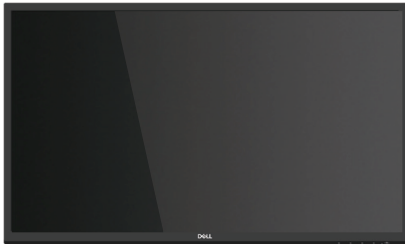
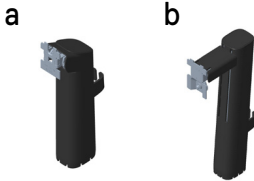
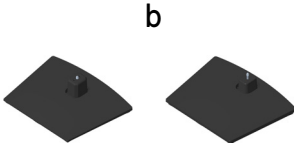



За Вашия монитор

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 [Свързване с Dell](#).

ЗАБЕЛЕЖКА: Някои елементи може да се предлагат като опция и да не са изпратени с Вашия компютър. Някои функции и/или мултимедия може да не са достъпни във всички страни.

	Дисплей
	Повдигач на стойката: a. E2722H b. E2722HS
	Основа на стойката: a. E2722H b. E2722HS
	Капак с болтове VESA™



	<p>Удължителен кабел (варира според страната)</p>
	<p>Кабел HDMI 1.4 за E2722HS</p>
	<p>DP 1.2 кабел за E2722H</p>
	<p>VGA кабел (за EMEA и региона на Япония)</p>
	<ul style="list-style-type: none"> • Ръководство за бърза настройка • Безопасност, околна среда и регулаторна информация



Характеристики на продукта

Мониторът Dell E2722H/E2722HS има активна матрица, Thin-Film Transistor (TFT), панел Liquid Crystal Display (LCD) с LED подсветка. Функциите на монитора включват:

- 68,60 cm (27,0 in) видима област на дисплея (измерена по диагонала).
- Широк зрителен ъгъл от 178 градуса във вертикална и хоризонтална посока.
- Статично контрастно съотношение (1000:1).
- Възможност за настройка на височината E2722HS.
- Двойни вградени високоговорители за E2722HS.
- Разделителна способност 1920 x 1080 с поддръжка на цял екран за по-ниските разделителни способности.
- Лесно и просто свързване с предишни и нови системи чрез HDMI или DisplayPort.
- Plug and play функция, ако се поддържа от Вашия компютър.
- Настройки на екранното меню (OSD) за лесно конфигуриране и оптимизиране на екрана.
- Отстраняема стойка и монтажни отвори Video Electronics Standards Association (VESA™) 100 mm за гъвкави решения за монтаж.
- Гнездо за заключващ механизъм.
- ≤0,3 W в Standby Mode (Режим на готовност).
- Поддържа Dell Display Manager.
- Оптимизирайте комфорта на очите си с екран без трептене, сертифициран от TÜV.
- Функцията ComfortView, сертифицирана от TÜV, е създадена да намали количеството синя светлина, излъчено от монитора, за оптимизиране на комфорта на очите.

⚠ ПРЕДУПРЕЖДЕНИЕ: Възможните дългосрочни ефекти на излъчената от монитора синя светлина може да навреди на очите Ви, включително да предизвика напрежение в очите, умора и напрежение в очите поради работа с екрани.



⚠ ПРЕДУПРЕЖДЕНИЕ: Ако Вашият захранващ кабел е свързан към щепсел с три щифта, уверете се, че е свързан с контакт с три щифта. Не блокирайте заземяващия щифт например като прикрепите щепсела към адаптер с два щифта.

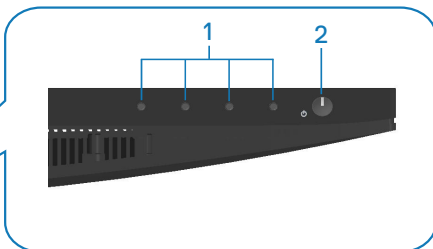
⚠ ПРЕДУПРЕЖДЕНИЕ: Преди да свържете монитора към захранващ контакт, потвърдете, че захранването има прекъсвач с номинално напрежение 120/240 V, 20 A (макс).



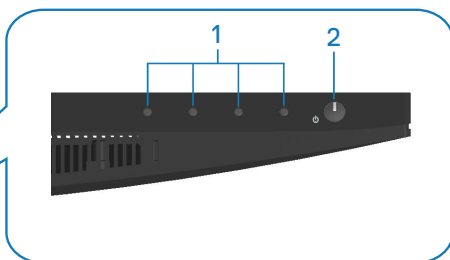
Идентифициране на компоненти и бутони за управление

Изглед отпред

E2722H



E2722HS



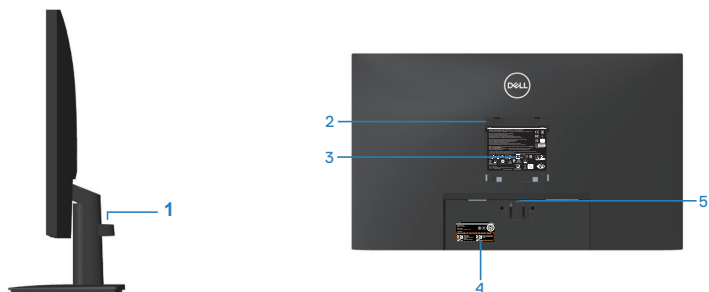
Бутони за управление

Етикет	Описание	Използвай
1	Функционални бутони	За достъп до екранното меню. (За повече информация вижте Използване на бутоните за управление)
2	Бутон On/Off (Вкл./изкл.) (с LED индикатор)	За включване или изключване на монитора. Непрекъснатата бяла светлина показва, че мониторът е включен и функционира нормално. Мигащо бяло показва, че мониторът е в Standby Mode (Режим на готовност).



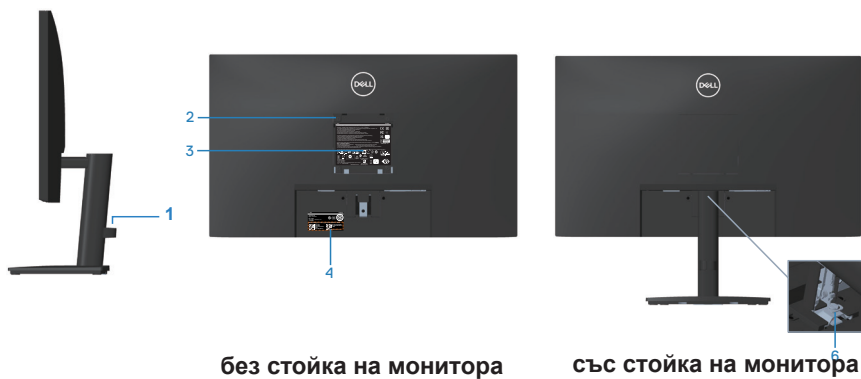
Изглед отзад

E2722H



Изглед отзад със стойка

E2722HS

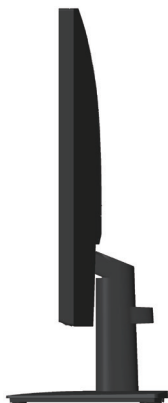


Етикет	Описание	Използвай
1	Щипка за управление на кабелите	Организира кабелите, когато кабелите са прокарани през гнездото.
2	Монтажни отвори VESA (100mm x 100mm - зад капака VESA)	<p>Монтирайте монитора на стена с помощта на комплекта за стенен монтаж (100mm x 100mm). Вижте Стенен монтаж (като опция).</p> <p>ЗАБЕЛЕЖКА: Комплектът за стенен монтаж не се предлага заедно с Вашия монитор, а се продава отделно.</p>
3	Етикет за регулаторна информация	Изброява регулаторните одобрения.
4	Регулаторен етикет (включително сериен номер на баркод и етикет за сервизно обслужване)	Изброява регулаторните одобрения. 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 компютър и да получат достъп до гаранционната информация.
5	Бутон за освобождаване на стойката	Освободете стойката от монитора.
6	Винт на стойката	Освободете стойката от монитора.



Изглед от страни

E2722H



E2722HS



Изглед отдолу

E2722H



E2722HS



Изглед отдолу без стойката на монитора

Етикет	Описание	Използвай
1	Гнездо за заключващ механизъм	Закрепете монитора с помощта на механизъм за заключване (купува се отделно), за да предотвратите неоторизирано движение на Вашия монитор.
2	Порт на захранването	Свържете захранващия кабел
3	DP порт	Свържете компютъра си с DP кабел.
4	VGA порт	Свържете компютъра си с VGA кабел
5	HDMI порт	Свържете компютъра с HDMI кабел.
6	Високоговорители	Произвежда изходен аудиосигнал.



Технически характеристики на монитора

Модел	E2722H/E2722HS
Тип екран	Активна матрица - TFT LCD
Тип панел	IPS
Видимо изображение	
Диагонал	686 mm (27 in.)
Хоризонтална, активна зона	597,89 mm (23,54 in.)
Вертикална, активна зона	336,31 mm (13,24 инча)
Област	2010,76cm ² (311,67 in. ²)
Основна разделителна способност и скорост на обновяване	1920x1080 при 60Hz(HDMI1.4/DP1.2/VGA)
Разстояние между пикселите	0,3114 mm x 0,3114 mm
Пиксел за инч (PPI)	81
Зрителен ъгъл	
Хоризонтално	178° (станд.)
Вертикално	178° (станд.)
Исходна осветеност	300 cd/m ² (стандартно)
Контрастно съотношение	1000 до 1 (станд.)
Покритие на лицевата платка	Антирефлексно покритие с 3Н твърдост
Подсветка	LED система за подсветка по ръбовете
Време за реакция (сиво до сиво)	Normal mode (Нормален режим) 8ms Fast mode (Бърз режим) 5ms
Дълбочина на цвета	16,7 милиона цвята
Цветова гама	NTSC CIE1976(83%) CIE1931(72%)



Възможност за свързване	1 x HDMI (вер.1.4)(само за E2722HS) 1 x DP (вер. 1.2) 1 x VGA
Ширина на рамката (от ръба на монитора до активната област)	
Горе	12,89 mm
Ляво/дясно	12,71 mm
Долу	16,14 mm
Регулируемост	
Наклон	От -5° до 21°
Регулиране на височината	100+/-5 mm (само за E2722HS)
Съвместимост с Dell display manager	Да
Защита	Гнездо за заключващ механизъм (заключване на кабели се продава отделно)
Вградени високоговорители (2 x 1 W изходен звук)	E2722H: Не E2722HS: Да

Технически характеристики на високоговорител

Номинална мощност на високоговорител	2 X 1W
Честотен диапазон	315Hz - 12,5kHz
Импеданс	8 ohm



Технически данни за разделителната способност

Модел	E2722H/E2722HS
Диапазон на хоризонтално сканиране	От 30 kHz до 85 kHz (автоматично)
Вертикален диапазон на сканиране	56 Hz до 75 Hz (VGA) 48 Hz до 75 Hz (HDMI/DP) (автоматично)
Максимална готова разделителна способност	1920 x 1080 при 60 Hz (HDMI) 1920 x 1080 при 60 Hz (DP) 1920 x 1080 при 60 Hz (VGA)



Готови режими на дисплея

Готови режими на дисплея VGA/DP/HDMI

Режим на дисплея	Хоризонтална честота (kHz)	Вертикална честота (Hz)	Честота на пикселите (MHz)	Полярност при синхронизиране (хоризонт./верт.)
VESA, 640 x 480	37,50	75,00	31,50	-/-
VESA, 640 x 480	31,47	59,94	25,18	-/-
IBM, 720 x 400	31,47	70,08	28,32	-/+
VESA, 800 x 600	37,88	60,32	40,00	+/+
VESA, 800 x 600	46,88	75,00	49,50	+/+
VESA, 1024 x 768	48,36	60,00	65,00	-/-
VESA, 1024 x 768	60,02	75,03	78,75	+/+
VESA, 1152 x 864	67,50	75,00	108,00	+/+
VESA, 1280 x 1024	63,98	60,02	108,00	+/+
VESA, 1280 x 1024	79,98	75,02	135,00	+/+
VESA, 1600 x 900	60,00	60,00	108,00	+/+
VESA, 1920 x 1080	67,50	60,00	148,50	+/+



Електрически характеристики

Модел	E2722H/E2722HS
Входен видеосигнал	HDMI 1.4, 600mV за всеки диференциален ред, 100 ohm входен импеданс на диференциална двойка (само за E2722HS) Аналогов RGB, 0,7 волта +/- 5 %, положителна полярност при входен импеданс 75 ohm DP 1.2, 600 mV за всеки диференциален ред, 100 ohm входен импеданс на диференциална двойка
Входно напрежение/ честота/ток	От 100 VAC до 240 VAC/50 Hz или 60 Hz ± 3 Hz/1,5 A
Пусков ток	120 V: 30 A (макс.) при 0°C (студен старт) 240 V: 60 A (макс.) при 0°C (студен старт)
Консумация на енергия	0,3 W (Off Mode (Изключен режим)) ¹ 0,3 W (Standby Mode (Режим на готовност)) ¹ 17 W (On Mode (Включен режим)) ¹ 30 W (макс.) ² 14,8 W (Pon) ³ 47,09 kWh (TEC) ³

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

² Настройка за макс. яркост и контраст.

³ Pon: Power consumption of On Mode (Консумацията на енергия във включен режим), както е посочено в Energy Star 8.0.

TEC (Обща консумация на енергия): Обща консумация на енергия kWh, както е дефинирано в Energy Star 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. Никакви 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 (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	E2722H/E2722HS		
Тип сигнален кабел	<ul style="list-style-type: none"> • Дигитален: отстраняем, HDMI, 19 извода (за E2722HS) • Дигитален: отстраняем, DP, 20 извода • Аналогов: отстраняем, D-Sub, 15 извода 		
Размери (със стойка)	E2722H	Размери (със стойка)	E2722HS
Височина	458,90 mm (18,07 in.)	Височина (удължена)	508,70 mm (20,03 in.)
		Височина (компрес.)	408,70 mm (16,09 in.)
Ширина	623,30 mm (24,54 in.)	Ширина	623,30 mm (24,54 in.)
Дълбочина	188,29 mm (7,41 in.)	Дълбочина	208,17 mm (8,20 in.)
Размери (без стойка)	E2722H/E2722HS		
Височина	370,87 mm (14,60 in.)		
Ширина	623,30 mm (24,54 in.)		
Дълбочина	50,41 mm (1,98 in.)		



Размери на стойката	E2722H	E2722HS
Височина	189,86 mm (7,47 in.)	236,89 mm (9,33 in.)
Ширина	245,19 mm (9,65 in.)	254,10 mm (10,00 in.)
Дълбочина	188,29 mm (7,41 in.)	208,17 mm (8,20 in.)
Тегло	E2722H	E2722HS
Тегло с опаковката	6,87 kg (15,15 lb)	7,53 kg (16,60 lb)
Тегло с модула на стойката и кабелите	4,92 kg (10,85 lb)	5,61 kg (12,37 lb)
Тегло без модула на стойката (няма кабели)	3,82 kg (8,42 lb)	3,90 kg (8,60 lb)
Тегло на модула на стойката	0,73 kg (1,61 lb)	1,34 kg (2,95 lb)
Гланц на предна рамка	Черна рамка - 2-4 единици блясък	



Екологични характеристики

Модел	E2722H/E2722HS
Съвместими стандарти	
<ul style="list-style-type: none">• Монитор със сертификат ENERGY STAR• Регистрация EPEAT, където е приложимо. Регистрацията EPEAT варира според държавата. Вижте www.epeat.net за състоянието на регистрацията по държава.• Съвместимост с RoHS• TCO Certified• Монитор с намалено съдържание на BFR/PVC• Стъкло без съдържание на арсеник и живак само за панела• Отговаря на изискванията на NFPA 99 за токова утечка.	
Температура	
При работа	0 до 40°C (32 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 кондензация)• Доставка от 5% до 90% (без кондензация)
Надморска височина	
При работа (макс.)	5 000 m (40 000 фута)
При съхранение (макс.)	12 192 m (40 000 фута)
Топлинно разсейване	<ul style="list-style-type: none">• 102,39 BTU/ч (максимум)• 54,61 BTU/час (станд.)



Plug and play функция

Можете да инсталирате монитора в системата, съвместима с Plug and Play. Мониторът автоматично предоставя на компютърна система Extended Display Identification Data (EDID) чрез Display Data Channel (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](#).



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 www.dell.com/pixelguidelines.



Инсталиране на монитора

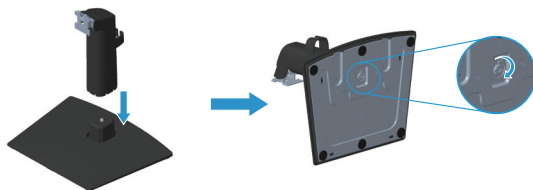
Монтиране на стойката

-  **ЗАБЕЛЕЖКА:** Когато мониторът се експедира от фабриката, стойката е отделена.
-  **ЗАБЕЛЕЖКА:** Следната процедура се прилага за стойката, изпратена заедно с Вашия монитор. Ако свързвате стойка на друга фирма, вижте документацията, изпратена заедно със стойката.

Монтиране на стойката на монитора:

E2722H

1. Монтирайте стойката към основата.
 - a. Поставете основата на стойката върху стабилен плот или маса.
 - b. Плъзнете тялото на стойката в правилна посока в основата на стойката.
 - c. Затегнете винта по посока на часовниковата стрелка, докато е здраво прикрепен.



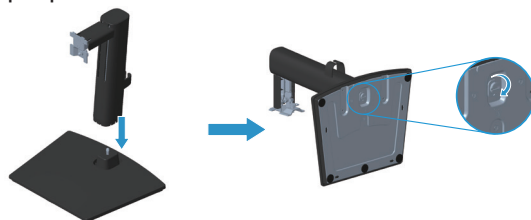
2. Прикрепете блока на стойката към монитора.
 - a. Поставете монитора върху мека кърпа или възглавничка близо до ръба на плота.
 - b. Изравнете конзолата на стойката комплект с прореза на монитора.
 - c. Вкарайте конзолата в монитора, докато се фиксира.
 - d. Прикрепете капака VESA.



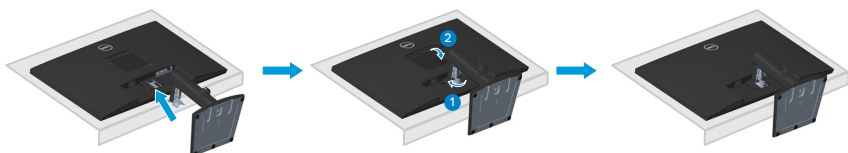


E2722HS

1. Монтирайте стойката към основата.
 - a. Поставете основата на стойката върху стабилен плот или маса.
 - b. Плъзнете тялото на стойката в правилна посока в основата на стойката.
 - c. Затегнете винта по посока на часовниковата стрелка, докато е здраво прикрепен.



2. Прикрепете блока на стойката към монитора.
 - a. Поставете монитора върху мека кърпа или възглавничка близо до ръба на плота.
 - b. Изравнете конзолата на стойката комплект с прореза на монитора.
 - c. Вкарайте конзолата докрай към монитора.
 - d. Затегнете винта по посока на часовниковата стрелка, докато е здраво прикрепен.
 - e. Прикрепете капака VESA.



Свързване на монитора

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

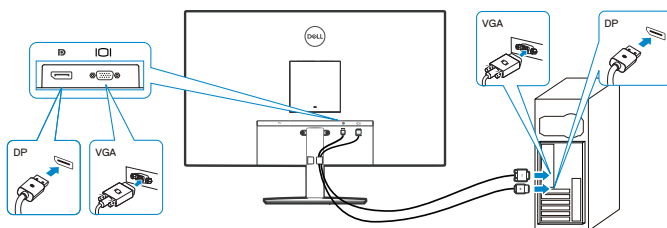
📌 ЗАБЕЛЕЖКА: Не свързвайте всички кабели към монитора едновременно. Се препоръчва да прокарате кабелите през щипката за управление на кабели, преди да ги свържете към монитора.

Свързване на монитора към компютъра:

1. Изключете компютъра и извадете захранващия кабел.
2. Свържете VGA, DP или HDMI кабела от Вашия монитор с компютъра.

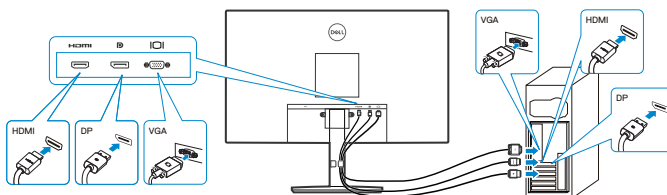
Свързване на VGA/DP кабела

E2722H



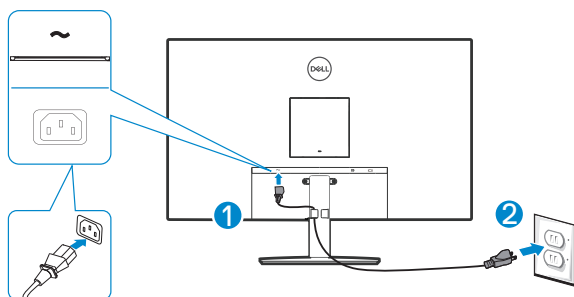
Свързване на VGA/HDMI/DP кабела

E2722HS

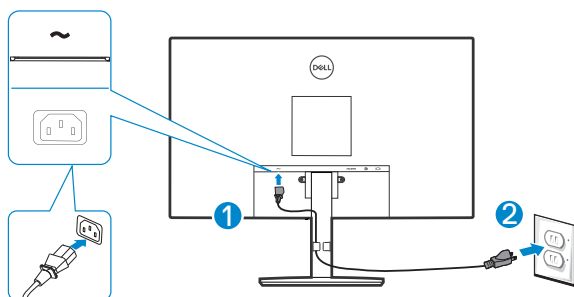


3. Свържете захранващите кабели на компютъра и монитора в стенен контакт.

E2722H



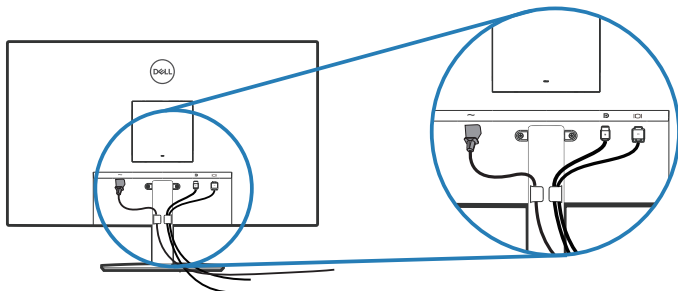
E2722HS



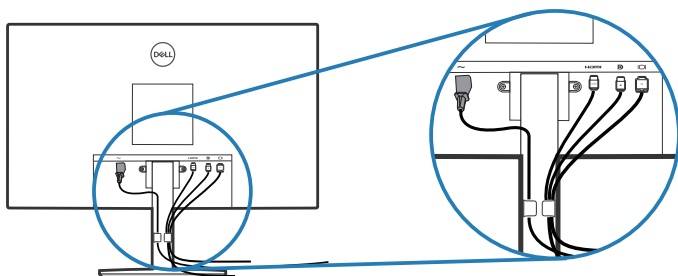
Организиране на кабелите

Използвайте щипката за управление на кабели и модула на стойката, за да организирате кабелите, свързани към Вашия монитор.

E2722H





E2722HS



4. Включете монитора.



Отстраняване на стойката

-  **ЗАБЕЛЕЖКА:** За да избегнете драскотини по екрана при премахване на стойката, уверете се, че мониторът е поставен върху мека и чиста повърхност.
-  **ЗАБЕЛЕЖКА:** Следната процедура се прилага само за стойката, изпратена заедно с Вашия монитор. Ако свързвате стойка на друга фирма, вижте документацията, изпратена заедно със стойката.

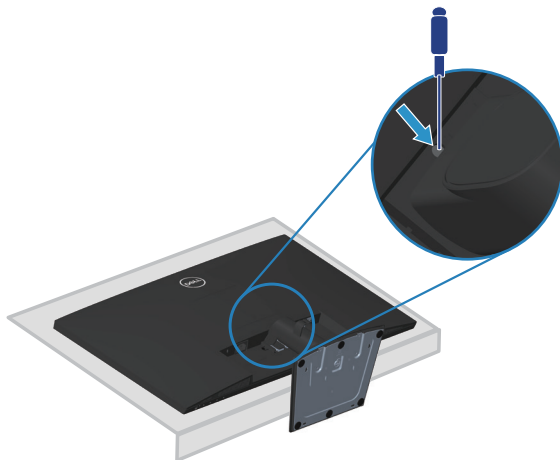
Отстраняване на стойката:

E2722H

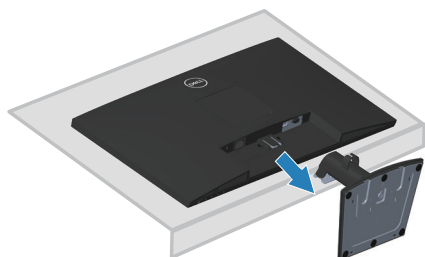
1. Поставете монитора върху мека кърпа или възглавничка близо до ръба на плота.



2. Използвайте дълга отвертка, за да натиснете бутона за освобождаване.



3. Натиснете стойката навън, докато натискате бутона за освобождаване.

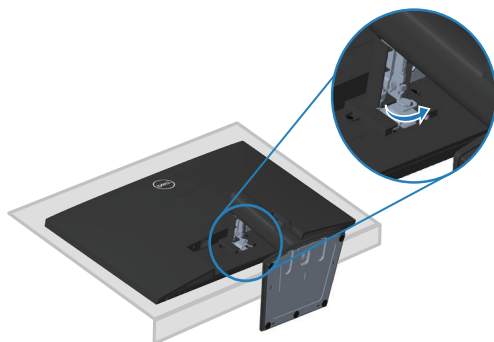


E2722HS

1. Поставете монитора върху мека кърпа или възглавничка близо до ръба на плота.



2. Развийте докрай болта при наклонената конзола.



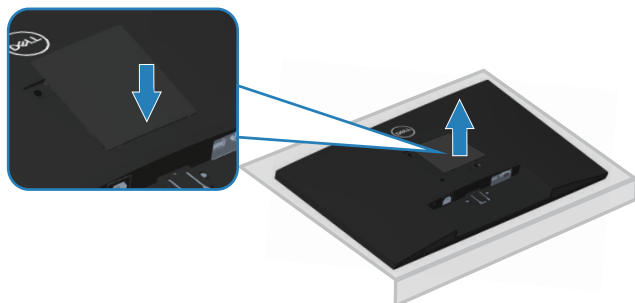
3. Плъзнете стойката изцяло навън от монитора.



Отстраняване на капака VESA

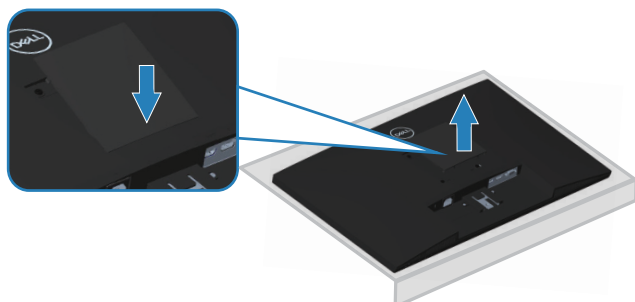
E2722H

Натиснете вдлъбнатината на капака VESA, за да го освободите от задната част на дисплея.

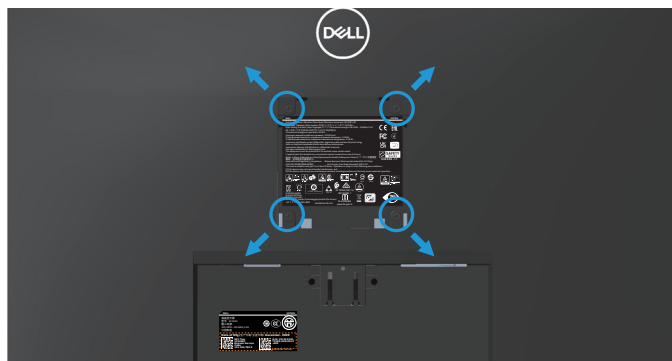


E2722HS

Натиснете вдлъбнатината на капака VESA, за да го освободите от задната част на дисплея.



Стенен монтаж (като опция)



(Размер на болтовете: M4 x 10 mm).

Вижте документацията, която се изпраща с комплекта за стенен монтаж, съвместим с VESA.

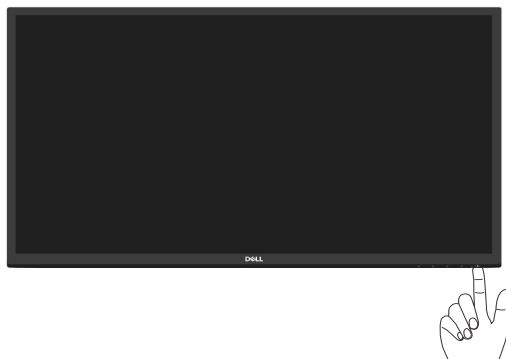
1. Поставете дисплея върху мека кърпа или възглавница близо до ръба на плота.
 2. Отстранете стойката. Вижте [Отстраняване на стойката](#).
 3. Отстранете капака VESA.
 4. Отстранете четирите болта, които държат задния капак на монитора.
 5. Монтирайте монтажната конзола от комплекта за стенен монтаж към дисплея.
 6. За монтаж на монитора на стена, вижте документацията, изпратена заедно с комплекта за стенен монтаж.
-  **ЗАБЕЛЕЖКА:** Използвайте само стойка за стена, одобрена от UL, CSA или GS с мин. тегло/натоварване 15,6 kg.
-  **ЗАБЕЛЕЖКА:** Когато използвате дисплея, прикрепете LCD към стена с помощта на кабел или верига, които може да поддържат теглото на монитора, за да се предотврати падането на монитора. Инсталацията трябва да се извърши от квалифициран техник. Свържете се с доставчика за повече информация.



Работа с монитора

Включване на монитора

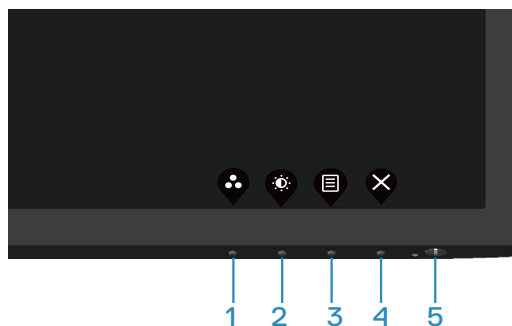
Натиснете бутона , за да включите монитора.



Използване на бутоните за управление


Използвайте бутоните за управление в долната част на монитора, за да регулирате показания образ.

E2722H



Бутони за управление

Следната таблица описва бутоните за управление:

Бутони за управление	Описание
1  Preset mode (Готов режим)	Използвайте този бутон, за да изберете от списък с готови режими.
2  Brightness/Contrast (Яркост/контраст)	За пряк достъп до менюто Brightness (Яркост) и Contrast (Контраст).
3  Menu (Меню)	За стартиране на екранното меню или за достъп до списъци с елементи/опции на елемент от менюто. За повече информация вижте Достъп до екранното меню .
4  Exit (Изход)	За изход или връщане към основното екранно меню.
5  Power Button (Бутон на захранването) (с индикатор за състоянието на захранването)	За включване или изключване на монитора. Непрекъснатата бяла светлина показва, че мониторът е включен и функциониращ нормално. Мигащо бяло показва, че мониторът е в Standby Mode (Режим на готовност).






E2722HS



Бутони за управление

Следната таблица описва бутоните за управление:

Бутони за управление	Описание
1  Preset mode (Готов режим)	Използвайте този бутон, за да изберете от списък с готови режими.
2  Volume (Сила на звука)	Използвайте клавиша Volume (Сила на звука) за директен достъп до менюто за управление Volume (Сила на звука). (E2722HS)
3  Menu (Меню)	За стартиране на екранното меню или за достъп до списъци с елементи/опции на елемент от менюто. За повече информация вижте Достъп до екранното меню .
4  Exit (Изход)	За изход или връщане към основното екранно меню.



5



Power Button (Бутон на захранването) (с индикатор за състоянието на захранването)

За включване или изключване на монитора. Непрекъснатата бяла светлина показва, че мониторът е включен и функциониращ нормално. Мигащо бяло показва, че мониторът е в Standby Mode (Режим на готовност).



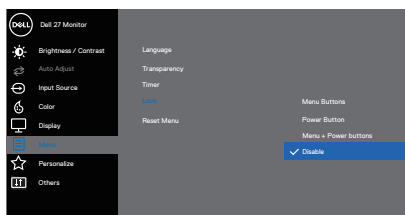
Използване на функцията за заключване на екранното меню

Може да заключите бутоните за управление на предния панел, за да предотвратите достъпа до екранното меню и/или бутона за захранването.

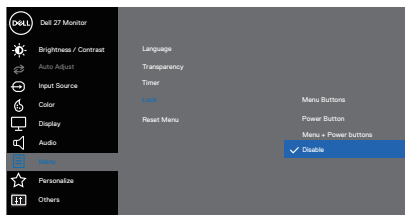
Използвайте менюто **Lock (Заключване)**, за да заключите бутона(бутоните).

1. Изберете една от следните опции.

E2722H

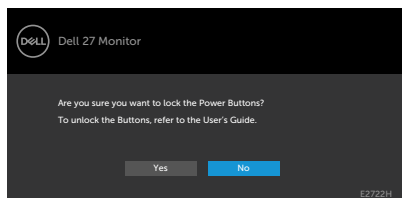


E2722HS

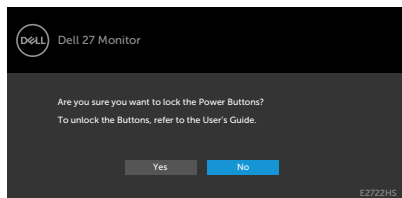



2. Показва се следното съобщение:

E2722H



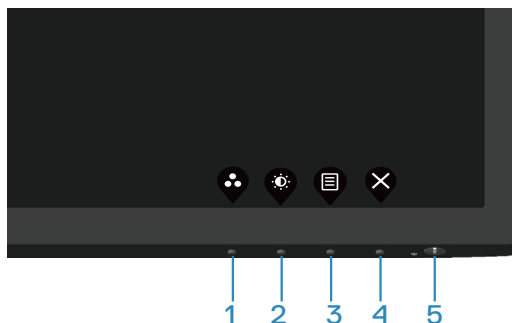
E2722HS



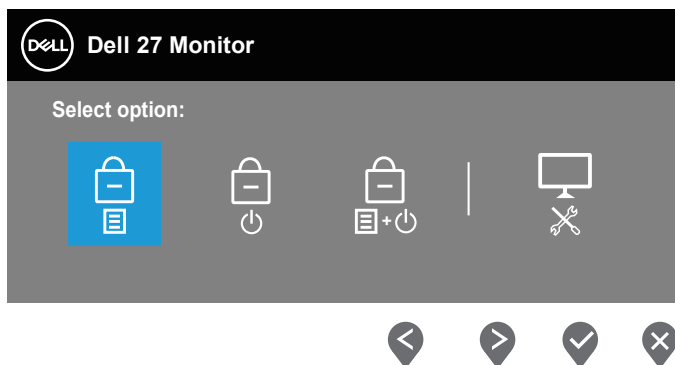
3. Изберете **Yes (Да)**, за да заключите бутоните. Когато са заключени, натискането на произволен бутон за управление ще изведе иконата за заключване 




Използвайте бутона за управление на предния панел, за да заключите бутона(бутоните).






1. Натиснете и задръжте Бутон 4 за четири секунди. На екрана ще се появи меню.



2. Изберете една от следните опции:

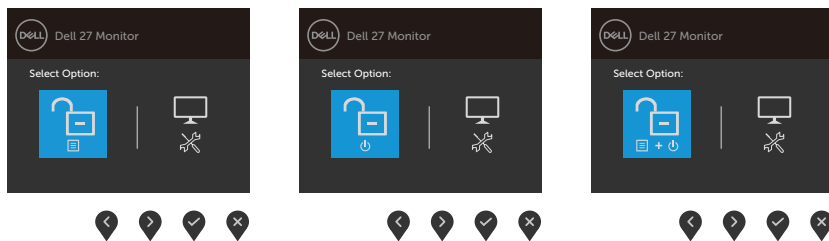
	Бутони за управление	Описание
1		Изберете тази опция, за да заключите функцията на екранното меню.
	Заклучване на бутоните на менюто	




- | | | |
|---|---|---|
| 2 |  | Използвайте тази опция, за да заключите бутона за захранването. Това ще попречи на потребителя да изключи монитора с помощта на бутона за захранването. |
| 3 |  | Използвайте тази опция, за да заключите бутона за екранното меню и изключването на монитора от бутона за захранването. |
| 4 |  | Използвайте тази опция, за да пуснете вградената самодиагностика, вж. Вградена диагностика |

Отключване на бутона(бутоните).

Натиснете и задръжте бутона **Вградена диагностика (бутон 4)** за четири секунди, докато на екрана се появи меню. Следната таблица описва опциите за отключване на бутоните за управление на предния панел.



Бутони за управление	Описание
----------------------	----------

- | | | |
|---|---|---|
| 1 |  | Изберете тази опция за отключване на функцията на екранното меню. |
|---|---|---|



2



Заклучване на бутона за захранването

Използвайте тази опция, за да отключите бутона за захранването, за да изключите монитора.

3



Заклучване на бутона на менюто и бутона за захранването

Използвайте тази опция, за да отключите екранното меню и бутона за захранването.

4



Вградена диагностика

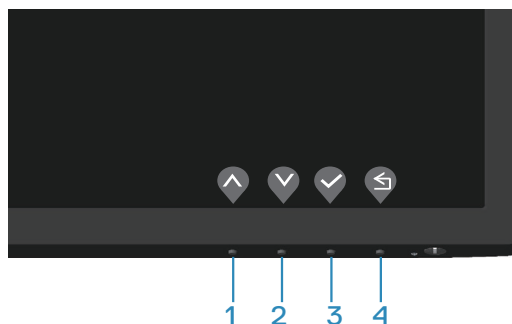
Използвайте тази опция, за да пуснете вградената самодиагностика, вж.

Вградена диагностика



Контроли на екранното меню

Използвайте бутоните на долната ръб на монитора, за да конфигурирате настройките на изображението.



Бутони за управление	Описание
1  Нагоре	Използвайте бутона Нагоре за да увеличите стойности или да се преместите стъпка нагоре в меню.
2  Надолу	Използвайте бутона Надолу , за да намалите стойности или да се преместите стъпка надолу в меню.
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.



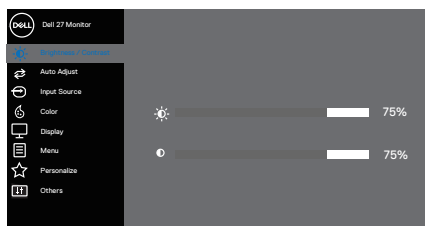
Използване на екранното меню (OSD)

Достъп до екранното меню

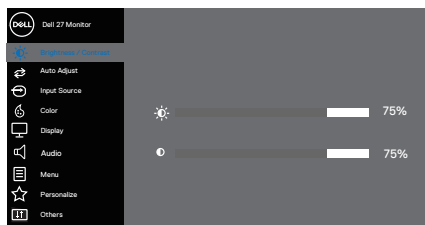
ЗАБЕЛЕЖКА: Всички промени, които правите, се записват автоматично, когато се преместите в друго меню, излезете от екранното меню или изчакате екранното меню да се затвори автоматично.




1. Натиснете бутона , за да отворите главното екранно меню.

E2722H


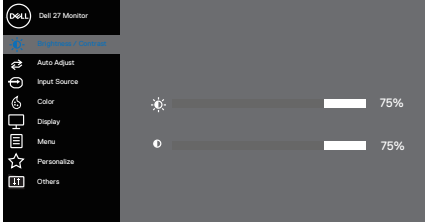




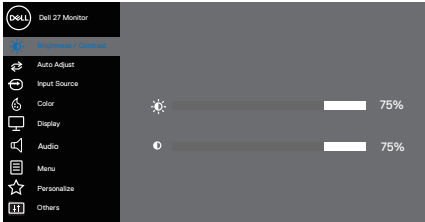










E2722HS



2. Натиснете бутоните  и  за навигация между опциите за настройка. Когато преминавате от една икона на друга, опцията се маркира.
3. Натиснете бутона  или , или  веднъж за активиране на маркираната опция.
4. Натиснете бутона  и , за да изберете желанния параметър.
5. Натиснете , след което използвайте бутоните  и  според индикаторите в менюто, за да направите промените си.
6. Изберете , за да се върнете на предишното меню или , за да приемете и да се върнете на предишното меню.



Икона	Меню и подменюта	Описание
	Brightness/ Contrast (Яркост/ контраст)	<p>Използвайте тази опция за управление на настройките на яркост или контраст.</p> <p>E2722H</p>  <p style="text-align: right;">     </p> <p>E2722HS:</p>  <p style="text-align: right;">     </p>
	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 яркостта, след това настройте контраста, само ако е необходимо допълнително регулиране.</p> <p>Натиснете бутона , за да увеличите контраста и бутона , за да намалите контраста (мин. 0/макс. 100).</p> <p>Функцията контраст регулира степента на разлика между тъмнина и светлина на екрана на монитора.</p>

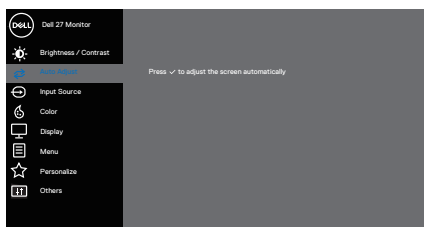




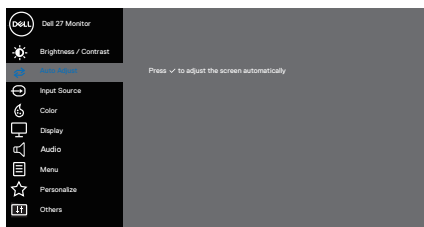
Auto Adjust (Авт. настройка)

Използвайте тази опция за активиране на менюто за автоматична настройка и регулиране.

E2722H




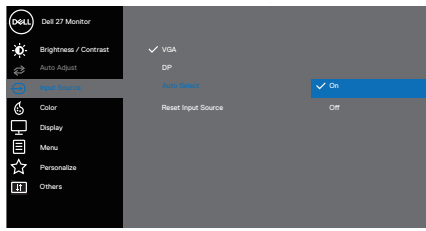




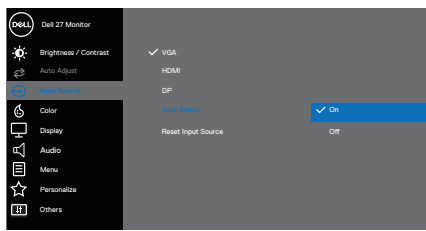





E2722HS






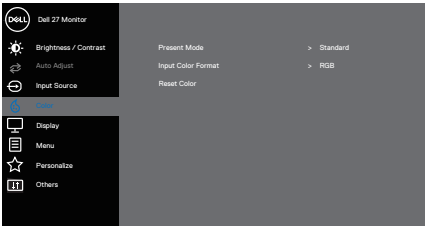
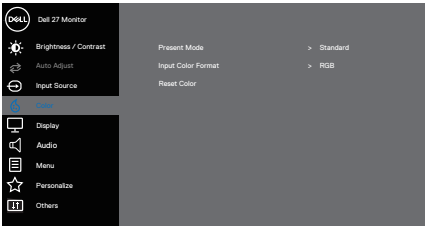
Появява се следният диалогов прозорец на черен екран, докато мониторът сам се настройва за текущия входен сигнал:

Auto Adjustment in Progress...



	<p>Auto Adjust (Авт. настройка)</p>	<p>Auto Adjust (Авт. настройка) също позволява на монитора да се регулира сам за входния видеосигнал. След използване на Auto Adjustment (Авт. настройка) можете да настроите монитора си допълнително като използвате Pixel Clock (Честота на пикселите) (грубо) и Phase (Фаза) (фино) под Display (Дисплей).</p> <p>ЗАБЕЛЕЖКА: Auto Adjustment (Авт. настройка) не работи, когато натиснете линията си, а няма други активни входящи видеосигнали или други прикачени файлове. Тази опция е налична само когато използвате аналогов (VGA) конектор.</p>
<p></p>	<p>Input Source (Източник на входен сигнал)</p>	<p>Използвайте бутона за входен сигнал, за да изберете между различните видеоизточници, които могат да бъдат свързани към монитора Ви.</p> <p>E2722H: Един VGA и един DP</p>  <p style="text-align: right;">     </p> <p>E2722HS: Един VGA, един HDMI и един DP</p>  <p style="text-align: right;">     </p>
	<p>VGA</p>	<p>Натиснете  за избор на VGA източник на входен сигнал, когато използвате VGA конектор.</p>




	HDMI	Натиснете  за избор на VGA източник на входен сигнал, когато използвате VGA конектор.
	DP	Натиснете  , за да изберете DP източник на входен сигнал, когато използвате DP конектор.
	Auto Select (Автоматичен избор)	Изберете Auto Select (Автоматичен избор), за да сканирате за налични входни сигнали.
	Reset Input Source (Нулиране на източник на входен сигнал)	Изберете тази опция, за да възстановите Input Source (Източник на входен сигнал) по подразбиране
	Color (Цвят)	<p>Използвайте Цвят, за да регулирате режима за настройка на цветовете.</p> <p>E2722H</p>  <p>E2722HS</p> 



Preset Modes (Готови режими)

Когато изберете **Preset Modes (Готови режими)**, може да изберете **Standard (Стандартен)**, **ComfortView, Warm (Топли цветове)**, **Cool (Студени цветове)** или **Custom color (Персонализиран цвят)** от списъка.

- **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.

 **ЗАБЕЛЕЖКА:** За да намалите риска от умора в очите и болка във врата/ръцете/гърба/раменете в резултат от използване на монитора продължително време, препоръчваме:

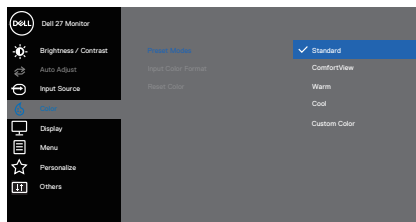
- Поставете екрана на разстояние от 50 до 70 cm (20~28 инча) от очите си.
- Мигайте често, за да навлажните или смажете очите си.
- Правете редовно 20-минутни почивки на всеки два часа.
- Гледайте настрани от монитора и да се взирате в отдалечени обекти на разстояние 6 метра (20 фута) за най-малко 20 секунди по време на почивките.
- Правете стречинг упражнения, за да облекчите напрежението в врата, ръцете, гърба и раменете по време на почивките.
- **Warm (Топли цветове):** Увеличава цветовата температура. Екранът изглежда по-топъл с червен/жълт нюанс.
- **Cool (Студени цветове):** Намалява цветовата температура. Екранът изглежда по-студен със син нюанс.



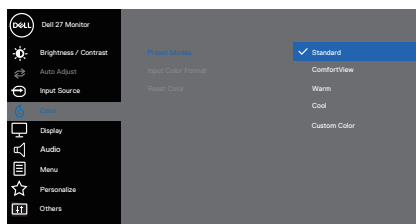
Preset Modes (Готови режими)

- **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 цветове.

E2722H



E2722HS

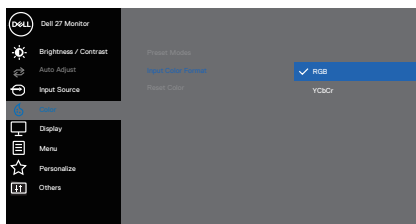


Input Color Format (Входящ цветови режим)

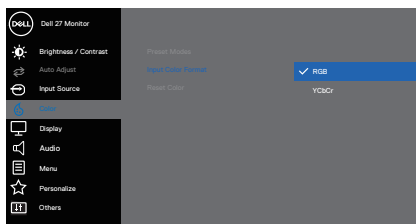
Позволява задаване на режима за входен видеосигнал на:

- **RGB**: Изберете тази опция, ако мониторът Ви е свързан към компютър или мултимедиен плейър, който поддържа изходен RGB сигнал.
- **YCbCr**: Изберете тази опция, ако Вашият мултимедиен плейър поддържа само YCbCr.

E2722H



E2722HS



Reset Color (Готов цвет)

Нулира цветовете настройки на Вашия монитор и връща фабричните настройки по подразбиране.

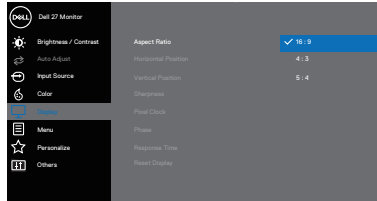




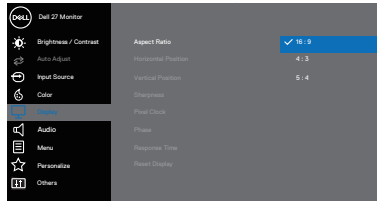
Display (Дислей)

Използвайте **дислей** за регулиране на изображението.

E2722H





E2722HS





Aspect Ratio (Пропорции)

Регулира пропорциите на образа на 16:9, 4:3 и 5:4.


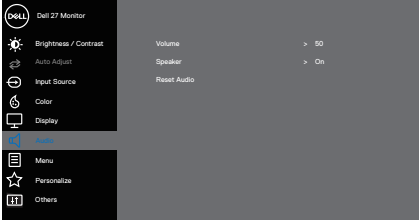

Horizontal Position (Хоризонтална позиция) (само за VGA входен сигнал)

Използвайте  или  за преместване на образа наляво или надясно.
Минималната стойност е '0' (-). Максималната стойност е '100' (+).


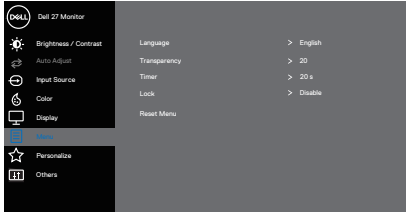




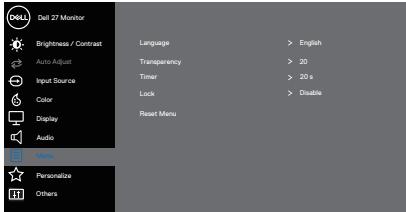






Vertical Position (Вертикална позиция) (само за VGA входен сигнал)

Използвайте  или  за преместване на образа нагоре и надолу.
Минималната стойност е '0' (-). Максималната стойност е '100' (+).

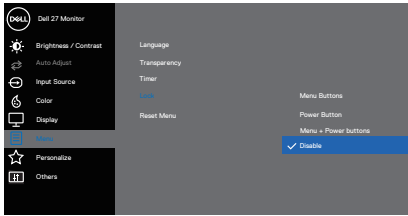
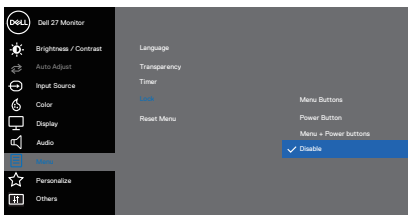


	Sharpness (Острота)	Тази функция може да направи изображението по-остро или по-меко. Използвайте ▲ или ▼ за регулиране на остротата от 0 до 100.
	Pixel Clock (Честота на пикселите) (само за VGA входен сигнал)	Функцията Pixel Clock (Честота на пикселите) Ви дава възможност да регулирате качеството на образа според предпочитанията си. Използвайте бутоните ▲ или ▼ за регулиране на качеството на изображението.
	Phase (Фаза) (само за VGA входен сигнал)	Ако не бъдат постигнати задоволителни резултати с помощта на корекцията на фазата, използвайте (груба) настройка за Pixel Clock (Честота на пикселите), след което използвайте Phase (Фаза) (фина настройка), отново.
	Response Time (Време за отговор)	Позволява Ви да изберете между Normal (Нормално) (8 ms), Fast (Бързо) (5 ms).
	Reset Display (Нулиране на дисплея)	Изберете тази опция, за да възстановите настройките по подразбиране на дисплея.
	Audio (Звук)	E2722HS  
	Volume (Сила на звука)	Използвайте бутоните, за да настроите силата на звука. Минималната стойност е 0 (-). Максималната стойност е 100 (+).



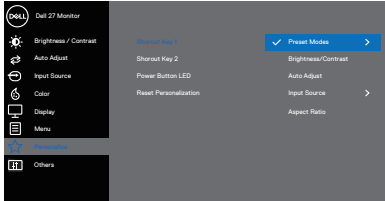

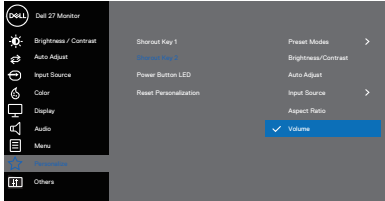



	Speaker (Високоговорител)	Разрешава или забранява функция Speaker (Високоговорител).
	Reset Audio (Нулиране на звук)	Изберете тази опция, за да възстановите аудио настройките по подразбиране.
	Menu (Меню)	<p>Изберете тази опция, за да регулирате настройките на екранното меню като например езиците на екранното меню, времето, за което менюто остава на екрана и други.</p> <p>E2722H</p>  <p style="text-align: right;">     </p> <p>E2722HS</p>  <p style="text-align: right;">     </p>
	Language (Език)	Опциите Language (Език) избират за екранното меню един от осемте езика (Английски, Испански, Френски, Немски, Бразилски португалски, Руски, Опростен китайски или Японски).
	Transparen-су (Прозрачност)	Изберете тази опция, за да промените прозрачността на менюто като натиснете бутоните  и  от 0 до 100.


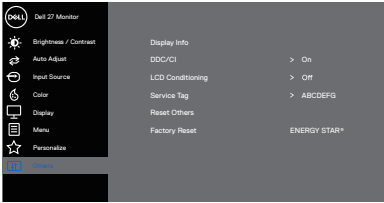
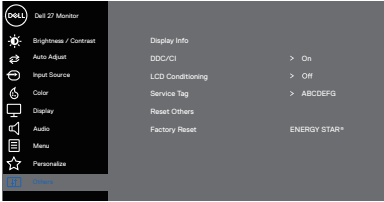


<p>Timer (Таймер)</p>	<p>OSD hold time (Време за задържане на екранното меню): Задава продължителността от време, през която екранното меню остава активно след последното натискане на бутон.</p> <p>Използвайте ▲ или ▼, за да регулирате плъзгача в стъпки от 1 секунда от 5 до 60 секунди.</p>
<p>Lock (Заключване)</p>	<p>Управлява достъпът на потребителя до настройки. Бутоните са заключени.</p> <p>E2722H</p>  <p style="text-align: right;">▲ ▼ ✓ ⓧ</p> <p>E2722HS</p>  <p style="text-align: right;">▲ ▼ ✓ ⓧ</p> <ul style="list-style-type: none"> • Menu Buttons (Бутони на менюто): През екранното меню за заключване на бутоните на менюто. • Power Button (Бутон за захранването): През екранното меню за заключване на Power Button (Бутон за захранването).



	<p>Lock (Заклучване)</p>	<ul style="list-style-type: none"> • Menu + Power Buttons (Бутони Меню + Захранване): През екранното меню за заключване на бутоните Menu (Меню) и Power (Захранване). • Disable (Забрани): Натиснете и задръжете бутона вляво от бутона  вляво от бутона за захранването в продължение на 4 секунди.
	<p>Reset Menu (Нулиране на менюто)</p>	<p>Нулирайте всички настройки на екранното меню на фабричните им стойности.</p>
	<p>Personalize (Персонализиране)</p>	<p>E2722H</p>   <p>E2722HS</p>  
	<p>Shortcut Key 1 (Клавиш за пряк път 1)</p>	<p>Изберете една от следните опции: Preset Modes (Готови режими), Brightness/Contrast (Яркост/контраст), Auto Adjust (Авт. настройка), Input Source (Източник на входен сигнал), Aspect Ratio (Пропорции) и Volume (Сила на звука) (само за E2722HS) за задаване на Shortcut Key 1 (Клавиш за пряк път 2).</p>

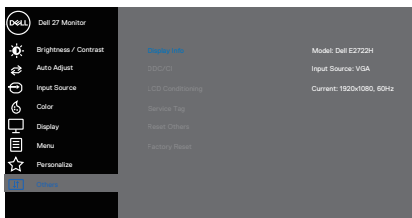


	<p>Shortcut Key 2 (Клавиш за пряк път 2)</p>	<p>Позволява Ви да изберете една от следните опции: Preset Modes (Готови режими), Brightness/ Contrast (Яркост/контраст), Auto Adjust (Авт. настройка), Input Source (Източник на входен сигнал), Aspect Ratio (Пропорции) и Volume (Сила на звука) (само за E2722HS) за задаване на Shortcut Key 2 (Клавиш за пряк път 2).</p>
	<p>Power Button LED (Индикатор на бутона за включване и изключване)</p>	<p>Позволява задаване на LED индикатора на захранването на On in On Mode (Включено в режим Вкл.) или Off in On Mode (Изключено в режим Вкл.) за икономия на енергия.</p>
	<p>Reset Personalization (Нулиране на персонализиране)</p>	<p>Възстановява клавишите за пряк път до фабричните настройки по подразбиране.</p>
<p> Others (Други)</p>		<p>E2722H</p>  <p style="text-align: right;">▲ ▼ ▶ ✕</p> <p>E2722HS</p>  <p style="text-align: right;">▲ ▼ ▶ ✕</p>

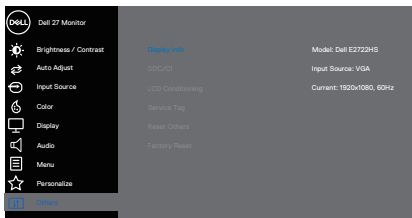


Display Info (Информация за дисплея)

Натиснете, за да покажете информацията за дисплея.
E2722H



E2722HS

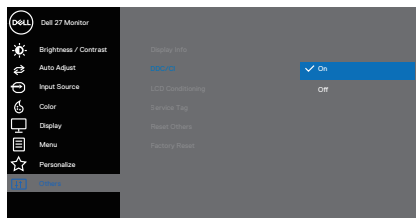


DDC/CI

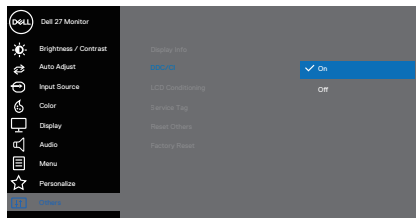
DDC/CI (Display Data Channel/Command Interface) Ви позволява да регулирате настройките на монитора с помощта на софтуер на Вашия компютър. Изберете изключване, за да изключите тази функция.

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

E2722H



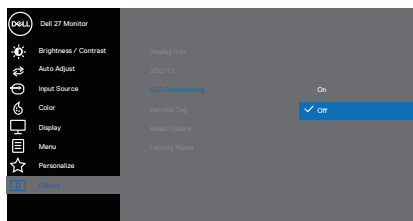
E2722HS



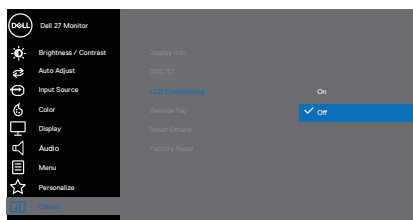
LCD Conditioning (LCD напасване)

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. За да стартирате LCD conditioning (LCD напасване), изберете on (вкл).

E2722H

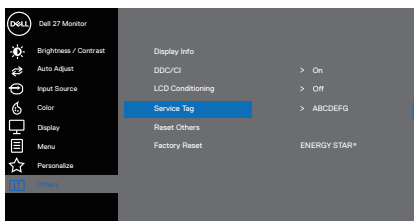


E2722HS

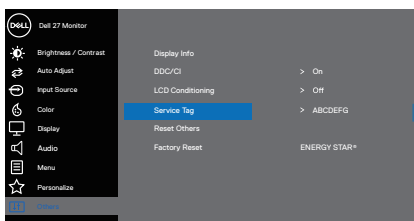


**Service Tag
(Сервисен
етикет)**

Показва номера на сервисния етикет на монитора.
E2722H



E2722HS



**Reset Others
(Нулиране
на други)**

Нулира всички настройки под менюто за настройка Others (Други) до фабричните настройки по подразбиране.

**Factory
Reset
(Фабрично
нулиране)**

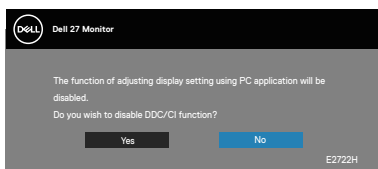
Нулира всички настройки до фабричните настройки по подразбиране. Това са също настройките за тестовете ENERGY STAR®.



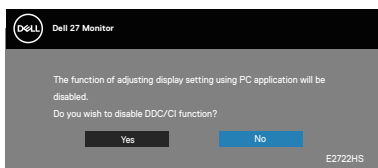
Предупреждения на екранното меню

Преди забрана на функцията DDC/CI се показва следното съобщение.

E2722H

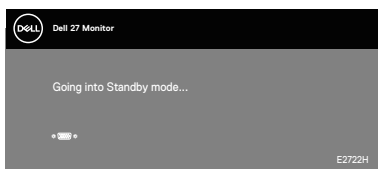


E2722HS

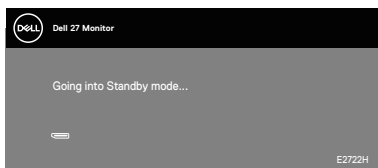


Когато мониторът влезе в Standby Mode (Режим на готовност), появява се следното съобщение.

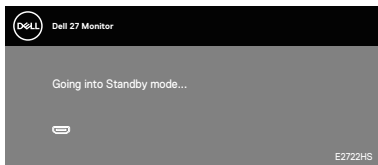
E2722H



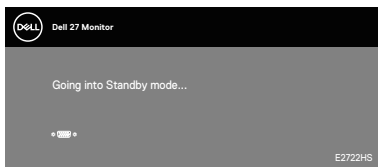
ИЛИ



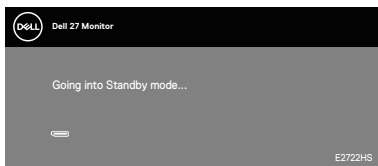
E2722HS



ИЛИ

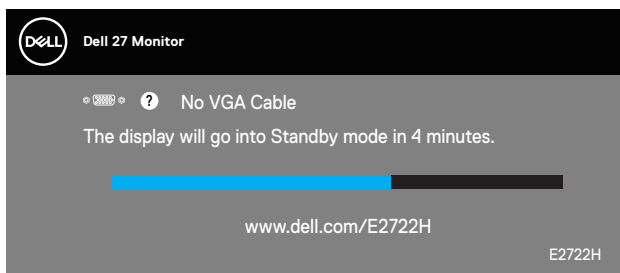


ИЛИ

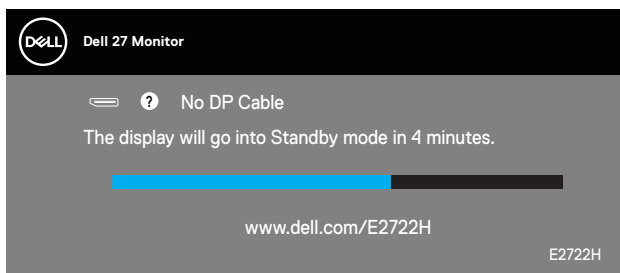


Ако VGA, HDMI или DP кабелът не е свързан, се появява плаващ диалогов прозорец, както е показано по-долу. Мониторът ще влезе в Standby Mode (Режим на готовност) след 4 минути, ако е оставен в това състояние.

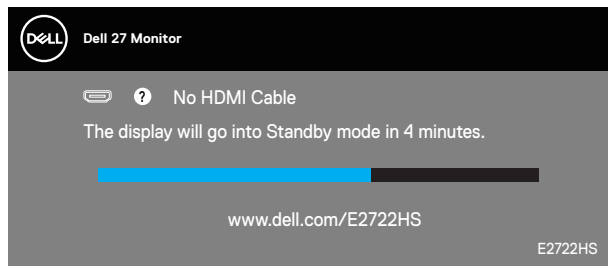
E2722H



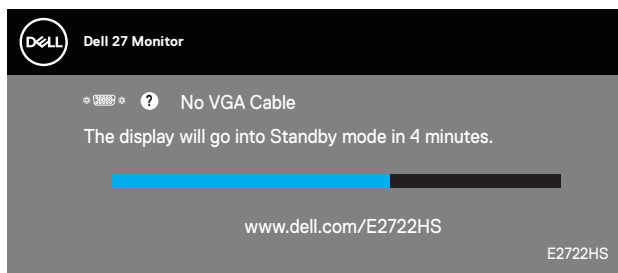
ИЛИ



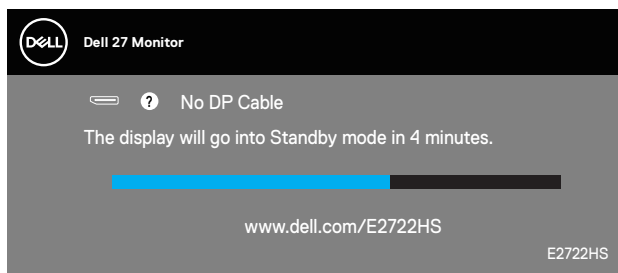
E2722HS



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, Windows® 8.1:

1. Само за Windows 8 и Windows 8.1, изберете плочката Работен плот, за да превключите на класически работен плот.
2. Щракнете с десния бутон върху работния плот и щракнете върху **Screen resolution (Разделителна способност на екрана)**.
3. Щракнете върху падащия списък на разделителна способност на екрана и изберете **1920 x 1080**.
4. Щракнете **ОК**.

За Windows®10:

1. Щракнете с десния бутон върху работния плот и щракнете върху **Display settings (Настройки на дисплея)**.
2. Щракнете върху **Advanced display settings (Разширени настройки на дисплея)**.
3. Щракнете върху падащия списък на **Choose display (Избор на дисплей)** и изберете правилния номер на модела на дисплея.
4. Щракнете върху **Display adapter properties (Показване на свойствата на адаптера)**.
5. Щракнете върху **List All Modes (Списък с всички режими)** в новия изскачащ прозорец и изберете **1920 x 1080**.
6. Щракнете **ОК**.

Ако не виждате опция **1920 x 1080**, 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 www.dell.com/support, въведете сервизния номер на компютъра и изтеглете най-новия драйвер за Вашата графична карта.


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

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

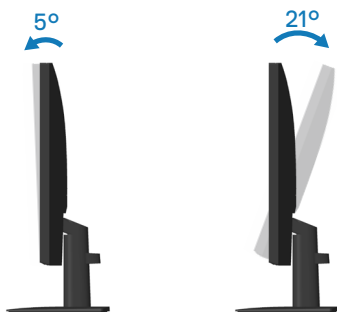


Използване на наклон

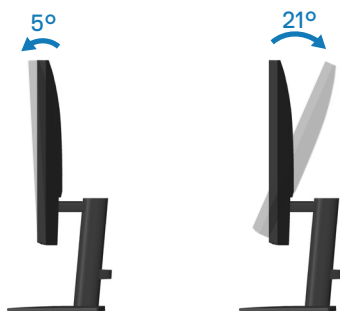
Можете да наклоните монитора на най-подходящия ъгъл на гледане.

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

E2722H



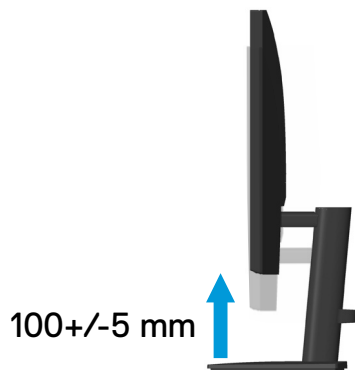
E2722HS



Използване на настройката за височина

Можете да регулирате височината на монитора на най-комфортния ъгъл на гледане.

E2722HS



Отстраняване на неизправности

⚠ ПРЕДУПРЕЖДЕНИЕ: Преди да започнете процедурите в този раздел, следвайте **Инструкции за безопасност**.

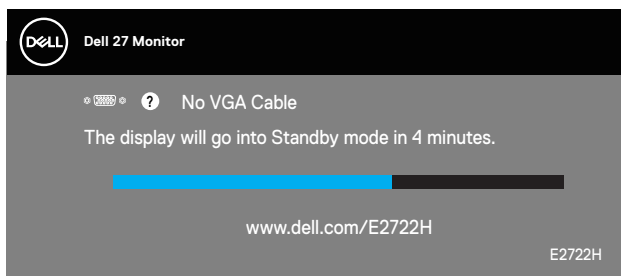
Самодиагностика

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:

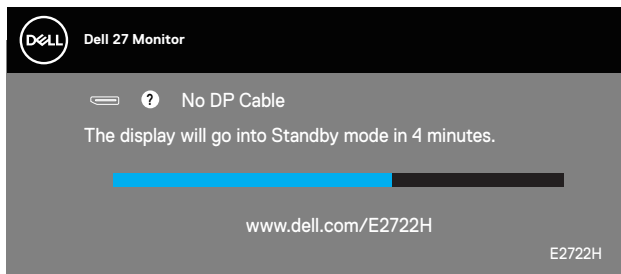
1. Изключете компютъра и монитора.
2. Изключете всички видеокабели от монитора. По този начин няма нужда компютърът да участва.
3. Включете монитора.

Ако мониторът работи правилно, той ще открие, че няма сигнал и ще се появи едно от следните съобщения. Докато сте в режим на самодиагностика, индикаторът на захранването остава бял.

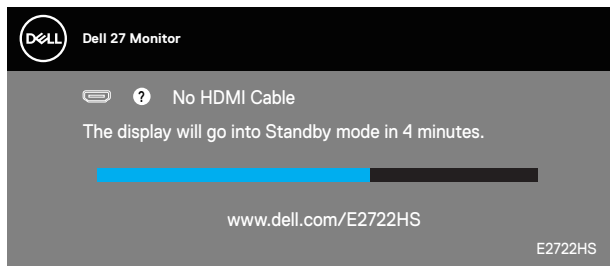
E2722H



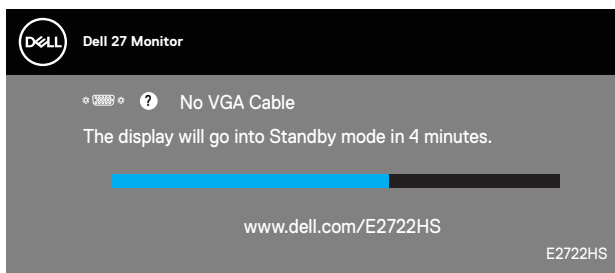
ИЛИ



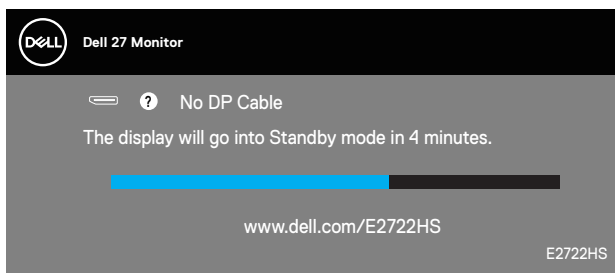
E2722HS



ИЛИ



ИЛИ



ЗАБЕЛЕЖКА: Тази кутийка също се появява по време на нормална операция на системата, ако видеокабелът е изключен или повреден.

4. Изключете монитора и свържете видео кабела; после включете компютъра и монитора.

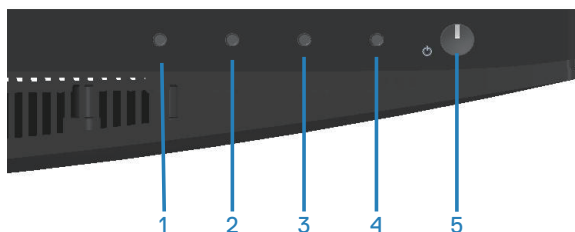
Ако мониторът Ви остане тъмен, след като свържете кабелите повторно, проверете видеоконтролера и компютър си.



Вградена диагностика

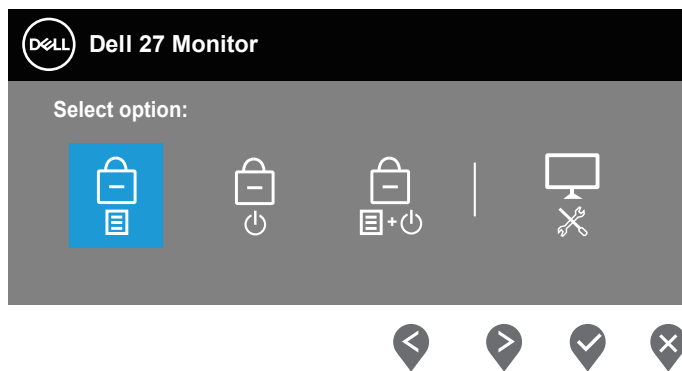
Мониторът Ви има вграден инструмент за диагностика, който Ви помага да определите дали дадена аномалия на екрана Ви представлява свойствен проблем с монитора, или с Вашия компютър и видеокарта.

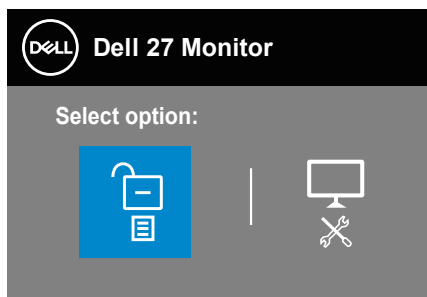
ЗАБЕЛЕЖКА: Можете да пуснете вградената диагностика, само когато видеокабелът е изключен и мониторът е в режим за самодиагностика.




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 и задръжте бутона Exit (Изход) (бутон 4) за четири секунди, за да влезете в менюто за заключване/отключване на екранното меню.





4. Изберете иконата , за да пуснете вградената диагностика.
5. Внимателно разгледайте екрана за аномалии.
6. Натиснете отново бутона Up (Нагоре) (бутон 1) на задния капак. Цветът на екрана се променя на сиво.
7. Инспектирайте дисплея за всякакви аномалии.
8. Повторете стъпки 6 и 7 за инспектиране на дисплея при червен, зелен, син, черен, бял екран и екран с текст.

Текстът свършва, когато се появи екранът с текст. За изход натиснете отново бутона Up (Нагоре) (бутон 1).

Ако не открие аномалии при работа в екрана чрез вградения диагностичен инструмент, мониторът функционира правилно. Проверете видеокартата и компютъра.



Често срещани проблеми

Следната таблица съдържа обща информация за често срещани проблеми на монитора, които можете да срещнете, и възможните решения:

Общи симптоми	Вероятни разрешения
Няма видео/ индикаторът на захранването е изключен	<p>Уверете се, че видеокабелът, свързващ монитора и компютъра, е свързан правилно и сигурно.</p> <ul style="list-style-type: none">• Проверете дали контактът функционира правилно с помощта на друго електрическо оборудване.• Уверете се, че бутонът за включване е натиснат до край.• Уверете се, че е избран правилният източник чрез меню Input Source (Източник на входен сигнал).
Няма видео/ индикаторът на захранването е включен	<ul style="list-style-type: none">• Увеличете яркостта и контраста с помощта на 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	<ul style="list-style-type: none">• Елиминирайте удължителните видеокабели.• Нулирайте монитора до Factory Settings (Фабрични настройки) (Factory Reset (Фабрично нулиране)).• Промените разделителната способност на видеото на правилните пропорции.
Нестабилно/накъсано видео	<ul style="list-style-type: none">• Нулирайте монитора до Factory Settings (Фабрични настройки) (Factory Reset (Фабрично нулиране)).• Проверете екологичните фактори.• Преместете монитора и тествайте в друга стая.



Липсващи пиксели	<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	<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	<ul style="list-style-type: none"> • Нулирайте монитора до Factory Settings (Фабрични настройки) (Factory Reset (Фабрично нулиране)). • Регулира контролите на яркостта и контраста чрез екранното меню.
Геометрично изкривяване	<ul style="list-style-type: none"> • Нулирайте монитора до Factory Settings (Фабрични настройки) (Factory Reset (Фабрично нулиране)). • Регулирайте хоризонталните и вертикалните контроли чрез екранното меню.
Хоризонтални/вертикални линии	<ul style="list-style-type: none"> • Нулирайте монитора до Factory Settings (Фабрични настройки) (Factory Reset (Фабрично нулиране)). • 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	<ul style="list-style-type: none"> • Нулирайте монитора до Factory Settings (Фабрични настройки) (Factory Reset (Фабрично нулиране)). • 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	<ul style="list-style-type: none"> • Не предприемайте каквито и да било стъпки за отстраняване на неизправности. • Свържете се с Dell незабавно.
Периодични проблеми	<ul style="list-style-type: none"> • Уверете се, че видеокабелът, свързващ монитора и компютъра, е свързан правилно и сигурно. • Нулирайте монитора до Factory Settings (Фабрични настройки) (Factory Reset (Фабрично нулиране)). • Извършете проверка с функцията за самодиагностика на монитора и определете дали повтарящите се проблеми се появяват в режима за самодиагностика.
Липсва 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	<ul style="list-style-type: none"> • Опитайте различни Preset Modes (Готови режими) в настройките на екранното меню Color (Цвят). Регулирайте стойността R/G/B в Custom Color (Потребителски цвят) в настройките на екранното меню Color (Цвят). • Променете Input Color Format (Формат на входящ цвят) да бъде RGB или YCbCr/YPrPb в настройките на екранното меню Color (Цвят). • Пуснете вградената самодиагностика.



<p>Задържане на образ от статично изображение вляво на монитора за дълъг период от време</p>	<ul style="list-style-type: none"> • Задайте екранът да се изключва след няколко минути неактивност на екрана. Това може да се променя в Power Options (Опции на захранването) на Windows или от настройката Mac Energy Saver. • Като алтернатива можете да използвате динамично променящ се скрийнсейвър.
<p>Образ призрак или надхвърляне</p>	<ul style="list-style-type: none"> • Променете Response Time (Време за реакция) в екранното меню Display (Дисплей) на Normal (Нормално) или Fast(Бързо) в зависимост от Вашето приложение и употребата.




Проблеми, специфични за продукта

Специфични симптоми	Вероятни разрешения
Образът на екрана е твърде малък	<ul style="list-style-type: none">• Проверете настройката Aspect Ratio (Пропорции) в екранното меню Display settings (Настройки на дисплея).• Нулирайте монитора до Factory Settings (Фабрични настройки) (Factory Reset (Фабрично нулиране)).
Мониторът не може да се регулира с бутоните в долната част на панела	<ul style="list-style-type: none">• Изключете монитора, извадете захранващия кабел, включете го отново, след което включете монитора.• Проверете дали екранното меню е заключено. Ако е така, натиснете и задръжте Exit (Изход) в продължение на четири секунди за отключване.
Няма входен сигнал при натискане на потребителските контроли	<ul style="list-style-type: none">• Проверете входния източник. Уверете се, че компютърът не е в Standby Mode (Режим на готовност) чрез преместване на мишката или натискане на произволен клавиш на клавиатурата.• Проверете дали видеокабелът е включен правилно. Изключете и свържете отново видеокабела, ако е необходимо.• Нулирайте компютъра или видеоплейъра.
Картината не запълва целия екран	<ul style="list-style-type: none">• Заради различните видеоформати (пропорции) на DVD, мониторът може да не показва съдържанието на цял екран.• Пуснете вградената самодиагностика.



Приложение

 **ПРЕДУПРЕЖДЕНИЕ:** Използването на команди, настройки 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.

Свързване 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

База данни с продукти на ЕС за етикет на храненето и лист с информация за продукта

E2722H : <https://eprel.ec.europa.eu/qr/718568>

E2722HS : <https://eprel.ec.europa.eu/qr/718569>

