

191TE2L

221TE2L



(Реф. модел: 191TE2L)

www.philips.com/welcome

BG	Съобщения и важна информация	2
	Ръководство за потребителя	6
	Отстраняване на неизправности	27

PHILIPS



Country	Code	Telephone number	Tariff
Austria	+43	0810 000206	€ 0.07
Belgium	+32	078 250851	€ 0.06
Denmark	+45	3525 8761	Local call tariff
Finland	+358	09 2290 1908	Local call tariff
France	+33	082161 1658	€ 0.09
Germany	+49	01803 386 853	€ 0.09
Greece	+30	00800 3122 1223	Free of charge
Ireland	+353	01 601 1161	Local call tariff
Italy	+39	840 320 041	€ 0.08
Luxembourg	+352	26 84 30 00	Local call tariff
The Netherlands	+31	0900 0400 063	€ 0.10
Norway	+47	2270 8250	Local call tariff
Poland	+48	0223491505	Local call tariff
Portugal	+351	2 1359 1440	Local call tariff
Spain	+34	902 888 785	€ 0.10
Sweden	+46	08 632 0016	Local call tariff
Switzerland	+41	02 2310 2116	Local call tariff
United Kingdom	+44	0207 949 0069	Local call tariff

Register your product and get support at
www.philips.com/welcome

This information is correct at the time of press. For updated information, see www.philips.com/support.

Съдържание

1	Бележка	2
2	Важно Най-актуалното ръководство на потребителя онлайн	4 5
3	Първи стъпки и свързване на устройствата Конектор отзад Страничен конектор	6 6 8
4	Бутони Предни сензорни бутони за управление Дистанционно управление	9 9 10
5	Начало Включва/изключва монитора или активира режим в готовност Превключване на канали Гледане на сигнал от свързаните устройства Настройва силата на звука на монитора Работа с телетекст	12 12 12 13 13 14
6	Информация за продукта Поддържани разделителни способности на екрана Тунер / Приемане / Предаване Дистанционно управление Захранване Поддържани монтаж за монитори	14 14 15 15 15 15
7	Инсталация на ТВ/канал Използване на ТВ сигнал като входящ сигнал Авто програма Ръчна настройка на програми Ред. прог. Род. оценка Предп. аудио Предп. субт. Общ интерф.	16 16 16 17 17 18 18 19 19
8	Настройка Шир. екр. р. HDMI пресканиране Ез. на меню Таймер за сп. Демо Разширени Нулиране на настройка	20 20 20 21 21 22 22 23
9	Акт. софт.	23
10	Политика за пикселите	24
11	Отстраняване на неизправности Проблеми с монитора Проблеми с ТВ каналите Проблеми с картината Проблеми със звука Проблеми с HDMI връзката Проблеми с връзката към компютър Други Връзка с нас	27 27 27 27 28 28 28 29 29

1 Бележка

2010 © Koninklijke Philips Electronics N.V.
Всички права запазени.

Philips и емблемата на Philips са регистрирани търговски марки на Koninklijke Philips Electronics N.V. и се използват по лиценз на Koninklijke Philips Electronics N.V.

Техническите характеристики са обект на промяна без предупреждение.

Гаранция

- Риск от нараняване, повреда на монитора или невалидна гаранция! Никога не се опитвайте да поправяте монитора сами.
- Използвайте монитора и аксесоарите само в съответствие с препоръките на производителя.
- Всякакви действия, изрично забранени в това ръководство, всякакви промени или процедури по монтаж, които не са препоръчани или упълномощени в това ръководство, ще анулират гаранцията.
- Гаранционното покритие започва да тече от датата, на която сте закупили своя монитор. Ако в продължение на период от две години след закупуване Вашият монитор получи дефект, който се покрива от гаранцията, той ще бъде заменен с еквивалентен или по-добър монитор.

Характеристики на пикселите

Този монитор има голям брой цветни пиксели. Въпреки че има над 99,999% ефективни пиксели, възможно е трайно на екрана да се появят черни или ярко осветени точки (червени, зелени или сини). Това е структурно свойство на дисплея (в рамките на широко разпространените индустриални стандарти) и не представлява неизправност. Вижте раздел "Политика за пикселите" в това ръководство за повече информация.

Предпазител за мрежовото захранване (само Обединеното кралство)

Този монитор е снабден с одобрен контакт. В случай, че се наложи да смените главния предпазител, използвайте предпазител със същата стойност като тази, показана на контакта (например 10А).

- 1 Махнете капака на предпазителя и самия предпазител.
- 2 Резервният предпазител трябва да отговаря на BS 1362 и да има знак за одобрение ASTA. Ако предпазителят е загубен, свържете се с търговеца, за да проверите правилния тип.
- 3 Поставете обратно капака на предпазителя.


За да се поддържа съответствие с директивата за ЕМС, щепселът за мрежовото захранване не бива да се отделя от захранващия кабел.



VESA, FDMI и логото на VESA Mounting Compliant са търговски марки на Video Electronics Standards Association (Асоциацията за стандарти в областта на видеоелектрониката).

® Kensington и Micro Saver са регистрирани в САЩ търговски марки на ACCO World Corporation с публикувани регистрации и заявки за регистрация, намиращи се в процес на обработка в други страни по света.



Произведен по лиценз на Dolby Laboratories. "Dolby" и символът с двойно D  Digital+ са търговски марки на Dolby Laboratories. (Отнася се само за монитори с цифрови тунери, които поддържат MPEG4-HD стандарт).

Всички останали регистрирани и нерегистрирани търговски марки са собственост съответните си притежатели.

2 Важно

Прочетете и вникнете във всички инструкции преди да използвате своя монитор. Гаранцията не важи за повреда, причинени от неспазване на инструкциите.

Безопасност

- Съществува риск от токов удар или пожар!
 - Никога не излагайте монитора на дъжд или вода. Никога не поставяйте съдове, съдържащи течности като например вази, близо до монитора. Ако се разлее течност върху или в монитора, незабавно прекъснете захранването на монитора като извадите щепсела от контакта. Свържете с потребителския център на Philips, за да бъде Вашият монитор проверен преди да го ползвате отново.
 - Не поставяйте монитора, дистанционното управление или батериите близо до огън или други източници на топлина, както и на пряка слънчева светлина. За да предотвратите евентуален пожар, дръжте свещи или други горящи материали далеч от монитора, дистанционното и батериите.



- Не поставяйте предмети във вентилационните или други отвори на монитора.
- Когато мониторът е завъртян, уверете се, че няма натиск върху захранващия кабел. Натискът върху захранващия кабел може да разхлаби връзките и да причини искрене.
- Съществува риск от късо съединение или пожар!
 - Никога не излагайте дистанционното или батериите на дъжд, вода или прекомерна топлина.
 - Избягвайте опъване на захранващите щепсели. Разхлабените захранващи щепсели могат да доведат до пожар.

- Риск от нараняване или повреда на монитора!
 - Необходими са двама души за повдигане и пренасяне на монитор, тежащ повече от 25 kg.
 - Когато монтирате стойката на монитора, използвайте само предоставената стойка. Закрепете здраво стойката на монитора. Поставете монитора на плоска и равна повърхност, която може да издържи общото тегло на монитора и стойката.
 - Когато монтирате стойка на стена на монитора, използвайте само стойка, която може да издържи теглото на монитора. Закрепете стойката за стена, която може да издържи общото тегло на монитора и стойката за стена. Koninklijke Philips Electronics N.V. не носи отговорност за неправилно монтиране на стена, което е довело до инцидент, нараняване или повреда.
- Риск от нараняване на деца! Следвайте тези мерки за безопасност, за да предотвратите преобръщане или падане на монитора и нараняване на деца:
 - Не поставяйте монитора на повърхност, покрита с покривка или друг материал, който може да бъде издърпан.
 - Уверете се, че мониторът частично не излиза извън повърхността, върху която е поставен.
 - Не поставяйте монитора върху високи мебели (като например шкафове за книги) без да закрепите мебелите и монитора към стената или към подходяща повърхност.
 - Обяснете на децата, че е опасно да се катерят по мебели, за да достигнат монитора.
- Риск от прегряване! Не поставяйте монитора в малки затворени пространства. Оставете поне 4 инча свободно пространство около монитора за вентилация. Уверете се, че пердетата или други предмети не покриват вентилационните отвори на монитора.
- Риск от повреда на монитора! Преди да свържете монитора към контакта, уверете се, че напрежението на мрежата съпада със стойността, напечатана отзад на монитора. Никога не свързвайте монитора към контакта ако напрежението е различно.

- Риск от нараняване, пожар или повреда на захранващия кабел! Не поставяйте монитора или други предмети върху захранващия кабел.
- За лесно изключване на захранващия кабел на монитора от контакта, уверете се, че винаги имате пълен и лесен достъп до захранващия кабел.
- Когато изключвате захранващия кабел, винаги издърпвайте като държите щепсела и никога не дърпайте кабела.
- Изключвайте антената и захранващия кабел на монитора от контакта преди гръмотевична буря. По време на гръмотевична буря не докосвайте монитора, захранващия кабел или кабела на антената.
- Риск от увреждане на слуха! Избягвайте слушането на силна музика или продължителното използване на слушалки.
- Ако мониторът е транспортиран при температура под 5°C, разопаковайте го и изчакайте преди да го свържете към контакта, докато температурата на монитора не се изравни с температурата на стаята.

Рециклиране



Дисплеят е произведен от висококачествени материали и компоненти, които могат да се рециклират и използват повторно.

За да научите повече за нашата програма за рециклиране, моля, посетете www.philips.com/about/sustainability/recycling. Когато видите символа на зачеркнатата кръгла кофа за боклук, прикрепен към продукта, това означава, че продуктът е обхванат от Директива 2002/96/ЕО:



Поддръжка на екрана

- Избягвайте колкото може статични изображения на екрана. Статичните изображения са изображения, които остават на екрана за дълго време. Примери: менюта на екрана, черни ленти и часове/дати. Ако се налага да използвате статични изображения, намалете контраста и яркостта на екрана, за да избегнете повреждането му.
- Изключете монитора преди да го почистите.
- Почиствайте монитора и неговото тяло с меко и навлажнено парче плат. Не използвайте вещества като алкохол, химикали или препарати за почистване, при почистване на монитора.
- Риск от повреда на екрана на монитора! Не пипайте, бутайте, търкайте или удряйте с предмети екрана на монитора.
- За да избегнете деформации и избледняване на цвета, избърсвайте капчиците вода възможно най-скоро.

Никога не изхвърляйте този продукт заедно с битовите отпадъци. Информирайте се за местните правила относно разделното събиране на електрически и електронни продукти. С правилното изхвърляне на стария продукт се предотвратяват потенциални негативни последици за околната среда и човешкото здраве.

Продуктът съдържа батерии, за които важи европейската директива 2006/66/ЕО. Тези батерии не могат да се изхвърлят заедно с обикновените битови отпадъци. Информирайте се за местните правила относно разделното събиране на батерии. С правилното изхвърляне на батериите се предотвратяват потенциални негативни последици за околната среда и човешкото здраве.

Най-актуалното ръководство на потребителя онлайн

Съдържанието на ръководството подлежи на промяна. Моля, посетете www.philips.com/support, за да получите най-актуалната справка за информация относно ръководството на потребителя.

3 Първи стъпки и свързване на устройствата

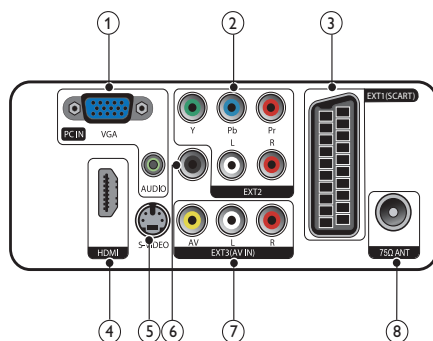
Поздравяваме ви за покупката и добре дошли при Philips! За да се възползвате изцяло от предлаганата от Philips поддръжка, регистрирайте продукта на сайта www.philips.com/welcome.

В този раздел е описано как да свързвате различни устройства с различни съединители и допълва примерите от ръководството за бърз старт.

Забележка

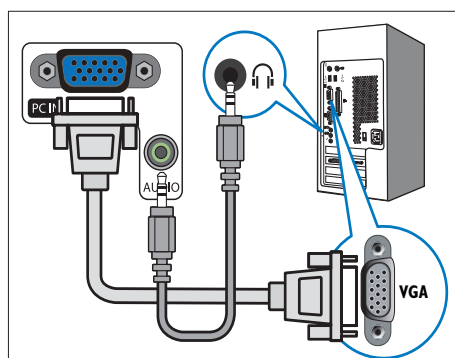
- В зависимост от нуждите Ви, можете да използвате различни видове конектори, за да свържете дадено устройство към монитора си.

Конектор отзад



1 PC IN (VGA и AUDIO IN)

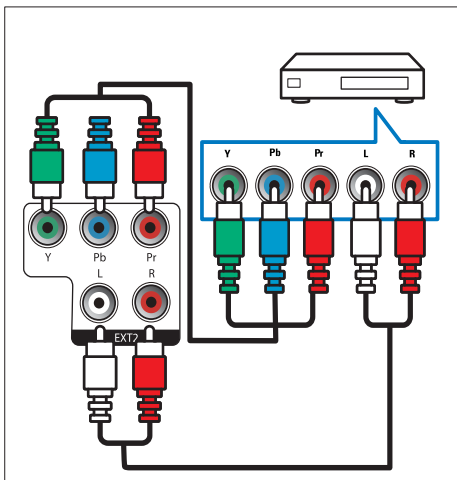
Аудио- и видеовход от компютър.



Връзката чрез VGA изисква допълнителен аудиокабел.

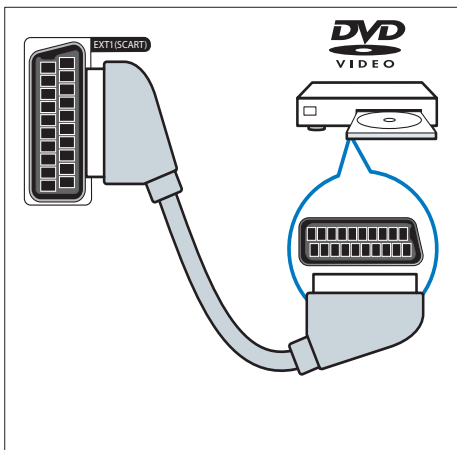
2 EXT2 (Y Pb Pr и AUDIO L/R)

Аудио- и видеовход от аналогови или цифрови устройства, като например DVD плейъри или игрови конзоли.



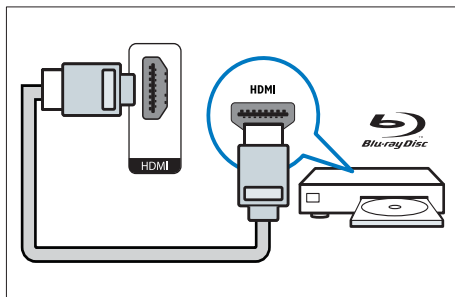
③ EXT1 (SCART)

Аудио- и видеовход от аналогови или цифрови устройства, като например DVD плейъри или игрови конзоли.



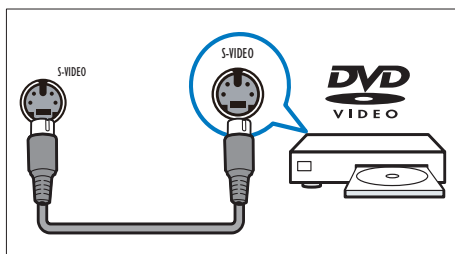
④ HDMI

Цифров аудио- и видеовход от висококачествени цифрови устройства, като например Blu-ray плейъри.



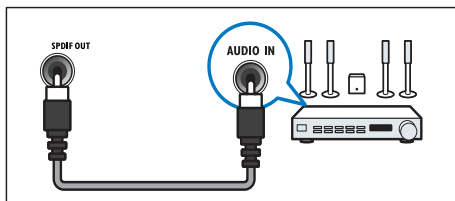
⑤ S-Video

Входящ видео сигнал от S-Video устройство.



⑥ SPDIF OUT

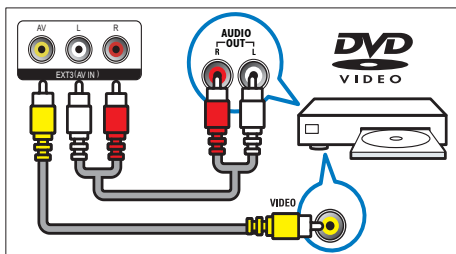
Цифров аудиоизход към домашно кино или други цифрови аудиосистеми.



⑦ EXT3 (AV IN)

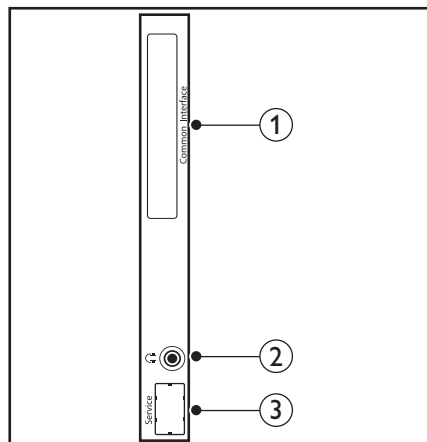
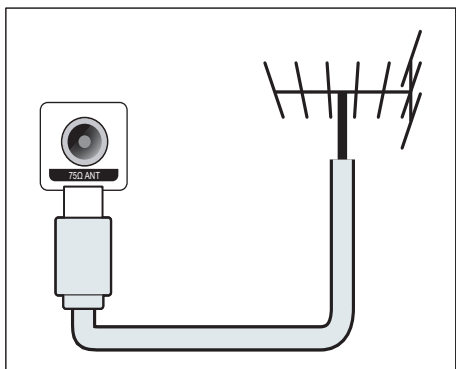
Аудио и видео вход от AV устройство.

Страничен конектор



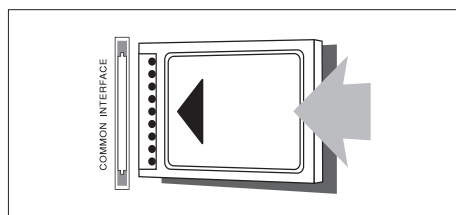
8 TV ANTENNA

Входящ сигнал от антена, кабел или сателит.



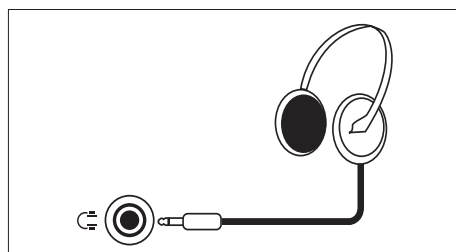
1 COMMON INTERFACE

Слот за модул за условен достъп (CAM).



2 СЛУШАЛКИ

Изходящ аудио сигнал за слушалки.

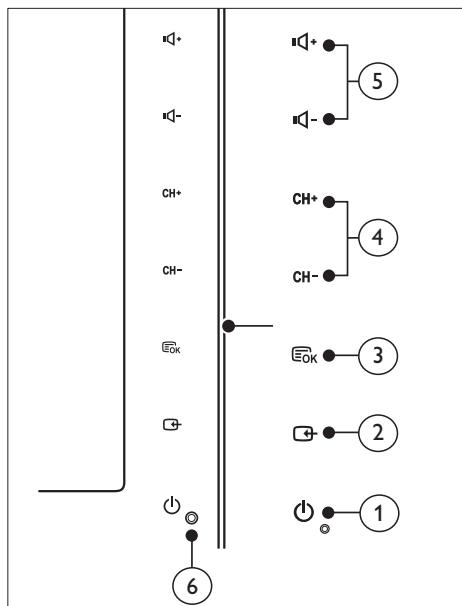


3 СЕРВИЗЕН ПОРТ

Предназначен само за ремонтни дейности.

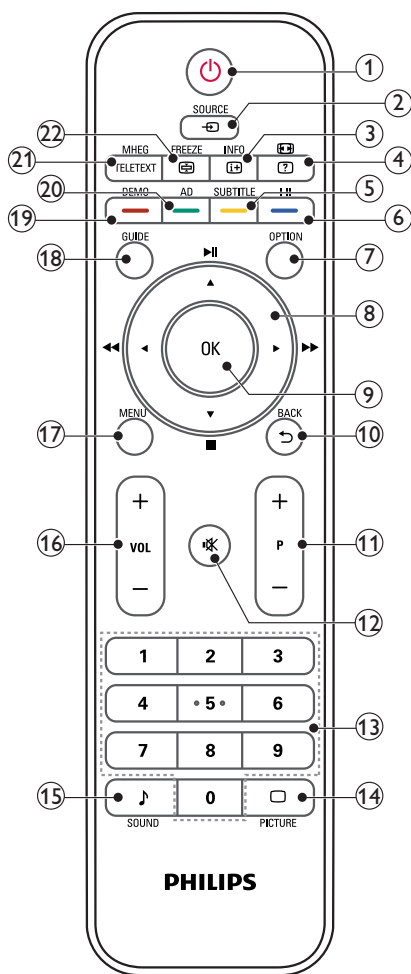
4 Бутони

Предни сензорни бутони за управление



- ① **POWER:** Изключва и включва монитора. мониторот не е изключен изцяло, докато физически не го изключите от контакта.
- ② **SOURCE:**
Изберете източник на входящ сигнал.
Връщане към предишния екран или изход от екранното меню.
- ③ **MENU/OK:**
Покажи екранното меню.
Потвърди избор.
- ④ **CH +/-:** Превключване на следващ или предишен канал.
- ⑤ **VOL +/-:** Увеличаване или намаляване на силата на звука.
- ⑥ **Индикатор за вкл./изкл. :**
Червен индикатор: Режим на готовност на дистанционното упр.
Бял индикатор: Вкл.
Бял индикатор, мига: Режим на готовност на компютър.

Дистанционно управление



- ① **⏻ (В готовност - Вкл.)**
- Ако монитърът е включен, превключва монитора на режим В готовност.
 - Включва монитора ако монитърът е в режим В готовност.

- ② **📡 SOURCE**
Избор на свързани устройства.

- ③ **INFO / ⓘ (Индекс)**
- Показва или скрива информацията на екрана за избрания канал.
 - Натиснете, за да отворите индексната страница на Телетекста.

- ④ **📺 (Аспектн. съотн.) / 📄 (Покажи)**
- Бърз клавиш за аспекти съотношения.
 - Показва скрита информация в Телетекста.

- ⑤ **SUBTITLE / 🟡 (жълт бутон)**
- В режим ТВ: Натиснете, за да включите или изключите субтитрите.
 - В режим Текст: Натиснете, за да отворите страницата на субтитрите.
 - Избор на задачи или опции в жълто.

- ⑥ **I-II / 🔵 (син бутон)**
- Превключване на моно/стерео/ dual I/dual II входящ телевизионен и радио сигнал.
 - Избор на задачи или опции в синьо.

- ⑦ **OPTION**
Натиснете, за да видите списък с опции: Спис. с канали, Списък с предпочитани, Аудио описание (замо за Великобритания), Език надп., Аудио езици (само за Великобритания) и VGA авт. (авт. настр. на комп. режим).

- ⑧ **▲ ▼ ◀ ▶ (бутони за навигация)**
◀◀ ▶▶ ▶▶ ■ (Няма функции)
Навигация в менютата.

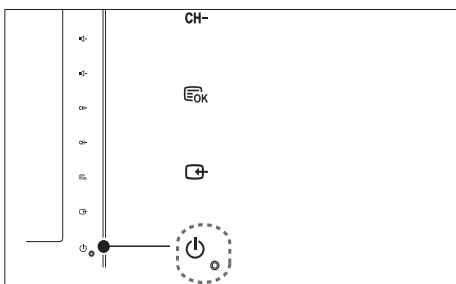
- ⑨ **OK**
Потвърждаване на опция или избор, показване на мрежа от канали при гледане на телевизия.

- ⑩ **BACK / ↵**
- Връщане към предишния екран.
 - Назад към последния канал, който сте гледали.
- ⑪ **P +/-**
- Превключва към следващ или предишен канал.
- ⑫ **🔇 (Без звук)**
- Изключва и включва звука.
- ⑬ **0-9 (Цифри)**
- Избор на канал или настройка.
- ⑭ **🖼️ PICTURE**
- Превключва опциите на настройката SmartPicture.
- ⑮ **🎵 SOUND**
- Избор на режим SmartSound.
- ⑯ **VOL +/-**
- Увеличаване и намаляване на силата на звука.
- ⑰ **MENU**
- Натиснете, за да отворите или затворите екранното меню.
- ⑱ **GUIDE**
- Включване и изключване на Електронен програмен справочник.
- ⑲ **DEMO / — (червен бутон)**
- Бърз клавиш за E-Sticker.
 - Избор на задачи или опции в червено.
- ⑳ **AD (Аудио описание) (само за цифрова телевизия) / — (зелен бутон)**
- Само за Великобритания: Активира аудио коментари за хора с увредено зрение.
 - Избор на задачи или опции в зелено.
- ㉑ **MHEG / TELETEXT**
- Натиснете, за да отворите интерактивната програма UK MHEG.
 - Натиснете, за да се припокрие страницата от телетекста с изображението на телевизора.
 - Натиснете, за да отворите или затворите Телетекст.
- ㉒ **FREEZE / 🛑 (Задръж)**
- Натиснете за фиксиране на изображението на телевизора.
 - Спиране на превъртането на страници, за да се спрат данните получавани от текстовия декодер.

5 Начало

Този раздел ще Ви помогне при извършването на основни действия с монитора.

Включва/изключва монитора или активира режим в ГОТОВНОСТ



Включване

- Ако индикаторът на режим В готовност е изключен, докоснете **⓪ POWER**, намиращ се отпред на монитора.
- Ако индикаторът за режима на готовност е червен, натиснете **⓪ (Готовност – Вкл.)** на дистанционното управление.

За превключване в режим на готовност

- Натиснете **⓪ (Готовност – Вкл.)** на дистанционното управление.
↳ Индикаторът за режима на готовност ще светне в червено.

За изключване

- Докоснете **⓪ POWER**, намиращ се отпред на монитора.
↳ Индикаторът за режима на готовност угасва.

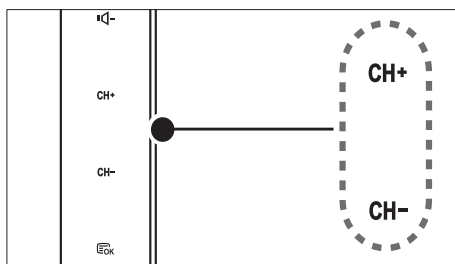
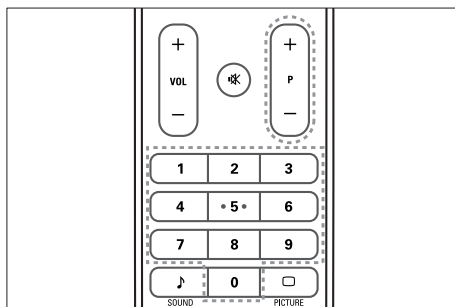
Съвет

- Въпреки че Вашият монитор консумира много малко електроенергия, когато е в режим В готовност, електроенергия все пак се консумира. Когато няма да използвате монитора дълго време, изключете го от контакта.

Забележка

- Ако не можете да откриете дистанционното си управление, а искате да включите монитора от режим standby (В готовност), докоснете **CH +/-** отстрани на монитора.

Превключване на канали



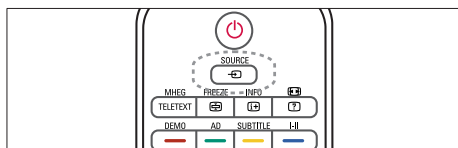
- Натиснете бутон **P +/-** или въведете номер на канал като използвате бутоните с цифри на дистанционното управление.
- Докоснете сензора **CH +/-**, намиращ се отпред на монитора.

Гледане на сигнал от свързаните устройства

Забележка

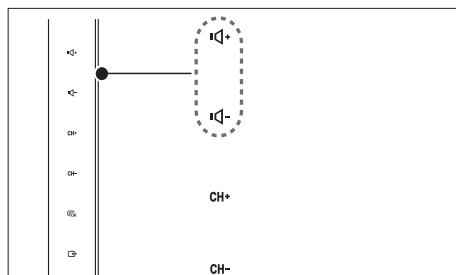
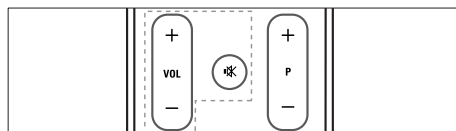
- Включва свързаното устройство преди да го изберете като източник за монитора.

За да изберете с бутона SOURCE



1. Натиснете бутона **SOURCE** за да видите списъка с източници.
↳ Ще се покаже списъка с източници.
2. Натиснете бутоните **SOURCE**, **▲** или **▼**, за да изберете устройство.
3. Натиснете бутона **OK**, за да потвърдите избора си.

Настройва силата на звука на монитора



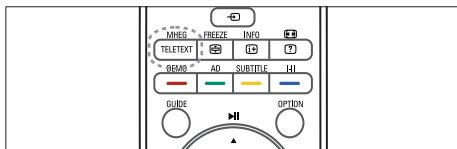
За увеличаване или намаляване на силата на звука

- Натиснете **VOL +/-** на дистанционното управление.
- Докоснете сензора **VOL +/-**, намиращ се отпред на монитора.

За изключване и включване на звука

- Натиснете **MUTE** за да изключите звука.
- Натиснете **MUTE** отново, за да включите звука.

Работа с телетекст



1. Натиснете **TELETEXT**.
 - ↳ Появява се главната индексна страница.
2. Изберете страница по следния начин:
 - Натинете бутоните с цифри, за да въведете номер на страница.
 - Натиснете бутона **P +/-**, за да видите следваща или предишна страница.
 - Натиснете цветните бутони, за да изберете цветово кодиран елемент.
3. Натиснете **TELETEXT**, за да излезете от телетекст.

Забележка

- Само за потребители от Великобритания: Някои цифрови телевизионни канали предлагат специални цифрови текстови услуги (като например, BBC1).

6 Информация за продукта

Информацията за продукта подлежи на промяна без предизвестие. За подробна информация за продукта посетете www.philips.com/support.

Поддържани разделителни способности на екрана

Компютърни формати

- Разделителна способност – Скорост на обновяване:
 - 640 x 480 - 60Hz
 - 640 x 480 - 72Hz
 - 640 x 480 - 75Hz
 - 800 x 600 - 56Hz
 - 800 x 600 - 60Hz
 - 800 x 600 - 75Hz
 - 1024 x 768 - 60Hz
 - 1024 x 768 - 70Hz
 - 1024 x 768 - 75Hz
 - 1152 x 864 - 75Hz
 - 1280 x 960 - 60Hz
 - 1280 x 1024 - 60Hz
 - 1280 x 1024 - 70Hz
 - 1280 x 1024 - 75Hz
 - 1366 x 768 - 60Hz (най-доброто за модел 191TE2L)
 - 1440 x 900 - 60Hz
 - 1680 x 1050 - 60Hz
 - 1920 x 1080 - 60Hz (най-доброто за модел 221TE2L)

Видеоформати

- Разделителна способност – скорост на обновяване:
 - 480i - 60Hz
 - 480p - 60Hz
 - 576i - 50Hz
 - 576p - 50Hz
 - 720p - 50Hz, 60Hz
 - 1080i - 50Hz, 60Hz
 - 1080p - 50Hz, 60Hz

Тунер / Приемане / Предаване

- Антенен вход: 75 ома коаксиален (IEC75)
- DVB: DVB наземна,
- TV система: PAL I, B/G, D/K; SECAM B/G, D/K, L/L'
- Възпроизвеждане на видео: NTSC, SECAM, PAL
- Честоти на тунер: Hyperband, S-канал, UHF, VHF

Дистанционно управление

- Тип: 191TE2L, 221TE2L RC
- Батерии: 2 бр. размер AAA (тип LR03)

Захранване

- Захранване от мрежата: 100-240V, 50Hz/60Hz
- DC изключване на захранването: 0,15W (станд.)
- Консумация на енергия в режим на готовност: $\leq 0,5W$ (станд.)
- Температура на околната среда: от 5°C до 40°C

Поддържани монтаж за монитори

За да монтирате монитора, купете монтажна стойка за монитор Philips или монтажна стойка за монитор, съвместима с VESA. За да предотвратите повреда в кабелите и конекторите, оставете поне 5,5 cm свободно пространство до гърба на монитора.



Предупреждение

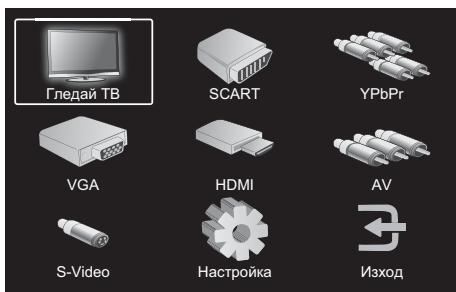
- Следвайте всички инструкции, предоставени с монтажната стойка за монитор. Koninklijke Philips Electronics N.V. не носи отговорност за неправилно монтиране на монитора на стената, довело до инцидент, нараняване или повреда.

Размер на екрана на монитора (инчове)	Необходима височина (мм)	Необходими монтажни болтове
18,5	75 x 75	4 x M4
21,5	75 x 75	4 x M4

7 Инсталация на ТВ/каналы

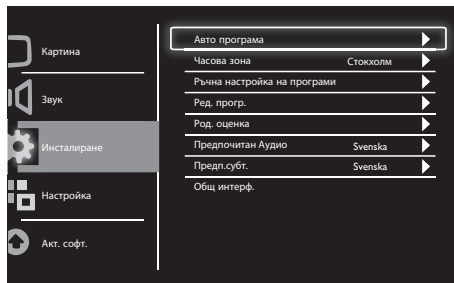
Тази глава описва настройките при инсталиране на канали.

Използване на ТВ сигнал като входящ сигнал



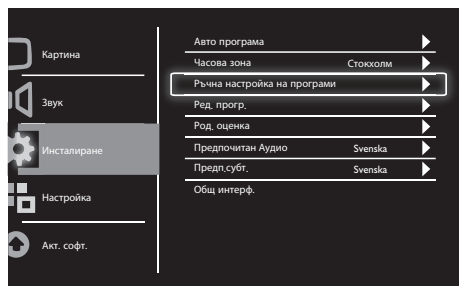
1. Натиснете **MENU**, за да покажете главното меню с настройки.
2. Натиснете **▲**, **▼**, **◀** или **▶**, за да изберете **Гледай ТВ**.
3. Натиснете **OK**, за да потвърдите избора си.

Авто програма



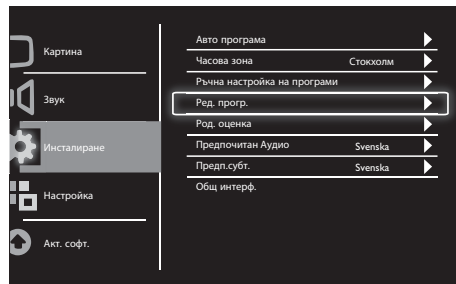
1. Натиснете **MENU**, за да покажете главното меню с настройки.
2. Натиснете **▲**, **▼**, **◀** или **▶**, за да изберете **Настройка** и натиснете **OK**, за да покажете главното меню с настройки.
3. Натиснете **▲** или **▼**, за да изберете **Инсталиране**, след което натиснете **▶** или **OK** за вход.
4. Натиснете **▲** или **▼**, за да изберете **Авто програма** и натиснете **▶** или **OK** за вход.
5. Натиснете **▲** или **▼**, за да изберете името на страната, в която живееете и натиснете **OK**, за да стартирате автоматично търсене на канали.

Ръчна настройка на програми



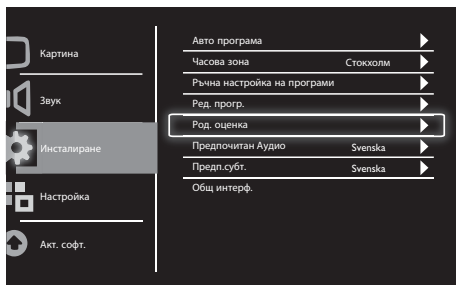
1. Натиснете **MENU**, за да покажете главното меню с настройки.
2. Натиснете **▲**, **▼**, **◀** или **▶**, за да изберете **Настройка** и натиснете **OK** за вход.
3. Натиснете **▲** или **▼**, за да изберете **Инсталиране** след което натиснете **▶** или **OK** за вход.
4. Натиснете **▲** или **▼**, за да изберете **Ръчна настройка на програми** след което натиснете **▶** или **OK** за вход.
5. Натиснете **▲** или **▼**, за да изберете цифрова или аналогова телевизия, след което **▶** или **OK** за вход.
6. Натиснете **▲**, **▼**, **◀** или **▶**, за да промените избора, след което натиснете **▶** или **OK**, за да потвърдите избора си.
7. Натиснете **MENU** за изход от менюто с настройки.

Ред. прогр.



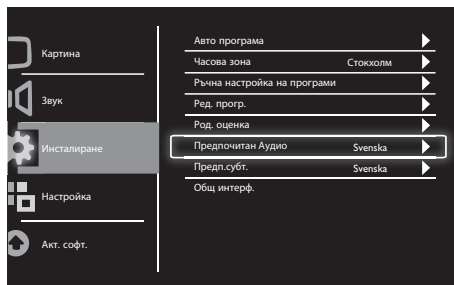
1. Натиснете **MENU**, за да покажете главното меню с настройки.
2. Натиснете **▲**, **▼**, **◀** или **▶**, за да изберете **Настройка** и натиснете **OK** за вход.
3. Натиснете **▲** или **▼**, за да изберете **Инсталиране** след което натиснете **▶** или **OK** за вход.
4. Натиснете **▲** или **▼**, за да изберете **Ред. прогр.** след което натиснете **▶** или **OK** за вход.
5. Натиснете **▲** или **▼**, за да изберете канал, след което натиснете съответния цветен бутон на дистанционното управление за **Изтр.**, **Преи**, **Прем.**, или **Проп.** на канал. Опциите **Преи** и **Прем.** са налични само за аналогови ТВ канали.
6. Натиснете **MENU** за изход от менюто с настройки.

Род. оценка



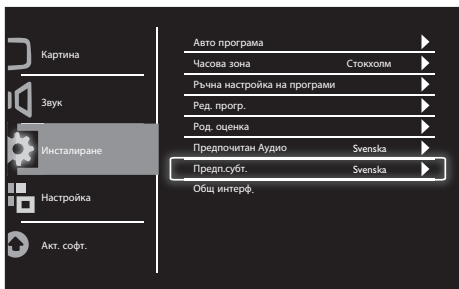
1. Натиснете **MENU**, за да покажете главното меню с настройки.
2. Натиснете **▲**, **▼**, **◀** или **▶**, за да изберете **Настройка** и натиснете **OK** за вход.
3. Натиснете **▲** или **▼**, за да изберете **Инсталиране** след което натиснете **▶** или **OK** за вход.
4. Натиснете **▲** или **▼**, за да изберете **Род. оценка** и натиснете **▶** или **OK** за вход.
5. Въведете четирицифрения PIN код. PIN кодът по подразбиране е 0711.
6. Натиснете **▲** или **▼**, за да изберете оценка и натиснете **▶** или **OK**, за да изберете Вашия критерий за оценка.
7. Натиснете **▶** или **OK**, за да потвърдите избора си.
8. Натиснете **MENU** за изход от менюто с настройки.

Предпочитано Аудио



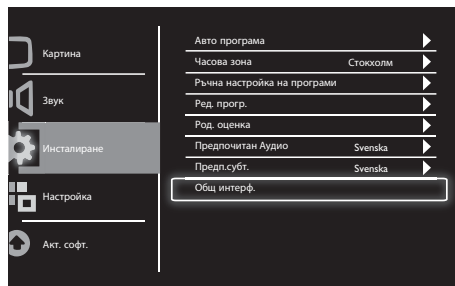
1. Натиснете **MENU**, за да покажете главното меню с настройки.
2. Натиснете **▲**, **▼**, **◀** или **▶**, за да изберете **Настройка** и натиснете **OK** за вход.
3. Натиснете **▲** или **▼**, за да изберете **Инсталиране** след което натиснете **▶** или **OK** за вход.
4. Натиснете **▲** или **▼**, за да изберете **Предпочитано Аудио**, след което натиснете **▶** или **OK** за вход.
5. Натиснете **▲** или **▼**, за да изберете предпочитан аудио език, след което натиснете **▶** или **OK**, за да потвърдите избора си.
6. Ако дадена програма има повече от един аудио език, ще бъде пуснат изборният от Вас език.

Предп.субт.



1. Натиснете **MENU**, за да покажете главното меню с настройки.
2. Натиснете **▲**, **▼**, **◀** или **▶**, за да изберете **Настройка** и натиснете **OK** за вход.
3. Натиснете **▲** или **▼**, за да изберете **Инсталиране** след което натиснете **▶** или **OK** за вход.
4. Натиснете **▲** или **▼**, за да изберете **Предп.субт.** след което натиснете **▶** или **OK** за вход.
5. Натиснете **▲** или **▼**, за да изберете своя предпочитан език на надписите, след което натиснете **▶** или **OK**, за да потвърдите избора си.
6. Ако дадена програма има повече от един език на надписите, ще бъде пуснат изборният от Вас език.

Общ интерф.



Уверете се, че модулът е включен в слота на общия интерфейс.

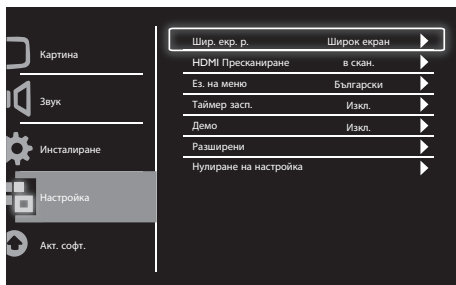
1. Натиснете **MENU**, за да покажете главното меню с настройки.
2. Натиснете **▲**, **▼**, **◀** или **▶**, за да изберете **Настройка** и натиснете **OK** за вход.
3. Натиснете **▲** или **▼**, за да изберете **Инсталиране** след което натиснете **▶** или **OK** за вход.
4. Натиснете **▲** или **▼**, за да изберете **Общ интерф.**, след което натиснете **▶** или **OK** за вход.
5. Натиснете **▲** или **▼**, за да направите промени, след което натиснете **▶** или **OK**, за да потвърдите избора си.

8 Настройка

Този раздел описва как да промените настройките и да персонализирате функциите.

Шир. екр. р.

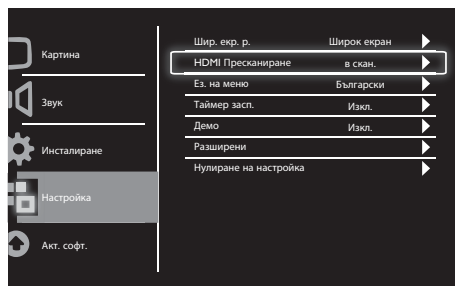
Този елемент задава опциите на дисплея на монитора.



1. Натиснете **MENU**, за да покажете главното меню с настройки.
2. Натиснете **▲**, **▼**, **◀** или **▶**, за да изберете **Настройка** и натиснете **OK** за вход.
3. Натиснете **▲** или **▼**, за да изберете **Настройка** и натиснете **▶** или **OK** за вход.
4. Натиснете **▲** или **▼**, за да изберете **Шир. екр. р.** и натиснете **▶** или **OK** за вход.
5. Натиснете **◀** или **▶**, за да изберете опция на дисплея.
6. Натиснете **▶** или **OK**, за да потвърдите избора си.
7. Натиснете **MENU** за изход от менюто с настройки.

HDMI пресканиране

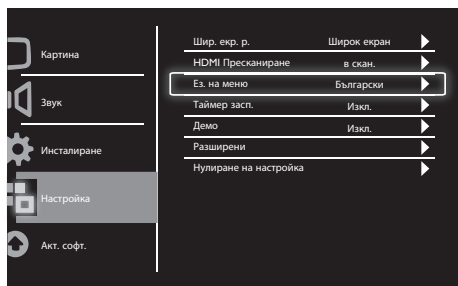
Този елемент задава метода на HDMI сканиране.



1. Натиснете **MENU**, за да покажете главното меню с настройки.
2. Натиснете **▲**, **▼**, **◀** или **▶**, за да изберете **Настройка** и натиснете **OK** за вход.
3. Натиснете **▲** или **▼**, за да изберете **Настройка** и натиснете **▶** или **OK** за вход.
4. Натиснете **▲** или **▼**, за да изберете **HDMI Пресканиране** и натиснете **▶** или **OK** за вход.
5. Натиснете **▲** или **▼**, за да изберете опция за сканиране.
6. Натиснете **▶** или **OK**, за да потвърдите избора си.
7. Натиснете **MENU** за изход от менюто с настройки.

Ез. на меню

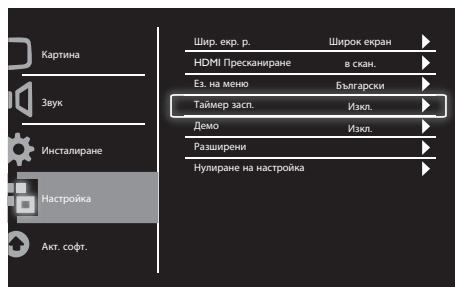
С този елемент се избира езика на екранното меню.



1. Натиснете **MENU**, за да покажете главното меню с настройки.
2. Натиснете **▲**, **▼**, **◀** или **▶**, за да изберете **Настройка** и натиснете **OK** за вход.
3. Натиснете **▲** или **▼**, за да изберете **Настройка** и натиснете **▶** или **OK** за вход.
4. Натиснете **▲** или **▼**, за да изберете **Ез. на меню** и натиснете **▶** или **OK** за вход.
5. Натиснете **◀** или **▶**, за да направите избор.
6. Натиснете **OK**, за да потвърдите избора си.
7. Натиснете **MENU** за изход от менюто с настройки.

Таймер засп.

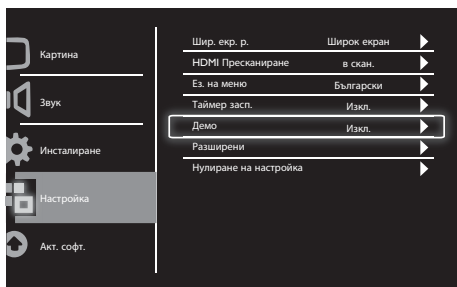
Този елемент включва монитора на режим В готовност след определен период от време без да е необходима команда.



1. Натиснете **MENU**, за да покажете главното меню с настройки.
2. Натиснете **▲**, **▼**, **◀** или **▶**, за да изберете **Настройка** и натиснете **OK** за вход.
3. Натиснете **▲** или **▼**, за да изберете **Настройка** и натиснете **▶** или **OK** за вход.
4. Натиснете **▲** или **▼**, за да изберете **Таймер засп.** и натиснете **▶** или **OK** за вход.
5. Натиснете **◀** или **▶**, за да изберете определен период от време или изберете **Изкл.**, за да изключите тази функция.
6. Натиснете **▶** или **OK**, за да потвърдите избора си.
7. Натиснете **MENU** за изход от менюто с настройки.

Демо

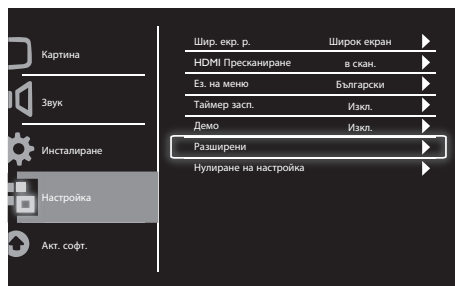
Този обект включва демо режима на Вашия монитор, за да видите дали качеството на образа се е подобрило.



1. Натиснете **MENU**, за да покажете главното меню с настройки.
2. Натиснете **▲**, **▼**, **◀** или **▶**, за да изберете **Настройка** и натиснете **OK** за вход.
3. Натиснете **▲** или **▼**, за да изберете **Настройка** и натиснете **▶** или **OK** за вход.
4. Натиснете **▲** или **▼**, за да изберете **Демо** и натиснете **▶** или **OK** за вход.
5. Натиснете **▲** или **▼**, за да изберете **Вкл.** или **Изкл.**
6. Натиснете **▶** или **OK**, за да потвърдите избора си.
7. Натиснете **MENU** за изход от менюто с настройки.

Разширени

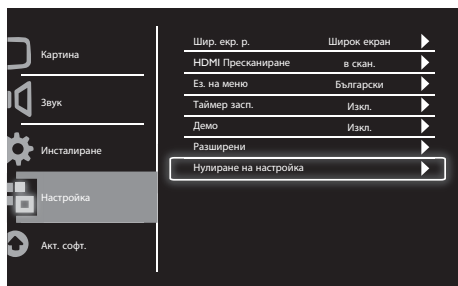
Този елемент избира разширени опции на настройките.



1. Натиснете **MENU**, за да покажете главното меню с настройки.
2. Натиснете **▲**, **▼**, **◀** или **▶**, за да изберете **Настройка** и натиснете **OK** за вход.
3. Натиснете **▲** или **▼**, за да изберете **Настройка** и натиснете **▶** или **OK** за вход.
4. Натиснете **▲** или **▼**, за да изберете **Разширени** и натиснете **▶** или **OK** за вход.
5. Натиснете **▲** или **▼**, за да изберете опция и натиснете **▶** или **OK** за вход.
6. Натиснете **◀** или **▶**, за да направите промени и натиснете **▶** или **OK**, за да потвърдите избора си.
7. Натиснете **MENU** за изход от менюто с настройки.

Нулиране на настройка

Този елемент връща настройките по подразбиране на монитора.



1. Натиснете **MENU**, за да покажете главното меню с настройки.
2. Натиснете **▲**, **▼**, **◀** или **▶**, за да изберете **Настройка** и натиснете **OK** за вход.
3. Натиснете **▲** или **▼**, за да изберете **Настройка** и натиснете **▶** или **OK** за вход.
4. Натиснете **▲** или **▼**, за да изберете **Нулиране на настройка** и натиснете **▶** или **OK** за вход.
5. Натиснете **◀** или **▶**, за да изберете **Да** и натиснете **OK**, за да рестратирате своя монитор.
6. мониторът ще върне фабричните настройки.

9 Акт. софт.

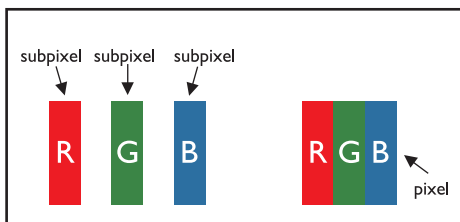
Тази глава описва как да актуализирате софтуера на монитора



1. Натиснете **MENU**, за да покажете главното меню с настройки.
2. Натиснете **▲**, **▼**, **◀** или **▶**, за да изберете **Настройка** и натиснете бутона **OK** за вход.
3. Натиснете **▲** или **▼**, за да изберете **Акт. софт.** и натиснете **▶** или **OK** за вход.
4. Натиснете **▶** или **OK**, за да стартирате процеса на актуализация.

10 Политика за пикселите

Philips прави всичко възможно да предоставя продукти с най-високо качество. Ние използваме само най-новите процеси на производство и имаме стриктен контрол на качеството. Дефекти на пикселите и субпикселите на панела на плосък монитор понякога не могат да бъдат избегнати. Никой производител не може да гарантира, че всички панели ще бъдат без дефекти на пикселите, но Philips гарантира, че монитор с неприемлив брой дефектни пиксели ще бъде поправен или сменен като част от гаранцията. Това известие обяснява различните видове дефекти на пикселите и дефинира приемливия брой дефектни нива от всеки тип. За да бъде поправен или сменен като част от гаранцията даден панел на монитор, броят на дефектните му пиксели трябва да надвишава тези допустими нива. Например, дефектните субпиксели на монитор не могат да надвишават 0,0004%. Освен това, Philips възприема още по-високи стандарти за определени типове или комбинации от дефектни пиксели, които са по-забележими от други. Тази политика важи навсякъде по света.



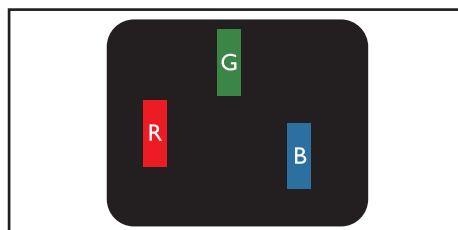
Пиксели и субпиксели

Пиксел или елемент от образа се състои от три субпиксела в основните цветове: червено, зелено и синьо. Множество пиксели заедно образуват образ. Когато всички субпиксели светят, субпикселите от трите цвята се появяват заедно като един бял пиксел. Когато всички са тъмни, трите цветни субпиксела се появяват заедно като един черен пиксел. Други комбинации на светещи и тъмни субпиксели се виждат като единични пиксели в други цветове.

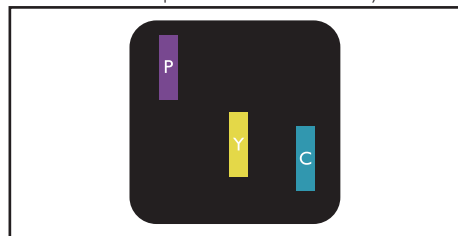
Типове дефектни пиксели

Дефектните пиксели и субпиксели се виждат на екрана по различен начин. Има две категории дефектни пиксели и няколко типа дефектни субпиксели във всяка категория.

Дефектни светли точки Дефектните светли точки се виждат като пиксели и субпиксели, които винаги светят или са "включени". С други думи, светлата точка е субпиксел, който изпъква на екрана, когато мониторът показва тъмен образ. Има два типа дефектни светли точки:



Един светещ червен, зелен или син субпиксел



Два съседни светещи субпиксела:

- Червен + Син = Лилаво
- Червен + Зелен = Жълто
- Зелено + Синьо = Циан (Светло Синьо)



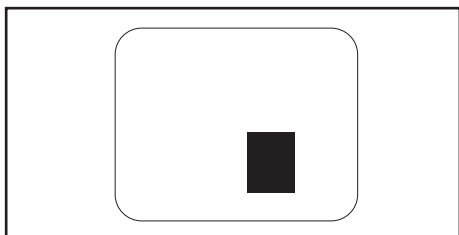
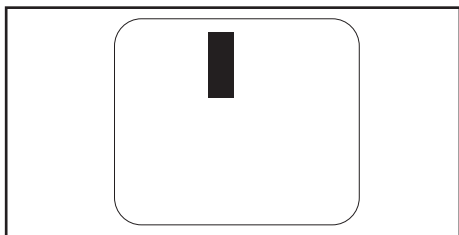
Три съседни светещи субпиксела (един бял пиксел)

Забележка

- Червена или синя светла точка трябва да бъде 50% по-светла от съседните точки докато зелената светла точка е 30% по-светла от съседните точки.

Дефектни черни: точки Дефектните черни точки се виждат като пиксели и субпиксели, които винаги са тъмни или са "изключени". С други думи, тъмната точка е субпиксел, който изпква на екрана, когато мониторът показва светъл образ.

По-долу са изброени видовете дефектни черни точки:



Разстояние между дефектните пиксели

Пикселите и субпикселите с един и същ дефект, които са разположени близо едни до други, са по-забележими, затова Philips посочва стойности за разстоянието между дефектните пиксели.

Толерантност за дефектни пиксели

За да бъде поправен или сменен гаранционно даден панел на плосък монитор Philips заради наличие на дефектни пиксели, дефектните пиксели и субпиксели трябва да надвишават стойностите, посочени в таблиците по-долу.

ДЕФЕКТНИ СВЕТЛИ ТОЧКИ	ПРИЕМЛИВО НИВО
МОДЕЛ	191TE2L / 221TE2L
1 светещ субпиксел	3
2 съседни светещи субпиксела	1
3 съседни светещи субпиксела (един бял пиксел)	0
Разстояние между два дефектни светли пиксела*	>15mm
Общ брой дефектни светли точки за всички видове	3

ДЕФЕКТНИ ЧЕРНИ ТОЧКИ	ПРИЕМЛИВО НИВО
МОДЕЛ	191TE2L / 221TE2L
1 тъмен субпиксел	5 или по-малко
2 съседни тъмни субпиксела	2 или по-малко
3 съседни тъмни субпиксела	0
Разстояние между два дефектни тъмни пиксела*	>15mm
Общ брой дефектни черни точки за всички видове	5 или по-малко

ОБЩ БРОЙ ДЕФЕКТНИ ТОЧКИ	ПРИЕМЛИВО НИВО
МОДЕЛ	191TE2L / 221TE2L
Общ брой дефектни светли или черни точки за всички видове	5 или по-малко

Забележка

- 1 или 2 съседни дефектни субпиксела = 1 дефектна точка

11 Отстраняване на неизправности

В този раздел са описани най-често срещаните проблеми и съответните решения.

Проблеми с монитора

мониторът не се включва:

- Изключете захранващия кабел от контакта. Изчакайте една минута и го включете отново.
- Проверете дали захранващият кабел е свързан правилно.

Дистанционното управление не работи както трябва:

- Проверете дали батериите на дистанционното управление са поставени правилно съобразно посоките +/-.
- Сменете батериите, ако са изтощени или слаби.
- Почистете дистанционното управление и сензора на монитора.

Индикаторът на режима "В готовност" на монитора мига червено:

- Изключете захранващия кабел от контакта. Изчакайте монитора да се охлади и тогава включете захранващия кабел. Ако мигането продължи, свържете се с отдел "Обслужване на клиенти" на Philips.

Менюто на монитора е на друг език:

- Променете езика на монитора на предпочитания от Вас език.

При включване на монитора в режим вкл./изкл./в готовност, се чува скърцане от шасито на монитора:

- Действие не е необходимо. Скърцането е нормална реакция при разширяне и свиване на монитора докато той се охлажда и загарява. Това не влияе върху производителността.

Проблеми с ТВ каналите

Инсталираните по-рано канали не се появяват в списъка с каналите:

- Проверете дали е избран правилният списък с канали.

Не бяха намерени цифрови канали по време на инсталиране:

- Проверете дали мониторът поддържа DVB-T или DVB-C във Вашата страна. Вижте списъка със страни на гърба на монитора.

Проблеми с картината

мониторът е включен, но няма образ:

- Проверете дали антената е правилно свързана към монитора.
- Проверете дали правилното устройство е избрано като източник на монитора.

Има звук, но няма картина:

- Проверете дали настройките на картината са зададени правилно.

Лошо приемане на сигнала от антената:

- Проверете дали антената е правилно свързана към монитора.
- Високоговорители, незаземени аудио устройства, неонов светлини, високи сгради и други обекти с големи размери могат да окажат влияние на качеството на получавания сигнал. Ако е възможно, опитайте се да подобрите качеството на получавания сигнал като промените разположението на антената или преместите устройства далеч от монитора.
- Ако е слаб сигналът само на един канал, опитайте се да го регулирате чрез фина настройка.

Получавате ниско качество на картината от свързани устройства:

- Проверете дали устройствата са свързани правилно.
- Проверете дали настройките на картината са зададени правилно.

мониторът не запази настройките на картината:

- Проверете дали мястото на монитора е конфигурирано на настройката за домашни условия. Този режим предлага възможността да смените и запазите настройките си.

Картината не съпада с екрана, вместо това е прекалено голяма или прекалено малка:

- Опитайте се да използвате друг формат на картината.

Позицията на картината е неправилна:

- Сигналите за картината от някои устройства не отговарят точно на размера на екрана. Проверете изходния сигнал на устройството.

Проблеми със звука

Има картина, но няма звук от монитора:



Забележка

- Ако няма аудио сигнал, мониторът автоматично преминава на аудио изходящ сигнал изкл. - това не означава неизправност.

- Проверете дали всички кабели са свързани правилно.
- Проверете дали силата на звука не е настроена на 0.
- Проверете дали звукът не е изключен.

Има картина, но звукът е с лошо качество:

- Проверете дали настройките на звука са зададени правилно.

Има картина, но звукът се чува само от единия високоговорител:

- Проверете дали балансът на звука е настроен централно.

Проблеми с HDMI връзката

Имате проблеми с HDMI устройства

- Обърнете внимание, че HDCP поддръжката може да удължи времето, за което мониторът показва съдържание от HDMI устройство.
- Ако мониторът не може да разпознае HDMI устройството и няма картина, опитайте да промените източника на сигнал от едно устройство на друго, и обратно.
- Ако има прекъсвания на звука, проверете дали изходящите настройки от HDMI устройството са правилни.
- Ако използвате адаптер HDMI-към-DVI или кабел от HDMI към DVI, проверете дали допълнителният аудиокабел е свързан към **AUDIO IN** (само минижак).

Проблеми с връзката към компютър

Компютърният образ на монитора е нестабилен:

- Проверете дали разделителната способност и степента на опресняване на компютъра се поддържат.
- Настройте монитора на формат на образа без промяна в мащаба.

Други

Кога да използвам функцията SmartContrast?

- Функцията SmartContrast е подходяща за оптимизиране на филми, както и игране на игри, защото тя подобрява контрастното съотношение при тъмни, движещи се сцени.
- Настройката по подразбиране е "Изкл."
- За работа в офиса или за Интернет приложения се препоръчва SmartContrast да бъде "Изкл."

Индикаторът на захранването се включва за Авто актуализиране на програма

- В случай на автоматична ч/б актуализация, устройството ще се включи автоматично за софтуерни актуализации. Няма да има видео или аудио по време на актуализациите. Устройството ще бъде върнато в първоначалното състояние когато актуализацията приключи.

Настройка на тайминга:

- Препоръчва се да настроите времето след сканиране за ТВ каналите и синхронизиране с часовата зона. Това ще улесни активните автоматични софтуерни актуализации в дясно и периода предоставен от създателите на системата за предаване на монитора.



Внимание

- Не се опитвайте да поправяте монитора сами. Това може да доведе до сериозно нараняване, непоправими щети на Вашия компютър и отмяна на гаранцията.



Забележка

- Уверете се, че модела на Вашия монитор и серийният му номер са на лице преди да се свържете с Philips. Тези номера са отпечатани на гърба на монитора и на опаковката.

Връзка с нас

Ако не можете да разрешите проблема си, вижте раздел "Въпроси и отговори" в това ръководство на монитор на страница www.philips.com/support.

Ако проблемът остане нерешен, се свържете с центъра за обслужване на клиенти на Philips във вашата страна, който е указан в списъка в Ръководство за потребителя.



Версия: M21TEE1Q

2010 © Koninklijke Philips Electronics N.V. Всички права запазени.

Техническите характеристики са обект на промяна без предупреждение.

Philips и емблемата на Philips са регистрирани търговски марки на

Koninklijke Philips Electronics N.V. и се използват по лиценз на

Koninklijke Philips Electronics N.V.

www.philips.com