



Philips  
ЖК монитор

17 ДЮЙМОВ  
SXGA

170S7FB



## Удобство и производительность увеличивают ваш бюджет

Компактная, удобная модель 170S7 с увеличенной производительностью. Упрощает ведение бизнеса благодаря функции SmartManage, обеспечивающей наилучшую совокупную стоимость владения.

### Наилучшее решение по эксплуатационной стоимости

- SmartManage позволяет управлять оборудованием на основе локальных сетей (LAN)
- Энергопотребление ниже, чем в среднем у аналогичных продуктов
- Соответствие TCO'03 гарантирует высший уровень безопасности и эргономики
- Экологически ответственный партнер Energy Star

### Передовые позиции в области характеристик экрана

- Разрешение SXGA, 1280 x 1024 для более резкого отображения
- Малое время отклика 5 мс
- Стандарт sRGB обеспечивает соответствие цветов на экране и распечатками

### Невероятное удобство

- Функция Philips SmartControl упрощает настройку дисплея
- Встроенный источник питания исключает потребность во внешних адаптерах питания
- Удобный встроенный держатель для заметок, карточек и фотографий
- Двойной вход принимает и аналоговые VGA и цифровые DVI сигналы.

# PHILIPS

разумно и просто

## Характеристики

### Изображение/дисплей

- Тип ЖК-панели: 1 280 x 1 024 пикселей, Антибликовый поляризатор, RGB верт. полоса
- Размер панели: 17" / 43 см
- Рабочая область просмотра: 337,9 x 270,3 мм
- Шаг пикселей: 0,264 x 0,264 мм
- Яркость: 300 кд/м<sup>2</sup>
- Коэфф. контрастности (тип.): 800:1
- Цвета дисплея: 16,7 М
- Угол просмотра: 176° (Г) / 170° (В), @ C/R > 5
- Время отклика (типич.): 5 мс
- оттенки белого, 6500K: x = 0,313 / y = 0,329
- оттенки белого, 9300K: x = 0,283 / y = 0,297
- Максимальное разрешение: 1280 x 1024 при 75 Гц, (цифровой вход)
- Рекомендованное разрешение: 1280 x 1024 при 60 Гц, (цифровой вход)
- Шаг точки: 140 МГц
- Горизонтальная частота сканирования: 30 - 83 кГц
- Вертикальная частота сканирования: 56 - 76 Гц
- sRGB: Да

### Возможность соединения

- Вход сигнала: Аналоговый (VGA), DVI-D
- Входной сигнал синхронизации: Композитная синхронизация, Раздельная синхронизация, Синхронизация по зеленому
- Сопротивление на видеовходе: 75 Ом
- Сопротивление на синхровходе: 2,2 к Ом
- Уровни входного видеосигнала: 0,7 Vpp

### Удобство

- Повышение удобства: Экранное меню, Программа SmartManage включена
- управление монитором: Автоматические режимы, Управление яркостью, Влево / вправо, Меню (ОК), Вкл. / выкл. питание, Вверх / вниз
- Языки экранных меню: Английский, Французский, Немецкий, Итальянский, Испанский, Русский
- Другие удобства: Совместимость с замком Kensington, FlexiHolder
- Совместимость с системой Plug & Play: DDC CI, sRGB, Windows 98/ME/2000/XP

- Подтверждение соответствия нормативам: Маркировка CE, EMC, Energy Star, FCC-B, UL, CSA, SEMKO, T'V/GS, T'V Ergo, TCO '03
- Наклон: от -5° до 25°
- Крепление VESA: 100 x 100 мм

### Аксессуары

- Входящие в комплект аксессуары: Шнур питания сети переменного тока, Кабель VGA
- Дополнительные аксессуары: База Super Ergo
- Руководство польза-ля: Да

### Габариты

- Размеры корпуса (Ш x В x Г): 449 x 182 x 489 мм
- Размеры коробки в дюймах (Ш x В x Г): 17,7 x 7,2 x 19,3 дюйм/"
- Размеры комплекта (Ш x В x Г): 380 x 327 x 57,5 мм
- Размеры устройства в дюймах (Ш x В x Г): 15 x 12,9 x 2,3 дюйм/"
- Размеры устройства с подставкой (Ш x В x Г): 380 x 387 x 200 мм
- Размеры устройства с подставкой в дюймах (Ш x В x Г): 15 x 15,2 x 7,9 дюйм/"
- Среднее время между отказами: 50 000 часов
- Относительная влажность: 20% - 80 %
- Диапазон температур (эксплуатация): от 5 °C до 40 °C
- Диапазон температур (хранение): от -20 °C до 60 °C
- Вес изделия (с подставкой): 4,7 кг
- Вес изделия (с подставкой) (фунты): 10,4 фунт
- Вес, включая упаковку: 6,1 кг
- Вес, включая упаковку (фунты): 13,4 фунта

### Питание

- Работает с: Energy Star
- Потребление: 30 Вт (типичное)
- Режим выключения: < 1 Вт
- Индикатор питания на светодиодах: Рабочий режим: зеленый, Режим ожидания/отключения: янтарный
- Источник питания: Встроенный, 100-240 В переменного тока, 50/60 Гц

## Основные передовые технологии

### Программа SmartManage включена

SmartManage - это система для мониторинга, управления и проверки состояния дисплеев, так же как и для осуществления специальных эффектов для творческого, индивидуального подхода при создании изображений и поддержки пользователей, которые испытывают трудности при работе через локальные сети (LAN).

### Более низкое потребление электроэнергии

Снижение количества электроэнергии, необходимого для работы устройства.

### Соответствует TCO '03

Стандарт TCO (Шведской конфедерации профессиональных служащих) содержит более жесткие нормы показателей безопасности и эргономики, чем MPR-II, особенно в отношении переменных электрических полей.

### Партнер Energy Star

Изготовлено в соответствии с требованиями по энергосбережению, установленными Управлением по охране окружающей среды (США).

### Разрешение SXGA, 1280 x 1024

Для графических мониторов термин "разрешение экрана" обозначает количество точек (пикселей) на всем экране. Например, разрешение 1280 x 1024 означает отображение 1280 точек в каждой из 1024 строк, или около 1,3 миллиона пикселей.

### Время отклика Вкл. - Выкл. - 5 мс

Время отклика Вкл. - Выкл. — это интервал времени, необходимый жидкокристаллической ячейке для перехода из активного (черный цвет) в неактивное (белый цвет) состояние и обратно в активное (черный цвет). Измеряется в миллисекундах. Низкие значения этого параметра означают более быстрые переходы из одного состояния в другое и, следовательно, приводят к менее видимым искажениям отображения текста или графики. Время отклика имеет большое значение при отображении бизнес-приложений: документов, графики и фотографий.

### Поддержка стандарта sRGB

sRGB - это отраслевой стандарт, гарантирующий максимально возможное соответствие цветов изображения на экране и на распечатке.

### ПО SmartControl

Программное обеспечение ПК для точной настройки работы дисплея и его установки. Philips предлагает пользователям два варианта регулировки установок дисплея. Либо с помощью многоуровневого экранного меню и кнопок на дисплее, либо с помощью программного обеспечения Philips SmartControl для простого регулирования различных установок дисплея привычным способом.

### Встроенный источник питания

Встроенный источник питания - это встроенный в корпус монитора адаптер питания, заменяющий громоздкий внешний адаптер питания.

### FlexiHolder

FlexiHolder - это небольшая прорезь в верхней части монитора для аккуратного и удобного хранения любимых фотографий, заметок, списков текущих дел или телефонных номеров, которые всегда должны быть под рукой.

### Двойной вход

Двойной вход обеспечивает разъемы для входа как по аналоговому VGA, так и по цифровому DVI сигналам.



Дата выпуска 2009-01-22

Версия: 6.0.14

12 NC: 8639 000 16879  
EAN: 87 10895 95621 5

© 2009 Koninklijke Philips Electronics N.V.  
Все права защищены.

Характеристики могут меняться без предварительного уведомления. Торговые марки являются собственностью Koninklijke Philips Electronics N.V. или соответствующих владельцев.

[www.philips.com](http://www.philips.com)