

Philips
LCD монитор

- 23"/58,4 см
- Автостереоскопичен 3D
- Full HD

BDL2331VS



Пълно 3D изживяване

без необходимост от специални очила

Предайте своите послания в изумително 3D с отлично качество на картината и без необходимост от специални очила. С 28 обемни изгледа можете да удивите аудиторията със зашеметяващи изображения.

Оперативна гъвкавост

- Автостереоскопичен 3D

Изумително 3D изживяване

- Дълбочина "2D plus"
- 28 обемни изгледа за впечатляващи гладки 3D картини
- Визуализация на 3D съдържание

Оптимизиран за гледане в компания

- Full HD LCD дисплей, 1920x1080p

По-ниска обща цена на притежаване

- Захранване SmartPower за пестене на енергия

Устойчиво и безопасно

- Температурният датчик измерва вътрешното състояние
- Отговарят на стандартите RoHS за опазване на околната среда

PHILIPS

Спецификации

Картина/дисплей

- Размер на екрана по диагонал: 23 инч / 58,9 см
- Разделителна способност на екрана: 1920 x 1080 пиксела
- Оптимална разделителна способност: 1920 x 1080 при 60 Hz
- Яркост: 300 cd/m²
- Съотношение на контраста (типично): 1000:1
- Време на отговор (типично): 5 мс
- Съотношение на размерите на картината: 16:9
- Зрителен ъгъл (п / п): 150 / 150 градуса
- Стъпка на пикселите: 0,265 x 0,265 мм
- Цветове на дисплея: 16,7 милиона цвята
- Подобрене на картината: Забавяне на движението 3/2-2/2, 3D гребенчат филтър, Поредово изображение с компенсирани на движението, Прогресивно сканиране, Компенсирани на движението 3D MA, Динамично подобрене на контраста
- 3D технология: Автостереоскопичен 3D дисплей, 3D технология с фиксирани лещи, Входящ формат: "2D plus depth"

Възможности за свързване

- PC: DVI-D x1
- AV изход: Аудио (L/R) x1
- USB: USB 2.0 – 1 бр.

Удобство

- Разполагане: Пейзажно
- Функции за опазване на екрана: Пикселно изместване, понижена яркост
- Управление с клавиатурата: Скрито, С възможност за заключване
- Функции за пестене на енергия: Сензор за око на светлина, Smart Power
- Контролни функции за безопасност: Управление на температурата, Температурен датчик
- Качество на картината: Авангардно управление на цветовете
- Опаковка: Кутия от материали за многократна

употреба

Размери

- Дебелина на рамката: 1,6 см / 0,63 инча
- Габарити на апарата (Ш x В x Д): 566 x 360 x 50 мм
- Габарити на апарата със стойката (В x Д): 499 x 171 мм
- VESA монтиране: 100 x 100 мм
- Тегло на изделието: 6,5 кг
- Тегло на изделието (фунтове): 14,3

Условия на експлоатация

- Температурен диапазон (работен): 0 - 40 °C
- Относителна влажност: 20 - 80 %
- Средно време между отказите: 50 000 час(а)

Power

- Потребление (режим "включено"): Обикн. 28,62 W
- Мощност на потребление в режим на готовност: 0,1 W

Звук

- Вградени високоговорители: 2 x 1,5 W

Акcesoари

- Акcesoари в комплекта: Дистанционно управление, Батерии за дистанционното, Захранващ кабел, Ръководство за потребителя на CD-ROM, Ръководство за бърз старт
- Допълнителни акcesoари: 3D конвертор

Разни

- Езици на екранното меню: английски, френски, немски, италиански, полски, турски, руски, опростен китайски
- Одобрения от регулаторните органи: CE, Директива RoHS, GOST
- Гаранция: Европа/Северна Америка: 1 година

Акценти

Автостереоскопичен 3D

Наслаждавайте се на изумително 3D изживяване без необходимост от специални очила, благодарение на автостереоскопичния 3D ефект. Използвайки лещовидната технология, той дава превъзходна чистота и дълбочина, за да направи вашето 3D изживяване още по-реалистично и приятно.

Full HD LCD дисплей 1920x1080p

Този дисплей има разделителна способност, която се нарича Full HD. Като използва последните достижения на LCD технологията, екранът предлага пълната висока детайлност за широк екран с 1080 прогресивни реда, всеки с по 1920 пиксела. Това дава възможност за най-доброто възможно качество на картината за HD сигнали с до 1080 реда. Резултатът е картина с прогресивно сканиране без всякаво трептене, с оптимална яркост и превъзходни цветове. Живият образ с изключителна рязкост ще ви достави максимално наслаждение при гледане.

Захранване SmartPower

Интензивността на подсветката може да се контролира и предварително да се настрои системно, с цел снижаване на консумираната мощност с до 50%, което значително намалява енергийните разходи.

Температурен датчик

Информационният дисплей съдържа температурен сензор, който следи вътрешното състояние. Ако вътрешната температура надвиши предварително зададения праг, автоматично се включват два вградени вентилатора, които охлаждат дисплея до нормални условия.

В съответствие със стандартите RoHS

Philips проектира и произвежда дисплеи в съответствие със строгите стандарти на Ограниченията за използване на вредни вещества (RoHS), ограничаващи използването на олово и други токсични вещества, които могат да навредят на околната среда.

28 обемни изгледа

С 28-те обемни изгледа можете да разгледате от всички страни виртуалните обекти на 3D дисплея, който ви дава най-изумителните визуални 3D ефекти.

Дълбочина "2D plus"

Формат 2D-plus-Depth, конвертиран в 28 различни изгледа и превърнат в изумителен 3D формат

Визуализация на 3D съдържание

Заедно с дисплея се предоставят софтуерни инструменти за възпроизвеждане на 3D съдържание и контрол на параметрите на визуализацията на 3D и 2D. Самото 3D съдържание може да се създава чрез налични плагини за разпространени софтуерни пакети за 3D анимация. Съществуващото 2D или стерео съдържание може да се конвертира във формат 2D-plus-Depth. Форматът 2D-plus-Depth е съвместим със съществуващите инструменти за компресиране, тъй като допълнителната честотна лента на дълбочината е малка.



Дата на издаване
2013-07-24

Версия: 1.2.1

12 NC: 8670 000 87691
EAN: 87 12581 63767 5

© 2013 Koninklijke Philips N.V.
Всички права запазени.

Спецификациите могат да се променят без предупреждение. Търговските марки са собственост на Koninklijke Philips N.V. или на съответните си притежатели.

www.philips.com