PHILIPS

Philips E Line 328E1CA/00 монитор для ПК 80 cm (31.5") 3840 x 2160 пикселей 4K Ultra HD ЖК Черный



Производитель : Philips **Семейство продуктов:** E Line **Код товара:** 328E1CA/00

Модель : 328E1CA/00

Изогнутый ЖК-монитор с расширенной цветовой палитрой

Philips E Line 328E1CA/00 монитор для ПК 80 cm (31.5") 3840 x 2160 пикселей 4K Ultra HD ЖК Черный:

Изогнутый дисплей E-Line 32" выполнен в стильном дизайне и обеспечивает эффект погружения. Сверхчеткое разрешение 4K UHD, широкое цветовое пространство и технология Adaptive-Sync позволяют просматривать изображение во всех деталях!





Экран	
Диагональ экрана *	80 cm (31.5")
Разрешение экрана *	3840 x 2160 пикселей
Тип HD *	4K Ultra HD
Собственное форматное соотношение *	16:9
Технолигия дисплея *	ЖК
Тип матрицы *	VA
LED подсветка	✔
Тип подсветки	W-LED
Сенсорный экран *	✘
Яркость дисплея (типичная)	250 cd/m²
Время отклика *	4 ms
Антибликовый экран	✔
Форма экрана *	Изогнутый
Рейтинг изгиба экрана	1500R
Поддерживаемые разрешения	640 x 480 (VGA), 720 x 400, 800 x 600 (SVGA), 1024 x 768 (XGA), 1280 x 1024 (SXGA), 1280 x 720 (HD 720), 1440 x 900 (WXGA+), 1680 x 1050 (WSXGA+), 1920 x 1080 (HD 1080), 1920 x 2160, 3840 x 2160
Форматное соотношение	16:9
Контрастность (типичная) *	2500:1
Максимальная частота обновления *	60 Hz
Угол обзора по горизонтали	178°
Угол обзора по вертикали	178°
Количество цветов экрана *	1,07 миллиардов цветов
Размер точки	0,182 x 0,182 mm
Плотность пикселей	140 ppi

Эргономика	
Регулировка высоты *	✘
Регулировка угла наклона	✔
Угол наклона	-5 - 20°
Экранное меню (OSD)	✔
Языки экранных меню	Португальский, Чешский, Нидерландский, Английский, Финский, Французский, Немецкий, Греческий, Венгерский, Итальянский язык, Японский, Корейский, Польский, Русский, Упрощенный китайский, Испанский, Шведский, Традиционный китайский, Турецкий, Украинский
Количество OSD языков	21
Plug & Play	✔
Светодиодные индикаторы	Операция, Ожидание

Энергопитание	
Класс энергоэффективности (SDR) *	G
Класс энергоэффективности (HDR) *	Отсутствует
Энергопотребление (SDR) на 1000 часов *	39 кВт·ч
Потребляемая мощность (в обычном режиме) *	61,1 W
Потребляемая мощность (в режим ожидания) *	0,5 W
Потребляемая мощность (выкл.)	0,3 W
Входящее напряжение сети	100 - 240 V
Частота входящего переменного тока	50/60 Hz

Экран	
Горизонтальная частота сканирования	53 - 84 kHz
Вертикальная частота сканирования	48 - 75 Hz
Видимая область экрана по горизонтали	69,7 cm
Видимая область экрана по вертикали	39,2 cm
Цифровая горизонтальная частота	53 - 84 kHz
Частота вертикальной развертки (цифр)	48 - 75 Hz
Синхронизация по зеленому	✔
Размер диагонали экрана (метрич.)	80 cm
DDC/CI	✔
Уровень тусклости	25%
Твердость поверхности	3H
Стандарт цветового охвата	sRGB, NTSC
Цветовая гамма	99%
sRGB охват (обычный)	122%
NTSC охват (обычный)	99%
Изгиб экрана	150 cm
3D	✘
Разделенная Г/В синхронизация	✔
sRGB дисплея	✔
Размер панели	31.5 inch/80 cm

Производительность	
NVIDIA G-SYNC *	✘
AMD FreeSync *	✘
Поддержка VESA Adaptive Sync	✔
Компонентная видеосинхронизация	Раздельная синхронизация, Sync-on-green (SOG)
Технология Flicker free	✔
Технология Low Blue Light	✔

Мультимедиа	
Количество колонок	2
Номинальная RMS-мощность	6 W
Встроенные колонки *	✔
Встроенная камера *	✘

Дизайн	
Позиционирование на рынке *	Дома
Цвет товара *	Черный
Цвет ножек	Черный

Порты и интерфейсы	
Встроенный USB-хаб *	✘
Порт DVI	✘
HDMI *	✔
Количество HDMI портов	2
Версия HDMI	2.0
Количество портов DisplayPort	1
Версия DisplayPort	1.2
Вход аудио	✘
Выход аудио	✔
Выход для наушников *	✘
Аудиовход для ПК	✔

Энергопитание	
Тип подачи питания	Внутренний
Шкала классов энергоэффективности	A - G

Условия эксплуатации	
Диапазон температур при эксплуатации	0 - 40 °C
Диапазон температур при хранении	-20 - 60 °C
Диапазон относительной влажности при эксплуатации	20 - 80%
Рабочая высота	0 - 3658 m
Высота в нерабочем режиме	0 - 12192 m

Вес и размеры	
Ширина с подставкой	709 mm
Глубина с подставкой	281 mm
Высота с подставкой	523 mm
Вес (со стойкой)	7,71 kg
Ширина (без подставки)	709 mm
Глубина (без подставки)	88 mm
Высота (без подставки)	425 mm
Вес (без подставки)	6,89 kg

Данные об упаковке	
Ширина упаковки	800 mm
Глубина упаковки	236 mm
Высота упаковки	625 mm
Масса брутто	10,5 kg
Тип упаковки	Коробочная версия

Содержимое упаковки	
Подставка в комплекте	✔
Поставляемые кабели	DisplayPort, HDMI, Аудио (3,5 мм), Кабель переменного тока
Инструкция	✔

Прочие свойства	
Совместимые операционные системы	Mac OS X; Windows 10 / 8.1 / 8 / 7
Вкл/Выкл переключатель	✔
Встроенный TV-тюнер	✘
Тип внешней отделки	Текстурный
Входной сигнал синхронизации монитора	Separate Sync; Sync on Green
Входной сигнал	DisplayPort 1.2; HDMI 2.0 x 2
Без тяжелых металлов	Hg (ртуть)
Режим LowBlue	✔
Philips SmartUniformity	97 - 102%
Элементы управления пользователя	Power On/Off; Menu; Volume; Input; SmartImage Game
Улучшение изображения	SmartImage game
Подтверждение соответствия нормативам	CCC; CECP; CEL; CE Mark; SEMKO; TUV Ergo; TUV/GS; cETLus; CU-EAC
Дельта E	2
Compliance certificates	RoHS
Среднее время наработки на отказ	50000 h
Supplied AC adapter type	Кабель переменного тока
Сертификация	CCC, CECP, CEL, CE Mark, SEMKO, TUV Ergo, TUV/GS, cETLus, CU-EAC

Данные о переработке	
Общее количество перерабатываемых материалов	100%

Эргономика	
крепление VESA *	✔
Крепление VESA	100 x 100 mm
Слот кабельной блокировки *	✔
Тип слота кабельной блокировки	Kensington

Данные о переработке	
Упаковка пригодна для вторичной переработки	100%

Технические характеристики	
Естественная частота обновления	60 Hz

Логистические данные	
Код гармонизированной системы описания (HS)	85285210

8712581758516

5715063348260

Catalog Object Cloud

Disclaimer. The information published here (the "Information") is based on sources that can be considered reliable, typically the manufacturer, but this Information is provided "AS IS" and without guarantee of correctness or completeness. The Information is only indicative and can be changed at any time without notification. No rights can be based on the Information. Suppliers or aggregators of this Information do not accept any liability with regard to the content of (web)pages and other documents, including its Information. The publisher of the Information can not be held liable for the content of 3rd party websites that are linking this Information or are linked to from this Information. You as the User of the Information are solely responsible for the choice and usage of this Information. You are not entitled to transfer, copy or otherwise multiply or distribute the Information. You are obliged to follow the directions of the copyright owner(s) with regard to the use of the Information. Exclusively Dutch law is applicable. With regard to price and stock data on the site, the publisher followed a number of starting points, which are not necessarily relevant for your private or business circumstances. Therefore, the price and stock data are only indicative and are subject to changes. You are personally responsible for the way you use and apply this information. As a user of the Information or sites or documents in which this Information is included, you will adhere to standard fair use including avoidance of spamming, ripping, intellectual-property violations, privacy violations, and any other illegal activity. Automated scraping, data mining, or harvesting for the purpose of training machine learning models, neural networks, or artificial intelligence systems is strictly prohibited without a commercial license.

Publication date: 17-NOV-2026. Prints or copies of Information are only valid on the printed Publication date