

Philips 27B2U4601/00 монитор для ПК 68,6 см (27") 2560 x 1440 пикселей Quad HD ЖК Серый

Производитель : Philips

Код товара: 27B2U4601/00

Модель : 27B2U4601/00

Business Monitor 27B2U4601 LCD monitor with USB-C

Philips 27B2U4601/00 монитор для ПК 68,6 см (27") 2560 x 1440 пикселей Quad HD ЖК Серый:

This monitor brings all the essentials to the table and more. With a stunning Quad HD resolution, IPS panel and USB-C connectivity, pictures stay vibrant while the connection provides high-speed data transfer.

Philips 27B2U4601/00. Диагональ экрана: 68,6 см (27"), Разрешение экрана: 2560 x 1440 пикселей, Тип HD: Quad HD, Технологиия дисплея: ЖК, Время отклика: 4 ms, Собственное форматное соотношение: 16:9, Угол обзора по горизонтали: 178°, Угол обзора по вертикали: 178°. Встроенные колонки. Встроенный USB-хаб, Версия USB хаба: 3.2 Gen 2 (3.1 Gen 2). крепление VESA, Регулировка высоты. Цвет товара: Серый



Экран		Эргономика	
Диагональ экрана *	68,6 cm (27")	Слот кабельной блокировки *	✓
Разрешение экрана *	2560 x 1440 пикселей	Тип слота кабельной блокировки	Kensington
Тип HD *	Quad HD	Регулировка высоты *	✓
Собственное форматное соотношение *	16:9	Регулируемая высота (макс)	15 cm
Технология дисплея *	ЖК	Вращение вокруг оси	✓
Тип матрицы *	IPS	Угол вращения вокруг оси	-90 - 90°
LED подсветка	✓	Вращение	✓
Тип подсветки	W-LED	Диапазон углов поворота	-180 - 180°
Сенсорный экран *	✗	Регулировка угла наклона	✓
Яркость дисплея (типичная)	350 cd/m²	Угол наклона	-5 - 30°
Время отклика *	4 ms	Экранное меню (OSD)	✓
Тип измерения времени отклика	GTG (Gray to Gray)	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
Антибликовый экран	✓		
Форма экрана *	Плоский		
Контрастность (типичная) *	1500:1		
Контрастность (динамическая)	50000000:1		
Максимальная частота обновления *	120 Hz	Энергопитание	
Угол обзора по горизонтали	178°	Класс энергоэффективности (SDR) *	C
Угол обзора по вертикали	178°	Класс энергоэффективности (HDR) *	Отсутствует
Количество цветов экрана *	16,7 миллионов цветов	Энергопотребление (SDR) на 1000 часов *	13 кВт·ч
Размер точки	0,2331 x 0,2331 mm	Потребляемая мощность (в обычном режиме) *	19,17 W
Плотность пикселей	109 ppi		
Горизонтальная частота сканирования	30 - 230 kHz		
Вертикальная частота сканирования	48 - 120 Hz		
Видимая область экрана по горизонтали	59,7 cm		

Экран		Энергопитание	
Видимая область экрана по вертикали	33,6 cm	Потребляемая мощность (в режим ожидания) *	0,3 W
Размер диагонали экрана (метрич.)	68,5 cm	Потребляемая мощность (выкл.)	0 W
DDC/CI	✓	Потребляемая мощность (режим экономии энергии)	13,8 W
Уровень тусклости	25%	Входящее напряжение сети	100 - 240 V
Твердость поверхности	3H	Частота входящего переменного тока	50/60 Hz
Стандарт цветового охвата	sRGB, NTSC	Тип подачи питания	Внутренний
Цветовая гамма	114%	Шкала классов энергоэффективности	A - G
sRGB охват (обычный)	125%	Условия эксплуатации	
NTSC охват (обычный)	114%		
sRGB дисплея	✓		
Размер панели	27 inch/68.5 cm		
Производительность		Диапазон температур при эксплуатации	0 - 40 °C
NVIDIA G-SYNC *	✗	Диапазон температур при хранении	-20 - 60 °C
AMD FreeSync *	✗	Диапазон относительной влажности при эксплуатации	20 - 80%
Поддержка VESA Adaptive Sync	✓	Рабочая высота	0 - 3658 m
Компонентная видеосинхронизация	Раздельная синхронизация, Sync-on-green (SOG)	Высота в нерабочем режиме	0 - 12192 m
Технология Flicker free	✓	Вес и размеры	
Технология Low Blue Light	✓		
Мультимедиа			
Количество колонок	2	Ширина с подставкой	614 mm
Номинальная RMS-мощность	4 W	Глубина с подставкой	235 mm
Встроенные колонки *	✓	Высота с подставкой	543 mm
Встроенная камера *	✗	Вес (со стойкой)	7,11 kg
Дизайн		Ширина (без подставки)	614 mm
Позиционирование на рынке *	Офисная	Глубина (без подставки)	66 mm
Цвет товара *	Серый	Высота (без подставки)	371 mm
Цвет ножек	Серебристый	Вес (без подставки)	5,37 kg
Порты и интерфейсы		Данные об упаковке	
Встроенный USB-хаб *	✓	Ширина упаковки	730 mm
Версия USB хаба	3.2 Gen 2 (3.1 Gen 2)	Глубина упаковки	139 mm
Количество восходящих портов USB Type-C	1	Высота упаковки	445 mm
Количество выходных портов USB Type-A	3	Масса брутто	9,8 kg
Количество выходных портов USB Type-C	1	Содержимое упаковки	
USB Type-C Альтернативный режим DisplayPort	✓	Подставка в комплекте	✓
USB Power Delivery	✓	Поставляемые кабели	DisplayPort, HDMI, Напряжение, USB Type-C - USB Type-C
USB Power Delivery до	100 W	Краткая инструкция пользователя	✓
HDMI *	✓	Инструкция	✓
Количество HDMI портов	1	Поставляемое ПО	SmartControl
Версия HDMI	2.0	Устойчивость	
Количество портов DisplayPort	1	Сертификаты устойчивого развития	ENERGY STAR, EPEAT, TCO
DisplayPort out quantity	1	Не содержит	Ртуть, PVC/BFR
Версия DisplayPort	1.4	Прочие свойства	
Выход для наушников *	✓		
HDCP	✓		
Версия HDCP	2.2	Поддержка HBR3	✓
Сеть		Совместимые операционные системы	Mac OS; Windows 11/10
Подключение Ethernet	✓	Тип внешней отделки	Текстурный
Эргономика		Входной сигнал синхронизации монитора	Separate Sync; Sync on Green
		Элементы управления пользователя	SmartImage; Input; Brightness; Menu; Power On/Off
		Улучшение изображения	SmartImage
		Количество портов RJ-45	1
крепление VESA *	✓		
Крепление VESA	100 x 100 mm		

Прочие свойства	
Подтверждение соответствия нормативам	CB; CE Mark; ETL; CEC; TUV/GS; TUV Ergo; TCO Certified; TCO Certified Edge; EAC; EAEU RoHS; MEPS; UKCA; EMF; FCC; ICES-003; TÜV Rheinland Low Blue Light (Hardware Solution); eyesafe® CERTIFIED 2.0
Технология SoftBlue	✓
Режим EasyRead	✓
Compliance certificates	CB, CE, EAC, EMF, ETL, Федеральная комиссия по связи (ФКС), Minimum Energy Performance Standards (MEPS), RoHS, TÜV mark, UKCA
Среднее время наработки на отказ	70000 h
Данные о переработке	
Упаковка пригодна для вторичной переработки	100%
Product post-consumer recycled plastic	85%



8721038002447

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.