

Philips 3000 series 27B2U3601/00 монитор для ПК 68,6 см (27")
2560 x 1440 пикселей Quad HD ЖК Черный

Производитель : Philips Семейство продуктов: 3000 Код товара: 27B2U3601/00 series

Модель : 27B2U3601/00

Business Monitor 27B2U3601 LCD monitor with USB-C

Philips 3000 series 27B2U3601/00 монитор для ПК 68,6 см (27") 2560 x 1440 пикселей Quad HD ЖК Черный:

Speed through daily tasks in comfort with this monitor's SoftBlue technology, Quad HD resolution, and 120Hz refresh rate. Not to mention, SmartErgoBase adds an ergonomic touch to the monitor's feature list.

Philips 3000 series 27B2U3601/00. Диагональ экрана: 68,6 см (27"), Разрешение экрана: 2560 x 1440 пикселей, Тип HD: Quad HD, Технология 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 1 (3.1 Gen 1). крепление VESA, Регулировка высоты. Цвет товара: Черный



Экран		Эргономика	
Диагональ экрана *	68,6 cm (27")	Крепление VESA	100 x 100 mm
Разрешение экрана *	2560 x 1440 пикселей	Слот кабельной блокировки *	✓
Тип HD *	Quad HD	Тип слота кабельной блокировки	Kensington
Собственное форматное соотношение *	16:9	Регулировка высоты *	✓
Технология дисплея *	ЖК	Регулируемая высота (макс)	15 cm
Тип матрицы *	IPS	Вращение вокруг оси	✓
LED подсветка	✓	Угол вращения вокруг оси	-90 - 90°
Тип подсветки	W-LED	Вращение	✓
Сенсорный экран *	✗	Диапазон углов поворота	-180 - 180°
Яркость дисплея (типичная)	350 cd/m²	Регулировка угла наклона	✓
Время отклика *	4 ms	Угол наклона	-5 - 30°
Тип измерения времени отклика	GTG (Gray to Gray)	Экранное меню (OSD)	✓
Антибликовый экран	✓	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
Форма экрана *	Плоский		
Контрастность (типичная) *	1500:1		
Контрастность (динамическая)	50000000:1		
Максимальная частота обновления *	120 Hz		
Угол обзора по горизонтали	178°	Plug & Play	✗
Угол обзора по вертикали	178°	Светодиодные индикаторы	Операция, Ожидание
Количество цветов экрана *	16,7 миллионов цветов	Энергопитание	
Размер точки	0,2331 x 0,2331 mm	Класс энергоэффективности (SDR) *	D
Плотность пикселей	109 ppi	Класс энергоэффективности (HDR) *	Отсутствует
Горизонтальная частота сканирования	30 - 230 kHz	Энергопотребление (SDR) на 1000 часов *	16 кВт·ч
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 обычном режиме) *	23,43 W
Цифровая горизонтальная частота	30 - 230 kHz	Потребляемая мощность (в режим ожидания) *	0,35 W
Частота вертикальной развертки (цифр)	48 - 120 Hz	Потребляемая мощность (выкл.)	0,3 W
Размер диагонали экрана (метрич.)	68,5 cm	Потребляемая мощность (режим экономии энергии)	13,8 W
DDC/CI	✓	Входящее напряжение сети	100 - 240 V
Уровень тусклости	25%	Частота входящего переменного тока	50/60 Hz
Твердость поверхности	3H	Тип подачи питания	Внутренний
Стандарт цветового охвата sRGB охват (обычный)	sRGB, NTSC	Шкала классов энергоэффективности	A - G
NTSC охват (обычный)	125%	Условия эксплуатации	
sRGB дисплея	114%	Диапазон температур при эксплуатации	0 - 40 °C
Размер панели	27 inch / 68.5 cm	Диапазон температур при хранении	-20 - 60 °C
Производительность		Диапазон относительной влажности при эксплуатации	20 - 80%
NVIDIA G-SYNC *	✗	Рабочая высота	0 - 3658 m
AMD FreeSync *	✗	Высота в нерабочем режиме	0 - 12192 m
Поддержка VESA Adaptive Sync	✓	Вес и размеры	
Компонентная видеосинхронизация	Раздельная синхронизация, Sync-on-green (SOG)	Ширина с подставкой	615 mm
Технология Flicker free	✓	Глубина с подставкой	229 mm
Технология Low Blue Light	✓	Высота с подставкой	540 mm
Мультимедиа		Вес (со стойкой)	6,44 kg
Количество колонок	2	Ширина (без подставки)	615 mm
Номинальная RMS-мощность	4 W	Глубина (без подставки)	46 mm
Встроенные колонки *	✓	Высота (без подставки)	361 mm
Встроенная камера *	✗	Вес (без подставки)	4,77 kg
Дизайн		Данные об упаковке	
Позиционирование на рынке *	Офисная	Ширина упаковки	730 mm
Цвет товара *	Черный	Глубина упаковки	139 mm
Цвет передней панели	Черный	Высота упаковки	445 mm
Цвет ножек	Черный	Масса брутто	9,17 kg
Порты и интерфейсы		Содержимое упаковки	
Встроенный USB-хаб *	✓	Подставка в комплекте	✓
Версия USB хаба	3.2 Gen 1 (3.1 Gen 1)	Поставляемые кабели	DisplayPort, HDMI, Напряжение, USB Type-C - USB Type-C
Количество входящих портов USB Type-C	1	Инструкция	✓
Количество выходных портов USB Type-A	4	Поставляемое ПО	SmartControl
USB Type-C Альтернативный режим DisplayPort	✓	Устойчивость	
USB Power Delivery	✓	Сертификаты устойчивого развития	ENERGY STAR, EPEAT, TCO
USB Power Delivery до	90 W	Не содержит	PVC/BFR
HDMI *	✓	Прочие свойства	
Количество HDMI портов	1	Поддержка HBR3	✓
Версия HDMI	2.0	Совместимые операционные системы	DDC/CI, Mac OS, sRGB, Windows 11 / 10
Количество портов DisplayPort	1	Тип внешней отделки	Текстурный
DisplayPort out quantity	1	Входной сигнал синхронизации монитора	Separate Sync, Sync on Green
DisplayPort out version	1.4	Элементы управления пользователя	SmartImage, Input, Brightness, Menu, Power On/Off
Выход аудио	✓	Улучшение изображения	SmartImage
HDCP	✓	Подтверждение соответствия нормативам	
Версия HDCP	2.2		
Сеть		CB; CE Mark; TUV/GS; TUV Ergo; TCO Certified; TCO Certified Edge; EAC; EAC ROHS; MEPS; UKCA; EMF; FCC; ICES-003; TÜV Rheinland Low Blue Light (Hardware Solution); eyesafe® CERTIFIED 2.0	
Подключение Ethernet	✓		

Эргономика		Прочие свойства	
крепление VESA *	✓	Технология SoftBlue	✓
		Режим EasyRead	✓
		Compliance certificates	CB, CE, EAC, EMF, Федеральная комиссия по связи (ФКС), ICES, Minimum Energy Performance Standards (MEPS), RoHS, TÜV mark, UKCA
Данные о переработке			
		Упаковка пригодна для вторичной переработки	100%
		Product post-consumer recycled plastic	85%
Логистические данные			
		Export Control Classification Number (ECCN)	EAR99



8721038002423

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.