

Philips 27B2N3500J (27B2N3500J/00)

Philips 27B2N3500J - 3000 Series - monitor LED - 27" - 2560 x 1440 QHD @ 120 Hz - IPS - 350 cd/m² - 1500:1 - 4 ms - 2xHDMI, DisplayPort - altifalantes - preto



O monitor Philips 27B2N3500J foi concebido para melhorar a produtividade e a experiência visual com o seu ecrã QHD de 27 polegadas com resolução de 2560 x 1440. Com um brilho de 350 cd/m² e uma relação de contraste dinâmico de 50 000 000:1, este monitor oferece cores vibrantes e imagens nítidas a partir de praticamente qualquer ângulo, graças aos ângulos de visão amplos de 178 graus, tanto na horizontal como na vertical. Concebido a pensar no utilizador, inclui várias funcionalidades de monitor, como SmartImage e LowBlue Mode, para reduzir o cansaço visual sem comprometer a qualidade das cores.

Argumentos para a Venda

Ecrã QHD de 27 polegadas com resolução de 2560 x 1440
Tecnologia Adaptive-Sync para imagens suaves
Vários ajustes de altura e rotação para uma utilização ergonómica
Hub USB 3.2 Gen 1 integrado para fácil conectividade
Certificação TUV Rheinland Low Blue Light para conforto ocular

Argumentos para a Venda (Descrição Detalhada)

Qualidade de visualização vibrante
O Philips 27B2N3500J possui uma resolução QHD de 2560 x 1440, proporcionando nitidez e detalhes impressionantes para uma experiência de visualização envolvente, perfeita para trabalho e entretenimento.

Ajustes ergonómicos
Com ajuste de altura, inclinação, rotação e pivô, este monitor oferece uma variedade de posições personalizáveis para se adequar a qualquer espaço de trabalho, garantindo conforto durante o uso prolongado.

Tecnologia visual avançada
Equipado com tecnologia Flicker-Free e SmartImage, o monitor adapta-se a várias aplicações e tipos de conteúdo, otimizando a qualidade da imagem e reduzindo a fadiga ocular.

Design sustentável
Construído com 85% de plástico reciclado pós-consumo, este monitor está em conformidade com as normas ambientais e possui certificação ENERGY STAR, reduzindo a sua pegada de carbono global.

Opções de conectividade aprimoradas
Com várias interfaces, incluindo HDMI, DisplayPort e um hub USB 3.2 Gen 1 integrado, o monitor garante ligações fáceis a vários dispositivos para uma multitarefa perfeita.

Ficha Técnica

Descrição do produto	Philips 27B2N3500J - 3000 Series - monitor LED - QHD - 27"
Tipo de dispositivo	Monitor LCD com luz posterior LED - 27"
URL do Código QR do Rótulo Energético	https://eprel.ec.europa.eu/qr/2334852
Classe de Energia	Classe D
Tecnologia de Sincronização Flexível	VESA Adaptive-Sync
Características	USB 3.2 Gen 1 núcleo
Tipo de Painel	IPS
Relação de Aspecto	16:9
Resolução Nativa	QHD 2560 x 1440 a 120 Hz
Ponto de Pixel	0.2331 mm
Brilho	350 cd/m ²
Relação de Contraste	1500:1 / 50000000:1 (dinâmico)
Tempo de resposta	4 ms (cinza-a-cinza)
Suporte de Cor	16,7 milhões de cores (8 bit)
Gama de Cores	114% NTSC (CIE 1976), 125% sRGB (CIE 1931)
Conectores de Entrada	2xHDMI, DisplayPort
Ajustes da Posição do Visor	Altura, pivô (rotação), plataforma giratória, inclinação

Revestimento de Ecrã	Anti-ofuscamento, 3H Hard Coating, Obscurecimento 25%
Voltagem	AC 100-240 V (50/60 Hz)
Cor	Preto
Dimensões (LxPxA) - com suporte (posição mais elevada)	61.5 cm x 14.6 cm x 53.9 cm
Peso	6.23 kg
Padrões Ambientais	TCO Certified Edge Displays, Certificado TCO, geração 10, para displays, Qualificado para ENERGY STAR
Padrões de conformidade	Plug and Play, TUV GS, ICES-003, CB, TUV Ergo, FCC, DDC/CI, RoHS, EMF, EAC, TUV Rheinland Low Blue Light Certification, sem BFR, PVC-free, UKCA, Eyesafe Certified 2.0, EAC RoHS

Ficha Técnica Detalhada

Geral

Tipo de visor	Monitor LCD com luz posterior LED / matriz activa TFT
URL do Código QR do Rótulo Energético	https://eprel.ec.europa.eu/qr/2334852
Classe de Energia	Classe D
Dimensão diagonal	27"
Tecnologia de Sincronização Flexível	VESA Adaptive-Sync
Dispositivos Integrados	USB 3.2 Gen 1 núcleo
Tipo de Painel	IPS
Relação de Aspecto	16:9
Resolução Nativa	QHD 2560 x 1440 a 120 Hz
Ponto de Pixel	0.2331 mm
Píxel por Polegada	109
Brilho	350 cd/m ²
Relação de Contraste	1500:1 / 50000000:1 (dinâmico)
Suporte de Cor	16,7 milhões de cores (8 bit)
Gama de Cores	114% NTSC (CIE 1976), 125% sRGB (CIE 1931)
Tempo de resposta	4 ms (cinza-a-cinza)
Taxa de Actualização Vertical	48 - 120 Hz
Taxa de Actualização Horizontal	30 - 190 kHz
Ângulo de Visualização Horizontal	178
Ângulo de Visualização Vertical	178
Revestimento de Ecrã	Anti-ofuscamento, 3H Hard Coating, Obscurecimento 25%
Tecnologia de Luz Posterior	WLED
Idiomas OSD	Húngaro, Checo, Chinês (tradicional), Chinês (simplificado), ucraniano, Português Brasileiro, Inglês, Alemão, Francês, Italiano, Português, Polish, Finlandês, Sueco, Russo, Espanhol, Holandês, Grego, Turco, Japonês, Coreano
Recursos	Sinc no Verde, SmartImage, base Smart Ergo, tecnologia Flicker Free, Tecnologia SoftBlue, tecnologia de Sincronização Adaptativa, Amplo Ângulo de Visão, EasyRead, sRGB Mode, Tecnologia segura para os olhos, LowBlue Mode
Cor	Preto
Dimensões (LxPxA)	61.5 cm x 14.6 cm x 53.9 cm - com suporte (posição mais elevada)
Peso	6.23 kg

Áudio

Tipo	Altifalantes - estéreo
Canal / potência de saída	2 watt

Diversos

Características	Slot de fecho de segurança (fecho de cabo vendido separadamente), embalagens 100% recicláveis, textured finish, 85% plástico reciclado pós-consumo
-----------------	--

Cabos incluídos	1 x cabo HDMI † 1 x cabo DisplayPort
MTBF	70,000 hora(s)
Padrões de Conformidade	Plug and Play, TUV GS, ICES-003, CB, TUV Ergo, FCC, DDC/CI, RoHS, EMF, EAC, TUV Rheinland Low Blue Light Certification, sem BFR, PVC-free, UKCA, Eyesafe Certified 2.0, EAC RoHS
Tipo de Encaixe de Segurança	Ranhura de segurança Kensington

Potência

Voltagem de entrada	AC 100-240 V (50/60 Hz)
Consumo de Energia SDR (Em modo)	16 kWh/1000h
Consumo Energético (Típico)	11.28 watt
Stand by de Consumo de Energia	0.3 watt
Consumo Energético (Modo Desactivado)	0.3 watt

Parâmetros ambientais

Temperatura de Funcionamento Mínima	0 °C
Temperatura de Funcionamento Máxima	40 °C
Limite de Humidade em Funcionamento	20 - 80% RH

Software / Requisitos do sistema

Software Incluído	Philips SmartControl
SO necessário	Apple MacOS, Microsoft Windows 10 / 11

Dimensões e peso (transporte)

Largura da remessa	73 cm
Profundidade da remessa	13.9 cm
Altura da remessa	44.5 cm
Peso de remessa	9.12 kg

Conectividade

Interfaces	DisplayPort 1.2 (HDCP 1.4, HDCP 2.2) † 2 x HDMI (HDCP 1.4, HDCP 2.2) † USB 3.2 Gen 1 upstream (Tipo B) † 3 x USB 3.2 Gen 1 downstream (Tipo A) † USB 3.2 Gen 1 downstream com Carregamento de Bateria 1.2 (Tipo A) † Saída de linha de áudio (mini-jack)
------------	--

Mecânico

Ajustes da Posição do Visor	Altura, pivô (rotação), plataforma giratória, inclinação
Ângulo de inclinação	-5/+30
Ângulo Rotativo	360
Ângulo de rotação	180
Ajuste de Altura	150 mm
Interface de Montagem VESA	100 x 100 mm

Informações sobre Sustentabilidade

Certificado TCO	TCO Certified Edge Displays, Certificado TCO, geração 10, para displays
Certificado ENERGY STAR	Sim

Dimensões e peso

Detalhes de peso e dimensões	Com suporte (posição mais elevada) - largura: 61.5 cm - profundidade: 14.6 cm - altura: 53.9 cm - Peso: 6.23 kg † Sem apoio - largura: 61.5 cm - profundidade: 4.6 cm - altura: 36.1 cm - Peso: 4.56 kg
------------------------------	---

Que há na caixa?

Philips 27B2N3500J

Cabo HDMI

Cabo DisplayPort

Software

** A TD SYNEX não é responsável por possíveis erros na documentação dos produtos. O momento relevante para a determinação do preço de venda efectivo será o da data da confirmação da encomenda. Caso, entre o momento da confirmação da encomenda e o momento da entrega dos produtos ao cliente se verifiquem alterações na paridade Euro versus moeda do fabricante, a TD SYNEX PORTUGAL, poderá alterar o preço, informando previamente o cliente. Consulte o seu comercial para obter informações adicionais. Todas as referências ou encomendas que exceda os 40 kg de peso terá uma data de entrega prevista de 48 horas.*