PHILIPS

Monitor
242B1H

Modelo	242B1H
Tamanho do painel	23,8" Widescreen IPS
Tamanho da imagem visível (diagonal)	60,5 cm
Pixel pitch	0,2745 x 0,2745 mm
Proporção de tela	16:09
Curvatura	Não
Iluminação do painel	LED
Tipo de painel	Antirreflexivo
Resolução máxima e recomendada	1920 x 1080 @ 75 Hz (FULL HD)
Bits	8 bits
Brilho	250 cd/m
sRGB	107%
Relação de contraste dinâmico	50.000.000:1
Relação de contraste estático	1.000:1
Frequência nativa do painel	75 Hz
Tempo de resposta	4 ms
Ângulo de visão	178° (H) | 178° (V)
Frequência de varredura	30 - 85 kHz (H) | 48 - 75 Hz (V)
Largura de banda	85 MHz
Densidade de pixel	93 PPI
Suporte de cores	Maior que 16 milhões
Conectores	1x VGA | 1x DVI-D | 1x HDMI 1.4 | 1x DisplayPort 1.2 | 3x USB 3.2 (1x Fast Charging) | 1x USB-B (Upstream) | 1x Entrada de Áudio | 1x Saída de Áudio | 1x Entrada de Sincronização (Separada e Sync on Green)
Webcam	Windows Hello Webcam retrátil FHD de 2 MP com microfone duplo e indicador LED
Alto-falantes	Sim (2 x 3 W)
Tecnologia de sincronização	Adaptive-Sync

PHILIPS

Monitor
242B1H

Tecnologia anti-cintilação	Flicker-free
Tecnologia anti luz azul	Low Blue Mode
Tecnologia do sensor	PowerSensor
Compatibilidade	Windows, MAC, Linux
Plug & Play	DDC/CI, Mac OS X, sRGB, Windows 10/8.1/8/7
Controles manuais	SmartImage, Entrada, PowerSensor, Menu, Ligar/desligar
Função OSD (On Screen Display)	Sim - Português e outros idiomas
VESA	Sim (100 x 100 mm)
Base ajustável	Altura: 150 mm | Giro: -180°/180° | Inclinação: -5°/+30° | Pivô: -90° 90° (bidirecional)
Dimensões monitor com base (L x A x P)	540 x 501 x 205 mm
Dimensões monitor sem base (L x A x P)	540 x 323 x 51 mm
Dimensões embalagem (L x A x P)	600 x 465 x 198 mm
Peso líquido	4,77 kg
Peso bruto	7,04 kg
Itens inclusos na embalagem	Cabo de força, cabo DP, cabo USB, certificado de garantia, base e monitor
Fonte	Interna - 100V /240V - 50/60 Hz
Consumo	ECO mode: 10,9 W (típico) | Ligado < 14,5 W (típico) | Stand By < 0,3 W
Normas/segurança/certificações	EnergyStar 8.0, Certificação TCO Edge, ROHS, Embalagem em material reciclável: 100 %, Plástico reciclado pós-consumo: 85%, Substâncias específicas: Estrutura sem PVC/BFR, Sem mercúrio, CE, FCC, Classe B, SEMKO, CU-EAC, TUV Ergo, TUV/GS, EPA, ICES-003, CB, CCC, CECP, CEL, UCRANIANO, Certificação TUV Eye Comfort e HDCP 1.4 para HDMI e DisplayPort
Cor predominante do produto e base	Preta
Garantia	3 ano
Código EAN	7898620271541
Classificação fiscal (NCM)	8528.52.20
CEST	21.068.00
PPB	Portaria Interministerial SEPEC/ME/SEXEC/MCTI nº 58, de 09.10.2020
Local de fabricação	Brasil