

Philips
Ecrã Smart All-in-One

Android
23" (58,4 cm)

S231C4AFD



Smart All-in-One

O mundo na ponta dos seus dedos!

Abra um novo mundo de oportunidades com o Smart All-in-One da Philips com sistema Android™. O ecrã multi-toque expansivo de 23 polegadas é perfeito para transmitir vídeos HD, música, cursos electrónicos e navegar na Internet a um novo nível.

Android com uma vista grande

- Aplicações pré-carregadas permitem-lhe começar a usar de imediato
- Acesso rápido à Internet com Wi-Fi ou porta Ethernet
- Transferência de aplicações da loja Google Play™
- Ecrã panorâmico 16:9 Full HD para a melhor experiência de visualização
- Ecrã multi-toque óptico grande para navegação fácil

Experiência multimédia superior

- Reproduza filmes, fotografias e música directamente das unidades USB e SDHC
- A webcam e o microfone mantêm-no ligado à família e aos amigos
- Som estéreo excelente para multimédia

Fácil de ligar e desfrutar

- Ligue aos seus próprios teclado e rato para explorar o mundo
- O design SmartStand oferece ajustes de um só toque para fácil utilização
- Aumente o seu armazenamento com suportes SDHC
- Hub USB com 2 portas para ligações fáceis

PHILIPS

Destques

Ecrã multi-toque grande

Abra um novo mundo de oportunidades com o Smart All-in-One da Philips com sistema Android. Graças à tecnologia óptica multi-toque avançada incorporada, agora pode manipular o seu conteúdo com gestos para agarrar, fazer zoom, rodar, deslizar o dedo ou deslocar. O seu ecrã generosamente grande liberta-o do esforço para conseguir ver num ecrã pequeno. Ler livros electrónicos ou jornais não esforça os olhos graças ao seu tipo de letra grande e às capacidades de imagem. O seu ecrã táctil grande é a ferramenta certa para permitir que as crianças expressem a sua criatividade com desenhos, aprendam o alfabeto ou utilizem aplicações educativas interactivas.

Ecrã panorâmico 16:9 Full HD



O Smart All-in-One está equipado com um ecrã 16:9 Full HD (resolução 1920 x 1080) para uma experiência de entretenimento totalmente envolvente. É totalmente compatível com tecnologias posteriores, uma vez que suporta sinais de 1080p de todas as fontes, incluindo os Blu-rays mais recentes e as consolas de jogos HD avançadas. Produz imagens com varrimento progressivo brilhantes e sem cintilação, com luminosidade e cores fantásticas.

Loja Google Play™

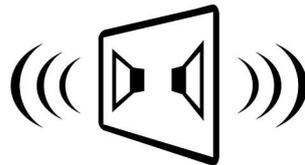
Desfrute de óptimas aplicações da loja Google Play™. Um único toque no ícone da aplicação levá-lo-á para a loja através da ligação Wi-Fi ou Ethernet. Transfira e instale aplicações para entretenimento, jogos, utilidades, escritório, fotografias, vídeo, notícias, redes sociais, etc.,

que estão disponíveis e actualizadas na loja. A interface simples e fácil de utilizar ajuda-o a navegar intuitivamente, utilizando a ordenação por classificação, categoria ou popularidade.

Socialize com a webcam

A webcam integrada, com imagens excelentes, brilhantes e nítidas, permite-lhe socializar com a sua família e os seus amigos como se estivessem cara a cara. O microfone ultra sensível da Smart All-in-One assegura que a sua voz é transmitida de forma nítida e cristalina. Pode ouvir um áudio cristalino através dos altifalantes estéreo incorporados ou pode ligar os seus próprios auscultadores para conversas privadas. Esta solução incorporada simples é fácil de usar e está sempre pronta para a acção.

Som estéreo excelente



Built-in Speakers

Deixe-se envolver pelo som dos altifalantes estéreo de alta qualidade incorporados.

Aumente o seu armazenamento

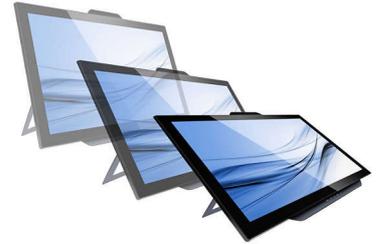
Arranje espaço para a sua biblioteca em crescimento contínuo. Pode expandir a sua capacidade de armazenamento adicionando um cartão SDHC externo ou uma unidade flash USB utilizando a ranhura de expansão incorporada.

HUB USB 2.0, 2 portas

O hub USB permite ao utilizador ligar comodamente os seus dispositivos multimédia Plug and Play, tais como dispositivos de memória USB, câmaras, HDD portátil, webcam, PDA, impressora e muitos outros dispositivos com ligação USB disponível. O hub

USB 2.0 convenientemente localizado no monitor permite que os sinais USB 2.0 passem pelo computador. Repare que muitos dispositivos, como câmaras e HDD, podem precisar de alimentação independente, pois podem necessitar de mais energia do que a fornecida pelo hub USB do monitor.

SmartStand



O Smart All-in-One da Philips possui um SmartStand com capacidade máxima de regulação da inclinação e ajustes fáceis de um só toque. O ajuste fácil do SmartStand permite-lhe utilizá-lo em várias posições ergonómicas. Com uma posição de inclinação de quase 60 graus, agora pode interagir naturalmente com o ecrã para tocar e escrever, ou pode utilizá-lo numa posição vertical para se sentar e tratar de trabalhos sérios.

Acesso rápido à Internet

CDMA ou Code Division Multiple Access é um sistema de rádio celular digital de espectro alargado que utiliza códigos discretos para distinguir os utilizadores.

Aplicações pré-carregadas

Aplicações pré-carregadas permitem-lhe começar a usar de imediato

Ligue ao seu próprio teclado

Ligue aos seus próprios teclado e rato para explorar o mundo

Unidade USB e de memória SDHC

Reproduza filmes, fotografias e música directamente das unidades USB e SDHC



Touch



Google Play



Webcam



USB 2x



SmartStand



Bluetooth



POWERED BY NVIDIA TEGRA



HDMI

Especificações

Conectividade

- Entrada de sinal: VGA (analógico), MHL-HDMI (digital, HDCP), RJ 45
- USB: USB 2.0 x 2
- Áudio (entrada/saída): Entrada de áudio do PC, Tomada dos auscultadores
- Ligações sem fios: Wi-Fi (incorporado), LAN sem fios (802.11b/g/n)
- Ranhura para cartão SDHC
- Entrada de microfone
- Webcam: 1 MP

2 colunas frequências médias e altas 10 W, subwoofer 30 W

- Tamanho do painel: 23 polegadas / 58,4 cm
- Rácio de visualização: 16:9
- Tipo de painel LCD: LCD IPS
- Tipo de retroiluminação: Sistema W-LED
- Ótima resolução: Android: 1920 x 1080, PC: 1920 x 1080 @ 60 Hz
- Luminosidade: 250 cd/m²
- Cores do ecrã: 16,7 milhões
- Rácio de contraste (típico): 1000:1
- SmartContrast: 20 000 000:1
- Tempo de resposta (típico): 14 ms
- Ângulo de visualização: 178° (H) / 178° (V), a C/R > 10
- Melhoramento de imagem: SmartImage
- Área de visualização efetiva: 509,18 (H) x 286,42 (V)
- SmartResponse (típica): 5 ms (cinzento a cinzento)
- Painel óptico multi-toque: toque de 2 pontos

Aplicações pré-carregadas

- Leitor de música
- Navegador de Internet
- Galeria
- Câmara
- Correio electrónico
- Google Play
- Definição
- YouTube

Conveniência

- Compatibilidade Plug & Play: DDC/CI, Mac OS X, sRGB, Windows 7, Windows 8
- Funcionalidades para o utilizador: Ligar/desligar, Menu/OK, Volume/para cima, Entrada/para baixo, SmartImage/retroceder
- Idiomas do OSD: Português do Brasil, Checo, Holandês, Inglês, Finlandês, Francês, Alemão, Grego, Húngaro, Italiano, Japonês, Coreano, Polaco, Russo, Português, Chinês Simplificado, Espanhol, Sueco, Chinês Tradicional, Turco, Ucraniano
- Outras funcionalidades: Bloqueio Kensington, Suporte VESA (75x75 mm)

Som

- Áudio incorporado: 2 watts x 2

Reprodução de vídeo/áudio

- Formato de áudio: MP2, MP3, AAC, Vorbis, AMR-NB
- Formato de fotografias: JPEG
- Formato de vídeo: MPEG4, H.264, MPEG2

Suporte

- Inclinação: 12~57,5 graus

Alimentação elétrica

- Alimentação elétrica: Externa, 100-240 V CA, 50-60 Hz
- Modo desligado: 0,3 W (típ.)
- Modo ligado: 28,9 W (típ.) (Método de teste EnergyStar 5.2)
- Indicador LED de energia: Funcionamento - branco, Modo de espera - branco (intermitente)
- Modo de espera Android: 5,5 W (típ.)

Dimensões

- Produto com suporte (mm): 563 x 393 x 77 mm
- Embalagem em mm (LxAxP): 623 x 463 x 125 mm
- Produto sem suporte (mm): 563 x 359 x 50 mm

Peso

- Produto com embalagem (kg): 6,74 kg
- Produto com suporte (kg): 5 kg

Condições de funcionamento

- Altitude: Ligado: +12 000 pés (3658 m), Desligado: +40 000 pés (12 192 m)
- Limite de temperaturas (funcionamento): 0 °C a 40 °C °C
- Humidade relativa: 20%-80 %
- Limite de temperaturas (armazenamento): -20 °C a 60 °C °C
- MTBF (demonstrado): 70 000 horas (excluindo retroiluminação)

Sustentabilidade

- Ecologia e energia: ROHS, Sem mercúrio
- Embalagem em material reciclável: 100 %

Conformidade e normas

- Aprovações regulamentares: CCC, CECP, cETLus, Marcação CE, CEL, FCC Classe B, REEE

Caixa

- Cor: Ameixa
- Terminar: Brilhante

Especificações do Sistema

- Sistema operativo: Android 4.2
- Capacidade da memória incorporada: 2 GB de DDR3, 8 GB de EMMC Flash
- Expansão de memória externa: Cartão SDHC externo opcional, ou unidade flash USB até 64 GB, ou HDD externo
- Processador: Quad Core, Baseado em ARM, Nvidia Tegra T33, 1,6 GHz



Data de publicação
2024-05-06

Versão: 4.0.1

EAN: 87 12581 69613 9

© 2024 Koninklijke Philips N.V.
Todos os direitos reservados.

Todas as especificações estão sujeitas a alterações sem aviso prévio. As marcas comerciais são propriedade de Koninklijke Philips N.V. ou dos respectivos detentores.

www.philips.com

* Necessita de teclado e rato externos para Android (não incluídos na oferta)

* O HDD externo pode necessitar de uma fonte de alimentação adicional.

* Google e Android são marcas comerciais da Google, Inc. Denominações empresariais e marcas comerciais indicadas aqui são propriedade das respectivas empresas

* Este ecrã Philips está certificado para MHL. No entanto, se o seu dispositivo MHL não se ligar ou não funcionar correctamente, verifique as FAQ do dispositivo MHL ou contacto o fornecedor directamente para obter mais informações. A política do fabricante do seu dispositivo pode requerer a aquisição do cabo MHL ou de um adaptador específico dessa marca para funcionar

* Requer um dispositivo móvel opcional certificado para MHL e um cabo MHL. (Não incluídos) Consulte o seu fornecedor do dispositivo MHL para se informar sobre a compatibilidade.

* A poupança de energia no modo de espera/desligado de ErP não é aplicável à funcionalidade de carregamento MHL