iPad Características Apps internos Da App Store iOS 4 Visitas guiadas Especificações

Especificações técnicas





Ambiente sem-fio e celular

- Wi-Fi (802.11a/b/g/n)
- · Tecnologia Bluetooth 2.1 + EDR
- Modelo Wi-Fi + 3G: UMTS/HSDPA/HSUPA (850, 900, 1900, 2100 MHz); GSM/EDGE (850, 900, 1800, 1900 MHz)
- · Somente dados 3
- Wi-Fi (802.11a/b/g/n)
- Tecnologia Bluetooth 2.1 + EDR

Saiba mais sobre Wi-Fi e 3G▶

Tela

- Tela Multi-Touch widescreen brilhante de 9,7 polegadas (diagonal), retroiluminada por LED, com tecnologia IPS
- Resolução de 1024 por 768 pixels, 132 pixels por polegada (ppp)
- · Revestimento resistente à impressão digital e oleosidade
- · Suporte à visualização de vários idiomas e caracteres simultaneamente

Chip



Chip Apple A5 dual core de 1 GHz personalizado, de alto desempenho e baixo consumo de energia com sistema embarcado

Câmera, fotos e gravação de vídeo

- Câmera traseira: Gravação de vídeo HD (720p), até 30 quadros por segundo, com áudio; câmera estática com zoom digital de 5X
- Câmera frontal: Gravação de vídeo VGA, até 30 quadros por segundo, com áudio; câmera estática com qualidade VGA
- · Dê um toque para controlar a exposição em vídeos e imagens estáticas
- · Identificação do local onde a foto foi tirada e o vídeo foi feito via Wi-Fi

Alimentação e bateria4

- Bateria interna recarregável de polímero de lítio de 25 watts/hora
- Até 10 horas para navegar pela web em Wi-Fi, assistir a vídeos ou escutar música
- Carga via adaptador de energia ou USB para o computador
- Bateria interna recarregável de polímero de lítio de 25 watts/hora
- Até 10 horas para navegar pela web em Wi-Fi, assistir vídeos ou escutar música
- Até 9 horas para navegar pela web via rede de dados 3G
- Carga via adaptador de energia ou USB para o computador

Entrada e saída

- · Porta de conexão para base de 30 pinos
- Minijack para fone de ouvido estéreo de 3,5 mm
- · Alto-falante integrado
- Microfone

- Porta de conexão para base de 30 pinos
- Minijack para fone de ouvido estéreo de 3,5 mm
- · Alto-falante integrado
- Microfone
- Slot para cartão Micro-SIM (no modelo Wi-Fi + 3G)

Sensores

- · Giroscópio de três eixos
- Acelerômetro
- · Sensor de luz ambiente

Localização

- Wi-Fi
- Bússola digital

- Wi-Fi
- · Bússola digital
- GPS Assistido
- Celular

Reprodução de áudio

- · Resposta de freqüência: 20Hz a 20.000Hz
- Formatos de áudio suportados: HE-AAC (V1 e V2), AAC (8 a 320 Kbps), AAC Protegido (da iTunes Store), MP3 (8 a 320 Kbps), MP3 VBR, Audible (formatos 2, 3, 4, Audible Enhanced Audio, AAX, e AAX+), Apple Lossless, AIFF e WAV
- · Limite máximo de volume configurável pelo usuário
- Som Dolby Digital 5.1 surround com adaptador AV digital da Apple (vendido separadamente)

TV e vídeo

 Suporte a espelhamento de vídeo e saída de vídeo: Até 1080p com adaptador AV digital da Apple ou adaptador VGA da Apple (cabos vendidos separadamente)

- Suporte à saída de vídeo a 576p e 480p com cabo AV Componente da Apple, 576i e 480i com cabo AV Composto da Apple
- Suporte a formatos de vídeo: Vídeo H.264 até 720 pixels, 30 quadros por segundo, versão Main Profile nível 3.1 com AAC-LC até 160 Kbps por canal, 48kHz, som estéreo nos formatos de arquivo .m4v, .mp4 e .mov; vídeo MPEG-4, até 2,5 Mbps, 640 por 480 pixels, 30 quadros por segundo, Simple Profile com áudio AAC-LC até 160 Kbps, 48kHz, som estéreo nos formatos de arquivo .m4v, .mp4, e .mov; Motion JPEG (M-JPEG) até 35 Mbps, 1280 por 720 pixels, 30 quadros por segundo, audio in ulaw, áudio estérero PCM no formato de arquivo .avi

Suporte a anexos no Mail

Tipos de documento visualizados: .jpg, .tiff, .gif (imagens); .doc e .docx (Microsoft Word); .htm e .html (páginas web); .key (Keynote); .numbers (Numbers); .pages (Pages); .pdf (Preview e Adobe Acrobat); .ppt e .pptx (Microsoft PowerPoint); .txt (texto); .rtf (rich text format); .vcf (informações de contatos); .xls e .xlsx (Microsoft Excel)

Idiomas

- Suporte a inglês (Estados Unidos), inglês (Reino Unido), francês (França), alemão, chinês tradicional, chinês simplificado, holandês, italiano, espanhol, português (Brasil), português (Portugal), dinamarquês, sueco, finlandês, norueguês, coreano, japonês, russo, polonês, turco, ucraniano, húngaro, árabe, tailandês, checo, grego, hebreu, indonésio, malaio, romeno, eslovaco, croata, catalão e vietnamita.
- Suporte de teclado a inglês (Estados Unidos), inglês (Reino Unido), francês (França), francês (Canadá), francês (Suíça), alemão, chinês tradicional (escrito, Pinyin, Zhuyin, Cangjie, Wubihua), chinês simplificado (escrito, Pinyin, Wubihua), holandês, italiano, espanhol, português (Brasil), português (Portugal), dinamarquês, sueco, finlandês, norueguês, coreano, japonês (Romaji, Ten Key), japonês (Kana), russo, polonês, turco, ucraniano, estoniano, húngaro, islandês, lituano, letão, flamengo, árabe, tailandês, checo, grego, hebreu, indonésio, malaio, romeno, eslovaco, croata, búlgaro, sérvio (cirílico/latim), catalão, vietnamita, tibetano, macedônio e Cherokee.
- Suporte de dicionário (inclusive texto preditivo e correção automática): inglês (Estados Unidos), inglês (Reino Unido), francês, alemão, chinês tradicional, chinês simplificado, holandês, italiano, espanhol, português (Brasil), português (Portugal), dinamarquês, sueco, finlandês, norueguês, coreano, japonês (Romaji), japonês (Kana), russo, polonês, turco, ucraniano, húngaro, lituano, flamengo, árabe, tailandês, checo, grego, hebreu, indonésio, malaio, romeno, eslovaco, croata, catalão, vietnamita e Cherokee.

Acessibilidade

- · Suporte à reprodução de conteúdo em legenda oculta
- · Leitor de tela VoiceOver
- · Zoom em tela cheia
- · Branco sobre preto
- · Áudio mono

Requisitos ambientais

- Temperatura operacional: 0° a 35°C (32°a 95°F)
- Temperatura não-operacional: -20° a 45°C (-4° a 113°F)
- Umidade relativa: 5% to 95% não-condensável
- · Altitude máxima de operação: 3.000 m (10.000 pés)

Requisitos do sistema Mac

- · Computador Mac com porta USB 2.0
- · Mac OS X v10.5.8 ou posterior
- Recomenda-se iTunes 10.2 ou posterior (baixe gratuitamente em www.apple.com/br/itunes/download)
- Conta na iTunes Store
- Acesso à Internet

· PC com porta USB 2.0

Requisitos do sistema Windows

- Windows 7, Windows Vista, Windows XP Home ou Professional com Service Pack 3 ou posterior
- Recomenda-se iTunes 10.2 ou posterior (baixe gratuitamente em www.apple.com/br/itunes/download)
- Conta na iTunes Store
- · Acesso à Internet

Conteúdo da caixa



iPad Cabo com conector para USB Carregador USB de 10W Documentação

Relatório de conformidade ambiental

O iPad reitera o contínuo compromisso da Apple com o meio ambiente. Foi desenvolvido com as seguintes características para reduzir o impacto ambiental:

- · Tela de vidro sem arsênico
- · Sem BFR
- · Tela retroiluminada por LED, sem mercúrio
- · Sem PVC
- · Estrutura de vidro e alumínio recicláveis

iPad Smart Cover

A capa com encaixe perfeito que ativa, segura e dá mais vida ao iPad 2.



Acessórios do iPad Há muito mais para o iPad.



iPad com Wifi + 3G

Você conectado, onde quer que você esteja.



Compre iPad. A partir de R\$1649

Apple Online Store Ganhe a entrega

Ligue 0800-761-0867.

Encontrar um Revendedor Autorizado

- 1. O tamanho e o peso reais variam devido ao processo de configuração e fabricação.
- 2. 1GB = 1 bilhão de bytes; a capacidade real após a formatação é menor.
- 3. Plano de dados 3G comercializado separadamente.
- 4. Testes conduzidos pela Apple em fevereiro de 2011 usando softwares e unidades de pré-produção do iPad 2. Os testes consistiam descarga total da bateria executando as seguintes tarefas: reprodução de vídeo, reprodução de áudio e navegação pela Internet usando Wi-Fi. O conteúdo de vídeo consistiu na repetição de um filme de 2 horas e 23 minutos, comprado na iTunes Store. A lista de reprodução consistiu de 358 faixas únicas de áudio, uma combinação de conteúdo importado de CDs usando o iTunes (codificação AAC a 128 Kbps) e músicas compradas na iTunes Store (codificação AAC a 256 Kbps). Os testes de uso da internet com tecnologia Wi-Fi e 3G foram conduzidos usando uma rede e servidores dedicados de internet e e-mail, navegando por versões reduzidas de 20 páginas populares da internet, e recebendo e-mail uma vez a cada hora. Todas as configurações foram padrão, exceto que Wi-Fi estava associada a uma rede (exceto para navegação na Internet via 3C) e que a função Wi-Fi ASk to Join Networks e Auto-Brightness estavam desativadas. A duração da bateria depende das configurações do dispositivo, do uso e de vários outros fatores. Os testes com bateria são conduzidos usando unidades especiais de iPad 2; os resultados reais podem variar.