

Manual do Usuário

iPhone 15 Pro Max

Bem-vindo ao seu novo iPhone 15 Pro Max

O iPhone 15 Pro Max representa o ápice da tecnologia móvel da Apple. Este manual fornece informações detalhadas sobre os recursos, especificações e guia de uso do seu novo dispositivo.

Especificações Técnicas

Processador: Apple A17 Pro com GPU de 6 núcleos e Neural Engine de 16 núcleos

Tela: Super Retina XDR OLED de 6,7 polegadas com ProMotion 120Hz e Always-On Display

Resolução: 2796 x 1290 pixels (460 ppi) com suporte a HDR, Dolby Vision e True Tone

Câmera Principal: Sistema triplo com sensor principal de 48MP (f/1.78), ultra-wide de 12MP (f/2.2) e teleobjetiva periscópica de 12MP com zoom óptico de 5x

Câmera Frontal: TrueDepth de 12MP com autofocus e gravação 4K

Armazenamento: Opções de 256GB, 512GB ou 1TB (NVMe SSD)

Memória RAM: 8GB LPDDR5

Bateria: 4.422 mAh com carregamento rápido de 27W via USB-C, carregamento sem fio MagSafe de 15W e Qi de 7,5W

Conectividade: 5G (sub-6GHz e mmWave), Wi-Fi 6E, Bluetooth 5.3, UWB (Ultra Wideband), NFC

Dimensões: 159,9 x 76,7 x 8,25 mm

Peso: 221 gramas

Material: Chassis de titânio aeroespacial grau 5 com vidro Ceramic Shield

Resistência: IP68 (resistente a água até 6 metros por 30 minutos)

Sistema de Câmera Avançado

Sensor Principal de 48 Megapixels:

O sensor quad-pixel de 48MP permite capturar imagens em resolução máxima ou combinar pixels para fotos de 12MP com melhor desempenho em baixa luminosidade. O sistema usa pixel binning 2x2 para produzir fotos de 12MP com excelente qualidade e menor ruído.

Teleobjetiva Periscópica com Zoom 5x:

A inovadora lente periscópica utiliza um sistema de prisma que dobra a luz em 90 graus, permitindo um caminho óptico mais longo dentro do corpo compacto do telefone. Isso resulta em zoom óptico de 5x (120mm equivalente) sem perda de qualidade. O sistema de estabilização óptica de imagem (OIS) de sensor shift trabalha em conjunto com o OIS da lente para reduzir tremores.

Modo Retrato Avançado:

O modo retrato agora funciona automaticamente ao detectar pessoas ou animais de estimação no enquadramento. O sistema captura informações de profundidade durante a foto, permitindo ajustar o ponto focal e a intensidade do bokeh posteriormente na galeria. Suporta até 9 níveis de abertura virtual (f/1.4 a f/16).

ProRAW e ProRes:

Fotógrafos profissionais podem capturar em Apple ProRAW de 48MP, mantendo controle total sobre processamento de imagem. Para vídeo, o ProRes 4K a 60fps oferece qualidade cinematográfica com taxa de bits de até 6Gbps quando gravado em armazenamento externo via USB-C.

Modo Noturno Aprimorado:

Todas as câmeras (principal, ultra-wide e teleobjetiva) agora suportam modo noturno. O processamento de Deep Fusion combina múltiplas exposições usando aprendizado de máquina para produzir fotos nítidas mesmo com apenas 1 lux de luz.

Recursos de Software iOS 17

Action Button Personalizável:

O novo botão Action substitui o switch de silencioso e pode ser programado para executar diversas funções: ativar câmera, lanterna, gravar memo de voz, iniciar foco personalizado, traduzir texto, executar atalho do app Atalhos, ou controlar acessibilidade.

Dynamic Island Interativa:

A Dynamic Island expande e contrai para mostrar alertas, notificações e atividades em tempo real como música, chamadas, timers, navegação GPS e status de entrega. Suporta múltiplas atividades simultâneas com toque longo para expandir.

StandBy Mode:

Quando carregando horizontalmente, o iPhone transforma-se em display inteligente mostrando relógio grande, fotos, widgets personalizáveis e controles de casa inteligente. Modo noturno vermelho ativa automaticamente em ambientes escuros.

Bateria e Desempenho:

O chip A17 Pro oferece até 29 horas de reprodução de vídeo. O Modo de Baixo Consumo reduz consumo de energia desativando refresh de 120Hz, efeitos visuais e downloads automáticos. Carregamento otimizado aprende sua rotina para preservar a saúde da bateria a longo prazo, mantendo carga em 80% até pouco antes de você desconectar o dispositivo.

Guia de Início Rápido

Configuração Inicial:

1. Ligue o iPhone pressionando o botão lateral por 3 segundos
2. Aproxime seu iPhone antigo para transferir dados via Quick Start
3. Configure Face ID olhando para a câmera frontal
4. Restaure backup do iCloud ou configure como novo

Gestos Essenciais:

- Deslizar de baixo para cima: Tela inicial
- Deslizar de baixo e segurar: Multitarefas
- Deslizar da direita superior: Central de Controle
- Deslizar da esquerda superior: Notificações

Manutenção:

- Use apenas cabos USB-C certificados MFi
- Limpe a tela com pano de microfibra levemente umedecido
- Evite temperaturas extremas (operar entre 0°C e 35°C)
- Atualize o iOS regularmente em Ajustes → Geral → Atualização de Software