

Smartphone



iPhone

# 13 PRO MAX

É Pro e pronto.



Com hardware de última geração que captura muito mais detalhes. Software superinteligente para novas técnicas de foto e vídeo. E chip absurdamente rápido que torna tudo isso possível. É um upgrade e tanto para sua criatividade.



<b>INFORMAÇÃO DO MODELO</b>	Nome comercial	iPhone 13 PRO MAX
<b>MEMÓRIA</b>	Memória Ram	6GB
	Memória Interna	128GB; 256GB; 512GB
<b>TAMANHO</b>	Altura	160,8 mm
	Largura	78,1 mm
	Espessura	7,65 mm
	Peso	238 gramas
<b>DISPLAY</b>	Tamanho	Tela OLED sem bordas de 6,7 (na diagonal)
	Resolução	2778 x 1284 pixels a 458 ppp
	Tecnologia	Super Retina XDR
<b>CÂMERA TRASEIRA</b>	Resolução	Câmera Pro de 12 MP: ultra-angular, grande-angular e teleobjetiva
	Abertura	Ultra-angular: abertura <i>f</i> /1.8 e campo de visão de 120°; Grande-angular: abertura <i>f</i> /1.5
	Teleobjetiva	abertura <i>f</i> /2.8
	Zoom	Zoom in óptico de 3x, out óptico de 2x; alcance de óptico de 6x / Zoom digital até 15x
	Estabilizador Óptico de imagem (OIS)	Estabilização óptica de imagem por deslocamento de sensor (grande-angular )
	Sensor Phase Detection (PDAF)	Não informado pelo fabricante
	Foco Automático (AF)	Não informado pelo fabricante
	HDR para fotos	HDR Inteligente 4
	Timer	Não informado pelo fabricante
	Efeitos de Foto	Iluminação de Retrato com seis efeitos (Luz Natural, Luz de Estúdio, Luz de Contorno, Luz de Palco, Luz de Palco Mono, Luz Brilhante Mono)
Flash	Flash True Tone com sincronização lenta	
<b>CÂMERA FRONTAL</b>	Resolução	Câmera de 12 MP
	Abertura	Abertura <i>f</i> /2.2
	Flash Frontal	Flash Retina
<b>REDE CELULAR E CONEXÃO SEM FIO</b>	Modelo A2411**	5G NR (Bandas n1, n2, n3, n5, n7, n8, n12, n20, n25, n28, n38, n40, n41, n66, n77, n78, n79) FDD-LTE (Bandas 1, 2, 3, 4, 5, 7, 8, 12, 13, 17, 18, 19, 20, 25, 26, 28, 30, 32, 66) TD-LTE (Bandas 34, 38, 39, 40, 41, 42, 46, 48) UMTS/HSPA+/DC-HSDPA (850, 900, 1700/2100, 1900, 2100 MHz) GSM/EDGE (850, 900, 1800, 1900 MHz)
	Todos os modelos	Gigabit LTE com MIMO 4x4 e LAA4
	Wi-Fi	Wi-Fi 6 (802.11ax) com MIMO 2x2
	Bluetooth	5.0
	Chip de banda ultralarga para reconhecimento espacial	Sim
	NFC com modo leitura	Sim
	Cartões expressos com reserva de bateria	Sim
<b>SENSORES</b>	Tipos de sensores	Scanner LIDAR, Barômetro, Giroscópio de três eixos, Acelerômetro Sensor de proximidade, Sensor de luz ambiente.
	Leitor Biométrico (Impressão digital)	Não
	Face ID	Sim
<b>BATERIA</b>	Tipo	íon de lítio
<b>CONTEUDO DA CAIXA</b>	iPhone com iOS 15, Cabo de USB-C para Lightning e Documentação	