

Apple iPhone 16 (MYEA3QL/A)

Apple iPhone 16 - 5G smartphone - SIM duplo / Memória Interna 128 GB - visor OLED - 6.1" - 2556 x 1179 pixels - 2x câmaras traseiras 48 MP, 12 MP - front camera 12 MP - rosa



O iPhone 16 foi concebido para o Apple Intelligence, o sistema de inteligência pessoal que o ajuda a escrever, a expressar-se e a fazer as coisas sem esforço. Com uma proteção de privacidade revolucionária, tem a tranquilidade de saber que mais ninguém pode aceder aos seus dados - nem mesmo a Apple.

Argumentos para a Venda

Criado para a Inteligência da Apple - pessoal, privado, poderoso
Controlo da câmara - obtenha a fotografia perfeita sem mexer um dedo
Um chip potente que dá mais poder à Inteligência da Apple e a si
Uma grande melhoria na autonomia da bateria
Tire as suas fotografias mais longe e mais perto com a câmara ultra-ampla

Argumentos para a Venda (Descrição Detalhada)

Grandes poderes vêm com grande privacidade
A Inteligência Apple foi concebida para proteger a sua privacidade a cada passo. Está integrada no núcleo do iPhone através do processamento no dispositivo. Assim, tem conhecimento das suas informações pessoais sem as recolher. E com o inovador Private Cloud Compute, a Apple Intelligence pode recorrer a modelos de servidores maiores concebidos pela Apple, executados em silício Apple, para processar pedidos mais complexos, protegendo a sua privacidade.

Controlo total da câmara
Agora pode tirar a fotografia ou fazer o vídeo perfeito em tempo recorde. O Controlo da câmara proporciona uma forma mais fácil de aceder rapidamente às ferramentas da câmara. Basta deslizar o dedo para ajustar as funções da câmara, como a exposição ou a profundidade de campo, e alternar entre cada lente ou utilizar o zoom digital para enquadrar a sua fotografia - tal como gosta.

Faça de tudo para obter a fotografia perfeita
O versátil sistema de câmara do iPhone 16 capta fotografias fantásticas - de perto ou de longe. A câmara Fusion de 48 MP, duas em uma, permite-lhe captar imagens espantosas de alta resolução ou fazer zoom com a teleobjetiva de qualidade ótica 2x. A câmara ultra grande angular tira fotografias macro de grande plano ou fotografias mais amplas e abrangentes. No total, é como ter quatro lentes no bolso.

Captura espacial
Com as suas câmaras realinhadas, o iPhone 16 permite-lhe tirar fotografias e vídeos mágicos de uma forma totalmente diferente, utilizando a captura espacial.

Mistura de áudio - faça a sua voz ser ouvida
Graças à inteligência avançada e à captura de áudio espacial, o Audio Mix permite-lhe ajustar o som das vozes nos seus vídeos utilizando três opções de voz diferentes. Quer diminuir o som de fundo? Ou concentrar-se apenas nas vozes que estão no enquadramento? Basta selecionar a mistura e ajustar a intensidade para obter o som pretendido após a captura de vídeo.

Chip A18 personalizado
Conheça o A18, concebido à medida para a Inteligência da Apple - e muito mais. Está duas gerações à frente do chip A16 Bionic do iPhone 15. E permite funcionalidades de câmara de nível superior, como os Estilos fotográficos e o Controlo da câmara. Tudo isto com uma eficiência energética excepcional para prolongar a duração da bateria.

Bateria com duração ainda maior
O iPhone 16 foi concebido para ter espaço para uma bateria maior, que funciona em conjunto com o A18 para aumentar a autonomia da bateria, mesmo com tantas funcionalidades. Assim, pode jogar, fazer binge e ouvir música sem parar.

Design duradouro
O iPhone 16 tem uma estrutura robusta em alumínio de qualidade aeroespacial e um vidro resistente - e bonito - com infusão de cor na parte de trás. O material Ceramic Shield é mais resistente do que o vidro normal dos smartphones. Além disso, o design interno dissipa o calor de forma mais eficaz, pelo que obterá um melhor desempenho geral, especialmente quando se trata de jogos.

Botão de ação - faça mais, espere menos
O botão Ação do iPhone 16 é um acesso rápido à sua funcionalidade favorita. Basta premir e manter premido para iniciar a ação que pretende - a lanterna, um memorando de voz, o modo Silêncio e muito mais. Também pode configurar Atalhos para abrir uma aplicação, executar uma série de tarefas ou alterar as ações consoante a hora do dia ou a sua localização. Ou utilizá-lo para realizar ações numa aplicação, como definir um alarme ou até pedir a sua bebida de café favorita.

Ficha Técnica

Descrição do produto	Apple iPhone 16 - rosa - 5G smartphone - 128 GB - GSM
Tipo de produto	5G smartphone
Número de Modelo do Fabricante	A3287

Visor	Visor OLED - 2556 x 1179 pixels - 6.1" - 460 ppi - Super Retina XDR Display - HDR - revestimento resistente a oleosidade e a impressões digitais, Ceramic Shield
Processador	Apple A18 (6 núcleos)
Unidade de Processamento Neural (NPU)	Apple 16-core Neural Engine
Memória	128 GB
Sistema operativo	iOS 18
Inteligência Apple	Sim
Câmara Principal	48 Megapixéis - 2x zoom óptico - 26 mm - f/1.6 - foco: automático
Segunda Câmara	12 Megapixéis - objetiva com ângulo ultra amplo 13 mm - f/2.2
Câmara Frontal	12 Megapixéis f/1.9 - automático
Provedor de serviços	Não especificado
Cartão SIM	SIM duplo - nano SIM, Cartão SIM eletrónico (e-SIM)
Interface sem fios	NFC, UWB, Bluetooth, Wi-Fi 7
Dispositivos de Segurança	Reconhecimento facial
Conetores	USB-C
Normas de Carregamento sem Fios	Qi, Qi2
Proteção	Resistente à água, resistente a salpicos, resistente ao pó
Cor	Rosa
Dimensões (LxPxA)	71.6 mm x 7.8 mm x 147.6 mm
Peso	170 g
Índice de Reparabilidade	8 (de 10)
Pegada de Carbono	56 emissões de carbono em kg
Materiais de Terras Raras	100% de elementos de terras raras reciclados
Taxa de Absorção Específica (SAR)	1.24 W/kg (head) † 1.41 W/kg (body) † 1.78 W/kg (membro)
Garantia do fabricante	Garantia de 1 ano

Ficha Técnica Detalhada

Parâmetros ambientais

Profundidade Máxima de Resistência à Água	6 m
Temperatura de Funcionamento Mínima	0 °C
Temperatura de Funcionamento Máxima	35 °C
Limite de Humidade em Funcionamento	5 - 95% (sem condensação)

Bateria

Tecnologia	Lithium Ion
Tecnologia de carregamento rápido	Carregamento sem fios Apple MagSafe
Carregamento sem Fios	Sim
Normas de Carregamento sem Fios	Qi, Qi2
Duração da Bateria por Ciclo	37 hs
Duração da Bateria em Ciclos	1000
Detalhes de Tempo de Execução	Reprodução (vídeo): até 22 hs † Reprodução (vídeo streamed): até 18 hs † Reprodução (áudio): até 80 hs

Câmara Principal

Resolução de Sensor	48 Megapixéis
Estabilizador de Imagem Óptica	Alteração de sensor OIS (Estabilização Ótica de Imagem)
Abertura de Lente	F/1.6
Extensão Focal Mínima	26 mm
Tamanho do Pixel	2 µm

Ajuste de Foco	Automático
Zoom Óptico	2x
Zoom Digital	10x
Efeitos especiais	Estilos Fotográficos
Modos de Câmera	Modo de disparo, vídeo em câmara lenta, Panorama, Modo intervalo de tempo, modo nocturno, Iluminação Retrato, vasta captura de cores para fotografias e Live Photos, Vídeo marco, modo Macro, Lapso de Tempo (Modo Noite)
Detecção de Face	Reconhecimento facial
Modo HDR	Smart HDR 5
Fonte de Luz	Flash LED True Tone
Resoluções de Vídeo	1920 x 1080 (1080p) a 30 fps, 1920 x 1080 (1080p) a 60 fps, 1280 x 720 (720p) a 30 fps, Vídeo Slo-mo 1920 x 1080 (1080p) a 120 fps, 3840 x 2160 (4K) a 30 fps, 3840 x 2160 (4K) a 60 fps, 3840 x 2160 (4K) a 24 fps, 1920 x 1080 (1080p) a 25 fps, Vídeo Slo-mo 1920 x 1080 (1080p) a 240 fps, 3840 x 2160 (4K) a 25 fps
Funções	Tampa de lente cristal safira, estabilização de vídeo Cinematic, Estabilização de imagem automática, zoom Playback, georreferenciação, Gravação Stereo, vídeo de autofoco contínuo, fotografia de 8MP gravação de vídeo 4K, Vídeo em timelapse com estabilização, Correção avançada de olhos vermelhos, Panorama (até 63MP), captura de imagem HEIF, Zoom áudio, 100% Focus Pixels, HEVC (codificação de vídeo de alta eficiência), Deep Fusion, estabilização de imagem ótica de alteração de sensor para vídeo, Zoom digital até 6x para vídeo, 2x zoom out ótico, tecnologia Quad Pixel para 2,0 µm, Modo cinematográfico até 4K HDR a 30 fps, Modo de ação até 2.8K a 60 fps, Motor Fotónico, AVC (H.264), Redução do ruído do vento, foco em retrato e controle de profundidade, 4x gama de zoom ótico, 2x zoom in ótico, gravação de vídeo espacial a 1080p a 30 fps, Gravação de vídeo QuickTake de até 4K a 60 fps em Dolby Vision, Áudio Espacial e gravação estéreo, Mistura de Áudio, gravação de vídeo 4K Dolby Vision a até 60 fps, gravação de vídeo 1080p Dolby Vision de até 60 fps, Camera Control, Spatial photos

Geral

Tipo de produto	Smartphone
Número de Modelo do Fabricante	A3287
Factor de forma	Toque
Protecção	Resistente à água, resistente a salpicos, resistente ao pó
Largura	71.6 mm
Profundidade	7.8 mm
Altura	147.6 mm
Peso	170 g
Cor do Corpo	Rosa
Material do corpo	Vidro, alumínio de tipo aeroespacial

Informações sobre Sustentabilidade

Índice de Reparabilidade	8 (de 10)
Classe de Reparo	Classe C
Compatível com EPEAT	Sim
Nível EPEAT	EPEAT Gold
Pegada de Carbono	56 emissões de carbono em kg
Materiais de Terras Raras	100% de elementos de terras raras reciclados
Conteúdo Reciclado do Produto	30 % - conteúdo reciclado ou renovável
Conteúdo Reciclado do Produto	100 % - fibra reciclada

Visor

Tipo	Visor OLED
Tecnologia	Super Retina XDR Display
Dimensão diagonal	6.1"
Resolução do Visor	2556 x 1179 pixels
Densidade de Pixel	460 ppi

Luminosidade máx.	1000 cd/m ²
HDR	Sim
Tecnologia HDR	HDR10
Tecnologia de Melhoramento	Dolby Vision
Taxa de Contraste	2000000:1
Protecção	Revestimento resistente a oleosidade e a impressões digitais, Ceramic Shield
Idiomas do visor	Dinamarquês, Indiano, Hebraico, Húngaro, Checo, Croata, Indonésio, Thai, Eslovaco, Chinês (tradicional), Chinês (simplificado), vietnamita, ucraniano, Português Brasileiro, Inglês, Alemão, Francês, Italiano, Norueguês, Português, Polish, Finlandês, Sueco, Russo, Espanhol, Holandês, Grego, Turco, Árabe, Romeno, Catalão, Japonês, Coreano, Malaio, UK English, Inglês EUA, Australian English, French Canadian, Espanhol (América Latina), Chinês (Tradicional, Hong Kong), Espanhol (Mexicano)
Características	Visor True Tone, Ecrã a cores panorâmico (P3), Toque haptic, Hybrid Log-Gamma (HLG), Ilha Dinâmica, 1600 nits luminosidade máxima (HDR), brilho máximo de 2000 nits (exterior)

Telemóvel

Tecnologia	WCDMA (UMTS) / GSM
Geração de Banda Larga Móvel	5G
Provedor de serviços	Não especificado
Sistema operativo	iOS 18
Assistente Inteligente	Siri
Inteligência Apple	Sim
Navegação	GPS, GLONASS, BeiDou, Galileo, QZSS
Tipo de Cartão SIM	Nano SIM, Cartão SIM eletrónico (e-SIM)
Qtd. Cartões SIM	SIM duplo
Tecnologia de Pagamento	Apple Pay
Dispositivo de Entrada	Multi-toque

Câmara Frontal

Resolução do Sensor	12 Megapíxeis
Abertura da Lente	F/1.9
Ajuste do Foco	Automático
Modo HDR	Smart HDR 5
Efeitos Especiais	Estilos Fotográficos
Deteção de Face	Reconhecimento facial
Modos da Câmara	Modo de disparo, modo nocturno, Iluminação Retrato, vasta captura de cores para fotografias e Live Photos, Lapso de Tempo (Modo Noite)
Resoluções de Vídeo	1920 x 1080 (1080p) at 30 fps, 1920 x 1080 (1080p) a 60 fps, Vídeo Slo-mo 1920 x 1080 (1080p) a 120 fps, 3840 x 2160 (4K) at 30 fps, 3840 x 2160 (4K) a 60 fps, 3840 x 2160 (4K) a 24 fps, 1920 x 1080 (1080p) a 25 fps, 3840 x 2160 (4K) a 25 fps
Fonte de Luz	Retina Flash
Características	Estabilização de imagem automática, Animoji, Memoji, câmara TrueDepth, estabilização de vídeo Cinematic, Vídeo de lapso de tempo com estabilização, Correção de lente, Deep Fusion, Foco Automático com Pixéis de Foco, Motor Fotónico, foco em retrato e controle de profundidade, Modo Cinemático de até 4K Dolby Vision a 30 fps, gravação de vídeo 4K Dolby Vision a até 60 fps, gravação de vídeo 1080p Dolby Vision de até 60 fps, Vídeo Quick Take de até 4K a 60 fps em Dolby Vision, Áudio Espacial e gravação estéreo

Segunda Câmara

Resolução de Sensor	12 Megapíxeis
Tipo de Lentes	Objetiva com ângulo ultra amplo
Abertura da lente	F/2.2
Distância Focal Mínima	13 mm
Campo de Visão	120 grau (s)

Tamanho do Pixel	1.4 μm
Funções	Correção de lente, 100% Pixels de Foco

Memória

Capacidade da Memória Interna	128 GB
-------------------------------	--------

Diversos

Classificação de Proteção contra Ingressos	IP68
Classe de Confiabilidade de Queda Livre Repetida	Classe C
Padrões de Conformidade	IEC 60529 IP68, HAC (Hearing Aid Compatible), sem BFR, PVC-free, sem mercúrio, Sem arsénico
Acessórios incluídos	Cabo USB-C para USB-C (1 m)

Processador

Tipo	Apple A18
Qty de Núcleos de Processador	6 núcleos

Unidade de Processamento Neural (NPU)

Família de Processadores de Inteligência Artificial	Apple
Modelo de Processador de Inteligência Artificial	16-core Neural Engine

Garantia do fabricante

Serviço e suporte	Garantia limitada - 1 ano ¹ ; Assistência técnica - consultoria - 90 dias
-------------------	--

Características do telefone

Sensores	Sensor de proximidade, compasso digital, barómetro, magnetómetro, sensor de luz ambiente duplo, acelerómetro de alta velocidade, giroscópio com elevada gama dinâmica
Dispositivos de Segurança	Reconhecimento facial
Tecnologia de Segurança	ID facial
Características adicionais	Tecnologia de rastreamento ocular, tecnologia MIMO, Wi-Fi Calling, micro-localização iBeacon, teclado QuickType, suporte de Apple TV (2ª ou posterior), streaming sem fios AirPlay 2, áudio FaceTime, Apple MagSafe, Cartões Express Transit com reserva de energia, Espelhamento 4K HDR AirPlay, FaceTime HD (1080p), compatível com RTT/TTY, Isolamento de Voz, Zoom com câmara traseira, Modo microfone de Amplo Espectro, Partilha de ecrã, Modo retrato em vídeo FaceTime, DisplayPort em USB Tipo C, chamada FaceTime com SharePlay, Detecção de Colisão, matriz de íman, íman de alinhamento, NFC de identificação de acessório, Apple Cash, SOS de Emergência por satélite, Assistência Rodoviária via satélite, tecnologia de ligação em rede de fios, botão de ação, ray tracing acelerado por hardware, chip de Banda Ultra Larga de segunda geração, mensagens via satélite, Encontrar Meu via satélite, Writing Tools, VoiceOver, Zoom, Magnifier, Voice Control, Switch Control, AssistiveTouch, Closed Captions, Live Captions, Personal Voice, Live Speech, Vocal Shortcuts, Type to Siri, Music Haptics, Spoken Content

Conexões

Tipo de conector	USB Type-C - 24 pin USB-C
------------------	---------------------------

Comunicações

Transmissão de Dados	EDGE, HSPA+, DC-HSDPA, VoLTE, FDD-LTE, TDD-LTE, Gigabit LTE, LAA, 5G NR FR1
Faixa 2G	850 GSM, 900 GSM, 1800 GSM, 1900 GSM
Faixa 3G UMTS	Faixa 1, Faixa 2, Faixa 5, Faixa 8, Faixa 10
Frequência 3G UMTS	2100, 1900, 850, 900, 1700 EAWS
Faixa 4G LTE	Faixa 1, Faixa 2, Faixa 3, Faixa 4, Faixa 5, Faixa 7, Faixa 8, Faixa 12, Faixa 13, Faixa 17, Faixa 18, Faixa 19, Faixa 20, Faixa 25, Faixa 26, Faixa 28, Faixa 30, Faixa 32, Faixa 34, Faixa 38, Faixa 39, Faixa 40, Faixa 41, Faixa 42, Faixa 48, Faixa 66, Faixa 53

<i>Frequência 4G LTE</i>	<i>FDD 2100, FDD 1900 PCS, FDD 1800+, FDD 1700 - 2100 AWS, FDD 850, FDD 2600, FDD 900, FDD 700a, FDD 700c, FDD 700b, FDD 800 inferior, FDD 800 superior, FDD 800 DD, FDD 1900+, FDD 850+, FDD 700 APT, FDD 2300 WCS, FDD 1500 L, TDD 2000, TDD 2600, TDD 1900, TDD 2300, TDD 2500, TDD 3500, TDD 3600, FDD 1700 - 2110 AWS-3, Faixa 53</i>
<i>Banda NR 5G</i>	<i>N1, n2, n3, n5, n7, n8, n20, n28, n38, n41, n66, n70, n75, n76, n77, n78, n79, n40, n25, n12, n48, n26, n30, n53</i>
<i>Frequência NR 5G</i>	<i>FDD 2100, FDD 1900PCS, FDD 1800, FDD 850, FDD 2600, FDD 900, FDD 800, FDD 700APT, TDD TD 2600, TDD TD 2500, FDD AWS-3, FDD AWS-4, SDL DL 1500+, SDL DL 1500-, TDD TD 3700, TDD TD 3500, TDD TD 4500, TDD 2300, FDD 1900, n12, TDD 3500, FDD 850, FDD 2300, n53</i>
<i>Interface sem fios</i>	<i>NFC, Ultra-Wideband (UWB), Bluetooth 5.3, Wi-Fi 7</i>

Leitor de Média

<i>Padrões de Áudio-digital suportados</i>	<i>AAC, MP3, FLAC, Apple Lossless, APAC</i>
<i>Padrões de Vídeo Digital Suportados</i>	<i>H.264, HEVC, AV1</i>
<i>Melhoramentos de Vídeo</i>	<i>HDR com Dolby Vision, HDR10, Log-Gama Híbrido (HLG)</i>
<i>Melhoramentos de som</i>	<i>Som Dolby Digital Plus, tecnologia de som Dolby Atmos, som Dolby Digital, Áudio espacial</i>

** A TD SYNEX não é responsável por possíveis erros na documentação dos produtos. O momento relevante para a determinação do preço de venda efectivo será o da data da confirmação da encomenda. Caso, entre o momento da confirmação da encomenda e o momento da entrega dos produtos ao cliente se verifiquem alterações na paridade Euro versus moeda do fabricante, a TD SYNEX PORTUGAL, poderá alterar o preço, informando previamente o cliente. Consulte o seu comercial para obter informações adicionais. Todas as referências ou encomendas que exceda os 40 kg de peso terá uma data de entrega prevista de 48 horas.*