

MLX3-M10A 3G

MULTILASER

Tablet EDUCACIONAL

Tablet Agentes de Saúde



Imagens ilustrativas

Unidade de processamento	Executa arquivos de áudio e vídeo, permite aplicações do tipo educacional, hospitalar e científicas. Possui funções de decodificação de áudio e vídeo acelerados por hardware. Antutu com nota Superior a 15000 (Testado), suporta temperaturas entre 15°C e 70°C.
Tela	IPS Multitoques (5 toques simultâneos), ângulo de visão 180º, acessa todas funcionalidades do tablet através do toque. Permite recurso com gestos do tipo pinça aumentar ou diminuir o zoom na imagem (Pinch). Tela LED widescreen (capacitiva) brilhante, colorida e construída com tecnologia IPS, 16M cores, retro iluminado. Resistente a arranhões e pequenas quedas.
Armazenamento	Interno Tipo flash / emmc, com Slot de cartão de memória para expansão do armazenamento interno tipo micro SD Card SDHC ¹ , disponível nas opções: 128, 256 e 512GB. Integrado e acessível na parte externa.
Interfaces	Slot Sim-CARD, microfone e alto-falantes estéreo integrados ao gabinete. Saída combo para fone e microfone, conector padrão P2 de 3,5 mm e com 3 (três) pontos de contato (terra, áudio direito e esquerdo). Interface de dados para conexão com computador, disponível para uso quando o tablet está em processo de carga da bateria, conector DCIN e (Mini/micro): USB 2.0 (Tipo-c opcional), HDMI (opcional), SD e opção de PC Sync com gerenciamento do conteúdo embarcado Interface micro HDMI (Reproduz vídeos em monitor ou TV, com resolução de 1920x1080p). Todas portas são integradas no equipamento.
Câmera	Integrada ao equipamento com ajuste de foco e zoom digital e função gravação de vídeo em full hd, ambas permitem filmar e tirar foto.
Bateria	Interna e recarregável de Lítio-íon. Vida útil de 360 (trezentos e sessenta) ciclos de carga/descarga com capacidade de carga igual a 80% do original ao final deste tempo. Permite o uso do Tablet enquanto a bateria estiver carregando. Autonomia de até 10 horas (WI-FI) e 9 horas para navegar pela web via rede de dados 3G ² . Possui mecanismos de segurança para interromper a conexão com a bateria em casos de sobrecorrente e sobrecarga; Pode ser mantido conectado ao carregador, mesmo após a carga total da bateria, sem riscos de sobreaquecimento ou de acidentes decorrentes de sobrecarga. Tempo de recarga de até 4 horas.
Gabinete	Não possui saliências, pontas ou estruturas externas perfurantes ou cortantes. Possui teclas de desligamento e controle de volume do som. Disponível nas cores Preta, Branca e Dourado.
Peso do Gabinete	500g (Não inclusos acessórios) ³

¹Secure Drive High Capacity.²É importante notar que há alguns fatores que afetam diretamente no consumo de energia, podendo diminuir a autonomia e consumir mais energia do que outros Tablets. É o caso da tela, da conexão com a operadora, do GPS, das redes WiFi, 3G, do processador e de outros.³Acessórios inclusos – Cabo, carregador, manual.

Funcionalidades	<p>Acelerômetro, Sensor de luz ambiente, funciona como “USB Mass Storage” sem a necessidade de instalação de drivers ou softwares. Permite mudança da orientação da tela e o bloqueio da posição. GPS, AGPS, do tipo Glonass e integrado com antena interna, vinculado aos softwares de mapa e ao serviço de localização do sistema operacional. Recursos de vídeo: Gravação com resolução de pelo menos 720p. (câmera traseira), 30 quadros por segundo, executa vídeos em qualidade de 1080p. (Full HD). Formatos mínimos de reprodução: H.263, H.264 e MPEG-4. Atualização do sistema pela rede.⁴</p>
Sistema Operacional, Aplicações e Softwares	<p>Tempo de BOOT de 35 segundos; Idioma em Português (Brasil), Inglês (Estados Unidos), Espanhol, Alemão. Agenda com Capacidade de contatos armazenados conforme disponibilidade de memória interna ou externa, calendário, antivírus, relógio com horário mundial, despertador/ alarme, calculadora, cronômetro, gerenciador de arquivos, configuração que permite desligar a conexão da rede. (Modo Avião). Permite gerenciamento de recurso contra roubo, localização aproximada e limpeza remota. Software para reprodução de vídeo, áudio e fotografias digitais e acesso ao Youtube Teclado virtual Qwerty, Português (Brasil), Espanhol, Inglês (Estados Unidos) padrão Android Software para visualização de documentos compatível com os padrões ppt, pptx, doc, docx, xls, xlsx, odt, ods, odp, pdf, etc; Permite o uso de DRM; ⁵Navegador web com suporte a ECMA Script (Java script), HTML 5 com CSS2 e Flash Google Play / Google talk, Software de mapas Google Maps e Street View Software cliente para conexão remota (vnc player) Software para gravação de vídeo e áudio Suporte chamadas de voz / Mensagens SMS / MMS Software para e-mail compatível com gmail e Microsoft Exchange, POP3/IMAP Software para desenho com recursos de desenho de figuras geométricas, linhas retas e curvas pintura e preenchimento de figuras com 256 cores.</p>
Acessórios e personalizações	<p>Caneta Digital acessório (Opcional): Escrita virtual com posicionamento independente, Escrita similar a canetas esferográficas; Tempo de funcionamento da caneta é o mesmo do tablet independente da fonte de energia; <u>Aplicação e execução</u>: Escolha de espessura de linha, Escolha de tipo de caneta ou pincel, Selecionar diferentes tipos de cores, Interação com objetos geométricos, Funcionalidade de borracha (Remoção da escrita) Interação com software de anotações e desenho à mão livre instalados no Tablet.</p> <p>Cabo de dados USB: Permite a conexão aos micros computadores, compatível com as plataformas Windows, Linux e Mac. Conectores em plástico atóxico injetado com protetores contra dobras. Comprimento do cabo: 1,5 m (um vírgula cinco metros).</p> <p>Carregador bivolt: Conexão Seleção automática de voltagem (100/220V), Plug padrão NBR14136 Conectores em plástico atóxico injetado, com protetores contra dobras. Comprimento do cabo: 1,5 m (um vírgula cinco metros).</p> <p>Fone de ouvido: (Opcional): Formato anatômico; impedância de 32ohms; frequência de resposta 20Hz – 20khz.</p>
Certificações	<p>Diretiva RoHS: Restrição de Certas Substâncias Perigosas Certificação: ISO/IEC 60950-1 – IEC 60529 Certificação Anatel</p>

Imagens ilustrativas



Processador	Quad Core de 1,3Ghz	
Memória Ram	2GB	
Armazenamento interno	32GB	
Tela	Tamanho:	10,1"
	Resolução:	1280x800 (WXGA)
	PPI	149
	Contraste	500:1
	Brilho	200cd/m ²
Conectividade (Padrão GSM/ GPRS, EDGE / UMTS / HSDPA) Compatível com todas operadoras de telefonia do território nacional com serviço voz e dados.	Wi-Fi	IEEE 802.11 a*/b/g/n/ac ⁷ 2,4GHz (Suporte a Proxy)
	Bluetooth	4.0 A2DP, PAN, AVRCP, DI, PBAP, HFP, HID, HOGP, HSP, MAP, OPP
	2G	850/900/1800/1900mhz
	3G	700/850/900/1900/2100mhz
Câmeras	Traseira: 5 MP (Megapixel) com Flash, Zoom Digital – 4x e Autofoco	
	Frontal: 2MP (Megapixel)	
Bateria	5000mAh / 6000 mAh / 8000mAh	
Sistema operacional	Disponível nas versões Android 9.0, 10 e 11 em Português ⁸	
Decodificação dos arquivos	H263, H264, High Profile (todos os níveis), AAC-LC sem limites, MPEG4, mp1, mp2, mp3, 3gp (AMR, AAC, H263, H264 e MPEG4), mp4, divx, mpg, m4v, mkv, rmvb, vob, dat, mid, mov (AAC, AIFF e H264, som estéreo), flac, ogg, oga, ape (Vorbis áudio), wma, wmv, wav (PCM), avi (PCM)	
Arquivos compatíveis	ppt, pptx, doc, docx, xls, xlsx, vcf, txt, rtf, tiff, gif, odt, ods, odp, pdf, jpeg, bmp, png, etc, html	
Ebook compatíveis	Epub e pdf	
Dimensões	244 x 174 x 9,0	
Capa Protetora Poliuretano (opcional)	<p>Proteção IP-54 (proteção contra sólidos e líquidos). A utilização do tablet MLX3, nas versões acima de 4Q17, possui proteção interna que ao adicionar a capa de proteção PC053 protege o tablet de impactos dinâmicos em piso rígido, choques e permite acesso a todas interfaces sem a necessidade de remoção, com abertura traseira para customizações. O produto completo MLX3-M10A + PC053 foi desenvolvido de acordo com a normatização e certificação de proteção IP-54.</p>	

⁶Versão a/b/g/n/ac disponível como opcional – Padrão b/g/n⁷A Multilaser acompanha as atualizações de mercado com as versões mais atuais de Android que são homologadas no Brasil. Atualização novembro/2021