

MULTILASER

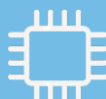
Tablets

M8 4G

Família: MLX



Memória até 4GB LPDDR4



Processadores QUAD-CORE e OCTA-CORE



Armazenamento de 32GB ou 64GB expansível para até 1TB com cartão micro-SD



Sistema Operacional Android™ em Português (Brasil)



Câmera traseira de até 8MP e frontal de até 5MP



Tela de 8" polegadas IPS



GPS e Glonass integrado e A-GPS



Suporte a 4G LTE, Bluetooth 5.0 e Wi-Fi 2.4GHz + 5GHz

Tablet

Facilidade de navegação em sites e e-mails, pode ser feita de maneira rápida, através do acesso sem fio (wi-fi) ou tecnologia 4G. Realize edição de documentos simples, visualização de vídeos no YouTube, além de ver fotos e ouvir músicas, fazer vídeos chamadas e muito mais.

Acessibilidade

Recursos de acessibilidade disponíveis conforme padrão do sistema operacional Android atendendo as categorias de visão, audição, física, motora, facilitando a aprendizagem e alfabetização.

Compatibilidade

Windows XP/7/8/10/11, Linux e MAC.

Processador / Chipset (opções)	VERSÃO COM QUAD-CORE: 4 núcleos com 3x 1.8GHz + 1x 2.0GHz	VERSÕES COM OCTA-CORE: 8 núcleos com 8x 1.8GHz 8 núcleos com 4x 2.0GHz + 4x 1.5GHz 8 núcleos com 4x 1.6GHz + 4x 1.2GHz 8 núcleos com 8x 2.0GHz
Memória RAM (opções)	Disponível nas versões 2GB/3GB/4GB LPDDR4	
Armazenamento (opções)	Disponível nas versões 32GB eMMC e 64GB eMMC	
Tela	8" polegadas IPS, 1280 x 800 (WXGA), PPI 188, contraste 500:1, NITS 400	
Conectividade	Rede sem fio Wi-Fi a/b/g/n-ac 2.4GHz/5GHz + Bluetooth 5.0. Dados móveis: 2G/3G/4G LTE, compatível com todas as operadoras de telefonia do território nacional. Redes compatíveis com os protocolos TCP/IP.	
Câmeras (opções)	<p>Traseira: Disponível nas versões 5MP ou 8MP (Megapixel) FHD com Flash, Zoom Digital 4x e Autofoco</p> <p>Frontal: Disponível nas versões 2MP e 5MP (Megapixel)</p> <p>Recursos de vídeo: Gravação com resolução de 1080p (câmera traseira), captura e reproduz vídeos em 30 quadros por segundo, executa vídeos em qualidade de 1080p (Full HD) pela rede</p>	
Bateria (opções)	Lítio-íon disponível nas versões 4000mAh / 4500mAh	
Sistema operacional	Disponível nas versões Android ¹ 11, 12 ou 13 em Português (Brasil), com suporte a atualização ² recursos nativos de acessibilidade	
Decodificação dos arquivos	H263, H264, H265, High Profile (todos os níveis), AAC-LC sem limites, MPEG4, mp1, mp2, mp3, 3gp, 3g2 (AMR, AAC, H263, H264, H265 e MPEG4), mp4, divx, mpg, m4v, mkv, rmvb, vob, dat, mid, mov (AAC, AIFF e H264, som estéreo), asf, flac, ogg, oga, ape (Vorbis áudio), wma, wmv, wav (PCM), avi (PCM), flv entre outros ⁴	
Arquivos compatíveis	ppt, pptx, doc, docx, xls, xlsx, vcf, txt, rtf, tiff, gif, odt, ods, odp, pdf, jpeg, bmp, png, etc, html, entre outros ⁴ Ebook compatíveis: Epub e pdf	
Áudio	Microfone e alto-falantes estéreo integrados ao gabinete.	
Dimensões (A x L x P) e Peso	181mm x 125mm x 9,0mm / 360g (Não inclusos acessórios) ³ .	
Cor	Preto	
Portas e conexões	1x Conector USB 2.0 Tipo C 1x Slot Sim-CARD 1x Slot micro SD card (suporta cartões de até 1TB) 1x Saída padrão P2/P3 de 3,5 mm para fone e microfone (combo)	
Conteúdo da embalagem	Tablet, Cabo de dados USB-C para USB-A, Carregador USB Multilaser AC/DC Bivolt automático (100/240V) 50/60Hz com plug padrão NBR14136 e Guia rápido.	
Acessórios opcionais	Capa de proteção no padrão IP54, Película de proteção, Caneta digital, Fone de ouvido e Cabo de dados USB Comprimentos: 1 metro, 1,5 metros e 1,8 metros .	
Disponíveis nos códigos	NB803 / NB815 / NB813 / NB803M / NB823 / NB824	

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.
Tela	8" Multitoque até 10 toques simultâneos, 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, compatível com caneta capacitiva. Ajuste de brilho automático e manual.
Armazenamento	Interno Tipo flash / eMMC, com Slot de cartão de memória para expansão do armazenamento interno tipo micro SD Card SDHC, cartões disponíveis nas opções: até 1TB. Leitor Integrado e acessível na parte traseira. Suporte a criptografia.
Interfaces	Slot Sim-CARD, microfone e alto-falantes estéreo integrados ao gabinete. Saída combo para fone e microfone, conector padrão P3 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, SD e opção de PC Sync com gerenciamento do conteúdo embarcado (Reproduz vídeos em monitor ou TV, Todas as portas são integradas ao equipamento).
Câmeras	Integrada ao equipamento com ajuste de foco, resolução, volume, zoom digital e função gravação de vídeo, ambas permitem filmar e tirar foto. Com todas as funcionalidades compatíveis com softwares de foto e vídeo.
Bateria	Bateria interna recarregável de Lítio-íon de longa duração. Capacidade de carga igual a 80% do original ao final deste tempo. Permite o uso do Tablet enquanto a bateria estiver carregando. Pode ser mantido conectado ao carregador, mesmo após carregamento total. Proteção contra sobrecarga e superaquecimento. Recarga através de cabo. 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. Permite customizações com LOGO.
Sensores	Disponível nas versões: Acelerômetro ou G-sensor ou Acelerômetro e Giroscópio ou G-sensor e Giroscópio; Possui recurso nativo para mudança de orientação (Vertical e horizontal) e bloqueio da posição, ajuste de brilho (manual e automático), funciona como "USB Mass Storage" sem a necessidade de instalação de drivers ou softwares. Localização: GPS, Glonass integrado e A-GPS (GPS Assistido) integrados ao serviço de localização do sistema operacional. APIs para: Modo Kiosk, bloqueios de Software, Hardware, Software Reset, botões de câmera e de acesso.
Sistema Operacional, Aplicações e Softwares	Android com suporte a Google Zero Touch. Com recursos nativos de acessibilidade. Agenda, calendário, antivírus, relógio com horário mundial, despertador/alarme, MDM support, 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 Qwert e dicionário Português (Brasil), Espanhol, Inglês (Estados Unidos) padrão Android. Software para visualização e edição de documentos compatível com os padrões ppt, pptx, doc, docx, xls, xlsx, odt, ods, odp, etc; Permite o uso de DRM. Navegador 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 de foto e vídeo que permite ajustar a resolução da imagem, controle de volume e adição de vídeo produzido pelo usuário no Tablet. Software cliente para conexão remota (vnc player). Software para gravação e reprodução de vídeo e áudio, fotografias digitais. Suporte chamadas de voz / Mensagens SMS / MMS. Rádio FM. 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.

Acessórios e personalizações

Caneta Digital acessório (opcional): Escrita virtual com posicionamento independente. Escrita similar a canetas esferográficas. Aplicação e execução: 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.

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: versões: 1 metro, 1,5 metros e 1,8 metros.

Carregador Multilaser bivolt: Conexão Seleção automática de voltagem (100/240V) 50/60Hz, Plug padrão NBR14136 Conectores em plástico atóxico injetado, com protetores contra dobras.

Estojo/Capa protetora e fone de ouvido: Opcionais.

Recursos de acessibilidade

Todos os recursos de acessibilidade estão disponíveis conforme padrão do sistema operacional Android atendendo as categorias de visão, audição, física, motora, facilitando a aprendizagem e alfabetização. Alguns exemplos de aplicações:

- Aplicação capaz de executar leitura de tela e das funções do equipamento, dando apoio a usuário com baixa ou perda total de visão;
- Aplicação capaz de promover ampliação da clareza do áudio do dispositivo, otimizando a qualidade com o uso de fones de ouvido;
- Aplicação que viabiliza a possibilidade de desligar a transmissão de áudio estéreo a fim de obter as mesmas faixas de som em 2 ou apenas 1 canal de áudio, ou fone de ouvido;
- Aplicação que possibilita a transcrição instantânea para converter voz em texto;
- Aplicação para apoio a leitores de braille, com suporte a linha braille;
- Aplicação que realiza a execução de leitura de documentos .PDF para voz;
- Aplicação para viabilizar a comunicação de usuários com autismo ou deficiência na fala, por meio de cartões eletrônicos em tela;
- Aplicação para apoiar usuários com baixa visão, fornecendo a capacidade de realizar ampliação de áreas da tela ou texto a fim de facilitar a leitura digital eletrônica;
- Plataforma que traduz simultaneamente conteúdos de texto e áudio em português para a língua brasileira de sinais (Libras).

1- Equipamento fornecido com Android versão Português do Brasil.

2- A Multilaser acompanha as atualizações de mercado com as versões mais atuais de Android que são homologadas no Brasil.

3- Acessórios inclusos – Cabo, carregador e guia rápido.

4- compatível com todos os formatos de arquivos disponíveis para o sistema Android.