

## ніѕншаў

## SLIMMER THAN EVER

- 4G
- Android<sup>™</sup> 4.4.4 (KitKat)
- 4,8" HD, AMOLED, Full lamination, Pixel density: 306 ppi, CORNING® Gorilla® Glass 3
- Qualcomm<sup>®</sup> Snapdragon<sup>™</sup> 410 Processor Quad Core 1,2 GHz
- ROM 16 GB, RAM 2 GB
- Main camera 8 MP, front camera 5 MP Face beauty, HDR
- 1 Nano SIM

























| Características principais   |  |
|--|--|
| Redes  | 4G LTE 800/1800/2100/2600 MHz<br>H+/3G+/3G WCDMA 900/1900/2100 MHz<br>GSM/GPRS/EDGE 850/900/1800/1900<br>MHz   |
| Velocidade de dados  | FDD-LTE Category 4<br>DL 150 Mbits, UL 50 Mbits  |
| Sistema operativo  | Android™4.4.4 (KitKat)   |
| Processador  | Snapdragon 410 MSM8916 Quad Core 1.2 GHz, Cortex-A53   |
| SIM Card   | 1 Nano SIM   |
| Desenho  | Touch screen   |
| Cores disponíveis  | Branco / Silver, Preto / Gold  |
| Dimensões  | 141.9*68.1*5.1 mm  |
| Peso   | 98g (com bateria)  |
| Bateria  | 2000 mAh Li-Po   |
| Autonomia em repouso   | Até 200 h  |
| Autonomia em conversação   | Até 13 h (3G)  |
| Memória ROM  | 16 GB  |
| Memória RAM  | 2 GB   |
| Memória ampliada   | Não  |
| Acelerómetro   | Sim  |
| Bússola  | Sim  |
| Sensor de Proximidade  | Sim  |
| SAR  | TBD  |
| Ecrã   |  |
|  |  |
| Tamanho  | 4.8"   |
| Tamanho<br>Tipo  | 4.8"  AMOLED Technology, Full Lamination, Corning Gorilla® Glass 3   |
|  | AMOLED Technology, Full Lamination,  |
| Tipo   | AMOLED Technology, Full Lamination,<br>Corning Gorilla® Glass 3  |
| Tipo<br>Cor  | AMOLED Technology, Full Lamination,<br>Corning Gorilla® Glass 3  |
| Tipo  Cor  Resolução   | AMOLED Technology, Full Lamination,<br>Corning Gorilla® Glass 3  16 milhões  HD (1280 x 720 pixéis), densidade: 306 ppi  |
| Tipo  Cor  Resolução  Multitáctil  | AMOLED Technology, Full Lamination,<br>Corning Gorilla® Glass 3  16 milhões  HD (1280 x 720 pixéis), densidade: 306 ppi  |
| Tipo  Cor  Resolução  Multitáctil  Conectividade   | AMOLED Technology, Full Lamination,<br>Corning Gorilla® Glass 3  16 milhões  HD (1280 x 720 pixéis), densidade: 306 ppi  Sim, dez pontos   |
| Tipo  Cor  Resolução  Multitáctil  Conectividade  Navegador HTML Internet  | AMOLED Technology, Full Lamination,<br>Corning Gorilla® Glass 3  16 milhões  HD (1280 x 720 pixéis), densidade: 306 ppi Sim, dez pontos  Android Browser   |
| Tipo  Cor  Resolução  Multitáctil  Conectividade  Navegador HTML Internet  Wi-Fi   | AMOLED Technology, Full Lamination,<br>Corning Gorilla® Glass 3  16 milhões  HD (1280 x 720 pixéis), densidade: 306 ppi<br>Sim, dez pontos  Android Browser  802.11 b/g/n  |
| Tipo  Cor  Resolução  Multitáctil  Conectividade  Navegador HTML Internet  Wi-Fi  Conexão partilhada de internet   | AMOLED Technology, Full Lamination, Corning Gorilla® Glass 3  16 milhões  HD (1280 x 720 pixéis), densidade: 306 ppi Sim, dez pontos  Android Browser  802.11 b/g/n  USB, Bluetooth, Access Point Wi-Fi  |
| Tipo  Cor  Resolução  Multitáctil  Conectividade  Navegador HTML Internet  Wi-Fi  Conexão partilhada de internet  Bluetooth Estéreo  | AMOLED Technology, Full Lamination, Corning Gorilla® Glass 3  16 milhões  HD (1280 x 720 pixéis), densidade: 306 ppi Sim, dez pontos  Android Browser  802.11 b/g/n  USB, Bluetooth, Access Point Wi-Fi 4"   |
| Tipo  Cor  Resolução  Multitáctil  Conectividade  Navegador HTML Internet  Wi-Fi  Conexão partilhada de internet  Bluetooth Estéreo  USB™ OTG  | AMOLED Technology, Full Lamination, Corning Gorilla® Glass 3  16 milhões  HD (1280 x 720 pixéis), densidade: 306 ppi Sim, dez pontos  Android Browser  802.11 b/g/n  USB, Bluetooth, Access Point Wi-Fi 4" Sim   |
| Tipo  Cor  Resolução  Multitáctil  Conectividade  Navegador HTML Internet  Wi-Fi  Conexão partilhada de internet  Bluetooth Estéreo  USB™ OTG  Porta USB™  | AMOLED Technology, Full Lamination, Corning Gorilla® Glass 3  16 milhões  HD (1280 x 720 pixéis), densidade: 306 ppi Sim, dez pontos  Android Browser  802.11 b/g/n  USB, Bluetooth, Access Point Wi-Fi 4" Sim 2.0   |
| Tipo  Cor  Resolução  Multitáctil  Conectividade  Navegador HTML Internet  Wi-Fi  Conexão partilhada de internet  Bluetooth Estéreo  USB™ OTG  Porta USB™  Sincronização com PC  | AMOLED Technology, Full Lamination, Corning Gorilla® Glass 3  16 milhões  HD (1280 x 720 pixéis), densidade: 306 ppi Sim, dez pontos  Android Browser  802.11 b/g/n  USB, Bluetooth, Access Point Wi-Fi 4" Sim 2.0 Sim   |
| Tipo  Cor  Resolução  Multitáctil  Conectividade  Navegador HTML Internet  Wi-Fi  Conexão partilhada de internet  Bluetooth Estéreo  USB™ OTG  Porta USB™  Sincronização com PC  Saída de Áudio  | AMOLED Technology, Full Lamination, Corning Gorilla® Glass 3  16 milhões  HD (1280 x 720 pixéis), densidade: 306 ppi Sim, dez pontos  Android Browser  802.11 b/g/n  USB, Bluetooth, Access Point Wi-Fi 4" Sim 2.0 Sim   |
| Tipo  Cor  Resolução  Multitáctil  Conectividade  Navegador HTML Internet  Wi-Fi  Conexão partilhada de internet  Bluetooth Estéreo  USB™ OTG  Porta USB™  Sincronização com PC  Saída de Áudio  Email e mensagens   | AMOLED Technology, Full Lamination, Corning Gorilla® Glass 3  16 milhões  HD (1280 x 720 pixéis), densidade: 306 ppi Sim, dez pontos  Android Browser  802.11 b/g/n  USB, Bluetooth, Access Point Wi-Fi 4"  Sim  2.0  Sim  3.5mm jack  |
| Tipo  Cor  Resolução  Multitáctil  Conectividade  Navegador HTML Internet  Wi-Fi  Conexão partilhada de internet  Bluetooth Estéreo  USB™ OTG  Porta USB™  Sincronização com PC  Saída de Áudio  Email e mensagens  SMS  | AMOLED Technology, Full Lamination, Corning Gorilla® Glass 3  16 milhões  HD (1280 x 720 pixéis), densidade: 306 ppi Sim, dez pontos  Android Browser  802.11 b/g/n  USB, Bluetooth, Access Point Wi-Fi 4" Sim 2.0 Sim 3.5mm jack  |
| Tipo  Cor  Resolução  Multitáctil  Conectividade  Navegador HTML Internet  Wi-Fi  Conexão partilhada de internet  Bluetooth Estéreo  USB™ OTG  Porta USB™  Sincronização com PC  Saída de Áudio  Email e mensagens  SMS  MMS   | AMOLED Technology, Full Lamination, Corning Gorilla® Glass 3  16 milhões  HD (1280 x 720 pixéis), densidade: 306 ppi Sim, dez pontos  Android Browser 802.11 b/g/n USB, Bluetooth, Access Point Wi-Fi 4" Sim 2.0 Sim 3.5mm jack  SIM + memória do telemóvel Sim  |
| Tipo  Cor  Resolução  Multitáctil  Conectividade  Navegador HTML Internet  Wi-Fi  Conexão partilhada de internet  Bluetooth Estéreo  USB™ OTG  Porta USB™  Sincronização com PC  Saída de Áudio  Email e mensagens  SMS  MMS  Email  | AMOLED Technology, Full Lamination, Corning Gorilla® Glass 3  16 milhões  HD (1280 x 720 pixéis), densidade: 306 ppi Sim, dez pontos  Android Browser  802.11 b/g/n  USB, Bluetooth, Access Point Wi-Fi 4" Sim 2.0 Sim 3.5mm jack  SIM + memória do telemóvel Sim Sim  |
| Tipo  Cor  Resolução  Multitáctil  Conectividade  Navegador HTML Internet  Wi-Fi  Conexão partilhada de internet  Bluetooth Estéreo  USB™ OTG  Porta USB™  Sincronização com PC  Saída de Áudio  Email e mensagens  SMS  MMS  Email  Protocolo Email   | AMOLED Technology, Full Lamination, Corning Gorilla® Glass 3  16 milhões  HD (1280 x 720 pixéis), densidade: 306 ppi Sim, dez pontos  Android Browser  802.11 b/g/n  USB, Bluetooth, Access Point Wi-Fi 4" Sim 2.0 Sim 3.5mm jack  SIM + memória do telemóvel Sim Sim Sim SMTP, POP3, IMAP4                        |
| Tipo  Cor  Resolução  Multitáctil  Conectividade  Navegador HTML Internet  Wi-Fi  Conexão partilhada de internet  Bluetooth Estéreo  USB™ OTG  Porta USB™  Sincronização com PC  Saída de Áudio  Email e mensagens  SMS  MMS  Email  Protocolo Email  Método de entrada de texto               | AMOLED Technology, Full Lamination, Corning Gorilla® Glass 3  16 milhões  HD (1280 x 720 pixéis), densidade: 306 ppi Sim, dez pontos  Android Browser  802.11 b/g/n  USB, Bluetooth, Access Point Wi-Fi 4" Sim 2.0 Sim 3.5mm jack  SIM + memória do telemóvel Sim Sim Sim SMTP, POP3, IMAP4                        |
| Tipo  Cor  Resolução  Multitáctil  Conectividade  Navegador HTML Internet  Wi-Fi  Conexão partilhada de internet  Bluetooth Estéreo  USB™ OTG  Porta USB™  Sincronização com PC  Saída de Áudio  Email e mensagens  SMS  MMS  Email  Protocolo Email  Método de entrada de texto  Foto e video | AMOLED Technology, Full Lamination, Corning Gorilla® Glass 3  16 milhões  HD (1280 x 720 pixéis), densidade: 306 ppi Sim, dez pontos  Android Browser  802.11 b/g/n  USB, Bluetooth, Access Point Wi-Fi 4" Sim 2.0 Sim 3.5mm jack  SIM + memória do telemóvel Sim Sim Sim SMTP, POP3, IMAP4 Teclado QWERTY virtual |

| Flash  | Sim  |
|--|--|
| Câmara Frontal   | 5 megapíxeis   |
|  |  |
| Zoom digital   | 4x   |
| Auto Focus   | Sim  |
| Editor de imagens  | Sim  |
| Efeitos de cor   | Mono, Negativo, Sépia, Solarize, Postarize, Sketch, Aquático, Neon   |
| Balanço de Brancos   | Auto, Incandescente, Luz do dia,<br>Fluorescente, Nublado  |
| Gravador de vídeo  | 1080p 30 frame   |
| Multimedia e entretenimento  |  |
| Radio FM estéreo   | Sim  |
| Formatos de audío compatíveis  | MP3, MIDI, eAAC, WB, AMR, ACC, ACC+, WAV, AWB  |
| Formatos de imagem compatíveis   | JPEG, GIF, PNG, BMP  |
| Formatos de vídeo compatíveis  | MP4, H264, WMV9, VC1, DivX, VP8,   |
| Gravador de Voz  | Sim  |
| Sistema GPS  |  |
| Software e serviços de navegação   | Google Maps  |
| GPS  | Sim  |
| A-GPS  | Sim  |
| Personalização   |  |
|  |  |
| Idiomas  | Português, Francês, Inglês, Alemão,<br>Espanhol, Italiano, Árabe, Holandês,<br>Chinês  |
| Idiomas  Personalização do chamador  | Espanhol, Italiano, Árabe, Holandês,   |
|  | Espanhol, Italiano, Árabe, Holandês,<br>Chinês   |
|  | Espanhol, Italiano, Árabe, Holandês,<br>Chinês<br>Sim  |
| Personalização do chamador   | Espanhol, Italiano, Árabe, Holandês,<br>Chinês<br>Sim<br>ON / OFF automático   |
| Personalização do chamador  Perfis personalizaveis  Google™ Mobile Service   | Espanhol, Italiano, Árabe, Holandês, Chinês  Sim ON / OFF automático Sim  Adaptadores SIM  |
| Personalização do chamador  Perfis personalizaveis  Google™ Mobile Service  Portal de aplicações   | Espanhol, Italiano, Árabe, Holandês, Chinês  Sim  ON / OFF automático Sim  Adaptadores SIM  Play store™  |
| Personalização do chamador  Perfis personalizaveis  Google™ Mobile Service  Portal de aplicações  Navegador de internet  | Espanhol, Italiano, Árabe, Holandês, Chinês  Sim ON / OFF automático Sim  Adaptadores SIM Play store™ Google™ Chrome   |
| Personalização do chamador  Perfis personalizaveis  Google™ Mobile Service  Portal de aplicações  Navegador de internet  Busca por voz   | Espanhol, Italiano, Árabe, Holandês, Chinês  Sim ON / OFF automático Sim  Adaptadores SIM Play store™ Google™ Chrome Sim   |
| Personalização do chamador  Perfis personalizaveis  Google™ Mobile Service  Portal de aplicações  Navegador de internet  Busca por voz  Youtube™   | Espanhol, Italiano, Árabe, Holandês, Chinês  Sim ON / OFF automático Sim  Adaptadores SIM Play store™ Google™ Chrome Sim Sim   |
| Personalização do chamador  Perfis personalizaveis  Google™ Mobile Service  Portal de aplicações  Navegador de internet  Busca por voz  Youtube™  Sincronização automatica   | Espanhol, Italiano, Árabe, Holandês, Chinês  Sim ON / OFF automático Sim  Adaptadores SIM Play store™ Google™ Chrome Sim Sim Gmail™, Calendário, Contactos                             |
| Personalização do chamador  Perfis personalizaveis  Google™ Mobile Service  Portal de aplicações  Navegador de internet  Busca por voz  Youtube™  Sincronização automatica  Hangouts™  | Espanhol, Italiano, Árabe, Holandês, Chinês  Sim ON / OFF automático Sim  Adaptadores SIM Play store™ Google™ Chrome Sim Sim Gmail™, Calendário, Contactos Sim                         |
| Personalização do chamador  Perfis personalizaveis  Google™ Mobile Service  Portal de aplicações  Navegador de internet  Busca por voz  Youtube™  Sincronização automatica  Hangouts™  Google Maps™  | Espanhol, Italiano, Árabe, Holandês, Chinês  Sim ON / OFF automático Sim  Adaptadores SIM Play store™ Google™ Chrome Sim Sim Gmail™, Calendário, Contactos Sim Sim                     |
| Personalização do chamador  Perfis personalizaveis  Google™ Mobile Service  Portal de aplicações  Navegador de internet  Busca por voz  Youtube™  Sincronização automatica  Hangouts™  Google Maps™  Despertador / Alarme                      | Espanhol, Italiano, Árabe, Holandês, Chinês  Sim ON / OFF automático Sim  Adaptadores SIM Play store™ Google™ Chrome Sim Sim Gmail™, Calendário, Contactos Sim Sim Sim                 |
| Personalização do chamador  Perfis personalizaveis  Google™ Mobile Service  Portal de aplicações  Navegador de internet  Busca por voz  Youtube™  Sincronização automatica  Hangouts™  Google Maps™  Despertador / Alarme  Calculadora         | Espanhol, Italiano, Árabe, Holandês, Chinês  Sim ON / OFF automático Sim  Adaptadores SIM Play store™ Google™ Chrome Sim Sim Gmail™, Calendário, Contactos Sim Sim Sim Sim Sim         |
| Personalização do chamador  Perfis personalizaveis  Google™ Mobile Service  Portal de aplicações  Navegador de internet  Busca por voz  Youtube™  Sincronização automatica  Hangouts™  Google Maps™  Despertador / Alarme  Calculadora  Agenda | Espanhol, Italiano, Árabe, Holandês, Chinês  Sim ON / OFF automático Sim  Adaptadores SIM Play store™ Google™ Chrome Sim Sim Gmail™, Calendário, Contactos Sim Sim Sim                 |
| Personalização do chamador  Perfis personalizaveis  Google™ Mobile Service  Portal de aplicações  Navegador de internet  Busca por voz  Youtube™  Sincronização automatica  Hangouts™  Google Maps™  Despertador / Alarme  Calculadora         | Espanhol, Italiano, Árabe, Holandês, Chinês  Sim ON / OFF automático Sim  Adaptadores SIM Play store™ Google™ Chrome Sim Sim Sim Gmail™, Calendário, Contactos Sim Sim Sim Sim Sim Sim |
| Personalização do chamador  Perfis personalizaveis  Google™ Mobile Service  Portal de aplicações  Navegador de internet  Busca por voz  Youtube™  Sincronização automatica  Hangouts™  Google Maps™  Despertador / Alarme  Calculadora  Agenda | Espanhol, Italiano, Árabe, Holandês, Chinês  Sim ON / OFF automático Sim  Adaptadores SIM Play store™ Google™ Chrome Sim Sim Gmail™, Calendário, Contactos Sim Sim Sim Sim Sim         |

aviso prévio. O acesso às aplicações da Google™ pode variar conforme o país.









