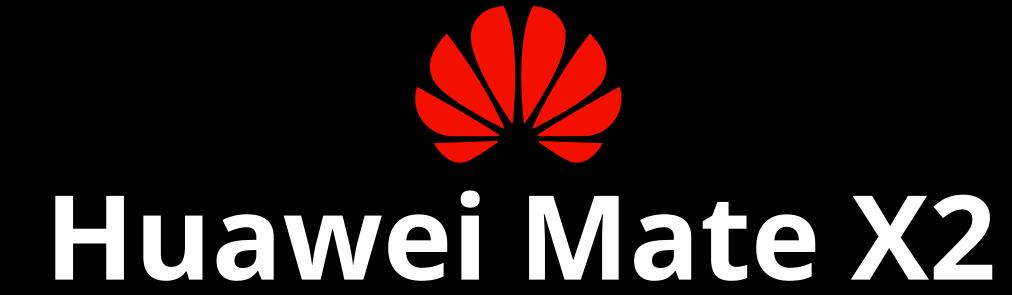


# HUAWEI MATE X2

Sergio Contreras - David Mora





### **Imagine What Unfolds**



Lanzamiento: 25 de febrero 2021 en China \$2,785 USD ~ \$55,700 MXN

### Ficha técnica

#### Sensores



Sensor de gravedad
Sensor infrarrojo
Sensor de huellas dactilares
Sensor Hall
Sensor de presión
Giroscopio
Brújula
Sensor de luz
Sensor de proximidad
Sensor láser

#### Memoria

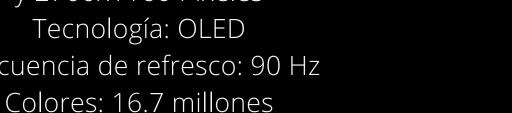
Sensor de temperatura

RAM: 8 GB ROM: 256/512 GB

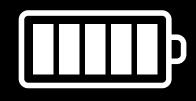
#### **Pantallas**



Interior: 8 pulgadas y 2480x2200 Pixeles Exterior: 6.45 pulgadas y 2700x1160 Pixeles Tecnología: OLED Frecuencia de refresco: 90 Hz

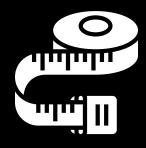


#### Batería

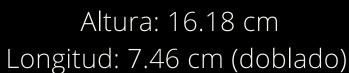


Carga con cable.
4500 mAh
Compatible con carga
rápida.
Bateria LiPo.

#### Conectividad.



#### Tamaño



14.58 (sin doblar)

Profundidad: 13.6 ~ 14.7 mm (doblado)

4.4 ~ 8.2mm (sin doblar)

Peso: 295g



WLAN: 802.11 a/b/g/n/ac/ax

(2.4 y 5 GHz)

Bluetooth: 5.2, Support BLE,

SBC, AAC, LDAC.

NFC: Read Write, Peer to Peer,

Card Emulation (pago \*SIM

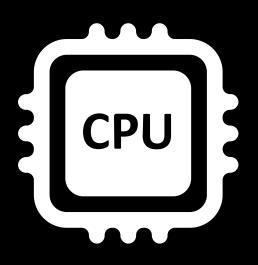
card o HCE)

Datos celulares: 5G, 4G, 3G y

2G

### Ficha técnica





HUAWEI Kirin 9000

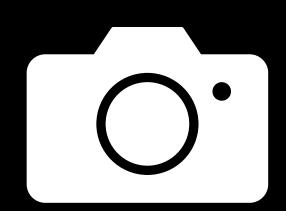
Octa-core: 1 - 3.13 GHz

3 - 2.54 GHz

4 - 2.05 GHz

GPU: 24-core Mali-G78

NPU: Dual Big Core + Tiny Core



#### Cámara

Trasera: 4 cámaras (50, 16, 12 y 8

MP)

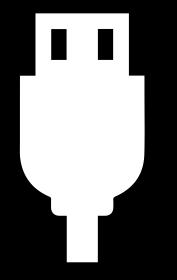
Resolución: 8192x6144 Px (fotos)

3840x2160 Px (video)

Frontal: 1 cámara (16 MP)

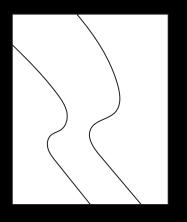
Resolución: 4608x3456 Px (fotos)

2512x1080 Px (video)



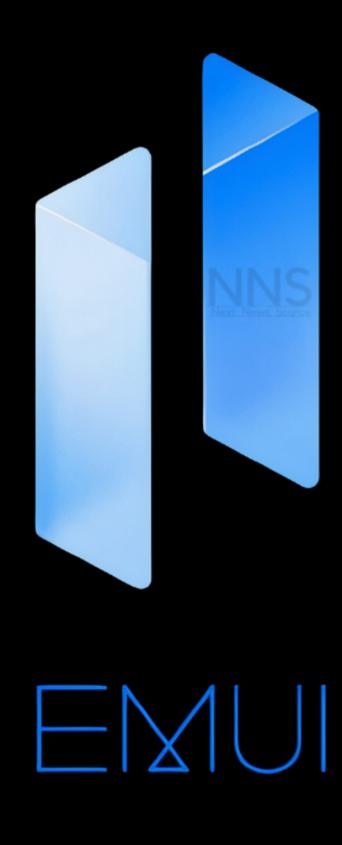
#### Dispositivos E/S

Entrada: USB Type C earjack, micrófono, sensores Salida: Pantalla, bocina



#### Materiales

Marco de aluminio y pantalla de vidrio



## Software

#### **EMUI 11**

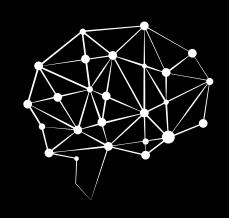
Launcher exclusivo de Huawei basado en Android 10 que funciona en casi todos los dispositivos de su marca

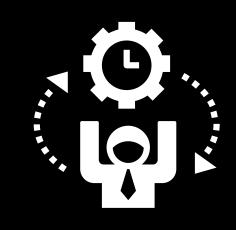
Cuenta con las aplicaciones más comúnes a excepción de las de google.

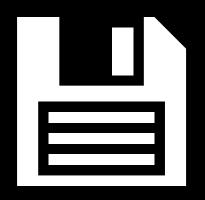
Al igual que en Android se pueden instalar aplicaciones fuera de la tienda de aplicaciones de Huawei (AppGalery)

Cuenta con algunas funciones de Ingeligencia Artificial para la mezcla de colores y subtitulos.

### Sobre el computo Móvil









#### Ubicuidad

Las múltiples
conexiones le
permiten estar
conectado al mundo
sin importar donde
esté

#### Pervasividad

Al ser un smartphone detecta sin problema una rutina, caminos, uso de aplicaciones, etc.

#### **Brecha Digital**

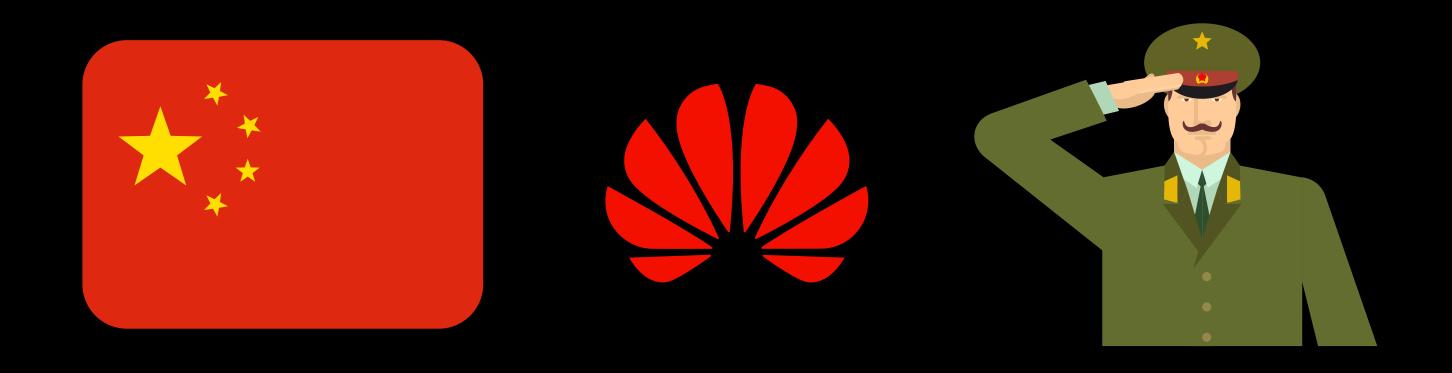
Pese a que es un smartphone fold no presenta algún avance significativo que impida su uso

#### Seguridad

Los protocolos usados son los más acutales, sin embargo en caso de robo no hay portección de ningún tipo

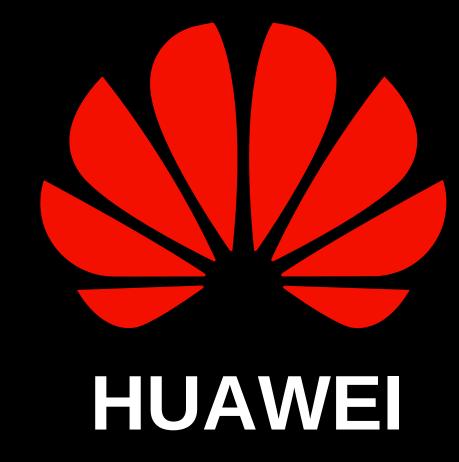
### Privacidad de la información

Los datos del usuario son recopilados por la empresa para fines comerciales sin especificar, no obstante al ser parte de la jurisdicción de China Huawei puede ceder todos los datos al gobierno chino en caso de que así lo desee



### Mercado







Tienda de Apps

App Gallery

Compañía

"EE.UU. declara a Huawei una amenaza para su seguridad" En medio del tiroteo

Huawei ha recibido numerosas sanciones ecónomicas en EE.UU.

### Conclusiones.

Esta tecnología es relativamente nueva y lo mas interesante que tiene para ofrecernos es su capacidad para doblarse haciendo su pantalla del tamaño similar a una tablet.

Sigue siendo un lujo conseguir estos equipos debido a su elevado precio y en nuestra sincera opinión no es nada del otro mundo y posiblemente pase de moda rápidamente de la misma forma que las pantallas curvadas anteriormente.

### Referencias

- Cahun, A. (2021). *Huawei Mate X2: "nuevo" diseño, pantallas más grandes, y nuevo doblez, la reinvención más importante para los plegables de Huawei.* https://www.xataka.com.mx/celulares-y-smartphones/huawei-mate-x2-nuevo-diseno-pantallas-grandes-nuevo-doblez-reinvencion-importante-para-plegables-huawei
- El mundo. (2021). *EE.UU. declara a Huawei una amenaza para su seguridad*. Recuperado: https://www.dw.com/es/eeuu-declara-a-huawei-una-amenaza-para-su-seguridad/a-56860457.
- Huawei. (2021). *Huawei Mate X2 Specifications*. Recuperado de: https://consumer.huawei.com/en/phones/mate-x2/specs/
- Huawei. (2021). Políticas de Privacidad. Recuperado de: https://consumer.huawei.com/mx/legal/privacy-policy
- Linares, I. (2020). *EMUI 11: todas las novedades que llegan a los móviles Huawei y cuáles actualizan*. Recuperado de: https://www.xatakandroid.com/sistema-operativo/emui-11-todas-novedades-que-llegan-a-moviles-huawei-cuales-actualizan.
- Sin Autor. (2021). Características técnicas Huawei Mate X2. Recuperado de: https://www.smart-gsm.com/moviles/huawei-mate-x2
- Salza, C. (2020). *Huawei lanza EMUI 11: teléfonos que lo reciben*. Recuperado de: https://www.cnet.com/es/noticias/huawei-emui-11-novedades-android-11-celulares/
- Sarkar, A. (2021). *EMUI 11 feature: AI subtitles.* Recuperado de: https://www.huaweicentral.com/emui-11-feature-ai-subtitles/