

TCL FLIP4^{5G}

Safety and Regulatory Information



Safety and Use

We recommend that you read this chapter carefully before using your mobile device. The manufacturer disclaims any liability for damage, which may result as a consequence of improper use or use contrary to the instructions contained herein. Use of connected devices subject to your wireless carrier's Terms and Conditions.

Traffic Safety



Always obey the local laws and regulations addressing the use of wireless mobile devices and their accessories in the areas where you drive. The use of mobile devices while driving may be prohibited or restricted in certain areas.



Conditions of Use

You are advised to switch off your mobile device from time to time to optimize its performance.

Operational Warnings: Only use your mobile device in accordance with local laws and regulations and obey all posted notices in public areas.



Do not attempt to disassemble your mobile device. If you disassemble your mobile device, the warranty will not apply.

Always handle your mobile device with care and keep it in a clean and dust-free place.

Do not allow your mobile device to be exposed to adverse weather or environmental conditions (moisture, humidity, rain, infiltration of liquids, dust, sea air, etc.). The manufacturer's recommended operating temperature range is 0°C (32°F) to +50°C (122°F)



Use only batteries, battery chargers, and accessories which are recommended by device manufacturer and its affiliates and are compatible with your mobile device model. Device manufacturer and its affiliates disclaim any liability for damage caused by the use of other chargers or batteries.



Please check local laws and regulations in your jurisdiction to learn how to best dispose of your mobile device.



PROTECT YOUR HEARING

To prevent possible hearing damage, do not listen at high volume levels for long periods. Exercise caution when holding your device near your ear while the loudspeaker is in use.

Privacy

Please note that you must respect the laws and regulations of your jurisdiction or other jurisdiction(s) where you will use your mobile device regarding taking photographs and recording sounds with your mobile device. Pursuant to such laws and regulations, it may be strictly forbidden to take photographs and/or to record the voices of other people or any of their personal attributes, and reproduce or distribute them, as this may be considered to be an invasion of privacy.



It is the user's sole responsibility to ensure that prior authorization be obtained, if necessary, in order to record private or confidential conversations or take a photograph of another person; the manufacturer, the seller or vendor of your mobile device (including the operator) disclaim any liability which may result from the improper use of the mobile device.

Legal Information



In order to provide you with better access to this important information, we've made the materials accessible from the phone's Settings menu. Review these materials prior to using your mobile device. To access the materials on your mobile device, press the **Center Soft Key**  from the Home screen, and then press the **Navigation Key** to select **Device > Device information > Legal information**, and select a topic.



Regulatory Information (e-label)

Your mobile device uses an electronic label (e-label) that provides regulatory information about your device. To view the regulatory information (such as FCC ID) for this device, on the device, press the **Center Soft Key**  from the Home screen, and then press the **Navigation Key** to select **Device > Device information > Regulatory & safety**.

FCC Compliance

Any changes or modifications not expressly approved by the party responsible for compliance of this device voids the user's authority to operate this device.

This device complies with Part 15 of the FCC Rules. Operation is subject to the following two conditions:

- (1) This device may not cause harmful interference.
- (2) This device must accept any interference received, including interference that may cause undesired operation.

This equipment has been tested and found to comply with the limits for a Class B digital device, pursuant to Part 15 of the FCC Rules. These limits are designed to provide reasonable protection against harmful interference in a residential installation. This equipment generates, uses and can radiate radio frequency energy and, if not installed and used in accordance with the instructions, may cause harmful interference to radio communications. However, there is no guarantee that interference will not occur in a particular installation. If this equipment does cause harmful interference to radio or television reception, which can be determined by turning the equipment off and on, the user is encouraged to try to correct the interference by one or more of the following measures:

- Reorient or relocate the receiving antenna.
- Increase the separation between the equipment and receiver.
- Connect the equipment into an outlet on a circuit different from that to which the receiver is connected.
- Consult the dealer or an experienced radio/TV technician for help.

Hearing Aid Compatibility (HAC) - U.S. Only

This device is hearing aid-compatible as determined by ANSI C63.19-2019 and waiver DA-23-914. The lowest conversational gain is 15.77 dB with a hearing-aid, and 21.19 dB without hearing-aid, using telecoil coupling capability.

A handset that demonstrates compliance to ANSI C63.19-2011 shall be rated in accordance with section 20.19(b)(2)(i) M and T ratings. The 2019 ANSI C63.19 standard does not use this rating system nor do any test standards exist for any wireless technologies that transmit above 6 GHz. Therefore, 5G NR mmWave frequency bands cannot be tested. Instead, this standard uses the conversational gains for the device's hearing aid compatible capabilities.

This device has been tested and certified for use with hearing aids for some of the wireless technologies that it uses. However, there may be some newer wireless technologies used in this phone that have not been tested yet for use with hearing aids. It is important to try the different features of this phone thoroughly and in different locations, using your hearing aid or cochlear implant, to determine if you hear any interfering noise. Consult your service provider or the manufacturer of this phone for information on hearing aid compatibility. If you have questions about return or exchange policies, consult your service provider or retailer.

The table below shows the wireless technologies (including frequencies/bands by air interface and codec) that were tested or not tested according to FCC rules and limited waiver DA23-914:

Air Interface	Bands	Codec	HAC		
			RF	T-coil	Volume control
LTE/NR/ WIFI	LTE:2/4/5/12/25/26/41/ 66/71 NR:25/41/66/71 WIFI:2.4GHz, UNI1/ 2A/2C/3	EVS-NB/WB	Yes	Yes	Yes
		AMR-NB/WB	Yes	Yes	Yes ⁽¹⁾
		EVS-SWB, Opus	No	No	No
UMTS/ GSM	GSM850/1900 UMTS: II/IV/V	EFR (GSM only) AMR-NB/WB	Yes	Yes	Yes ⁽¹⁾
		Opus	No	No	No
(1) According to FCC waiver DA 23-914, Hearing Aid compatibility only partially tested for the conversational gain.					



SAR



Your device includes a radio transmitter and receiver. It is designed and manufactured not to exceed the exposure limits for Radio Frequency (RF) set by the Federal Communications Commission (FCC). The RF exposure limits set by the FCC for wireless mobile devices utilize a unit of measurement referred to as Specific Absorption Rate (SAR), which is a measure of the amount of RF energy absorbed by the body when using a mobile device. The FCC requires mobile device manufacturers to ensure that their mobile devices comply with these objective limits for safe exposure. The FCC SAR limit incorporates a substantial margin of safety to give additional protection to the public and to account for any variations in measurements. The FCC limit for public exposure from cellular telephones is a SAR level of 1.6 Watts per kilogram (1.6 W/kg).



This device complies with FCC radiation exposure limits set forth for an uncontrolled environment. To ensure compliance with the RF exposure guidelines, the device must be used at least 15mm from your body.

SAR information for this device can be found on the FCC website at www.fcc.gov/oet/ea/. Follow the instructions on the website to use the FCC ID for this device to find SAR values for the device.

To view additional SAR information on your phone, press the **Center Soft Key**  from the Home screen, and then press the **Navigation Key** to select **Device > Device information > Legal information > RF Exposure**.

Battery and Accessories

Observe the following precautions for battery use:

- Do not attempt to open the battery (due to the risk of toxic fumes and burns).
- Do not puncture, disassemble or cause a short-circuit in a battery.
- Do not burn or dispose of a used battery in household rubbish or store it at temperatures above 60°C.
- Do not disassemble or open crush, bend or deform, puncture or shred.

- Do not modify or remanufacture, attempt to insert foreign objects into the battery, immerse or expose to water or other liquids, expose to fire, explosion or other hazard.

Products that have the below symbol must be taken to collection points at the end of their life:



- Municipal waste disposal centers with specific bins for these items of equipment.
- Collection bins at points of sale.

You can learn more about how to recycle your mobile device by visiting the CTIA website at www.ctia.org/news/how-to-recycle-your-mobile-device

CAUTION: IF BATTERY IS REPLACED BY AN INCORRECT TYPE, DEVICE MIGHT EXPLODE. DISPOSE OF USED BATTERIES ACCORDING TO THE INSTRUCTION.



WARNING: Cancer and Reproductive Harm - www.P65Warnings.ca.gov

Licenses



microSD logo is a trademark of SD-3C, LLC.



The Bluetooth® word mark and logos are owned by the Bluetooth SIG, Inc. and any use of such marks by Device Manufacturer and its affiliates is under license. Other trademarks and trade names are those of their respective owners.



The Wi-Fi Logo is a certification mark of the Wi-Fi Alliance.

Recycling Information

For more information on Electronic Recycling:

- 1) Visit TCL Electronic Recycling Program website at <https://www.tcl.com/us/en/mobile/accessibility-compliance/tcl-mobile-electronic-recycling-program.html> or

2) Call TCL US Customer Support at
1-855-224-4228.



CQF2MX0LCAAA

Printed in China

TCL FLIP4^{5G}

**Información
regulatoria y sobre
seguridad**



Precauciones de uso

Antes de utilizar su dispositivo móvil, lea detenidamente este capítulo. El fabricante no se hará responsable de las consecuencias que resulten de un uso inadecuado del teléfono y/o no conforme a las instrucciones contenidas en este instructivo de uso. Uso de dispositivos conectados sujetos a los Términos y condiciones de su proveedor de servicios inalámbricos.



Seguridad en vehículo



Cumpla siempre las leyes y reglas en vigor sobre el uso de dispositivos móviles inalámbricos y sus accesorios allí donde conduzca. El uso de dispositivos móviles mientras se conduce puede estar prohibido o restringido en algunas áreas.

Condiciones de uso

Se le recomienda apagar el dispositivo móvil de vez en cuando para optimizar su funcionamiento.



Advertencias de uso: Utilice su dispositivo móvil únicamente de acuerdo con las leyes y normativas locales y respete todas las señalizaciones en zonas públicas.

No intente desarmar el dispositivo móvil. Si lo hace, el dispositivo móvil perderá la garantía.

Sea siempre muy cuidadoso(a) con su dispositivo móvil y guárdelo en un lugar limpio y sin polvo.



No exponga su dispositivo móvil a condiciones desfavorables (humedad o condensaciones, lluvia, filtración de líquidos, polvo, brisa marina, etc.). Las temperaturas recomendadas por el fabricante van de 0 °C (32 °F) a +50 °C (122 °F).



Utilice sólo baterías, cargadores y accesorios recomendados por el fabricante del dispositivo y sus filiales, que sean compatibles con el modelo de su dispositivo móvil. En el caso contrario, el fabricante del dispositivo y sus filiales declinan toda responsabilidad en caso de daños.

Consulte las leyes y normativas locales de su jurisdicción para saber cuál es la mejor manera de deshacerse de su dispositivo móvil.



PROTEJA SUS OÍDOS

Para evitar posibles daños auditivos, no escuche música a volumen alto durante largos períodos de tiempo. Tenga cuidado cuando escuche por el altavoz con el dispositivo cerca del oído.

Privacidad

Le recordamos que debe respetar las normas y leyes de su país o de los países donde utilice el dispositivo móvil sobre la toma de fotos y la grabación de sonidos con el dispositivo móvil. Conforme a estas reglas y leyes, puede estar estrictamente prohibido tomar fotos o grabar las voces de otras personas o cualquiera de sus atributos personales, así como reproducir o distribuir estas, ya que se puede considerar una invasión de la vida privada.

Al usuario cabe la responsabilidad exclusiva de asegurarse que tiene la autorización previa, si es necesaria, de grabar conversaciones privadas o confidenciales o tomar fotos de otra persona; el fabricante, el distribuidor, o el vendedor de su dispositivo móvil (incluso el operador) no se harán responsables de las consecuencias que resulten de una utilización inadecuada del dispositivo.

Información legal

Para permitirle acceder más fácilmente a esta importante información, hemos puesto materiales a su disposición en el menú de Ajustes del teléfono. Revise estos materiales antes de usar el dispositivo móvil. Para acceder a los materiales en su dispositivo móvil, pulse la **Tecla de función central**  de la pantalla de Inicio y, a continuación, pulse la **Tecla de navegación** para seleccionar **Dispositivo > Información del dispositivo > Información legal**, y elija un tema.



Información regulatoria (e-label)

Su dispositivo móvil utiliza una etiqueta electrónica (e-label) que proporciona información regulatoria sobre su dispositivo. Para ver la información regulatoria (como FCC ID) de este dispositivo, pulse la **Tecla de función central**  de la pantalla de Inicio del dispositivo y, a continuación, pulse la **Tecla de navegación** para seleccionar **Dispositivo > Información del dispositivo > Normativa y seguridad**.



Cumplimiento de la FCC



Cualquier cambio o modificación no aprobados expresamente por la parte responsable del cumplimiento de este dispositivo pueden anular la autorización del usuario para utilizar el dispositivo.

Este equipo cumple con la sección 15 de las normas de la FCC. Su funcionamiento está sujeto a las siguientes dos condiciones:

- (1) Este dispositivo no debe causar interferencias dañinas.

- 
- (2) Este dispositivo debe aceptar cualquier interferencia recibida, incluyendo la interferencia que podría causar una operación no deseada.



Este equipo ha sido probado y se ha determinado que cumple los límites de un dispositivo digital de clase B, según el apartado 15 de las normas de la FCC. Estos límites están diseñados para ofrecer una protección razonable en contra de la interferencia dañina cuando el equipo se opera en un entorno comercial. Este equipo genera, usa y puede emitir energía de radiofrecuencia, por lo que en el caso de no instalarse ni usarse de acuerdo con el manual de instrucciones podría causar una interferencia dañina en las radiocomunicaciones. Sin embargo, no está garantizado que no se produzcan interferencias en una instalación en concreto. Si este equipo causara interferencias perjudiciales en la recepción de radio o televisión, lo cual puede determinarse apagando y encendiendo el equipo, se recomienda al usuario que intente corregir las interferencias con una o más de las medidas siguientes:



- Cambie la orientación o la ubicación de la antena receptora.
- Aumente la distancia entre el equipo y el receptor.
- Conecte el equipo a una toma de corriente de un circuito distinto al que esté conectado el receptor.
- Si necesita ayuda, consulte a un distribuidor o técnico de radio/TV cualificado.

Compatibilidad con audífonos (HAC) (sólo para EE. UU.)

Este dispositivo es compatible con audífonos según lo determina la norma ANSI C63.19-2019 y la renuncia DA-23-914. La ganancia de conversación más baja es 15,77 dB con audífono y 21,19 dB sin audífono, gracias a la capacidad de acoplamiento de la bobina telefónica.

Los auriculares que demuestren el cumplimiento de la norma ANSI C63.19-2011 se clasificarán de acuerdo con las clasificaciones M y T de la sección 20.19(b) (2)(i). La norma ANSI C63.19 de 2019 no utiliza este sistema de clasificación ni existen normas de ensayo para ninguna tecnología inalámbrica que transmita por encima de 6 GHz. Por lo tanto, no se pueden probar las bandas de frecuencia de 5G NR mmWave. En su lugar, esta norma usa las ganancias conversacionales para las capacidades compatibles con audífonos del dispositivo.

Este dispositivo ha sido probado y certificado para su uso con audífonos para algunas de las tecnologías de las conexiones inalámbricas que utiliza. Sin embargo, puede haber algunas tecnologías inalámbricas más recientes utilizadas en este teléfono que no se hayan probado aún para su uso con audífonos. Es importante probar detalladamente las diferentes características de este teléfono y en diferentes lugares, utilizando el audífono o implante coclear, para determinar si escucha algún ruido de interferencia. Consulte a su proveedor de servicios o el fabricante de este teléfono para obtener información sobre la compatibilidad con audífonos. Si usted tiene preguntas acerca de las políticas de devolución o cambio, consulte a su proveedor de servicio o al vendedor.

La tabla que se observa a continuación muestra las tecnologías inalámbricas (incluidas las frecuencias/bandas por interfaz área y códec) que fueron probadas o no probadas según las normas de la FCC y la exención limitada DA23-914:

Interfaz aérea	Bandas	Código	HAC		
			RF	Telecoil	Control de volumen
LTE/NR/ WIFI	LTE:2/4/5/12/25/26/41/ 66/71 NR:25/41/66/71 WIFI:2.4GHz, UNI1/ 2A/2C/3	EVS-NB/WB	Sí	Sí	Sí
		AMR-NB/WB	Sí	Sí	Sí ⁽¹⁾
		EVS-SWB, Opus	No	No	No
UMTS/ GSM	GSM850/1900 UMTS: II/IV/V	EFR (GSM only) AMR-NB/WB	Sí	Sí	Sí ⁽¹⁾
		Opus	No	No	No
(1) De acuerdo con la exención DA 23-914 de la FCC, la compatibilidad con audífonos solo fue probada parcialmente para beneficios en la conversación.					

SAR

Su dispositivo incluye un emisor y receptor de radio. Está diseñado y fabricado para no superar los límites de emisión para la exposición a energía de radiofrecuencia (RF) establecidos por la Comisión federal de Comunicaciones (FCC). Los límites de exposición a RF establecidos por la FCC para los dispositivos móviles inalámbricos utilizan una unidad de medida denominada tasa de absorción específica (Specific Absorption Rate, SAR), que es una medida de la cantidad de energía de RF que absorbe el cuerpo cuando se utiliza un dispositivo móvil. La FCC exige a los fabricantes de dispositivos móviles que se aseguren de que sus dispositivos móviles cumplen con estos límites objetivos para una exposición segura. El límite SAR de la FCC incorpora un margen de seguridad considerable para ofrecer protección adicional a las personas y para tener en cuenta cualquier posible variación en las mediciones. El límite de la FCC para la exposición pública a través de teléfonos móviles es un nivel de SAR de 1,6 vatios por kilogramo (1,6 W/kg).

Este dispositivo cumple los límites de exposición a radiación de la FCC

estipulados para entornos no controlados. Para garantizar el cumplimiento de las normas de exposición a RF, el dispositivo debe utilizarse al menos a 15 mm del cuerpo.

La información sobre SAR de este dispositivo se puede encontrar en el sitio web de la FCC en www.fcc.gov/oet/ea/. Siga las instrucciones del sitio web para utilizar la identificación de la FCC de este dispositivo para encontrar los valores de SAR del mismo.

Para ver información sobre SAR adicional en su teléfono, pulse la **Tecla de función central**  de la pantalla de Inicio y, a continuación, pulse la **Tecla de navegación** para seleccionar **Dispositivo > Información del dispositivo > Información legal > Exposición a RF**.

Batería y accesorios:

Tenga en cuenta las siguientes precauciones:

- No intente abrir la batería (riesgos de emanaciones de sustancias químicas y quemaduras).

- No la perforo, no la desarme ni provoque un corto circuito.
- No coloque el teléfono al fuego ni a la basura, no lo exponga a temperaturas superiores a 60 °C.
- No la desarme, abra, doble o deforme, perforo ni triture.
- No intente insertar objetos extraños en la batería ni la modifique, refabrique, sumerja o exponga al agua, a otros líquidos, al fuego, a explosiones o a otros peligros.

Deberá llevar los productos con el símbolo siguiente a uno de estos puntos de recogida cuando hayan llegado al final de su vida útil:



- Centros de eliminación de residuos municipales, con contenedores especiales para este tipo de equipos.
- Contenedores en los puntos de venta.

Puede obtener más información sobre cómo reciclar su dispositivo móvil visitando el sitio web de CTIA en www.ctia.org/news/how-to-recycle-your-mobile-device

ATENCIÓN: SI SE REEMPLAZA LA BATERÍA POR OTRA DE MODELO INCORRECTO, PUEDE EXPLOTAR EL DISPOSITIVO. DESECHE LAS BATERÍAS USADAS SEGÚN LAS INSTRUCCIONES INDICADAS.



ADVERTENCIA: Cáncer y daños reproductivos - www.P65Warnings.ca.gov

Licencias



El logotipo de microSD es una marca comercial de SD-3C, LLC.



La marca y el logotipo de la palabra Bluetooth® son propiedad de Bluetooth SIG, Inc. y el uso de dichas marcas por parte del fabricante del dispositivo y sus filiales está permitido bajo licencia. Las demás marcas registradas y nombres comerciales son propiedad de sus respectivos propietarios.



El logotipo Wi-Fi es una marca de certificación de Wi-Fi Alliance.

Información de reciclaje

Para obtener más información sobre el reciclaje de componentes electrónicos, realice uno de los pasos siguientes:

- 1) Visite el sitio web del programa de reciclaje de componentes electrónicos de TCL en <https://www.tcl.com/us/en/mobile/accessibility-compliance/tcl-mobile-electronic-recycling-program.html> o
- 2) Llame al servicio de atención al cliente de TCL EE. UU. al número 1--855--224-4228.



CQF2MX0LCAAA

Impreso en China