

# HTC Desire 526G (OPL4200)

## Safety and regulatory guide

91H0XXXX-XXM Rev.A<sup>1</sup>



htc

## Please read before proceeding

---

THE BATTERY IS NOT FULLY CHARGED WHEN YOU TAKE IT OUT OF THE BOX.

DO NOT REMOVE THE BATTERY PACK WHEN THE PHONE IS CHARGING.

### Privacy restrictions

Some countries require full disclosure of recorded telephone conversations.

## Important health information and safety precautions

---

When using this product, the safety precautions below must be taken to avoid possible legal liabilities and damages.

Retain and follow all product safety and operating instructions.

Observe all warnings in the operating instructions on the product.

To reduce the risk of bodily injury, electric shock, fire, and damage to the equipment, observe the following precautions.

### Electrical safety

This product is intended for use when supplied with power from the designated battery or power supply unit. Other usage may be dangerous and will invalidate any approval given to this product.

### Safety precautions for proper grounding installation

**CAUTION:** Connecting to improperly grounded equipment can result in an electric shock to your device.

This product is equipped with a USB Cable for connecting with desktop or notebook computer. Be sure your computer is properly grounded (earthed) before connecting this product to the computer. The power supply cord of a desktop or notebook computer has an equipment-grounding conductor and a grounding plug. The plug must be plugged into an appropriate outlet which is properly installed and grounded in accordance with all local codes and ordinances.

### Safety precautions for power supply unit

- **Use the correct external power source**

A product should be operated only from the type of power source indicated on the electrical ratings label. If you are not sure of the type of power source required, consult your authorized service provider or local power company. For a

product that operates from battery power or other sources, refer to the operating instructions that are included with the product.

This product should be operated only with the following designated power supply unit(s).

**AC Adapter:** TC U250

**Input:** 100-240V - 200mA

**Rate:** 50 - 60 Hz

**Output:** 5V $\overline{\text{---}}$ 1A

▪ **Handle battery packs carefully**

This product contains a Lithium-ion polymer or Lithium-ion battery. There is a risk of fire and burns if the battery pack is handled improperly.



**WARNING:** Danger of explosion if battery is incorrectly replaced. To reduce risk of fire or burns, do not disassemble, crush, puncture, short external contacts, expose to temperature above 60° C (140° F), or dispose of in fire or water. Replace only with specified batteries. Recycle or dispose of used batteries according to the local regulations or reference guide supplied with your product.



**NOTE:** This product should be operated only with the following designated Battery Pack(s).

- HTC, Model BOPL4100

▪ **Take extra precautions**

- Keep the battery or device dry and away from water or any liquid as it may cause a short circuit.
- Keep metal objects away so they don't come in contact with the battery or its connectors as it may lead to short circuit during operation.
- The phone should only be connected to products that bear the USB-IF logo or have completed the USB-IF compliance program.
- Do not use a battery that appears damaged, deformed, or discolored, or the one that has any rust on its casing, overheats, or emits a foul odor.
- Only use the battery with a charging system that has been qualified with the system per this standard, IEEE-Std-1725.

Use of an unqualified battery or charger may present a risk of fire, explosion, leakage or other hazard.

- Avoid dropping the phone. If the phone or battery is dropped, especially on a hard surface, and the user suspects damage, take it to a service centre for inspection.
- If the battery leaks:
  - Do not allow the leaking fluid to come in contact with skin or clothing. If already in contact, flush the affected area immediately with clean water and seek medical advice.
  - Do not allow the leaking fluid to come in contact with eyes. If already in contact, DO NOT rub; rinse with clean water immediately and seek medical advice.
  - Take extra precautions to keep a leaking battery away from fire as there is a danger of ignition or explosion.

### **Safety precautions for direct sunlight**

Keep this product away from excessive moisture and extreme temperatures. Do not leave the product or its battery inside a vehicle or in places where the temperature may exceed 60°C (140°F), such as on a car dashboard, window sill, or behind a glass that is exposed to direct sunlight or strong ultraviolet light for extended periods of time. This may damage the product, overheat the battery, or pose a risk to the vehicle.

### **Prevention of hearing loss**

**CAUTION:** Permanent hearing loss may occur if earphones or headphones are used at high volume for prolonged periods of time.

### **Using Your Phone While Flying**

Use of cell phones may be restricted on aircraft. Please check with your airline to see what restrictions may apply. You may be required to turn off your phone at certain times. Use of your phone's cellular connection and use of your phone for voice communications may be prohibited by law or airline policy. For your safety and the safety of other passengers, always follow crew instructions regarding the use of your phone.

### **Environment restrictions**

Do not use this product in gas stations, fuel depots, chemical plants or where blasting operations are in progress, or in potentially explosive atmospheres such as fuelling areas, fuel storehouses, below deck on boats, chemical plants, fuel or chemical transfer or storage facilities, and areas where the air

contains chemicals or particles, such as grain, dust, or metal powders. Please be aware that sparks in such areas could cause an explosion or fire resulting in bodily injury or even death.

When in any area with a potentially explosive atmosphere or where flammable materials exist, the product should be turned off and the user should obey all signs and instructions. Users are advised not to use the equipment at refueling points such as service or gas stations, and are reminded of the need to observe restrictions on the use of radio equipment in fuel depots, chemical plants, or where blasting operations are in progress.

## Road safety

Full attention must be given to driving at all times in order to reduce the risk of an accident. Using a phone while driving (even with a hands free kit) causes distraction and can lead to an accident. You must comply with local laws and regulations restricting the use of wireless devices while driving.

## Safety precautions for RF exposure

- Avoid using your phone near metal structures (for example, the steel frame of a building).
- Avoid using your phone near strong electromagnetic sources, such as microwave ovens, sound speakers, TV and radio.
- Use only original manufacturer-approved accessories, or accessories that do not contain any metal.
- Use of non-original manufacturer-approved accessories may violate your local RF exposure guidelines and should be avoided.

## Hearing aids

Some digital wireless phones may interfere with some hearing aids. In the event of such interference, you may want to consult your service provider, or call the customer service line to discuss alternatives.

## Electrical safety

- Accessories
  - Use only approved accessories.
  - Do not connect with incompatible products or accessories.
- Connection to a car
  - Seek professional advice when connecting a phone interface to the vehicle electrical system.
- Faulty and damaged products
  - Do not attempt to disassemble the phone or its accessory.

- Only qualified personnel must service or repair the phone or its accessory.

## General precautions

You alone are responsible for how you use your phone and any consequences of its use. You must always switch off your phone wherever the use of a phone is prohibited. Use of your phone is subject to safety measures designed to protect users and their environment.

### ▪ Avoid applying excessive pressure to the device

Do not apply excessive pressure on the screen and the device to prevent damaging them. It is also recommended that you store the device in a protective case and only use your finger when interacting with the touch screen. Cracked display screens due to improper handling are not covered by the warranty.

### ▪ Protect your phone

- Always treat your phone and its accessories with care and keep them in a clean and dust-free place.
- Do not expose your phone or its accessories to open flames or lit tobacco products.
- Do not drop, throw or try to bend your phone or its accessories.
- Do not use harsh chemicals, cleaning solvents, or aerosols to clean the device or its accessories.
- Do not paint your phone or its accessories.
- Do not attempt to disassemble your phone or its accessories, only authorised personnel must do so.
- Store your phone or its accessories at temperatures between 0°C to 40°C.
- Please check local regulations for disposal of electronic products.

### ▪ Damage requiring service

Unplug the product from the electrical outlet and refer servicing to an authorized service technician or provider under the following conditions:

- The product has been exposed to rain or liquid, dropped, subject to impact or damaged.
- There are noticeable signs of overheating.
- The product does not operate normally when you follow the operating instructions.

### ▪ Avoid hot areas

The product should be placed away from heat sources such as radiators, heat registers, stoves, or other products (including amplifiers) that produce heat.

- **Avoid wet areas**

Never use the product in rain, or near washbasins or other wet or high humidity locations. If your product gets wet, do not try to dry the product with the use of an oven or dryer, as this may damage your product.

- **Avoid using your device after a dramatic change in temperature**

When you move your device between environments with very different temperature and/or humidity ranges, condensation may form on or within the device. To avoid damaging the device, allow sufficient time for the moisture to evaporate before using the device.

**NOTICE:** When taking the device from low-temperature conditions into a warmer environment or from high-temperature conditions into a cooler environment, allow the device to acclimate to room temperature before turning on power.

- **Avoid pushing objects into product**

Never push objects of any kind into cabinet slots or other openings in the product. Slots and openings are provided for ventilation. These openings must not be blocked or covered.

- **Adjust the volume**

Turn down the volume before using headphones or other audio devices.

- **Cleaning**

Unplug the product from the wall outlet before cleaning. Do not use liquid cleaners or aerosol cleaners. Use a damp cloth for cleaning, but NEVER use water to clean the LCD screen.

- **Small children**

Do not leave your phone and its accessories within the reach of small children or allow them to play with it. They could hurt themselves or others, or could accidentally damage the phone. Your phone contains small parts with sharp edges that may cause an injury or which could become detached and create a choking hazard. Consult the doctor immediately if the accessories or battery are swallowed.

- **Repetitive motion injuries**

To minimise the risk of repetitive strain injuries, when texting or playing games with your phone:

- Do not grip the phone too tightly
- Press the buttons lightly

- **Electrostatic discharge (ESD)**

Do not touch the SIM card's metal connectors.

- **Emergency calls**

This phone, like any wireless phone, operates using radio signals, which cannot guarantee connection in all conditions. Therefore, you must never rely solely on any wireless phone for emergency communications.

## Regulatory agency identifications

---

For regulatory identification purposes, your product is assigned a model number of **OPL4200**.

Your phone's FCC ID is **NM80PL4200**. This FCC ID can also be found printed inside the battery compartment.

To ensure continued reliable and safe operation of your device use only the HTC qualified battery with your **Desire 526G**: Battery Pack, model number **BOPL4100**.

Operating temperature range: 32°F to 104°F (0°C to 40°C)

**NOTE:** This product is intended for use with a certified Class 2 Limited Power Source, rated 5 Volts DC, maximum 1 Amp power supply unit.

## Federal Communication Commission Interference Statement

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 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 or television



technician for help.

**Instituto Federal de Telecomunicaciones de Mexico (IFT):**

Warning use of Bluetooth and Wi-Fi wireless networks.

The operation of this equipment is subject to the following two conditions:

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

**FCC Caution:** Any changes or modifications not expressly approved by the party responsible for compliance could void the user's authority to operate this equipment.

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, and (2) this device must accept any interference received, including interference that may cause undesired operation.

## Exposure to Radio Frequency Energy

Your wireless device has an internal antenna that emits radio frequency (RF) energy. Human exposure to RF energy has been and continues to be the subject of scientific research. According to the U.S. Food and Drug Administration (FDA), "the weight of scientific evidence has not linked cell phones with any health problems." You can access this FDA publication and other information on human exposure to RF energy at:

U.S. Food and Drug Administration:

<http://www.fda.gov/Radiation-EmittingProducts/RadiationEmittingProductsandProcedures/HomeBusinessandEntertainment/CellPhones/ucm116282.htm>

Federal Communications Commission:

<http://www.fcc.gov/encyclopedia/radio-frequency-safety>

NIH National Institute of Environmental Health Sciences:

<http://www.niehs.nih.gov/health/topics/agents/cellphones/>

Health Canada:

<http://www.hc-sc.gc.ca/hl-vs/iyh-vsv/prod/cell-eng.php>

World Health Organization:

<http://www.who.int/mediacentre/factsheets/fs193/en/>

IEEE Committee on Man and Radiation:

<http://ewh.ieee.org/soc/embs/comar/>

International Commission on Non-Ionizing Radiation Protection:

<http://www.icnirp.de/>

## Specific Absorption Rate (SAR) Testing

Your device has been designed to comply with applicable limits for RF exposure. These limits use a unit of measurement called Specific Absorption Rate, or SAR, which refers to the rate at which the body absorbs RF energy. The Federal Communications Commission (FCC) has established a SAR limit for mobile phones of 1.6 W/kg, which applies in the United States and other countries that follow the FCC's SAR limit. This limit is based upon standards developed by expert non-government organizations, such as the Institute of Electrical and Electronics Engineers (IEEE) and the National Council on Radiation Protection and Measurements (NCRP), and input from other federal agencies such as the FDA and EPA. In countries that follow the Council of the European Union, the SAR limit is 2.0 W/kg.

SAR testing is conducted with the device placed in common operating positions (e.g., held against the head, worn on the body) and transmitting at its highest certified power level in each frequency band of operation. Because the device is transmitting at its highest certified power level, SAR tests capture a worst-case operating scenario and therefore often do not reflect the amount of RF exposure during normal, everyday use. More information on SAR testing is available on the FCC's website at

<http://www.fcc.gov/guides/wireless-devices-and-health-concerns>.

HTC Corp. submitted SAR test results demonstrating compliance with the FCC's SAR limit for wireless devices as part of the FCC's equipment certification process for this device. These results can be accessed via the FCC's equipment authorization database (found at <http://transition.fcc.gov/oet/ea/fccid/>) by searching for the device's FCC ID: NM80PL4200. This device's maximum SAR values as reported to the FCC are:

- Head: 0.96 W/kg@1g
- Body-worn Accessory: 1.30 W/kg@1g

## Body-worn Operation

This device was tested for compliance with applicable SAR limits during typical body-worn operations. To ensure that RF exposure levels remain at or below the tested levels, use a belt-clip, holster, or similar accessory that maintains a minimum separation distance of 1.0 cm between your body and the device, with either the front or back of the device facing towards your body. Such accessories should not contain any metallic components. Body-worn accessories that do not meet these specifications may not ensure

compliance with applicable SAR limits and their use should be avoided.

## Reducing RF Exposure

Organizations such as the FCC have identified the following measures to reduce your exposure to RF energy:

- Use speaker mode or a hands-free accessory to minimize time spent with the wireless device held against your head;
- Increase the distance between the wireless device and your head and body; and
- Send texts instead of making or receiving voice calls.

For more information, see the FCC's web page on Wireless Devices and Health Concerns at

<http://www.fcc.gov/guides/wireless-devices-and-health-concerns>.

## FCC RF Statement

- This equipment has been tested and found to comply with FCC radiation exposure limits for use in an uncontrolled environment, in accordance with the procedures specified by FCC rules.
- This equipment has been tested and found to comply with co-location compliance requirements for built-in Bluetooth and WLAN.
- This equipment must not be co-located or operated in conjunction with any other antenna or transmitter.
- Use only the supplied or an approved antenna. Unauthorized antennas, modifications, or attachments could impair call quality, damage the phone, or result in violation of regulations. Do not use the phone with a damaged antenna. If a damaged antenna comes into contact with the skin, a burn may result. Please contact your local dealer for replacement antenna.

## WEEE notice

The Directive on Waste Electrical and Electronic Equipment (WEEE), which entered into force as European law on 13th February 2003, resulted in a major change in the treatment of electrical equipment at end-of-life.

The purpose of this Directive is, as a first priority, the prevention of WEEE, and in addition, to promote the reuse, recycling and other forms of recovery of such wastes so as to reduce disposal.



The WEEE logo (shown at the left) on the product or on its box indicates that this product must not be disposed of or dumped with your other household waste. You are liable to dispose of all your electronic or electrical waste equipment by relocating over to the specified collection point for recycling of such hazardous waste. Isolated collection and proper recovery of your electronic and electrical waste equipment at the time of disposal will allow us to help conserving natural resources. Moreover, proper recycling of the electronic and electrical waste equipment will ensure safety of human health and environment. For more information about electronic and electrical waste equipment disposal, recovery, and collection points, please contact your local city center, household waste disposal service, shop from where you purchased the equipment, or manufacturer of the equipment.

## RoHS compliance

This product is in compliance with Directive 2011/65/EU of the European Parliament and of the Council of 8 June 2011, on the restriction of the use of certain hazardous substances in electrical and electronic equipment (RoHS) and its amendments.

## Proprietary Notice

© 2013-2014 HTC Corporation. All rights reserved. HTC, the HTC logo, and HTC Desire are trademarks of HTC Corporation.







HTC Desire 526G  
(OPL4200)  
Guía de seguridad  
y regulación

**htc**



## **Por Favor Lea Antes de Continuar**

---

LA BATERÍA NO ESTÁ COMPLETAMENTE CARGADA CUANDO LA SAQUE DE LA CAJA.

NO RETIRE LA BATERÍA CUANDO EL TELÉFONO SE ESTÉ CARGANDO.

### **Restricciones de Privacidad**

Algunos países requieren la revelación total de conversaciones telefónicas grabadas.

## **Información importante sobre la salud y medidas de seguridad**

---

Cuando use este producto, se deben tener en cuenta las siguientes medidas de seguridad a fin de evitar posibles responsabilidades y daños legales.

Guarde y siga todas las instrucciones de seguridad y uso del producto. Cumpla todos los avisos indicados en las instrucciones de uso del producto.

Para reducir el riesgo de lesiones personales, descarga eléctrica, fuego y daños en el equipo, cumpla con las siguientes precauciones.

### **Seguridad eléctrica**

Este producto está destinado al uso con energía procedente de la batería o fuente de alimentación designada. Otros usos pueden ser peligrosos y anularán cualquier aprobación dada a este producto.

### **Medidas de seguridad para la correcta instalación de conexión a tierra**

**ADVERTENCIA:** La conexión a un equipo conectado a tierra de manera incorrecta puede ocasionar una descarga eléctrica en su dispositivo.

Este producto está equipado con un cable USB para conectar a una computadora de escritorio o portátil. Asegúrese de que su computadora está debidamente conectada a masa (tierra) antes de conectar este producto a la computadora. El cable de la fuente de alimentación de una computadora de escritorio o portátil tiene un conductor y un enchufe de puesta a tierra. El enchufe debe estar conectado a una toma apropiada que esté correctamente instalada y puesta a tierra según los códigos y normativas locales.

## Medidas de seguridad para la fuente de alimentación

### ■ Use la fuente de alimentación externa apropiada

Un producto sólo debe funcionar con el tipo de fuente de alimentación indicada en la etiqueta de clasificación eléctrica. Si no está seguro del tipo de fuente de alimentación requerida, consulte a su proveedor de servicios autorizado o a la compañía eléctrica local. Si el producto funciona con una batería u otras fuentes, consulte las instrucciones de operación incluidas con el producto.

Este producto sólo debe funcionar con la(s) siguiente(s) fuente(s) de alimentación:

**Adaptador ca/cc:** TC U250

**Entrada:** 100-240V - 200mA

**Frecuencia:** 50 - 60 Hz

**Salida:** 5V $\overline{\text{---}}$ 1A

### ■ Manipule el paquete de batería con cuidado

Este producto contiene un polímero de iones de litio o una batería iones de litio. Existe el riesgo de fuego y quemaduras si el paquete de batería se manipula de modo inapropiado.



**ADVERTENCIA:** Existe el peligro de explosión si no se reemplaza correctamente la batería. Para reducir el riesgo de incendio o quemaduras, no desmonte, aplaste o perfore los contactos o circuitos externos, evite la exposición a temperaturas superiores a 60°C (140°F), y no lo arroje al fuego ni al agua. Reemplácela sólo por las baterías especificadas. Recicle o elimine las baterías usadas según las leyes locales o de acuerdo con la guía de referencia facilitada junto con el producto.



**NOTA:** Este producto sólo debe funcionar con la(s) siguiente(s) batería(s) designada(s).

- HTC, Modelo B0PL4100

### ■ Tome precauciones adicionales

- Mantenga la batería y el dispositivo en un lugar seco y alejado del agua y de cualquier otro líquido a fin de evitar un posible cortocircuito.
- Mantenga alejado cualquier objeto de metal para que no entre en contacto con la batería o sus conectores ya que esto

puede ocasionar un corto circuito cuando esté en funcionamiento.

- El teléfono sólo deberá conectarse a productos que porten el logotipo USB-IF o que hayan completado el programa de cumplimiento de USB-IF.
- No use una batería que esté dañada, deformada o descolorida, ni tampoco una oxidada en su parte exterior, sobrecalentada o que despidan mal olor.
- Sólo debe utilizar la batería con un sistema de carga que haya sido calificado con el sistema en conformidad con la norma IEEE-Std-1725. El uso de baterías o cargadores no autorizados puede constituir un riesgo de incendio, explosión, escape u otro peligro.
- Evite dejar caer el teléfono. Si el teléfono o la batería se caen, especialmente en una superficie dura y el usuario cree que se puede haber dañado, deberá llevarse al centro de servicios para su inspección.
- Si la batería tiene fugas:
  - No permita que este líquido entre en contacto con la piel o ropa. En caso de contacto, lave la zona afectada inmediatamente con agua limpia y solicite asistencia médica.
  - No permita que este líquido entre en contacto con los ojos. En caso de contacto, NO se frote; lave la zona afectada inmediatamente con agua limpia y solicite asistencia médica.
  - Adopte precauciones adicionales para mantener el líquido de la batería alejado del fuego ya que existe riesgo de explosión o inflamación.

## Medidas de seguridad para la luz directa del sol

Mantenga este producto alejado de una humedad excesiva y de temperaturas extremas. No deje el producto o su batería dentro de un vehículo o en lugares donde la temperatura pueda exceder los 60°C (140°F), como en el panel de instrumentos de un vehículo, junto a la ventanilla o detrás de un cristal expuesto a la luz directa del sol o luz ultravioleta fuerte durante períodos prolongados de tiempo. Esto podría dañar el producto, sobrecalentar la batería o suponer un riesgo para el vehículo.

## Prevención de pérdida auditiva

**ADVERTENCIA:** Se puede ocasionar una pérdida permanente de la audición si los audífonos y auriculares se usan a un volumen alto por períodos de tiempo prolongados.

## Usar el teléfono durante el vuelo

El uso de teléfonos móviles puede estar restringido en el avión. Consulte con su compañía aérea para saber qué restricciones pueden ser aplicables. Es posible que deba apagar el teléfono en determinados momentos. El uso de la conexión celular del teléfono y la utilización del teléfono para realizar comunicaciones de voz pueden estar prohibidos por la ley o las políticas de la línea aérea. Para su seguridad y la seguridad del resto de los pasajeros, siga siempre las instrucciones de la tripulación con respecto al uso de su teléfono.

### **Restricciones ambientales**

No use este producto en estaciones de gas, depósitos de combustible, plantas químicas o donde se estén llevando a cabo operaciones de demolición o en atmósferas potencialmente explosivas, como áreas de repostado, depósitos de combustible, bajo la cubierta de los barcos, plantas químicas, instalaciones de transferencia o almacenamiento de combustible o químicos y áreas donde el aire contenga químicos o partículas, como grano, polvo o polvos de metal. Por favor, tenga en cuenta que las chispas en estas áreas podrían causar una explosión o fuego pudiendo provocar lesiones personales e incluso la muerte. Cuando se encuentre en un área con una atmósfera potencialmente explosiva o si hay materiales inflamables, el producto debería apagarse y el usuario debería cumplir todas las señales e instrucciones. Se aconseja a los usuarios no usar el equipo en puntos de repostado como estaciones de servicio o gas y se recuerda que deben cumplir las restricciones sobre el uso de equipos de radio en depósitos de combustible, plantas químicas o donde se realicen operaciones de demolición.

### **Seguridad en la carretera**

Deberá prestar toda su atención al conducir en todo momento para disminuir el riesgo de accidente. El uso del teléfono mientras conduce (incluso con un kit de manos libres) causa distracción y puede ocasionar un accidente. Debe cumplir con las leyes y los reglamentos locales que limitan el uso de dispositivos inalámbricos mientras conduce.

### **Medidas de seguridad para la exposición a RF**

- Evite usar su dispositivo cerca de estructuras de metal (por ejemplo, la estructura de acero de un edificio).
- Evite usar su dispositivo cerca de fuentes electromagnéticas intensas, tales como hornos microondas, altavoces, TV y radio.

- Use únicamente accesorios originales aprobados por el fabricante, o accesorios que no contengan metal.
- El uso de accesorios no originales que no estén aprobados por el fabricante puede incumplir las directrices de exposición a RF locales y debería evitarse.

## Ayudas auditivas

Algunos teléfonos inalámbricos digitales pueden interferir con ciertas ayudas auditivas. Si se produce una interferencia, puede que desee consultar con su proveedor de servicios, o llamar a la línea de servicio de atención al cliente para buscar alternativas.

## Seguridad eléctrica

- Accesorios
  - Use sólo los accesorios aprobados.
  - No se conecte con productos o accesorios incompatibles.
- Conexión con un coche

Busque ayuda profesional al conectar una interfaz de teléfono con el sistema eléctrico del vehículo.
- Productos defectuosos o dañados
  - No intente desarmar el teléfono o sus accesorios.
  - El teléfono o sus accesorios solamente deben ser revisados o reparados personal calificado.

## Precauciones generales

Usted es el único responsable de la forma en que usa su teléfono y de cualquier consecuencia de su uso. Apague siempre su teléfono en donde su uso esté prohibido. El uso de su teléfono está sujeto a medidas de seguridad diseñadas para proteger a los usuarios y su entorno.

- Evite poner demasiada presión en el dispositivo

No ejerza demasiada presión en la pantalla y en el dispositivo para evitar que se dañen. También se recomienda guardar el dispositivo en su estuche protector y utilizar únicamente el dedo al interactuar con la pantalla táctil. Las pantallas quebradas debido a una manipulación inadecuada no están cubiertas por la garantía.
- Proteja su teléfono
  - Siempre trate con cuidado su teléfono y sus accesorios y manténgalos en un lugar limpio y libre de polvo.
  - No exponga su teléfono o sus accesorios a las llamas o a productos de tabaco encendidos.

- No deje caer, arroje o intente doblar su teléfono o sus accesorios.
- No utilice químicos fuertes, solventes para limpieza o aerosoles para limpiar el dispositivo o sus accesorios.
- No pinte su teléfono o sus accesorios.
- No intente desarmar su teléfono o sus accesorios; sólo debe hacerlo personal autorizado.
- Guarde su teléfono o sus accesorios a temperaturas entre 0°C y 40°C.
- Por favor revise los reglamentos locales acerca del desecho de productos electrónicos.

▪ **Daños que requieren reparación**

Desenchufe el producto del tomacorriente y solicite su reparación a un técnico autorizado o a un proveedor en las siguientes condiciones:

- Este producto ha sido expuesto a la lluvia o al derrame de líquidos, se ha caído, ha recibido un impacto o se ha dañado.
- Hay signos evidentes de sobrecalentamiento.
- El producto no funciona con normalidad cuando sigue las instrucciones de operación.

▪ **Evite las áreas calientes**

El producto deberá mantenerse alejado de las fuentes de calor, como por ejemplo radiadores, rejillas de calefacción, estufas u otros productos (incluyendo amplificadores) que irradian calor.

▪ **Evite las áreas húmedas**

Nunca use el producto bajo la lluvia o cerca de lavamanos u otros lugares mojados o de alta humedad. Si el producto se moja, no intente secarlo con el uso de un horno o una secadora, ya que puede dañar el producto.

▪ **Evite usar su dispositivo tras un cambio brusco de temperatura**

Al mover el dispositivo en ambientes con variaciones de temperatura y/o humedad, puede formarse condensación en o dentro de la unidad. Para evitar daños en el dispositivo, deje transcurrir el tiempo necesario para que la humedad se evapore antes de usarlo.

**AVISO:** Al trasladar el dispositivo de un entorno con temperaturas bajas a otro con temperaturas más altas, o de un entorno con temperaturas elevadas a un entorno más fresco, deje que el dispositivo se adapte a la temperatura ambiente antes de encenderlo.

▪ **Evite introducir objetos en el producto**

Nunca introduzca objetos de ningún tipo en el interior de las

ranuras de la carcasa u otras aperturas del producto. Las ranuras y aperturas permiten la ventilación de la unidad. No debe cubrir ni bloquear estas entradas que refrigeran la unidad.

- **Ajuste el volumen**

Baje el volumen antes de usar los auriculares u otros dispositivos de audio.

- **Limpieza**

Desenchufe el producto del tomacorriente antes de su limpieza. No use limpiadores líquidos ni aerosoles. Use un trapo humedecido para la limpieza, NUNCA use agua para limpiar la pantalla LCD.

- **Niños pequeños**

No deje su teléfono o sus accesorios al alcance de niños pequeños ni permita que los niños jueguen con éstos. Podrían lastimarse o lastimar a otros, o podrían dañar accidentalmente el teléfono. Su teléfono contiene partes pequeñas con bordes filosos que podrían causar lesiones o que podrían desprenderse y representar un peligro de asfixia. Consulte con el médico de inmediato en caso de ingestión de los accesorios o la batería.

- **Lesiones por movimientos repetitivos**

Para minimizar el riesgo de lesiones por esfuerzo repetitivo, al enviar mensajes de texto o jugar con el teléfono:

- No agarre el teléfono apretándolo demasiado
- Presione los botones suavemente

- **Descarga electrostática (ESD)**

No toque los conectores metálicos de la tarjeta SIM.

- **Llamadas de emergencia**

Este teléfono, como cualquier teléfono inalámbrico, opera usando señales de radio, que no pueden garantizar la conexión en todas las condiciones. Por lo tanto, nunca deberá depender exclusivamente de algún teléfono inalámbrico para comunicaciones de emergencia.

## Identificaciones de la entidad reguladora

---

Para efectos de identificación reglamentarios, su producto tiene asignado el número de modelo **OPL4200**.

El ID de FCC de su teléfono es **NM80PL4200**. Este ID de FCC también se puede encontrar impreso dentro del compartimiento de las baterías.

Para asegurar que su dispositivo funcione siempre de manera confiable y segura, use sólo la batería certificada HTC con su **Desire 526G**: Paquete de baterías, número de modelo **BOPL4100**.

Temperatura de funcionamiento: 32°F a 104°F (0°C a 40°C)

**NOTA:** Este producto debe utilizarse con una unidad de suministro de energía limitada de clase 2, con una tensión de 5 V de CC y una corriente máxima de 1 amperio.

## **Declaración de Interferencia de la Comisión Federal de Comunicaciones**

Este equipo ha sido probado y cumple los límites de la Clase B de equipos digitales, con arreglo a la Parte 15 de las Normativas FCC. Estos límites están diseñados para aportar la protección razonable contra interferencias perjudiciales en una instalación residencial. Este equipo genera, usa y puede irradiar energía de radio frecuencia y si no se instala y usa de acuerdo a las instrucciones, puede causar interferencias perjudiciales a las comunicaciones por radio. Sin embargo, no hay garantía de que no se producirán interferencias en una instalación determinada. Si este equipo interfiere con la recepción de radio o televisión, esto se puede determinar apagando y encendiendo el equipo, se recomienda al usuario intentar corregir la interferencia de una de las siguientes maneras:

- Reoriente o cambie de lugar la antena receptora.
- Aumente la separación entre el equipo y el receptor.
- Conecte el equipo a una toma de corriente en un circuito diferente a aquel en el que está conectado el receptor.
- Consulte al representante o a un técnico especializado en radio o televisión para obtener ayuda.

### **Instituto Federal de Telecomunicaciones de México (IFT):**

Advertencia de uso de Bluetooth y redes inalámbricas Wi-Fi.

La operación de este equipo está sujeta a las siguientes dos condiciones:

(1) Es posible que este equipo o dispositivo no cause interferencia perjudicial y (2) este equipo o dispositivo debe aceptar cualquier interferencia, incluyendo la que pueda causar su operación no deseada.

**Precaución de FCC:** Cualquier cambio o modificación que no esté expresamente aprobado por la parte responsable del cumplimiento podría invalidar la autoridad del usuario para operar este equipo.

Este equipo cumple la Parte 15 de las Normativas FCC. La operación está sujeta a las siguientes dos condiciones: (1) Este equipo no cause interferencias que puedan ocasionar daños, y (2)



que este equipo acepte cualquier interferencia recibida, incluidas las interferencias que puedan causar operaciones indeseadas.

## Exposición a energía de radiofrecuencia

Su dispositivo inalámbrico dispone de una antena interna que emite energía de radiofrecuencia (RF). La exposición humana a la energía de RF ha sido y continúa siendo objeto de investigación científica. Según la Administración de Alimentos y Medicamentos (FDA, por su sigla en inglés) de EE.UU., "el peso de la investigación científica no ha asociado a los teléfonos móviles con ningún problema de salud". Puede acceder a esta publicación de la FDA y a otras informaciones acerca de la exposición humana a la energía de radiofrecuencia en:

Administración de Alimentos y Medicamentos de EE.UU.:

<http://www.fda.gov/Radiation-EmittingProducts/RadiationEmittingProductsandProcedures/HomeBusinessandEntertainment/CellPhones/ucm116282.htm>

Comisión Federal de Comunicaciones (FCC, por sus siglas en inglés): <http://www.fcc.gov/encyclopedia/radio-frequency-safety>

Instituto Nacional de Ciencias de la Salud Ambiental del NIH (NIEHS, por sus siglas en inglés):

<http://www.niehs.nih.gov/health/topics/agents/cellphones/>

Ministerio de Salud de Canadá:

<http://www.hc-sc.gc.ca/hl-vs/iyh-vsv/prod/cell-eng.php>

Organización Mundial de la Salud:

<http://www.who.int/mediacentre/factsheets/fs193/en/>

El Comité del IEEE del Hombre y la Radiación (IEEE Committee on Man and Radiation - COMAR):

<http://ewh.ieee.org/soc/embs/comar/>

Comisión Internacional de Protección contra las Radiaciones

No-Ionizantes: <http://www.icnirp.de/>

## Pruebas para calcular la Tasa de absorción específica (SAR)

Su dispositivo ha sido diseñado para cumplir con los límites para la exposición a RF aplicables. Estos límites utilizan una unidad de medida llamada Tasa de absorción específica o SAR la que se refiere a la tasa en la que el cuerpo absorbe energía de RF. El límite de SAR establecido por la Comisión Federal de Comunicaciones (FCC) para teléfonos móviles es de 1,6 W/kg, que se aplica en los Estados Unidos y en otros países que cumplen el límite de SAR de la FCC. Este límite está basado en normas elaboradas por organizaciones no gubernamentales expertas, tales como el

Instituto de Ingenieros Eléctricos y Electrónicos (IEEE) y el Consejo Nacional de Protección Radiológica y Metrología (NCRP), así como por los aportes de otros organismos federales como la FDA y la EPA. En los países que se rigen por el Consejo de la Unión Europea, el límite de SAR es de 2,0 W/kg.

Las pruebas de SAR se efectúan con el dispositivo colocado en posiciones de funcionamiento estándar (por ejemplo, sosteniéndolo contra la cabeza, llevándolo en el cuerpo) y transmitiendo al máximo nivel de potencia certificado en todas las bandas de frecuencia comprobadas. Dado que el dispositivo transmite a su máximo nivel de potencia certificado, las pruebas de SAR capturan los casos de funcionamiento más desfavorables y, por lo tanto, con frecuencia no reflejan el grado de exposición a RF durante el uso diario normal. Puede encontrar más información acerca de las pruebas de SAR en el sitio web de la FCC en <http://www.fcc.gov/guides/wireless-devices-and-health-concerns>.

HTC Corp. presentó los resultados de las pruebas de SAR que demuestran el cumplimiento con el límite de SAR estipulado por la FCC para dispositivos inalámbricos como parte del proceso de certificación de equipos de la FCC para este dispositivo. Se puede acceder a estos resultados a través de la base de datos de autorización de equipos de la FCC (que se encuentra en <http://transition.fcc.gov/oet/ea/fccid/>) al buscar el ID de la FCC para el dispositivo: **NM80PL4200**. Los valores máximos de SAR según lo informado a la FCC son los siguientes:

- Cabeza: 0,96 W/kg@1g
- Accesorio para llevar sobre el cuerpo: 1,30 W/kg@1g

## **Operación llevando sobre el cuerpo**

Este dispositivo ha sido probado y se ha determinado que respeta los límites de la Tasa de Absorción Específica (SAR, por sus siglas en inglés) durante operaciones típicas de uso en el cuerpo. Para asegurarse de que los niveles de exposición a radiofrecuencia (RF) se mantienen dentro de los niveles probados o son inferiores a los mismos, utilice un clip para el cinturón, una funda u otro accesorio similar para mantener una distancia de separación mínima de 1,0 cm entre el cuerpo y el dispositivo, ya sea con la parte delantera o trasera del dispositivo orientada hacia el cuerpo. Tales accesorios no deben contener componentes metálicos. Los accesorios para llevar sobre el cuerpo que no cumplan con estas especificaciones podrían no respetar los límites de la Tasa de Absorción Específica (SAR, por sus siglas en inglés) aplicables y deberá evitarse su

utilización.

## Reducir la exposición a RF

Organizaciones tales como la FCC han identificado las siguientes medidas para reducir su exposición a la energía de RF:

- Utilice el modo de altavoz o un accesorio de manos libres para reducir al mínimo el tiempo que pasa con el dispositivo inalámbrico cerca de su cabeza.
- Aumente la distancia entre el dispositivo inalámbrico y la cabeza y el cuerpo; y
- Envíe mensajes de texto en lugar de hacer o recibir llamadas de voz.

Para obtener más información, consulte el sitio web de la FCC acerca de Dispositivos inalámbricos y problemas relacionados con la salud en

<http://www.fcc.gov/guides/wireless-devices-and-health-concerns>.

## Declaración de Exposición a la Radiación RF de la FCC

- Este equipo ha sido probado y cumple con los límites de exposición a radiación FCC para ser utilizado en ambientes no controlados, de conformidad con los procedimientos especificados por las normativas de la FCC.
- Este equipo ha sido probado y cumple con los requerimientos de ubicación contigua para Bluetooth y WLAN integrados.
- Este equipo no debe ser colocado ni operado conjuntamente con ninguna otra antena ni transmisor.
- Utilice sólo la antena suministrada o una aprobada. Las antenas, modificaciones o accesorios no autorizados podrían afectar la calidad de la llamada, dañar el teléfono u ocasionar una violación a los reglamentos. No utilice el teléfono con una antena dañada. Si una antena dañada entra en contacto con la piel, se puede producir una quemadura. Por favor contacte a su distribuidor local para solicitar una antena de reemplazo.

## Aviso de la WEEE

La Directiva sobre Desechos de Equipos Eléctricos y Electrónicos (WEEE), que entró en vigor como ley europea el 13 de febrero de 2003, tuvo como resultado un gran cambio en el tratamiento de los equipos eléctricos al final de su vida útil.

El objetivo de esta Directiva es, como prioridad principal, la prevención de WEEE y además, promover la reutilización, el reciclado y otras formas de recuperación de dicha basura para

reducir la eliminación.



El logotipo WEEE (que se muestra a la izquierda) en el producto o en su caja indica que este producto no debe eliminarse ni desecharse con el resto de basura doméstica. Es su responsabilidad tirar todos los desechos de equipos eléctricos y electrónicos en el punto de recolección diseñado para el reciclaje de estos desechos peligrosos. La recolección individual y la recuperación adecuada de los desechos de equipos eléctricos y electrónicos en el momento de la eliminación contribuyen a la conservación de los recursos naturales. Además, el reciclado correcto de los desechos de equipos eléctricos y electrónicos garantiza la seguridad de la salud humana y el entorno. Para más información sobre el desecho, recuperación y puntos de recolección de los desechos de equipos electrónicos y eléctricos, contacte al centro local de su ciudad, el servicio de recolección de basura doméstica, la tienda donde compró el equipo o el fabricante del equipo.

## Cumplimiento con RoHS

Este producto cumple con la Directiva 2011/65/UE del Parlamento Europeo y del Consejo del 8 de junio de 2011, sobre la restricción del uso de ciertas sustancias peligrosas en equipos eléctricos y electrónicos (RoHS) y sus enmiendas.

## Aviso de Derechos de Propiedad

© 2013-2014 HTC Corporation. Todos los derechos reservados. HTC, el logotipo de HTC y HTC Desire son marcas comerciales de HTC Corporation.

htc.com