

# Panasonic®



## Tablet Computer

Model No. **FZ-N1** series

English

**Operating Instructions - Read Me First.....2**  
Refer to the Reference Manual by downloading from the URL below

Français

**Instructions d'utilisation - Lisez-moi.....26**  
Reportez-vous au Manuel de référence en le téléchargeant à partir de l'URL ci-dessous.

URL:- <https://pc-dl.panasonic.co.jp/itn/manual/>

**Thank you for purchasing a Panasonic product.**

Before operating this product, please read these instructions and precautions, and save them for future use.

**Vous venez d'acquérir un produit Panasonic et nous vous en remercions.**




Avant d'utiliser ce produit, veuillez lire les présentes instructions et précautions et les conserver pour usage ultérieur.

# Safety Precautions (English)



To reduce the risk of injury, loss of life, electric shock, fire, malfunction, and damage to equipment or property, always observe the following safety precautions.

## Explanation of symbol word panels

The following symbol word panels are used to classify and describe the level of hazard, injury, and property damage caused when the denotation is disregarded and improper use is performed.








 <b>DANGER</b>	Denotes potential hazards that will result in serious injury or death.
 <b>WARNING</b>	Denotes potential hazards that could result in serious injury or death.
 <b>CAUTION</b>	Denotes potential hazards that could result in minor injury.



The following symbols are used to classify and describe the type of instructions to be observed.

	This symbol is used to alert users to specific operating procedures that must not be performed.
	This symbol is used to alert users to specific operating procedures that must be followed in order to operate the product safely.

## Battery






	<p><b>The battery is for use solely with this product. Do not use it with any other products.</b> Electrolyte leakage, overheating, smoke, rupture, or fire may result.</p>
	<p><b>Charge the battery using the specified method.</b> Failure to do so may result in electrolyte leakage, overheating, smoke, rupture, or a fire.</p>
	<p><b>Do not throw the battery into a fire or expose it to excessive heat.</b> Electrolyte leakage, overheating, smoke, rupture, or fire may result.</p>
	<p><b>Do not disassemble, modify, or insert sharp foreign objects into the battery.</b> Electrolyte leakage, overheating, smoke, rupture, or fire may result.</p>
	<p><b>Do not short the positive (+) and negative (-) contacts. Do not carry the battery around or store it together with necklaces, hairpins, etc.</b> Electrolyte leakage, overheating, smoke, rupture, or fire may result.</p>
	<p><b>Keep the battery away from extreme heat, such as fire and direct sunlight.</b> Failure to do so may result in electrolyte leakage, overheating, smoke, rupture, or a fire.</p>
	<p><b>Do not expose the battery to water or other liquids.</b> Electrolyte leakage, overheating, smoke, rupture, or fire may result.</p>

	<p><b>Do not throw the battery or subject it to strong impact such as dropping or applying high pressure.</b> Electrolyte leakage, overheating, smoke, rupture, or fire may result.</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Stop using the product if the battery is subjected to strong impact or if the battery is noticeably damaged or deformed.</li> </ul>
	<p><b>If the battery deteriorates, replace it with a new one.</b> Failure to do so may result in electrolyte leakage, overheating, smoke, rupture, or a fire.</p>



## WARNING






	<p><b>Do not directly touch electrolyte that has leaked from the battery.</b> Electrolyte may enter the eyes and cause blindness, or may come into contact with skin or clothing and cause rashes.</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Flush with clean water without rubbing and seek medical advice.</li> </ul>
	<p><b>Do not place the battery in microwave ovens or pressurized containers.</b> Sudden application of heat or pressure may damage the battery, resulting in electrolyte leakage, overheating, smoke, rupture, or a fire.</p>
	<p><b>If the battery smells or leaks electrolyte, keep the battery away from fire.</b> Failure to do so may result in electrolyte leakage, overheating, smoke, rupture, or a fire.</p>





## This product and charger



### WARNING

	<p><b>When using the product for extended periods, do not expose your skin to the product for a prolonged period.</b> Generated heat can cause low-temperature burns.</p>
	<p><b>Do not disassemble, repair, or modify the product.</b> This may cause the battery to short circuit or overheat, which may result in a fire or electric shock.</p>
	<p><b>Do not insert foreign objects into the product.</b> This may cause the battery to short circuit or overheat, which may result in a fire or electric shock.</p>
	<p><b>Do not allow conductive materials such as metal objects to touch the expansion bus connector.</b> This may cause a short circuit and overheating, which may result in battery electrolyte leakage, overheating, smoke, rupture, or a fire.</p>
	<p><b>Do not place the product in microwave ovens or electromagnetic cookers.</b> Doing so may cause overheating, smoke, or rupture, which may result in a fire.</p>
	<p><b>Do not touch the product or charger during lightning storms if the product is connected to a charger.</b> There is a remote chance of electric shock.</p>

	<p><b>Do not turn the volume up too loud when using headphones, etc.</b> Listening at high volumes for extended periods may result in loss of hearing. Also, turn down the volume before connecting headphones, etc. to prevent sudden loud sounds.</p>
	<p><b>Keep SD cards and SIM cards out of the reach of infants and small children.</b> Small objects are suffocation and choking hazards. In the event of accidental swallowing, seek medical help immediately.</p>
	<p><b>Do not operate the product while walking, driving, riding a bicycle, etc.</b> Being distracted while engaging in these kinds of activities can cause accidents or falls.</p>
	<p><b>Do not use headphones, etc. while driving or in potentially dangerous areas or situations.</b> Your inability to hear the sounds around you can cause accidents. Take special care at rail crossings, station platforms, roads, construction sites, etc.</p>
	<p><b>Use only specified batteries.</b> Use of unspecified batteries may result in electrolyte leakage, overheating, smoke, rupture, or a fire.</p>







	<p><b><u>Immediately stop using the product if any of the following occurs.</u></b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>– Product is damaged</li> <li>– Water or foreign objects enter the product</li> <li>– Product emits smoke</li> <li>– Product emits unusual smell or sound</li> <li>– Product becomes unusually hot</li> </ul> <p>Continuing use may result in a fire or electric shock. Immediately turn the product off, disconnect it from the power supply, remove the battery, and then contact your technical support representative.</p>
	<p><b>Close the headset jack cover and interface cover when using the product near water or other liquids, and in areas with a high concentration of moisture, steam, dust, oily vapors, etc.</b></p> <p>Foreign material that enters the product may cause fire or electric shock. If foreign material enters the product, turn the product off, disconnect it from the power supply, and then remove the battery. Contact your technical support representative for support or repair.</p>
	<p><b>Stop using the product immediately and consult your doctor if you feel any discomfort when staring at flashing lights on the screen.</b></p> <p>A very small percentage of individuals may experience seizures or blackouts when exposed to certain light patterns or flashing lights for extended periods.</p>
	<p><b>Do not use the product near automatic control equipment such as automatic doors, fire alarms, etc.</b></p> <p>RF signals generated by the product may interfere with the proper operation of such equipment.</p>



## CAUTION

	<p><b>Do not leave the product in areas with a high concentration of moisture, steam, dust, oily vapors, etc. for extended periods.</b> Foreign material that enters the product may cause a fire or electric shock.</p>
	<p><b>Do not move the product while the charger is connected.</b> This may result in a fire or electric shock.</p>
	<p><b>Make sure not to charge the product when it is wet.</b> This may result in a fire or electric shock.</p>
	<p><b>Do not leave the product in extremely high temperature environments for an extended period.</b> Leaving the product where it will be exposed to extremely high temperatures, such as near fire or in direct sunlight, may deform the product or cause damage or malfunction to its internal components. Using the product in these conditions may cause short circuit, insulation defects, etc., which may in turn cause a fire or electric shock.</p>
	<p><b>Do not expose the skin to the product when using the product in hot or cold environments.</b> Burns, low-temperature burns, or frostbite may result. If direct contact with the skin is necessary, perform the operation as quickly as possible.</p>
	<p><b>Do not place the product on an unstable surface.</b> The product may drop, resulting in an injury.</p>
	<p><b>Do not stack the product.</b> If balance is lost, the product may fall over or drop, resulting in an injury.</p>



	<p><b>Do not look directly at the light emitter or point the flash at another person's eyes.</b> This may damage the eyes or cause temporary loss of eyesight which could result in an accident.</p>
	<p><b>Keep away from magnetic sources such as watches and magnetic cards.</b> Failure to do so may cause data corruption or device malfunction.</p>
	<p><b>Do not expose the camera lens to direct sunlight for extended periods.</b> This may result in a fire, burns, or injury due to the converging effect of the lens.</p>
	<p><b>For safety purposes, pull the plug when cleaning the product or if you will not use it for extended periods.</b> Failure to do so may result in a fire or electric shock.</p>
	<p><b>If a part such as the display is damaged, be careful of broken glass or internal components that may become exposed.</b> Failure to do so can cause injury.</p>
	<p><b>Take a 10–15 minute break every hour when using the product.</b> Using the product continuously for extended periods may cause strain injuries and may have detrimental health effects on your eyes, hands, or other parts of your body.</p>

# Regulatory Information (English)

## **This product and your health**

---

This product, like other radio devices, emits radio frequency electromagnetic energy. Because this product operates within the guidelines found in radio frequency safety standards and recommendations, we believe this product is safe for use by consumers. These standards and recommendations reflect the consensus of the scientific community and result from deliberations of panels and committees of scientists who continually review and interpret the extensive research literature. In some situations or environments, the use of this product may be restricted by the proprietor of the building or responsible representatives of the organization. These situations may for example include:

- Using this product on board of airplanes, or
- In any other environment where the risk of interference to other devices or services is perceived or identified as harmful.

If you are uncertain of the policy that applies on the use of wireless devices in a specific organization or environment (e.g. airports), you are encouraged to ask for authorization to use this product prior to turning on the product.

## **Information to the user**

---

We are not responsible for any radio or television interference caused by unauthorized modification of this product. The correction of interference caused by such unauthorized modification will be the responsibility of the user. We and our authorized resellers or distributors are not liable for damage or violation of government regulations that may arise from failing to comply with these guidelines.

## **Additional safety precautions**

---

### **Posted facilities**

- Turn off the product when in hospitals, health care facilities, or any facility where posted notices require you to do so. Hospitals and health care facilities may be using equipment that could be sensitive to external RF energy.

### **Pacemakers**

- Medical device manufacturers recommend a minimum separation of 15 cm between a wireless device and an implanted medical device, such as a pacemaker or implanted cardioverter defibrillator, to avoid potential interference with the medical device.
- Persons with pacemakers:
  - Should ALWAYS keep this product more than 15 cm from their pacemaker when this product is turned ON;
  - Should use the ear opposite the pacemaker to minimize the potential for interference;
  - Should not carry this product in a breast pocket;
  - Should turn off the product immediately if there is any reason to suspect that interference is taking place.

### **Hearing aids**

- Some digital wireless products may interfere with some hearing aids. In the event of such interference, consult the manufacturer of your hearing aid to discuss alternatives.

### **Other medical devices**

- If you use any other personal medical device, consult the manufacturer of your device to determine if it is adequately shielded from external RF energy. Your physician may be able to assist you in obtaining this information.

## **Aircraft**

- Turn off the product after boarding an aircraft, when instructed by flight staff. Obey instructions from flight staff regarding the use of the product in flight. Using this product in an aircraft may be hazardous to the aircraft's operation and disrupt wireless communication, and may also be illegal.

## **Potentially explosive atmosphere**

- Turn off the product in areas where a potentially explosive atmosphere exists and obey all signs and instructions. Sparks in such areas could cause an explosion or fire resulting in injury or even death.
- Areas with potentially explosive atmosphere may include fueling areas, chemical plants, below deck on boats, fuel or chemical transfer or storage facilities, vehicles using petroleum or natural gas, or areas where the atmosphere contains particles such as grain, dust, or metallic powders, and any other area where you would normally be advised to turn off your vehicle engine.

## **Electronic devices**

- This product receives and transmits radio frequency signals while switched on. Most electronic equipment is shielded from RF signals. However, certain electronic equipment may not be shielded against the RF signals from this product. Therefore, the use must be restricted in certain situations to avoid interference.

## **Driving**

- Give full attention to driving. Driving safely is your first responsibility.
- Pull off the road and park before placing or answering a call. It is unsafe to operate the product while driving.
- Check the laws and regulations in the areas where you drive, and always obey them.

- Only qualified personnel should install the product in a vehicle. Check regularly that the product is securely mounted in your vehicle and operating properly.
- Do not place or install the product in the area over the air bag or in the air bag deployment area. If the air bag inflates, serious injury and/or damage could result.
- RF signals may affect improperly installed or inadequately shielded electronic systems in motor vehicles. Consult the manufacturer (or its representative) of the vehicle and any equipment that has been added to the vehicle regarding the use of mobile products.
- Use hands-free operation, if available and legally permitted.

### **Emergency communications**

- Never rely solely on a mobile product for essential or emergency communications. Network connections can be affected by remaining battery level, radio signals, service networks, and other conditions, and as a result, emergency communications cannot be guaranteed in all conditions.

### **Antenna**

- Do not replace the antenna. Unauthorized antennas, modifications, or attachments could damage the product and may violate regulations.
- Do not touch or cover the antenna area while the product is on. Call quality, power levels, and the overall performance of the product may be affected.

### **Volume**

- Do not turn the volume up too loud when using headphones and earphones.
- Exposure to excessive sound pressure levels for extended periods may cause hearing damage.
- Being unable to hear sounds in your environment may lead to accidents.

## Intended use

---

- This product is not intended for use as, or as part of, nuclear equipment/systems, air traffic control equipment/systems, aircraft cockpit equipment/systems<sup>\*1</sup>, medical devices or accessories<sup>\*2</sup>, life-support systems or other equipment/devices/systems that are involved with ensuring human life or safety. Panasonic will not be responsible for any liability resulting from the use of this product arising out of the foregoing uses.
  - \*1 Aircraft cockpit equipment/systems include Class 2 Electrical Flight Bag (EFB) Systems and Class 1 EFB Systems when used during critical phases of flight (e.g., during take-off and landing) and/or mounted on to the aircraft. Class 1 EFB Systems and 2 EFB Systems are defined by FAA: AC (Advisory Circular) 120-76A or JAA: JAA TGL (Temporary Guidance Leaflets) No.36.
  - \*2 As defined by the European Medical Device Directive (MDD) 93/42/EEC.
- Panasonic cannot guarantee any specifications, technologies, reliability, safety (e.g., Flammability/Smoke/Toxicity/Radio Frequency Emission, etc.) requirements related to aviation standards and medical equipment standards that differ from the specifications of our COTS (Commercial-Off-The-Shelf) products.
- This product is not intended for use in medical equipment including life-support systems, air traffic control systems, or other equipment, devices or systems that are involved with ensuring human life or safety. Panasonic cannot be held responsible in any way for any damages or loss resulting from the use of this unit in these types of equipment, devices or systems, etc. This product has been designed so as to minimize shock to the LCD, the leakage of liquid (e.g., water) on to the buttons, etc., but no warranty is provided against such trouble. Therefore, as a precision instrument, be extremely careful in the handling of the product.

## For USA

---

### **FCC Part 15 information**

This product 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 product 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 product does cause harmful interference to radio or television reception, which can be determined by turning the product 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 product and receiver.
- Connect the product to 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.

### **FCC caution**

To assure continued FCC emission limit compliance, use only shielded interface cables when connecting to computer or peripheral devices.

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.

## **FCC RF exposure information**

This product meets the government's requirements for exposure to radio waves. This product is a radio transmitter and receiver.

This product is designed and manufactured not to exceed the emission limits for exposure to radio frequency (RF) energy set by the Federal Communications Commission of the U.S. Government. The guidelines are based on standards that were developed by independent scientific organization through periodic and thorough evaluation of scientific studies.

The standards include a substantial safety margin designed to assure the safety of all persons, regardless of age and health. The exposure standard for wireless handsets employs a unit of measurement known as the Specific Absorption Rate, or SAR. The SAR limit set by the FCC is 1.6 W/kg.

The tests are performed in positions and locations (e.g., at the ear and worn on the body) as required by the FCC for each model.

The highest SAR value for this product can be found under Reference Manual of

<https://pc-dl.panasonic.co.jp/itn/manual/>

For body-worn operation, this product has been tested and meets FCC RF exposure guidelines when used with a Panasonic accessory designated for this product and when used with an accessory that contains no metal and that positions the mobile device a minimum of 1.0 cm from the body.

Use of other accessories may not ensure compliance with FCC RF exposure guidelines.

The FCC has granted an Equipment Authorization for this product with all reported SAR levels evaluated as in compliance with the FCC RF emission guidelines.

SAR information on this product is on file with the FCC and can be found by searching for the product's FCC ID number at <http://www.fcc.gov/oet/ea/fccid>. To find the FCC ID number for your product, first remove the battery pack. The FCC ID number is printed on the nameplate underneath.



## **Wi-Fi® use**

High power radars are allocated as primary users of the 5.25 to 5.35 GHz and 5.65 to 5.85 GHz bands. These radar stations can cause interference with and/or damage this product.

Do not use in the vicinity of these high power radar systems.

## **Using hearing aids with mobile devices**

When some wireless mobile devices are used near some hearing devices (hearing aids and cochlear implants), users may detect a buzzing, humming, or whining noise. Some hearing devices are more immune than others to this interference noise, and mobile devices also vary in the amount of interference they generate. In the event of interference you may want to consult your hearing aid supplier to discuss solutions.

The wireless telephone industry has developed ratings for some of their mobile devices, to assist hearing device users in finding mobile devices that may be compatible with their hearing devices. Not all mobile devices have been rated. Mobile devices that are rated have the rating on their box or label located on the box.

The ratings are not guarantees. Results will vary depending on the user's hearing device and hearing loss. If your hearing device happens to be vulnerable to interference, you may not be able to use a rated mobile device successfully. Trying out the mobile device with your hearing device is the best way to evaluate it for your personal needs.

**M-Ratings:** Mobile devices rated M3 or M4 are likely to generate less interference to hearing devices than mobile devices that are not labeled. M4 is the better/higher of the two ratings.

**T-Ratings:** Mobile devices rated T3 or T4 are likely to be more usable with a hearing device's telecoil ("T-Coil Switch" or "Telephone Switch") than unrated mobile devices. T4 is the better/higher of the two ratings. (Note that the hearing aid telecoil must be activated in order for it to function, and that not all hearing devices have telecoils in them.)

Hearing devices may also be measured for immunity to this type of interference. Your hearing device manufacturer or hearing health professional may help you find results for your hearing device. The

more immune your hearing aid is, the less likely you are to experience interference noise from mobile devices. The HAC rating and measurement procedure are described in the American National Standards Institute (ANSI) C63.19 standard.

### **Hearing aid compatibility**

This mobile device has been tested and rated 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 mobile device that have not been tested yet for use with hearing aids. It is important to try the different features of this mobile device 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 mobile device for information on hearing aid compatibility. If you have questions about return or exchange policies, consult your service provider or mobile retailer.

### **Responsible party**

Panasonic Corporation of North America  
Two Riverfront Plaza, Newark, NJ 07102, USA  
Support contact:  
<http://business.panasonic.com/support-computerstables>

### **Disposal**

USA Only: Disposal may be regulated in your community due to environmental considerations.

For disposal or recycling information, please visit Panasonic website: <https://www.panasonic.com/us/corporate/sustainability/eco.html> or call 1-888-769-0149.

### **TTY information**

For hearing or speech impaired TTY users, call 1-877-833-8855 using a TTY device.

## For Canada

---

### **Innovation, Science and Economic Development Canada**

This device complies with Industry Canada licence-exempt RSS standard(s).

Operation is subject to the following two conditions:

- (1) this device may not cause interference, and
- (2) this device must accept any interference, including interference that may cause undesired operation of the device.

### **Wi-Fi use**

This product (local network devices) for the band 5150-5250 MHz is only indoor usage to reduce potential for harmful interference to cochannel Mobile Satellite systems. High power radars are allocated as primary users (meaning they have priority) of 5250-5350 MHz and 5650-5850 MHz and these radars could cause interference and/or damage to LE-LAN (licence-exempt local area network) devices.

### **RF exposure information**

This product complies with Industry Canada radiation exposure limits set forth for an uncontrolled environment. This product is a radio transmitter and receiver. It is designed and manufactured not to exceed the emission limits for exposure to radiofrequency (RF) energy set by Industry Canada. The guidelines are based on standards that were developed by independent scientific organizations through periodic and thorough evaluation of scientific studies. The standards include a substantial safety margin designed to assure the safety of all persons, regardless of age and health. The exposure standard for wireless handsets employs a unit of measurement known as the Specific Absorption Rate, or SAR. The SAR limit set by Industry Canada is 1.6 W/kg. The tests are performed in positions and locations (e.g., at the ear and worn on the body) as required by Industry Canada for each model.

The highest SAR value for this product can be found under Reference Manual of

<https://pc-dl.panasonic.co.jp/itn/manual/>

For body-worn operation, this product has been tested and meets the RF exposure guidelines when used with a Panasonic accessory designated for this product and when used with an accessory that contains no metal and that positions the mobile device a minimum of 1.0 cm from the body. Use of other accessories may not ensure compliance with the RF exposure guidelines.

## General information

---

### CAUTION

Risk of explosion if battery is replaced by an incorrect type.  
Dispose of used batteries according to the instructions.

### Recycle information



A lithium ion battery that is recyclable powers the product you have purchased. Please call 1-800-8-BATTERY for information on how to recycle this battery.

### Explanation of graphical symbols on nameplate

~ : Alternating current

≡ : Direct current

□ : Class II equipment

# Trademark and License Information

(English)

## Trademarks

- The Bluetooth® word mark and logos are registered trademarks owned by Bluetooth SIG, Inc. and any use of such marks by Panasonic Corporation is under license. Other trademarks and trade names are those of their respective owners.
- microSDXC Logo is a trademark of SD-3C, LLC.
- The N-Mark is a trademark or registered trademark of NFC Forum, Inc. in the United States and in other countries.
- Android and Google are trademarks of Google LLC.
- Wi-Fi®, the Wi-Fi logo, the Wi-Fi CERTIFIED logo and Wi-Fi CERTIFIED are trademarks or registered trademarks of Wi-Fi Alliance®.
- All other trademarks identified herein are the property of their respective owners.



## License information

- This product is licensed under the MPEG-4 Visual patent portfolio license for the personal and non-commercial use of a consumer for (i) encoding video in compliance with the MPEG-4 Visual Standard ("MPEG-4 Video") and/or (ii) decoding MPEG-4 Video that was encoded by a consumer engaged in a personal and non-commercial activity and/or was obtained from a video provider licensed by MPEG LA to provide MPEG-4 Video. No license is granted or shall be implied for any other use.

Additional information including that relating to promotional, internal and commercial uses and licensing may be obtained from MPEG LA, LLC. See <http://www.mpegla.com>.

- This product is licensed under the AVC patent portfolio license for the personal use of a consumer or other uses in which it does not receive remuneration to
  - (i) encode video in compliance with the AVC Standard (“AVC Video”) and/or
  - (ii) decode AVC Video that was encoded by a consumer engaged in a personal activity and/or was obtained from a video provider licensed to provide AVC Video.

No license is granted or shall be implied for any other use.

Additional information may be obtained from MPEG LA, LLC.

See <http://www.mpegla.com>.

- This product contains software licensed in compliance with GNU General Public License Version 2.0 (GPL v2.0), GNU Lesser General Public License (LGPL) or any other license. The program is free software; you can copy it, redistribute it, and modify it under the terms of the GPL v2.0, LGPL or any other license.

At least three (3) years from delivery of products, Panasonic Mobile Communications Co., Ltd. will give to any third party who contacts us at the contact information provided below, for a charge no more than our cost of physically performing source code distribution, a complete machine-readable copy of the corresponding source code covered under GPL v2.0 and LGPL or any other license.

Contact Information

[oss-cd-request@gg.jp.panasonic.com](mailto:oss-cd-request@gg.jp.panasonic.com)

Source code is also freely available to the public via the web site listed below.

<https://panasonic.net/cns/oss/index.html>

Please note that we cannot respond to any inquiries regarding the source code.

For more details on the relevant software (including license information of GPL v2.0 and LGPL), refer to the information displayed on the following screen: swipe up the home screen, and then in the app list, tap **[Settings]** → **[About tablet]** → **[Legal information]**.

- This product includes software developed by the OpenSSL Project for use in the OpenSSL Toolkit.  
(<http://www.openssl.org/source/license.html>)
- This product includes the Independent JPEG Group's software. This software is based in part on the work of the Independent JPEG Group.
- This software is based in part on the work of FreeType Project.
- This product includes the following software; ICU 1.8.1 and later Copyright (c) 1995-2011 International Business Machines Corporation and others.
- This product includes other free software or open source software.
- For more details on the relevant software (including license information), refer to the information displayed on the following screen: swipe up the home screen, and then in the app list, tap **[Settings]** → **[About tablet]** → **[Legal information]**.
- TouchSense® Technology licensed from Immersion Corporation. TouchSense and other Immersion software contained herein are protected under one or more of the U.S. Patents found at the following address [www.immersion.com/patent-marking.html](http://www.immersion.com/patent-marking.html) and other patents pending.





## Accessories (English)

- For the latest information about optional products, refer to the product catalogs, etc.




Product name	Model number
AC Adaptor	CF-AA6413A FZ-AAE184EM
Battery Pack	FZ-VZSUN110U
Cradle	FZ-VEBN111
Charging Cup	FZ-VCBN11U
Active Pen	FZ-VNPN11U
Protective Film (10 sheets)	FZ-VPF series
5-Bay Cradle	FZ-VEBN141
5-Bay Battery Charger	FZ-VCBN131
5-Bay Charge only Cradle	FZ-VCBN141

## Précautions de sécurité (Français)



Pour réduire le risque de blessure, de décès, de décharge électrique, d'incendie, de dysfonctionnement et de dommages au niveau de l'équipement et des biens, respectez toujours les consignes de sécurité suivantes.

### Explication des symboles

Les symboles suivants sont utilisés pour classer et décrire le niveau de danger, de blessures et de dommages matériels causés si les consignes indiquées ne sont pas respectées et si le produit est utilisé de manière incorrecte.

 <b>DANGER</b>	Indique un danger potentiel qui provoquera des blessures graves, voire la mort.
 <b>AVERTISSEMENT</b>	Indique un danger potentiel qui pourrait provoquer des blessures graves, voire la mort.
 <b>ATTENTION</b>	Indique un danger potentiel qui pourrait provoquer des blessures mineures.

Les symboles suivants sont utilisés pour classer et décrire le type d'instructions à suivre.

	Ce symbole est utilisé pour attirer l'attention des utilisateurs sur des procédures spécifiques qui ne doivent pas être effectuées.
	Ce symbole est utilisé pour attirer l'attention des utilisateurs sur des procédures spécifiques qui doivent être effectuées pour utiliser le produit en toute sécurité.

## Batterie



**DANGER**



**La batterie doit uniquement être utilisée avec ce produit. Ne l'utilisez pas avec d'autres produits.**

Cela pourrait entraîner une fuite d'électrolyte, une surchauffe, de la fumée, une rupture ou un incendie.



**Chargez la batterie en suivant la méthode indiquée.**

Le non-respect de cette consigne peut entraîner une fuite d'électrolyte, une surchauffe, de la fumée, une rupture ou un incendie.



**Ne jetez pas la batterie au feu et ne l'exposez pas à une chaleur excessive.**

Cela pourrait entraîner une fuite d'électrolyte, une surchauffe, de la fumée, une rupture ou un incendie.



**Ne démontez pas, ne modifiez pas et n'insérez pas de corps étrangers tranchants dans la batterie.**

Cela pourrait entraîner une fuite d'électrolyte, une surchauffe, de la fumée, une rupture ou un incendie.



**Ne court-circuitez pas les bornes positive (+) et négative (-). Ne transportez pas et ne stockez pas la batterie avec des colliers, des épingles à cheveux, etc.**

Cela pourrait entraîner une fuite d'électrolyte, une surchauffe, de la fumée, une rupture ou un incendie.





**Tenez la batterie éloignée de la chaleur extrême (feu ou lumière directe du soleil, par exemple).**

Le non-respect de cette consigne peut entraîner une fuite d'électrolyte, une surchauffe, de la fumée, une rupture ou un incendie.






**N'exposez pas la batterie à de l'eau ou d'autres liquides.**

Cela pourrait entraîner une fuite d'électrolyte, une surchauffe, de la fumée, une rupture ou un incendie.

	<p><b>Ne jetez pas la batterie et ne la soumettez pas à des impacts violents en la faisant tomber ou en exerçant une forte pression, par exemple.</b></p> <p>Cela pourrait entraîner une fuite d'électrolyte, une surchauffe, de la fumée, une rupture ou un incendie.</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Cessez d'utiliser le produit si la batterie a été soumise à un impact violent ou si elle est endommagée ou déformée de manière visible.</li> </ul>
	<p><b>Si la batterie est endommagée, remplacez-la par une neuve.</b></p> <p>Le non-respect de cette consigne peut entraîner une fuite d'électrolyte, une surchauffe, de la fumée, une rupture ou un incendie.</p>



## AVERTISSEMENT






	<p><b>Ne touchez pas directement l'électrolyte qui fuit de la batterie.</b></p> <p>L'électrolyte peut pénétrer dans les yeux et entraîner la cécité ou peut entrer en contact avec la peau ou les vêtements et causer des éruptions cutanées.</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Rincez à l'eau claire sans frotter et consultez un médecin.</li> </ul>
	<p><b>Ne placez pas la batterie dans un four à micro-ondes ou un récipient sous pression.</b></p> <p>L'application soudaine de chaleur ou de pression peut endommager la batterie, ce qui peut entraîner une fuite d'électrolyte, une surchauffe, de la fumée, une rupture ou un incendie.</p>
	<p><b>Si la batterie dégage une odeur ou en cas de fuite d'électrolyte, tenez la batterie éloignée du feu.</b></p> <p>Le non-respect de cette consigne peut entraîner une fuite d'électrolyte, une surchauffe, de la fumée, une rupture ou un incendie.</p>





## Ce produit et ce chargeur



### AVERTISSEMENT

	<p><b>Lors de l'utilisation du produit pendant des périodes de temps prolongées, n'exposez pas votre peau au produit.</b> La chaleur générée peut causer des brûlures à basse température.</p>
	<p><b>Veillez à ne pas démonter, réparer ou modifier le produit.</b> Cela peut causer un court-circuit ou une surchauffe de la batterie, qui peut entraîner un incendie ou une décharge électrique.</p>
	<p><b>N'insérez pas de corps étrangers dans le produit.</b> Cela peut causer un court-circuit ou une surchauffe de la batterie, qui peut entraîner un incendie ou une décharge électrique.</p>
	<p><b>Ne laissez pas de matériaux conducteurs tels que des objets en métal entrer en contact avec le connecteur du bus d'extension.</b> Cela peut causer un court-circuit et une surchauffe, ce qui peut entraîner une fuite d'électrolyte de la batterie, une surchauffe, de la fumée, une rupture ou un incendie.</p>
	<p><b>Ne placez pas le produit dans un four à micro-ondes ou un cuiseur électromagnétique.</b> Cela peut causer une surchauffe, de la fumée ou une rupture, ce qui peut entraîner un incendie.</p>
	<p><b>Ne touchez pas au produit ou au chargeur en cas d'orage si le produit est connecté à un chargeur.</b> Il y a un risque minime de décharge électrique.</p>

	<p><b>Ne réglez pas le volume sur un niveau trop élevé lors de l'utilisation d'un casque, etc.</b> L'écoute à volume élevé pendant des périodes prolongées peut entraîner une perte de l'audition. De même, baissez le volume avant de connecter un casque, etc. de manière à éviter les sons bruyants soudains.</p>
	<p><b>Gardez les cartes SD et SIM hors de portée des nourrissons et des jeunes enfants.</b> Les petits objets peuvent entraîner la suffocation et l'asphyxie. En cas d'ingestion accidentelle, consultez immédiatement un médecin.</p>
	<p><b>N'utilisez pas le produit en marchant, en conduisant, à vélo, etc.</b> Le manque d'attention lors de telles activités peut causer des accidents ou des chutes.</p>
	<p><b>N'utilisez pas le casque, etc. en conduisant ou dans des situations ou des lieux potentiellement dangereux.</b> Le fait de ne pas pouvoir entendre les sons générés autour de vous peut causer des accidents. Faites particulièrement attention au niveau des passages à niveau, des quais de gare, des routes, des chantiers de construction, etc.</p>
	<p><b>Utilisez uniquement les batteries indiquées.</b> L'utilisation de batteries non indiquées peut entraîner une fuite d'électrolyte, une surchauffe, de la fumée, une rupture ou un incendie.</p>








	<p><b>Cessez immédiatement d'utiliser le produit si l'un des événements suivants survient.</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>– Le produit est endommagé.</li> <li>– De l'eau ou des corps étrangers ont pénétré dans le produit.</li> <li>– Le produit émet de la fumée.</li> <li>– Le produit émet une odeur ou un bruit inhabituel.</li> <li>– Le produit devient excessivement chaud.</li> </ul> <p>Le fait de continuer à utiliser le produit peut entraîner un incendie ou une décharge électrique. Éteignez immédiatement le produit, débranchez-le de la prise électrique, retirez la batterie, puis contactez le représentant de l'assistance technique.</p>
	<p><b>Fermez le cache de la prise pour casque et le cache de l'interface lors de l'utilisation du produit à proximité de l'eau ou d'autres liquides et dans des lieux avec une forte concentration en humidité, en vapeur d'eau, en poussière, en vapeurs grasses, etc.</b></p> <p>La présence de corps étrangers dans le produit peut entraîner un incendie ou une décharge électrique. Si des corps étrangers pénètrent dans le produit, éteignez le produit, débranchez-le de la prise électrique, puis retirez la batterie. Contactez le représentant de l'assistance technique pour obtenir de l'aide ou procéder à des réparations.</p>
	<p><b>Cessez immédiatement d'utiliser le produit et consultez un médecin si vous ressentez une gêne lorsque vous fixez des lumières clignotantes à l'écran.</b></p> <p>Un très faible pourcentage d'individus peuvent être sujets à des crises ou des voiles noirs lorsqu'ils sont exposés à certains motifs lumineux ou certaines lumières clignotantes pendant des périodes prolongées.</p>
	<p><b>N'utilisez pas le produit à proximité d'équipements de contrôle automatiques, tels que des portes automatiques, des alarmes incendie, etc.</b></p> <p>Les signaux RF générés par le produit peuvent nuire au bon fonctionnement de ces équipements.</p>



## ATTENTION

	<p><b>Ne laissez pas le produit dans des lieux avec une forte concentration en humidité, en vapeur d'eau, en poussière, en vapeur huileuse, etc. pendant des périodes de temps prolongées.</b> La présence de corps étrangers dans le produit peut entraîner un incendie ou une décharge électrique.</p>
	<p><b>Ne déplacez pas le produit alors que le chargeur est branché.</b> Cela peut entraîner un incendie ou une décharge électrique.</p>
	<p><b>Veillez à ne pas charger le produit lorsqu'il est mouillé.</b> Cela peut entraîner un incendie ou une décharge électrique.</p>
	<p><b>Ne laissez pas le produit dans des environnements à très hautes températures pendant des périodes de temps prolongées.</b> L'exposition du produit à des températures extrêmement élevées (à proximité d'un feu ou à la lumière directe du soleil, par exemple) peut le déformer ou entraîner des dommages ou des dysfonctionnements au niveau de ses composants internes. L'utilisation du produit dans de telles conditions peut entraîner un court-circuit, des défauts d'isolation, etc., qui peuvent à leur tour causer un incendie ou une décharge électrique.</p>
	<p><b>N'exposez pas la peau au produit lors de l'utilisation du produit dans des environnements chauds ou froids.</b> Cela peut entraîner des brûlures, des brûlures à faible température ou des gelures. Si un contact direct avec la peau est nécessaire, effectuez l'opération aussi rapidement que possible.</p>
	<p><b>Ne placez pas le produit sur une surface instable.</b> Le produit peut tomber et causer des blessures.</p>



	<p><b>N'empilez pas le produit.</b> En cas de perte d'équilibre, le produit peut basculer ou tomber et entraîner des blessures.</p>
	<p><b>Ne regardez pas directement l'émetteur lumineux. De même, n'orientez pas le flash vers les yeux d'une autre personne.</b> Cela peut entraîner des lésions oculaires ou une perte temporaire de la vue, ce qui peut causer un accident.</p>
	<p><b>Tenez le produit éloigné des sources magnétiques telles que les montres et les cartes magnétiques.</b> Le non-respect de cette consigne peut entraîner la corruption des données ou une anomalie de fonctionnement de l'appareil.</p>
	<p><b>N'exposez pas l'objectif de la caméra à la lumière directe du soleil pendant des périodes de temps prolongées.</b> Le non-respect de cette consigne peut entraîner un incendie, des brûlures ou des blessures en raison de l'effet de convergence de l'objectif.</p>
	<p><b>Pour des raisons de sécurité, débranchez le produit lors du nettoyage et lorsque vous ne l'utilisez pas pendant une période prolongée.</b> Le non-respect de cette consigne peut entraîner un incendie ou une décharge électrique.</p>
	<p><b>Si un composant tel que l'écran est endommagé, faites attention au verre cassé et aux composants internes qui peuvent être exposés.</b> Le non-respect de cette consigne peut entraîner des blessures.</p>
	<p><b>Faites une pause de 10 à 15 minutes toutes les heures lors de l'utilisation du produit.</b> L'utilisation continue du produit pendant des périodes prolongées peut entraîner des microtraumatismes ou avoir des effets négatifs sur vos yeux, vos mains ou d'autres parties de votre corps.</p>

# Informations réglementaires (Français)

## Ce produit et votre santé

---

Ce produit émet, comme d'autres appareils radio, de l'énergie électromagnétique à radiofréquence. Ce produit fonctionne selon les directives des normes et recommandations de sécurité en matière de radiofréquences, nous pensons donc qu'il peut être utilisé en toute sécurité par les consommateurs. Ces normes et recommandations sont le reflet du consensus de la communauté scientifique et résultent de délibérations de panels et de commissions de scientifiques qui consultent et interprètent en permanence les nombreux documents de recherche. Dans certaines situations ou dans certains environnements, l'utilisation du produit peut être limitée par le propriétaire des lieux ou par les représentants responsables de l'entreprise. Ces situations peuvent inclure :

- l'utilisation du produit en avion ou
- dans tout autre environnement où le risque d'interférences au niveau d'autres appareils ou services est perçu ou identifié comme étant dangereux.

Si vous n'êtes pas sûr de la politique qui s'applique à l'utilisation d'appareils sans fil dans une entreprise ou un environnement spécifique (aéroports, par exemple), nous vous prions de bien vouloir demander l'autorisation avant d'allumer le produit.

## Avis aux utilisateurs

---

Nous ne pouvons être tenus responsables des interférences au niveau de la radio ou de la télévision causées par des modifications non autorisées du produit. La correction des interférences causées par de telles modifications non autorisées relève de la responsabilité de l'utilisateur. Nous et nos revendeurs et distributeurs agréés ne pouvons être tenus responsables pour les dommages ou les violations de réglementations gouvernementales qui peuvent survenir dans le cadre du non-respect des présentes directives.

## **Consignes de sécurité complémentaires**

---

### **Lieux avec affichage**

- Éteignez le produit dans les hôpitaux, les établissements de soins et tous les lieux où des affiches vous invitent à le faire. Il est possible que les hôpitaux et les établissements de soins utilisent des équipements sensibles à l'énergie RF externe.

### **Stimulateurs cardiaques (pacemakers)**

- Les fabricants d'appareils médicaux recommandent une distance d'au moins 15 cm entre un périphérique sans fil et un appareil médical implanté, tel qu'un stimulateur cardiaque ou un défibrillateur cardiovertteur implanté, afin d'éviter les éventuelles interférences avec l'appareil médical.
- Personnes équipées d'un stimulateur cardiaque :
  - Elles doivent TOUJOURS garder le produit à plus de 15 cm de leur stimulateur cardiaque lorsque le produit est allumé.
  - Elles doivent utiliser l'oreille opposée au stimulateur cardiaque pour limiter le risque d'interférences.
  - Elles ne doivent pas transporter le produit dans une poche poitrine.
  - Elles doivent éteindre immédiatement le produit si elles ont des raisons de suspecter la présence d'interférences.

### **Aides auditives**

- Certains produits sans fil numériques peuvent provoquer des interférences au niveau de certaines aides auditives. Vous devez alors contacter le fabricant de votre aide auditive pour évoquer les alternatives possibles.

### **Autres appareils médicaux**

- Si vous utilisez d'autres appareils médicaux personnels, contactez le fabricant de l'appareil pour déterminer s'il est correctement protégé contre l'énergie RF. Votre médecin peut vous aider à obtenir ces informations.

## **Avion**

- Éteignez le produit dans les avions, lorsque le personnel de bord vous invite à le faire. Respectez les consignes du personnel de bord concernant l'utilisation du produit à bord de l'avion. L'utilisation du produit dans un avion peut présenter un danger pour le fonctionnement de l'avion, interrompre la communication sans fil et s'avérer illégale.

## **Atmosphère potentiellement explosive**

- Éteignez le produit dans les lieux où l'atmosphère est potentiellement explosive et respectez l'ensemble des panneaux et des consignes. La présence d'étincelles dans de tels lieux peut entraîner une explosion ou un incendie, ce qui peut causer des blessures, voire la mort.
- Les lieux où l'atmosphère est potentiellement explosive peuvent inclure les stations-service, les usines chimiques, le pont inférieur des bateaux, les installations de stockage ou de transfert de carburant ou de produits chimiques, les véhicules qui fonctionnent au pétrole ou au gaz naturel ou les lieux où l'atmosphère contient des particules comme du grain, de la poussière ou des poudres métalliques et tout autre lieu où il vous est normalement conseillé de couper le moteur de votre véhicule.

## **Appareils électroniques**

- Ce produit reçoit et émet des signaux à radiofréquence lorsqu'il est allumé. La plupart des équipements électroniques sont protégés contre les signaux RF. Il est cependant possible que certains équipements électroniques ne soient pas protégés contre les signaux RF de ce produit. Dans certains cas, l'utilisation doit donc être limitée pour éviter les interférences.

## **Conduite**

- Faites attention à la route lorsque vous conduisez. Conduire en toute sécurité est votre première responsabilité.
- Garez-vous avant de passer ou de répondre à un appel. L'utilisation du produit alors que vous conduisez présente un danger.

- Consultez et respectez toujours les lois et réglementations des zones où vous conduisez.
- Le produit doit uniquement être installé dans un véhicule par du personnel qualifié. Vérifiez régulièrement que le produit est bien fixé dans votre véhicule et qu'il fonctionne correctement.
- Vous ne devez pas placer ou installer le produit sur un coussin gonflable ou dans la zone de déploiement d'un coussin gonflable. Si le coussin gonflable se déclenche, cela peut entraîner des blessures graves et/ou des dommages.
- Les systèmes électroniques de véhicules motorisés installés de manière incorrecte ou protégés de manière inadaptée peuvent être affectés par les signaux RF. Contactez le fabricant du véhicule ou des équipements ajoutés au véhicule (ou son représentant) au sujet de l'utilisation de produits mobiles.
- Utilisez le mode mains libres, s'il est disponible et si la loi l'autorise.

### **Communications d'urgence**

- Ne vous appuyez jamais sur un produit mobile uniquement pour les communications essentielles ou d'urgence. Les connexions réseau peuvent être affectées par le niveau de la batterie, les signaux radio, les réseaux de services et d'autres facteurs. Les communications d'urgence ne peuvent donc pas être garanties dans tous les cas.

### **Antenne**

- Ne remplacez pas l'antenne. Les antennes, les modifications ou les accessoires non autorisés peuvent endommager le produit.
- Vous ne devez pas toucher ou recouvrir la zone de l'antenne lorsque le produit est allumé. La qualité des appels, les niveaux de puissance et les performances globales du produit peuvent être affectés.

### **Volume**

- Ne réglez pas le volume trop fort lors de l'utilisation du casque et des écouteurs.

- L'exposition à des niveaux de pression acoustique excessifs pendant des périodes de temps prolongées peut entraîner des dommages auditifs.
- L'incapacité à entendre les bruits ambiants peut entraîner des accidents.

## Usage prévu

- Ce produit n'est pas conçu pour être utilisé en tant que ou dans le cadre d'équipements/systèmes nucléaires, d'équipements/systèmes de contrôle du trafic aérien, d'équipements/systèmes utilisés dans les cockpits d'avions<sup>\*1</sup>, d'appareils ou accessoires médicaux<sup>\*2</sup>, de moyens d'entretien artificiel de la vie ou d'autres équipements/appareils/systèmes utilisés pour maintenir la vie humaine ou pour assurer la sécurité. La société Panasonic ne peut être tenue responsable en cas d'utilisation du produit non conforme à l'usage prévu.
  - \*1 Les SYSTÈMES/ÉQUIPEMENTS DE POSTE DE PILOTAGE D'AVION sont dotés de systèmes OEPP (organiseur électronique de poste de pilotage) de classe 2 et de classe 1 utilisés pendant des phases critiques de vol (par exemple, pendant le décollage et l'atterrissage) et(ou) montés sur l'avion. Les systèmes OEPP de classe 1 et de classe 2 sont définis par le circulaire d'information FAA : AC (Advisory Circular) 120-76A ou le feuillet JAA : JAA TGL (Temporary Guidance Leaflets) No 36.
  - \*2 Comme indiqué dans la directive européenne portant sur les dispositifs médicaux 93/42/CEE.
- Panasonic ne peut garantir les exigences en matière de spécifications, de technologies, de fiabilité, de sécurité (exigences en matière d'inflammabilité/de fumée/de toxicité/d'émissions à radiofréquence, etc.) des normes de l'aviation et des équipements médicaux qui ne correspondent pas aux spécifications de nos produits COTS (disponibles sur le marché).
- Ce produit n'est pas conçu pour être utilisé dans des équipements médicaux, dont des moyens d'entretien artificiel de la vie, des systèmes de contrôle du trafic aérien ou d'autres équipements,

appareils ou systèmes utilisés pour maintenir la vie humaine ou pour assurer la sécurité. La société Panasonic ne peut en aucun cas être tenue responsable des dommages ou des pertes résultant de l'utilisation du produit dans ces types d'équipements, d'appareils ou de systèmes, etc. Ce produit a été conçu pour limiter les chocs au niveau de l'écran LCD, la fuite de liquides (eau, etc.) sur les boutons, etc., mais ces problèmes ne sont en aucun cas exclus. Par conséquent, vous devez être extrêmement prudent lorsque vous manipulez le produit, qui est un instrument de précision.

## **Pour le Canada**

---

### **Innovation, Sciences et Développement économique Canada**

Le présent appareil est conforme aux CNR d'Industrie Canada applicables aux appareils radio exempts de licence. L'exploitation est autorisée aux deux conditions suivantes :

- (1) l'appareil ne doit pas produire de brouillage, et
- (2) l'appareil doit accepter tout brouillage radioélectrique subi, même si le brouillage est susceptible d'en compromettre le fonctionnement.

### **Utilisation Wi-Fi**

Ce produit (appareils pour réseaux locaux) pour les bandes de fréquences 5 150-5 250 MHz est réservé à une utilisation à l'intérieur afin de réduire le risque d'interférence avec les systèmes satellites mobiles utilisant les mêmes canaux. Les radars forte puissance sont désignés comme étant les premiers utilisateurs (c'est-à-dire qu'ils ont la priorité) des bandes de fréquences 5 250-5 350 MHz et 5 650-5 850 MHz. Ces radars peuvent provoquer des interférences et/ou des dommages aux dispositifs LAN-EL (réseaux locaux exempts de licence).

### **Information sur l'exposition aux radiofréquences (RF)**

Ce produit est conforme aux limites d'exposition d'Industrie Canada établies pour un environnement non contrôlé. Ce produit est un émetteur-récepteur radio. Il a été conçu et fabriqué de façon à ne pas dépasser les limites d'émission établies par Industrie Canada pour l'exposition à l'énergie des radiofréquences (RF).

Ces directives sont fondées sur des normes élaborées par des organisations scientifiques indépendantes au moyen d'une évaluation périodique et rigoureuse d'études scientifiques. Ces normes comprennent une marge de sécurité substantielle conçue pour assurer la sécurité de toutes les personnes, quel que soit leur âge ou leur état de santé. La norme d'exposition pour les combinés sans fil utilise une unité de mesure appelée débit d'absorption spécifique ou DAS. La limite DAS fixée par Industrie Canada est de 1,6 W/kg. Les essais portant sur le DAS sont effectués en utilisant les positions et les emplacements d'utilisation (par ex. au niveau de l'oreille et porté au niveau du corps) spécifiés par Industrie Canada pour chaque modèle.

Les valeurs de DAS les plus élevées obtenues pour ce produit se trouvent dans le Manuel de référence à l'adresse

<https://pc-dl.panasonic.co.jp/itn/manual/>

Pour l'utilisation lorsque l'appareil est porté sur soi, ce produit a été testé et déclaré conforme aux directives d'exposition aux radiofréquences (RF) dans le cas d'une utilisation avec un accessoire Panasonic conçu pour ce produit et dans le cas d'une utilisation avec un accessoire ne contenant pas de métal et qui maintient l'appareil mobile à une distance d'au moins 1,0 cm du corps. En cas d'utilisation avec d'autres accessoires, il est possible que la conformité aux directives d'exposition aux radiofréquences (RF) ne soit pas assurée.



## Informations générales

---

### ATTENTION

Il y a risque d'explosion si la batterie est remplacée par une batterie de type incorrect.

Mettre au rebut les batteries usagées conformément aux instructions.

### Informations de recyclage



L'appareil que vous vous êtes procuré est alimenté par une batterie au lithium-ion. Pour des renseignements sur le recyclage de la batterie, veuillez composer le 1-800-8-BATTERY.

### Explications relatives aux symboles graphiques présents sur la plaque signalétique

~ : courant alternatif

=== : courant continu

☐ : équipement de classe II

# Informations relatives aux marques commerciales et aux licences (Français)

Si les informations relatives aux licences en langue française ci-dessous ne vous semblent pas claires, veuillez considérer en priorité les informations relatives aux licences que vous trouverez dans le mode d'emploi anglais.

## Marques commerciales

- La marque et les logos Bluetooth® sont des marques commerciales déposées de Bluetooth SIG, Inc. et toute utilisation de ces marques par Panasonic Corporation est soumise à une licence. Tous les autres noms de marque ou marques commerciales appartiennent à leurs propriétaires respectifs.
- Le logo microSDXC est une marque commerciale de SD-3C, LLC.
- N-Mark est une marque commerciale, déposée ou non, de NFC Forum, Inc. aux États-Unis et dans d'autres pays.
- Android et Google sont des marques de Google LLC.
- Wi-Fi®, le logo Wi-Fi, le logo Wi-Fi CERTIFIED et Wi-Fi CERTIFIED sont des marques commerciales, déposées ou non, de Wi-Fi Alliance®.
- Les autres marques commerciales indiquées dans le présent document sont la propriété de leurs détenteurs respectifs.



## Informations relatives aux licences

- Ce produit est concédé en licence au titre du contrat de licence de portefeuille de brevets MPEG-4 Visual pour l'usage personnel et non commercial du consommateur aux fins (i) de l'encodage vidéo en conformité avec la norme MPEG-4 Visual ("vidéo MPEG-4") et/ou

(ii) du décodage de vidéos MPEG-4 encodées par un consommateur dans le cadre d'un usage personnel et non commercial et/ou fournies par un fournisseur de vidéo autorisé par MPEG LA à fournir des vidéos MPEG-4.

Aucune licence n'est concédée à titre exprès ou implicite pour tout autre usage que ce soit.

Des informations complémentaires, notamment celles relatives aux usages promotionnels, internes et commerciaux, peuvent être obtenues auprès de MPEG LA, LLC. Voir <http://www.mpegla.com>.

- Ce produit est concédé en licence au titre du contrat de licence de portefeuille de brevets AVC pour l'usage personnel et non rémunéré du consommateur aux fins

(i) de l'encodage vidéo en conformité avec la norme AVC ("vidéo AVC") et/ou

(ii) du décodage de vidéos AVC encodées par un consommateur dans le cadre d'un usage personnel et/ou fournies par un fournisseur de vidéo autorisé à fournir des vidéos AVC.

Aucune licence n'est concédée à titre exprès ou implicite pour tout autre usage que ce soit.

Des informations complémentaires peuvent être obtenues auprès de MPEG LA, LLC. Voir <http://www.mpegla.com>.

- Ce produit contient un logiciel fourni sous licence conformément à la Licence publique générale GNU version 2.0 (General Public License, GPL version 2.0), la Licence publique générale limitée GNU (Lesser General Public License, LGPL) ou toute autre licence. Le programme est un logiciel gratuit, vous pouvez le copier, le redistribuer et le modifier conformément aux conditions de la licence GPL version 2.0, la licence LGPL ou toute autre licence. Au moins trois (3) ans après la livraison des produits, Panasonic Mobile Communications Co., Ltd. fournira à tous les tiers nous contactant aux coordonnées indiquées ci-dessous, pour des frais n'excédant pas le coût de l'exécution physique de la distribution du code source, une copie complète, pouvant être lue par un ordinateur, du code source correspondant couvert par les licences GPL version 2.0 et LGPL ou toute autre licence.

Coordonnées

[oss-cd-request@gg.jp.panasonic.com](mailto:oss-cd-request@gg.jp.panasonic.com)

Le code source est également disponible gratuitement pour le public via le site Web indiqué ci-dessous.

<https://panasonic.net/cns/oss/index.html>

Veuillez noter que nous ne pouvons pas répondre aux demandes concernant le code source.

Pour plus de détails concernant le logiciel pertinent (y compris les informations relatives aux licences GPL version 2.0 et LGPL), reportez-vous aux informations affichées sur l'écran suivant : faites glisser l'écran d'accueil vers le haut puis, dans la liste des applications, appuyez sur **[Paramètres]** → **[À propos de la tablette]** → **[Informations légales]**.

- Ce produit comprend un logiciel développé par OpenSSL Project dans le but d'être utilisé avec l'OpenSSL Toolkit (<http://www.openssl.org/source/license.html>).
- Ce produit comprend un logiciel du groupe Independent JPEG Group. Ce logiciel est partiellement basé sur le travail du groupe Independent JPEG Group.
- Ce logiciel est en partie basé sur le travail du FreeType Project.
- Ce produit inclut le logiciel suivant : ICU versions 1.8.1 et plus récentes, copyright (c) 1995-2011 International Business Machines Corporation et autres.
- Ce produit inclut d'autres logiciels libres ou ouverts.
- Pour plus de détails concernant les logiciels (y compris les informations relatives aux licences), reportez-vous aux informations affichées sur l'écran suivant : faites glisser l'écran d'accueil vers le haut puis, dans la liste des applications, appuyez sur **[Paramètres]** → **[À propos de la tablette]** → **[Informations légales]**.
- Technologie TouchSense® sous licence d'Immersion Corporation. TouchSense et les autres logiciels Immersion inclus dans le produit sont protégés par un ou plusieurs brevets américains disponibles à l'adresse suivante : [www.immersion.com/patent-marking.html](http://www.immersion.com/patent-marking.html) et d'autres brevets en attente.



## Accessoires (Français)

- Pour obtenir les dernières informations concernant les produits en option, reportez-vous aux catalogues des produits, etc.

Nom du produit	Numéro de modèle
<b>Adaptateur secteur</b>	CF-AA6413A FZ-AAE184EM
<b>Batterie</b>	FZ-VZSUN110U
<b>Station d'accueil</b>	FZ-VEBN111
<b>Coque de charge</b>	FZ-VCBN11U
<b>Stylet actif</b>	FZ-VNPN11U
<b>Film de protection (10 feuilles)</b>	Série FZ-VPF
<b>Station d'accueil multi appareils (5 baies)</b>	FZ-VEBN141
<b>Baie de chargement pour 5 batteries</b>	FZ-VCBN131
<b>Station d'accueil de charge uniquement (5 baies)</b>	FZ-VCBN141





---

**Panasonic System Solutions Company  
of North America**

Two Riverfront Plaza, Newark, NJ 07102, USA

**Panasonic Canada Inc.**

5770 Ambler Drive, Mississauga, Ontario L4W 2T3

© Panasonic Mobile Communications Co., Ltd. 2020



\*DHQX1707ZA/J1\*

DHQX1707ZA/J1

C0820-0

Printed in Japan