

Tab-Ex 05 DZ2

Intrinsically safe tablet
for ATEX Zone 2/22 &
Division 2

Operating Instructions
Betriebsanleitung
Instructions d'utilisation
Instrucciones de uso
Istruzioni per l'uso
Instruções de funcionamento



Your automation, our passion.

 **PEPPERL+FUCHS**



English	Page	3
Deutsch	Seite	26
Français	Page	49
Español	Página	72
Italiano	Page	96
Português	Sida	120

Content

1. Application	4
2. Safety precautions	4
3. Radiation Exposure Statement	4
4. Band and mode	5
5. Repair	5
6. Inserting the SIM/USIM card (LTE/WWAN model only) and microSD card	5
7. Charging the tablet computer	6
8. Safety precautions for the battery	6
9. Cleaning, maintenance and storage	7
10. Disposal	7
11. Warranty and liability	8
12. Device layout and functions	8
13. Battery	14
14. Memory card (microSD card)	21
15. Turning the device on and off	24
16. How to turn on the Touch Sensitivity in Settings menu	25

Note:

The current Operating Instructions, Ex-Safety Manual, Quick Start Guide and the Certificate of Conformity can be downloaded from the relevant product page at www.pepperl-fuchs.com, or alternatively they can be requested directly from the manufacturer.

1. Application

The Tab-Ex® 05 DZ2 is an intrinsically safe Zone 2 / Zone 22 water-, dust- and impact resistant tablet computer for industrial application in hazardous areas with gaseous and dust atmospheres according to ATEX Directive 2014/34/EU and the IECEx System.

2. Safety precautions

These safety instructions contain information and safety regulations which are to be observed. Non-observance of this information and these instructions can have serious consequences and may violate regulations. Please read these Ex-Safety manual MAS-0253 carefully before starting to use the device. In the event of conflicting information the details specified in the EX-safety instructions shall apply. In case of any doubt (in the form of translation or printing errors) the English version shall apply.

3. Radiation Exposure Statement

 **Warning:** This equipment complies with International Commission on Non-Ionizing Radiation Protection (ICNIRP), IEEE C95.1, Federal Communications Commission Office of Engineering and Technology (OET) Bulletin 65 and European Committee for Electrotechnical Standardization (CENELEC) EN62311 limits for exposure to radio frequency (RF) radiation. The FCC ID and CE marking are printed on the device label.

3.1 SAR values for European countries:

The SAR values below are only for devices developed for use in European countries. The SAR limit is 2.0 W/kg.

Maximum SAR for this model and conditions under which it was recorded:

Body-worn SAR: 0.900 W/kg

Head SAR: 0.527 W/kg

3.2 SAR values for USA:

The SAR values below are only for devices developed for use in USA.

The SAR limit is 1.6 W/kg.

Maximum SAR for this model and conditions under which it was recorded:

Body-worn SAR: 1.24 W/kg

Simultaneous Transmission: 1.57 W/kg

4. Band and mode

Band and Mode	Output Power
EGSM900	33 dBm
DCS1800	30 dBm
WCDMA 900/2100	24 dBm
LTE 1/3/7/8/20/28/38/40/68	23 dBm
WiFi 2.4 GHz	20 dBm
Bluetooth 2.4 GHz	20 dBm
WiFi 5.1-5.7 GHz	24 dBm
WiFi 5.8 GHz	25 dBm
NFC 13.56 MHz	42 dBuA/m at 10 m
n1/n3/n7/n8/n20/n28/n38/n40/n77/n78 (FR1)	23 dBm

The use of WLAN band is restricted to indoor use only. This restriction will be applied in all EU member states.

AT	BE	BG	CH	CY	CZ	DE	DK	EE	ES	EL	
FI	FR	HR	HU	IE	IS	IT	LI	LT	LU	LV	
MT	NL	NO	PL	PT	RO	SE	SI	SK	TR	UK(NI)	GB

5. Repair

Repairs are to be conducted by Pepperl+Fuchs or by personnel or service centers authorized by Pepperl+Fuchs only, due to the safety of the device needs to be tested after repairs are implemented. The actual repair report sheet can be downloaded from the service area at www.pepperl-fuchs.com.

6. Inserting the SIM/USIM card (LTE/WWAN model only) and microSD card

1. Remove the Ex-Protective Cover of the device.
2. Pull out the tray gently from the tray slot.
3. Place the SIM or USIM card on the tray with the gold-coloured contacts facing downwards.
4. Gently press the SIM or USIM card into the tray to secure it.
5. Attach the Ex-Protective Cover.

See also Picture Page 20

7. Charging the tablet computer

Charging the tablet computer is allowed only outside hazardous areas!

The battery of the tablet computer is delivered not fully charged. It is recommended to charge the tablet computer's battery for five hours before using it for the first time. The full capacity of the battery is reached after 3 - 4 complete charge / discharge cycles.

Note:

- There is a risk of explosion if the device is exposed to a flame.
- Only use Pepperl+Fuchs-approved chargers.

At the end of its lifetime, the supplied lithium-ion battery must be recycled or disposed of separately from household waste. Don't incinerate the battery.

8. Safety precautions for the battery

Damaged batteries and chargers should be removed from use and sent to Pepperl+Fuchs for inspection.

Note:

- Extreme temperatures can have an adverse effect on charging the battery.
- Do not dispose of the device in a fire.
- Dispose of the device in accordance with local regulations and not with normal household waste.

A high quality lithium-ion battery is used in your Tab-Ex® 05. These batteries have numerous advantages in everyday use, such as a low weight and high capacity in a nevertheless compact construction. In addition these batteries also exhibit practically no memory effect. However, these batteries are susceptible to a natural aging process which impairs their functionality.

Modern batteries today have a lifespan of around 500 charge cycles, which, when used daily, corresponds to a service life of approximately two years. The ageing process increases rapidly after this period, which means that the batteries are deemed technically defective after 500 charge cycles. Moreover, the battery cells could expand and cause irreparable damage to your device in a worst case scenario. For this reason rechargeable batteries with lithium cells should be replaced after two years at the latest or after reaching a battery capacity that is 50% of its initial value.

Note:

The battery used in this unit poses a fire hazard and can cause chemical injuries if it is used improperly. Neither the battery nor the battery cells should be opened or disassembled and they should not be burned or exposed to temperatures exceeding 60 °C.

9. Cleaning, maintenance and storage

- Only use a suitable cloth or sponge to clean the tablet computer.
- Do not use any solvents or abrasive cleaning agents when cleaning.
- It is recommended that you have the functionality and accuracy of the tablet inspected by the manufacturer every two years.
- Do not exceed the permissible storage temperature range of -20 °C to +60 °C

10. Disposal



Old electrical devices by Pepperl+Fuchs or Pepperl+Fuchs SE will be directed to disposal at our expense and disposed of free of charge in accordance with European Directive 2012/19/EC. Please follow local regulations for the disposal of electronic products. The costs associated with returning devices to Pepperl+Fuchs are to be borne by the sender.

Old electrical devices should not be disposed of along with normal or household waste.



Dispose of batteries in accordance with European Directive 2006/66/EC. Batteries should not be disposed of with normal or household waste. Disposal can be done via appropriate collection points in your country.

Note: The battery used in this unit poses a fire hazard and can cause chemical injuries if it is used improperly. Neither the battery nor the battery cells should be opened or disassembled and they should not be burned or exposed to temperatures exceeding 60 °C. The disposal regulations specified above are also applicable for old devices.

All batteries and rechargeable batteries can be recycled. Precious raw materials such as iron, zinc and nickel can therefore be reused.

11. Warranty and liability

The warranty of this product follows the General Conditions of Delivery and Payment of Pepperl+Fuchs, which are available at www.pepperl-fuchs.com, or alternatively they can be requested directly from the manufacturer.

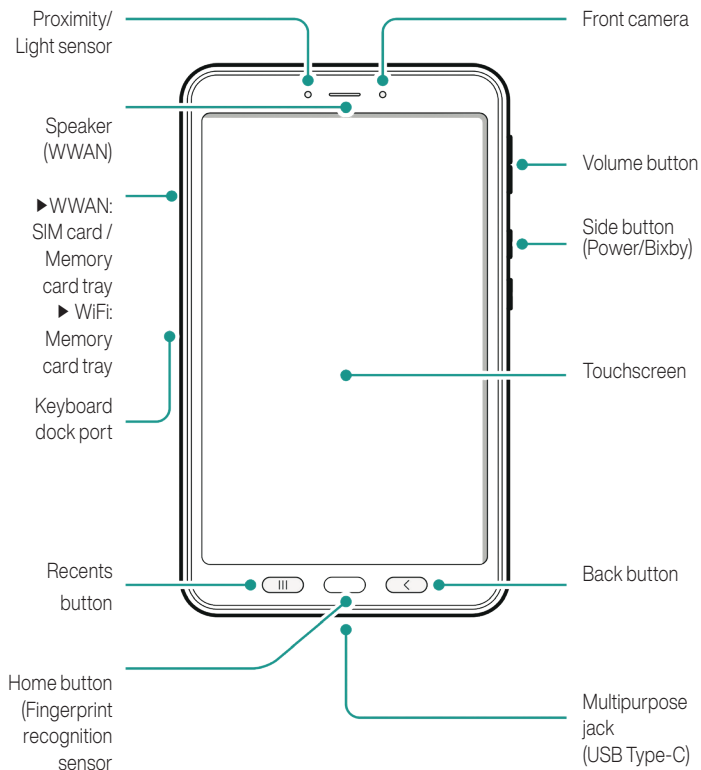
This warranty can be extended by the optional Service Level Agreement.

12. Device layout and functions

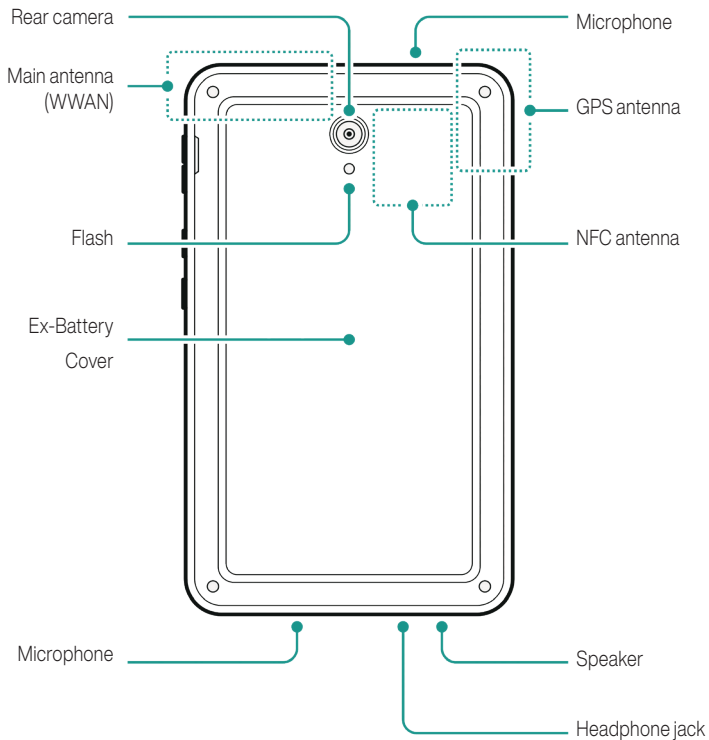
Package contents

Refer to the packaging for package contents.

- The items supplied with the device and any available accessories may vary depending on the region or service provider.
- The supplied items are designed only for this device and may not be compatible with other devices.
- Appearances and specifications are subject to change without prior notice.
- A case is supplied to protect your device. If you want to remove the case attached to the device, it is Pepperl+Fuchs mended to detach it from the top corners.
- Appearances and specifications are subject to change without prior notice.
- You can purchase additional accessories from your local Pepperl+Fuchs retailer. Make sure they are compatible with the device before purchase.
- Use only Pepperl+Fuchs-approved accessories. Using unapproved accessories may cause the performance problems and malfunctions that are not covered by the warranty.
- For more information about available accessories, refer to the Pepperl+Fuchs website.



Device layout (WWAN / WiFi)





- When using the speakers, such as when playing media files or using speakerphone, do not place the device close to your ears.
- Be careful not to expose the camera lens to a strong light source, such as direct sunlight. If the camera lens is exposed to a strong light source, such as direct sunlight, the camera image sensor may be damaged. A damaged image sensor is irreparable and will cause dots or spots in pictures.
- If you use the device with its glass or acrylic body broken, there may be a risk of injury. Use the device only after it has been repaired at a Pepperl+Fuchs Service Centre.
- If dust or foreign materials enter the microphone, speaker, or receiver, the device's sound may become quiet or certain features may not work. If you attempt to remove the dust or foreign materials with a sharp object, the device may be damaged and its appearance may be affected.



- Connectivity problems and battery drain may occur in the following situations:
 - If you attach metallic stickers on the antenna area of the device
 - If you attach a device cover made with metallic material to the device
 - If you cover the device's antenna area with your hands or other objects while using certain features, such as calls or the mobile data connection (WWAN)
- Do not cover the proximity/light sensor area with screen accessories, such as a screen protector, stickers, or a cover. Doing so may cause the sensor to malfunction.

Hard buttons

Button	Function
Volume button	• Press to adjust the device volume.
Side button	• When the device is off, press and hold to turn it on. • Press to turn on or lock the screen. • Press and hold to start a conversation with Bixby. Refer to Using Bixby for more information. • Press twice or press and hold to launch the app or feature you set.
Side button + Volume Down button	• Press simultaneously to capture a screenshot. • Press and hold simultaneously to turn off the device.
Active button	• Press or press and hold to launch preset apps.
Recents button	• Press to open the list of recent apps.
Home button	• Press to turn on the screen while the screen is locked. • Press to return to the Home screen. • Press and hold to launch Google Assistant app.
Back button	• Press to return to the previous screen.

Setting the Side button

Select an app or feature to launch by pressing the Side button twice or pressing and holding the Side button.

Open **Settings**, tap **Advanced features** → **Side button**, and then select an option you want.

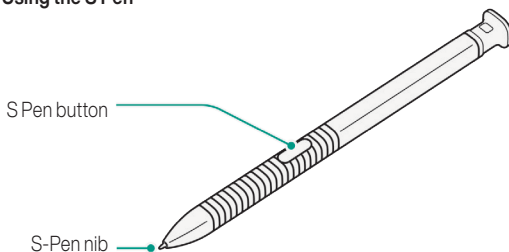
Setting the Active button

Select an app to launch by pressing or pressing and holding the Active button.

Open **Settings**, tap **Advanced features** → **Active button**, and then select an option you want.

S Pen

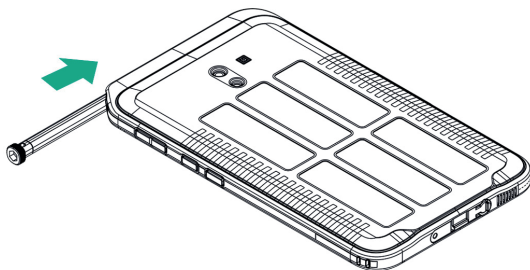
Using the S Pen



- Do not bend or apply excessive pressure with the S Pen while using it. The S Pen may be damaged or the nib may be deformed.
- Do not hard press on the screen with the S Pen. The pen nib may be deformed.
- If there is a magnet near the device, some S Pen actions, such as tapping the touch screen, may not work.
- If you use the S Pen at sharp angles on the screen, the device may not recognise the S Pen actions.
- If the S Pen is not working properly, take it to a Pepperl+Fuchs Centre or an authorised service centre.

Installing the S Pen

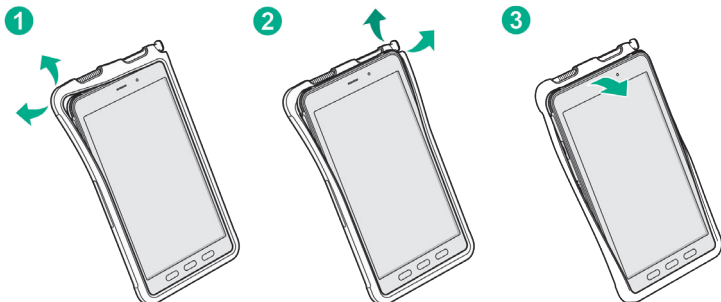
Insert the S Pen into the top of the Ex-Protective Cover.



Do not insert the S Pen backwards into the Ex-Protective Cover.

Removing the Ex-Protective Cover

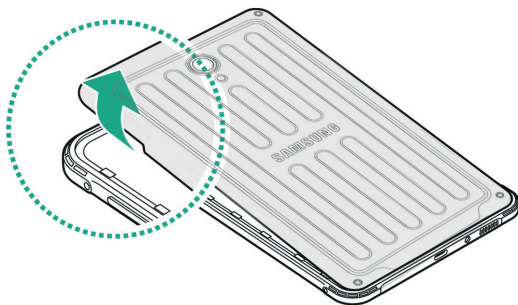
With the device upright, push the edges of the upper part one by one using both hands until the device protrudes from the case and remove the device from it.



13. Battery

Installing the battery

- 1 Remove the Ex-Battery Cover.

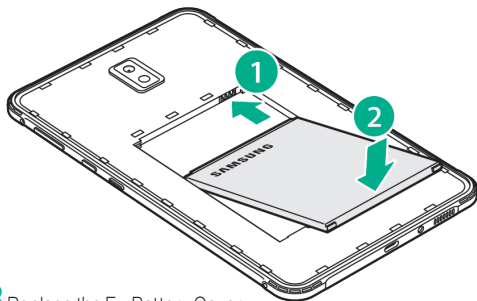


Be careful not to damage your fingernails when you remove the Ex-Battery Cover.

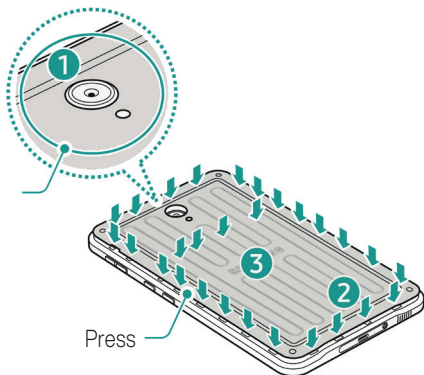


Do not bend or twist the Ex-Battery Cover excessively. Doing so may damage the cover.

- 2 Insert the battery with the battery's gold-coloured contacts properly aligned with the device's contacts.



- 3 Replace the Ex-Battery Cover.



Ensure that the Ex-Battery Cover is closed tightly to prevent water and dust from entering the device. Open or loose Ex-Battery Cover may allow water and dust to enter the device and cause damage. A loose cover is not permitted in the hazardous area.

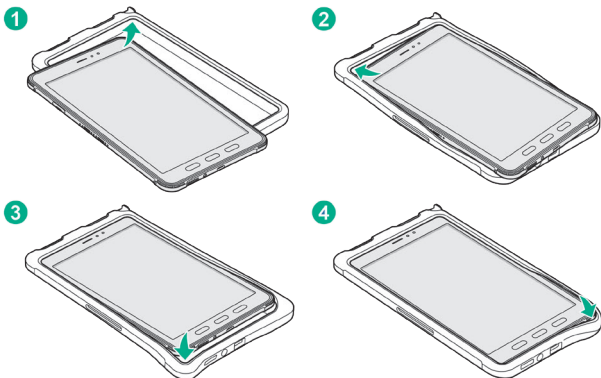


Use only Pepperl+Fuchs-approved Ex-Battery Covers and accessories with the device.

Ex-Protective Cover

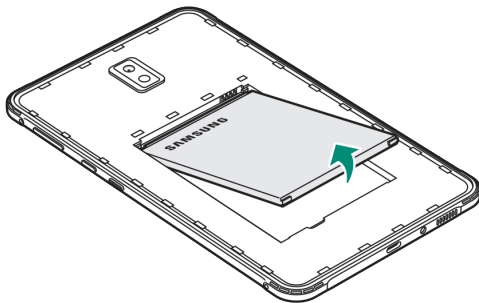
Installing the Ex-Protective Cover

Insert the upper part of the device into the case, and then press the edges of the bottom part one by one using both hands to firmly install it.



Removing the battery

- 1 Remove the Ex-Battery Cover.
- 2 Pull out the battery.



Charging the battery

Charge the battery before using it for the first time or when it has been unused for extended periods.



Use only Pepperl+Fuchs-approved battery, charger, and cable specifically designed for your device. Incompatible battery, charger, and cable can cause serious injuries or damage to your device. See MAS-0253 for additional battery charging safety.



- Connecting the charger improperly may cause serious damage to the device. Any damage caused by misuse is not covered by the warranty.
- Use only USB Type-C cable supplied with the device. The device may be damaged if you use Micro USB cable.

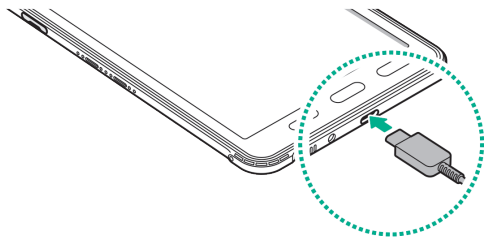


To save energy, unplug the charger when not in use. The charger does not have a power switch, so you must unplug the charger from the electric socket when not in use to avoid wasting power.

The charger should remain close to the electric socket and easily accessible while charging.

1 Connect the USB cable to the USB power adaptor.

2 Plug the USB cable into the device's multipurpose jack.



3 Plug the USB power adaptor into an electric socket.

4 After fully charging, disconnect the charger from the device.
Then, unplug the charger from the electric socket.



Do not remove the battery before removing the charger.
This may damage the device.

Reducing the battery consumption

Your device provides various options that help you conserve battery power.

- Optimise the device using the device care feature.
- When you are not using the device, turn off the screen by pressing the Side button.
- Activate power saving mode.
- Close unnecessary apps.
- Deactivate the Bluetooth feature when not in use.
- Deactivate auto-syncing of apps that need to be synced.
- Decrease the backlight time.
- Decrease the screen brightness.

Battery charging tips and precautions

- When the battery power is low, the battery icon appears empty.
- If the battery is completely discharged, the device cannot be turned on immediately when the charger is connected. Allow a depleted battery to charge for a few minutes before turning on the device.
- If you use multiple apps at once, network apps, or apps that need a connection to another device, the battery will drain quickly. To avoid losing power during a data transfer, always use these apps after fully charging the battery.
- Using a power source other than the charger, such as a computer, may result in a slower charging speed due to a lower electric current.
- The device can be used while it is charging, but it may take longer to fully charge the battery.
- If the device receives an unstable power supply while charging, the touchscreen may not function. If this happens, unplug the charger from the device.
- While charging, the device and the charger may heat up. This is normal and should not affect the device's lifespan or performance. If the battery gets hotter than usual, the charger may stop charging. If this occurs during wireless charging, disconnect the device from the charger to let it cool down, then charge the device again later.
- If you charge the device while the multipurpose jack is wet, the device may be damaged. Thoroughly dry the multipurpose jack before charging the device.
- If the device is not charging properly, take the device and the charger to a Pepperl+Fuchs Service Centre.

Increasing the charging speed

To increase the charging speed, turn the device or its screen off when you charge the battery. If the fast charging feature is not activated, launch the Settings app, tap Device care → Battery → Charging, and then tap the Fast charging switch to activate it.



- While charging, you cannot activate or deactivate this feature.
- You cannot use the built-in fast charging feature when you charge the battery using a standard battery charger.
- If the device heats up or the ambient air temperature rises, the charging speed may decrease automatically. This is a normal operating condition to prevent damage to the device.

Nano-SIM card and eSIM (Mobile network enabled models)

Insert the SIM or USIM card provided by your carrier.

To have two phone numbers or service providers for a single device, activate the eSIM.

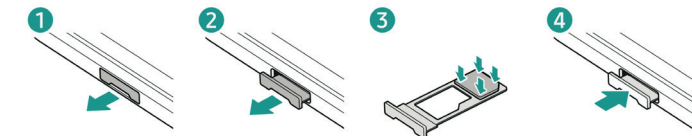
Differing from a physical nano-SIM card, an eSIM is an embedded digital SIM.

Using both the nano-SIM card and the eSIM may result in slower data transfer speeds in some areas.



- eSIM may not be available depending on the region, carrier, or model.
- Some services that require a network connection may not be available depending on the carrier.

Inserting the SIM or USIM card



1 Pull out the tray gently from the tray slot.

2 Place the SIM or USIM card on the tray with the gold-coloured contacts facing downwards and gently press the SIM or USIM card into the tray to secure it.

3 Insert the tray back into the tray slot.



- Use only a nano-SIM card.
- Use caution not to lose or let others use the SIM or USIM card. Samsung is not responsible for any damages or inconveniences caused by lost or stolen cards.
- If the card is not fixed firmly into the tray, the SIM card may leave or fall out of the tray.
- If you insert the tray into your device while the tray is wet, your device may be damaged. Always make sure the tray is dry.
- Fully insert the tray into the tray slot to prevent liquid from entering your device.

4 Insert the tray back into the tray slot.

Activating an eSIM

Open **Settings** and tap **Connections** → **SIM manager** → **Add eSIM**.

When a mobile plan is found, follow the on-screen instructions to activate the eSIM.

If you have a QR code provided by your carrier, open **Settings**, tap **Connections** → **SIM manager** → **Add eSIM** → **Scan QR code**, and then scan the QR code.

SIM manager

Open **Settings** and tap **Connections** → **SIM manager**.

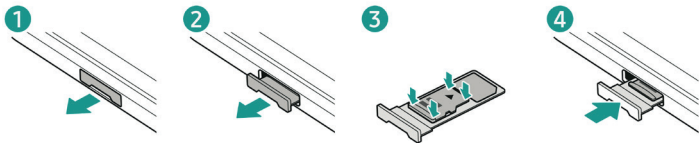
- **SIM cards:** Activate the SIM card to use and customise the SIM card settings.
- **eSIMs:** Activate the eSIM.
- **Preferred SIMs:** Select to use specific SIM cards for some features, such as voice calls, when two cards are activated.
- **Data switching:** Set the device to use another SIM card for data services if the preferred SIM card cannot connect to the network.
You may incur additional charges when using this feature.
- **More SIM settings:** Customise the call or eSIM settings.

14. Memory card (microSD card)

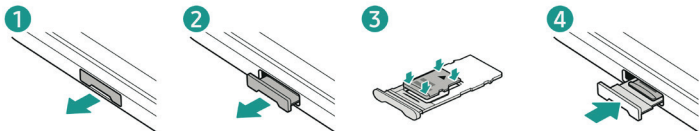
Installing a memory card

Your device's memory card capacity may vary from other models and some memory cards may not be compatible with your device depending on the memory card manufacturer and type. To view your device's maximum memory card capacity, refer to the Samsung website.

► WWAN:



► WiFi:



- 1 Pull out the tray gently from the tray slot.
- 2 Place an SD card on the tray with the gold-coloured contacts facing downwards and gently press the SD card into the tray to secure it.
- 3 Insert the tray back into the tray slot.



- Use only a microSD card.
- Some SD cards may not be fully compatible with the device. Using an incompatible card may damage the device, the SD card, or the data stored in it.
- Use caution to insert the SD card right-side up.
- When you remove the tray from the device, the mobile data connection will be disabled. (Mobile network enabled models)
- If the card is not fixed firmly into the tray, the SD card may leave or fall out of the tray.
- If you insert the tray into your device while the tray is wet, your device may be damaged. Always make sure the tray is dry.
- Fully insert the tray into the tray slot to prevent liquid from entering your device.



- The device supports the FAT and the exFAT file systems for SD cards. When inserting a card formatted in a different file system, the device will ask to reformat the card or will not recognise the card. To use the SD card, you must format it. If your device cannot format or recognise the SD card, contact the SD card manufacturer, a Samsung Service Centre or an authorised service centre.
- Frequent writing and erasing of data shortens the lifespan of SD cards.
- When inserting an SD card into the device, the SD card's file directory appears in the My Files → SD card folder.

Removing the SD card

Before removing the SD card, first unmount it for safe removal.

- 1 Open Settings and tap Device care → Storage.
- 2 Swipe to the left to access the SD card page.
- 3 Tap  → Unmount.



Do not remove external storage, such as an SD card or USB storage, while the device is transferring or accessing information, or right after transferring data. Doing so can cause data to be damaged or lost or cause damage to the external storage or tablet. Samsung is not responsible for losses, including loss of data, resulting from the misuse of external storage devices.

Formatting the SD card

An SD card formatted on a computer may not be compatible with the device. Format the SD card on the device.

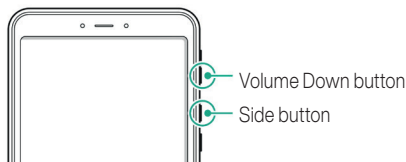
- 1 Open Settings and tap Device care → Storage.
- 2 Swipe to the left to access the SD card page.
- 3 Tap  → Format.

Before formatting the SD card, remember to make backup copies of all important data stored in the SD card. The manufacturer's warranty does not cover loss of data resulting from user actions.

15. Turning the device on and off



Follow all posted warnings and directions from authorised personnel in areas where the use of wireless devices is restricted, such as aeroplanes and hospitals.



Turning the device on

Press and hold the Side button for a few seconds to turn on the device.

Turning the device off

1 To turn off the device, press and hold the Side button and the Volume Down button simultaneously. Alternatively, open the notification panel, swipe downwards, and then tap .

2 Tap **Power off**.

To restart the device, tap **Restart**.

You can set the device to turn off when you press and hold the Side button. Open **Settings**, tap **Advanced features** → **Side button**, and then tap **Power off menu** under **Press and hold**.

Forcing restart

If your device is frozen and unresponsive, press and hold the Side button and the Volume Down button simultaneously for more than 7 seconds to restart it.

Emergency call (Mobile network enabled models)

You can make an emergency call or check the medical information you saved. Press and hold the Side button and the Volume Down button simultaneously, and then tap **Emergency call**. Alternatively, open the notification panel, swipe downwards, and then tap  → **Emergency call**.



To manage your medical information and emergency contacts, open **Settings** and tap **Safety and emergency**.

Initial setup

When you turn on your device for the first time or after performing a data reset, follow the on-screen instructions to set up your device.



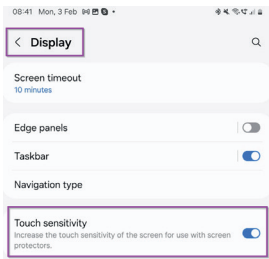
If you do not connect to a Wi-Fi network, you might not be able to set up some device features during the initial setup.

16. How to turn on the Touch Sensitivity in Settings menu

On Tab-Ex 05 devices, it could be useful to turn on TOUCH SENSITIVITY to increase customer experiences while using the devices on a daily basis.

Operators can easily turn on TOUCH SENSITIVITY in the SETTINGS MENU

- Open SETTINGS
- Navigate to DISPLAY
- Search for TOUCH SENSITIVITY and turn ON



Inhalt

1. Verwendungszweck.....	27
2. Sicherheitshinweise	27
3. Erklärung zur Strahlenbelastung	27
4. Band und Modus	28
5. Reparatur	28
6. Einlegen der SIM-/USIM-Karte (nur LTE/WWAN-Modell) und der microSD-Karte.....	28
7. Laden des Tablet-Computers	29
8. Sicherheitshinweise zum Akku	29
9. Reinigung, Wartung und Lagerung.....	30
10. Entsorgung.....	30
11. Garantie und Haftung.....	31
12. Geräteaufbau und Funktionen	31
13. Akku.....	37
14. Speicherkarte (microSD-Karte).....	44
15. Gerät ein- und ausschalten.....	47
16. So schalten Sie die Berührungsempfindlichkeit im Einstellungsmenü ein	48

Hinweis:

Die aktuelle Betriebsanleitung, das Ex-Sicherheitshandbuch, die Kurzanleitung sowie die Konformitätserklärung können Sie auf der jeweiligen Produktseite unter www.pepperl-fuchs.com herunterladen oder direkt beim Hersteller anfordern.

1. Verwendungszweck

Das Tab-Ex® 05 DZ2 ist ein eigensicherer Zone 2 / Zone 22 wasser-, staub- und stoßfester Tablet-Computer für den industriellen Einsatz in explosionsgefährdeten Bereichen mit Gas- und Staubatmosphären gemäß ATEX-Richtlinie 2014/34/EU und dem IECEx-System.

2. Sicherheitshinweise

Diese Sicherheitshinweise enthalten Informationen und Sicherheitsvorschriften, die zu beachten sind. Die Nichtbeachtung dieser Informationen und Hinweise kann schwerwiegende Folgen haben und gegen Vorschriften verstoßen. Bitte lesen Sie dieses Ex-Sicherheitshandbuch MAS-0253 sorgfältig durch, bevor Sie das Gerät in Betrieb nehmen. Bei widersprüchlichen Informationen gelten die Angaben in den EX-Sicherheitshinweisen. Im Zweifelsfall (in Form von Übersetzungs- oder Druckfehlern) gilt die englische Version.

3. Erklärung zur Strahlenbelastung

 **Warnung:** Dieses Gerät entspricht den Grenzwerten für die Belastung durch hochfrequente Strahlung (RF) der Internationalen Kommission für den Schutz vor nichtionisierender Strahlung (ICNIRP), IEEE C95.1, dem Bulletin 65 des Federal Communications Commission Office of Engineering and Technology (OET) und dem EN62311-Grenzwert des Europäischen Komitees für elektrotechnische Normung (CENELEC).

Die FCC-ID und die CE-Kennzeichnung sind auf dem Geräteetikett aufgedruckt.

3.1 SAR-Werte für europäische Länder:

Die unten aufgeführten SAR-Werte gelten nur für Geräte, die für den Einsatz in europäischen Ländern entwickelt wurden. Der SAR-Grenzwert beträgt 2,0 W/kg. Maximaler SAR-Wert für dieses Modell und Bedingungen, unter denen er aufgezeichnet wurde:

SAR am Körper: 0,900 W/kg

SAR am Kopf: 0,527 W/kg

3.2 SAR-Werte für die USA:

Die unten aufgeführten SAR-Werte gelten nur für Geräte, die für den Einsatz in den USA entwickelt wurden. Der SAR-Grenzwert beträgt 1,6 W/kg. Maximaler SAR-Wert für dieses Modell und Bedingungen, unter denen er aufgezeichnet wurde:

Am Körper getragener SAR-Wert: 1,24 W/kg

Gleichzeitige Übertragung: 1,57 W/kg

4. Band und Modus

Band und Modus	Ausgangsleistung
EGSM900	33 dBm
DCS1800	30 dBm
WCDMA 900/2100	24 dBm
LTE 1/3/7/8/20/28/38/40/68	23 dBm
WiFi 2.4 GHz	20 dBm
Bluetooth 2.4 GHz	20 dBm
WiFi 5.1-5.7 GHz	24 dBm
WiFi 5.8 GHz	25 dBm
NFC 13.56 MHz	42 dBuA/m at 10 m
n1/n3/n7/n8/n20/n28/n38/n40/n77/n78 (FR1)	23 dBm

Die Nutzung des WLAN-Bandes ist ausschließlich auf den Innenbereich beschränkt. Diese Einschränkung gilt in allen EU-Mitgliedsstaaten.

AT	BE	BG	CH	CY	CZ	DE	DK	EE	ES	EL	
FI	FR	HR	HU	IE	IS	IT	LI	LT	LU	LV	
MT	NL	NO	PL	PT	RO	SE	SI	SK	TR	UK(NI)	GB

5. Reparatur

Reparaturen dürfen nur von Pepperl+Fuchs oder von Pepperl+Fuchs autorisiertem Personal oder Servicecentern durchgeführt werden, da die Sicherheit des Geräts nach der Reparatur überprüft werden muss. Das aktuelle Reparaturberichtsblatt kann im Servicebereich unter www.pepperl-fuchs.com heruntergeladen werden.

6. Einlegen der SIM-/USIM-Karte (nur LTE/WWAN-Modell) und der microSD-Karte

1. Entfernen Sie die Ex-Schutzabdeckung des Geräts.
2. Ziehen Sie den Träger vorsichtig aus dem Trägerschlitz.
3. Legen Sie die SIM- oder USIM-Karte mit den goldfarbenen Kontakten nach unten in den Träger.
4. Drücken Sie die SIM- oder USIM-Karte vorsichtig in den Träger, um sie zu sichern.
5. Bringen Sie die Ex-Schutzabdeckung an.

Siehe auch Bild Seite 43

7. Laden des Tablet-Computers

Das Laden des Tablet-Computers ist nur außerhalb explosionsgefährdeter Bereiche zulässig! Der Akku des Tablet-Computers wird nicht vollständig geladen ausgeliefert. Es wird empfohlen, den Akku des Tablet-Computers vor der ersten Verwendung fünf Stunden lang aufzuladen. Die volle Kapazität des Akkus wird nach 3 - 4 vollständigen Lade-/Entladezyklen erreicht.

Hinweis:

- Bei Kontakt des Geräts mit offenem Feuer besteht Explosionsgefahr.
- Verwenden Sie nur von Pepperl+Fuchs zugelassene Ladegeräte.

Am Ende seiner Lebensdauer muss der mitgelieferte Lithium-Ionen-Akku recycelt oder getrennt vom Hausmüll entsorgt werden. Verbrennen Sie den Akku nicht.

8. Sicherheitshinweise zum Akku

Beschädigte Akkus und Ladegeräte sollten außer Betrieb genommen und zur Überprüfung an Pepperl+Fuchs gesendet werden.

Hinweis:

- Extreme Temperaturen können sich negativ auf das Laden des Akkus auswirken.
- Werfen Sie das Gerät nicht ins Feuer.
- Entsorgen Sie das Gerät gemäß den örtlichen Vorschriften und nicht über den normalen Hausmüll.

In Ihrem Tab-Ex® 05 kommt ein hochwertiger Lithium-Ionen-Akku zum Einsatz. Diese Akkus bieten im Alltag zahlreiche Vorteile, wie geringes Gewicht und hohe Kapazität bei dennoch kompakter Bauweise. Zudem weisen diese Akkus praktisch keinen Memory-Effekt auf. Allerdings unterliegen diese Akkus einem natürlichen Alterungsprozess, der ihre Funktionalität beeinträchtigt.

Moderne Akkus haben heute eine Lebensdauer von ca. 500 Ladezyklen, was bei täglicher Nutzung einer Nutzungsdauer von ca. zwei Jahren entspricht. Nach dieser Zeit nimmt der Alterungsprozess rapide zu, so dass die Akkus nach 500 Ladezyklen als technisch defekt gelten. Zudem könnten sich die Akkuzellen ausdehnen und im schlimmsten Fall Ihr Gerät irreparabel beschädigen. Akkus mit Lithium-Zellen sollten deshalb spätestens nach zwei Jahren oder nach Erreichen einer Akkukapazität von 50% des Ausgangswertes ausgetauscht werden.

Hinweis:

Der in diesem Gerät verwendete Akku ist brandgefährlich und kann bei unsachgemäßer Verwendung chemische Verletzungen verursachen. Der Akku und die Akkuzellen dürfen nicht geöffnet oder zerlegt werden und dürfen nicht verbrannt oder Temperaturen über 60 °C ausgesetzt werden.

9. Reinigung, Wartung und Lagerung

- Verwenden Sie zur Reinigung des Tablet-Computers ausschließlich geeignete Tücher oder Schwämme.
- Verwenden Sie zur Reinigung keine Lösungs- oder Scheuermittel.
- Es wird empfohlen, die Funktionsfähigkeit und Genauigkeit des Tablets alle zwei Jahre vom Hersteller überprüfen zu lassen.
- Überschreiten Sie nicht den zulässigen Lagertemperaturbereich von -20 °C bis +60 °C

10. Entsorgung



Elektro-Altgeräte von Pepperl+Fuchs oder Pepperl+Fuchs SE werden auf unsere Kosten der Entsorgung zugeführt und gemäß der europäischen Richtlinie 2012/19/EG kostenlos entsorgt. Bitte beachten Sie die örtlichen Vorschriften zur Entsorgung elektronischer Produkte. Die Kosten für die Rücksendung von Geräten an Pepperl+Fuchs sind vom Absender zu tragen.

Alte Elektrogeräte dürfen nicht im normalen Müll oder Hausmüll entsorgt werden.



Entsorgen Sie Batterien gemäß der europäischen Richtlinie 2006/66/EG. Batterien dürfen nicht im normalen Müll oder Hausmüll entsorgt werden. Die Entsorgung kann über entsprechende Sammelstellen in Ihrem Land erfolgen.

Hinweis: Die in diesem Gerät verwendete Batterie ist brandgefährlich und kann bei unsachgemäßer Verwendung chemische Verletzungen verursachen. Die Batterie und die Batteriezellen dürfen nicht geöffnet oder zerlegt werden und sie dürfen nicht verbrannt oder Temperaturen über 60 °C ausgesetzt werden. Die oben genannten Entsorgungsvorschriften gelten auch für Altgeräte.

Alle Batterien und Akkus sind recyclingfähig. Wertvolle Rohstoffe wie Eisen, Zink und Nickel können somit wiederverwendet werden.

11. Garantie und Haftung

Die Garantie für dieses Produkt richtet sich nach den Allgemeinen Liefer- und Zahlungsbedingungen von Pepperl+Fuchs, die unter www.pepperl-fuchs.com verfügbar sind oder alternativ direkt beim Hersteller angefordert werden können.

Diese Garantie kann durch das optionale Service Level Agreement erweitert werden.

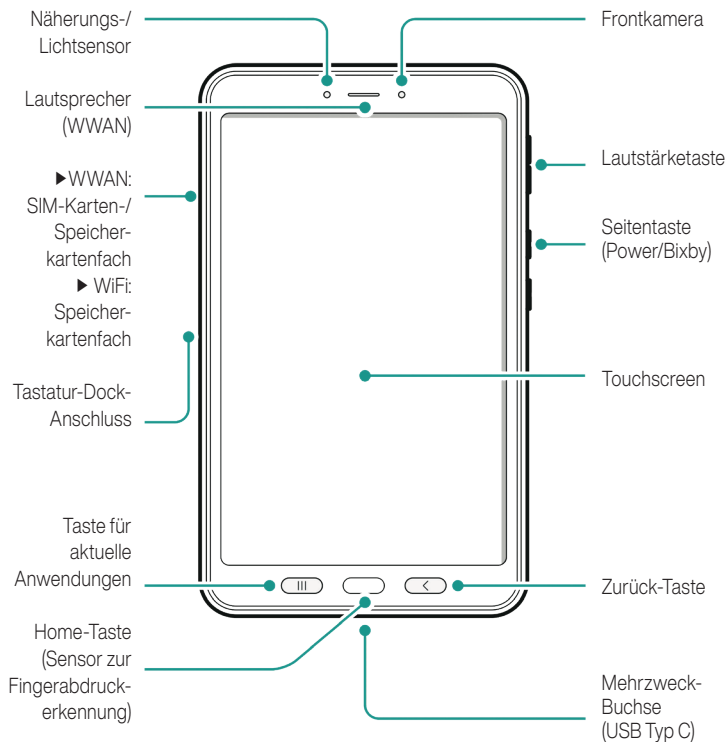
12. Geräteaufbau und Funktionen

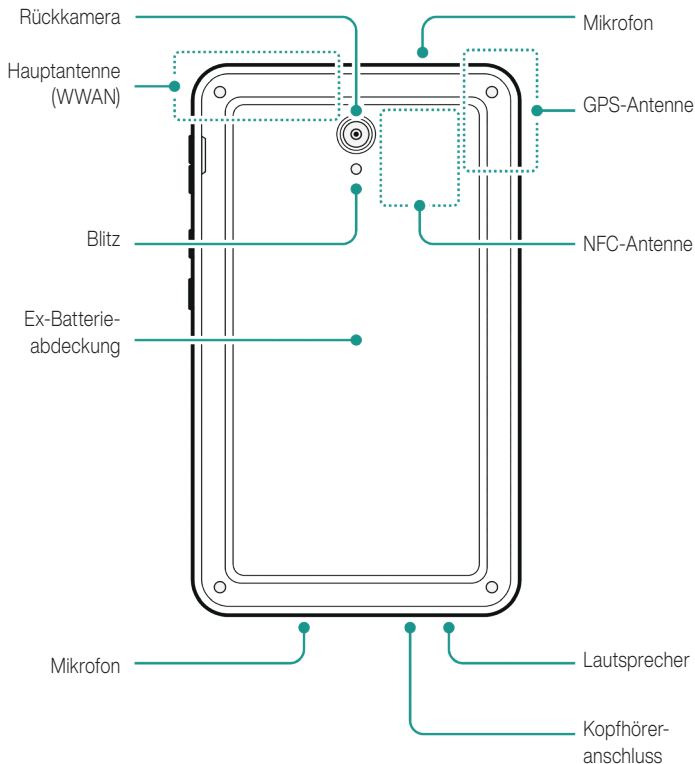
Package contents

Den Lieferumfang finden Sie auf der Verpackung.

- Die mit dem Gerät und eventuell erhältlichem Zubehör gelieferten Artikel können je nach Region oder Dienstleister variieren.
- Die mitgelieferten Artikel sind nur für dieses Gerät bestimmt und möglicherweise nicht mit anderen Geräten kompatibel.
- Änderungen des Aussehens und der technischen Daten ohne vorherige Ankündigung vorbehalten.
- Zum Schutz Ihres Geräts wird eine Schutzhülle mitgeliefert. Wenn Sie die am Gerät angebrachte Schutzhülle entfernen möchten, empfiehlt Pepperl+Fuchs, sie an den oberen Ecken abzunehmen.
- Änderungen des Aussehens und der technischen Daten ohne vorherige Ankündigung vorbehalten.
- Weiteres Zubehör können Sie bei Ihrem örtlichen Pepperl+Fuchs-Händler erwerben. Stellen Sie vor dem Kauf sicher, dass sie mit dem Gerät kompatibel sind.
- Verwenden Sie nur von Pepperl+Fuchs zugelassenes Zubehör. Die Verwendung nicht zugelassenen Zubehörs kann zu Leistungsproblemen und Fehlfunktionen führen, die nicht von der Garantie abgedeckt sind.
- Weitere Informationen zu verfügbarem Zubehör finden Sie auf der Pepperl+Fuchs-Website.

Geräteaufbau (WWAN / WiFi)







- Wenn Sie die Lautsprecher verwenden, z. B. beim Abspielen von Mediendateien oder bei der Verwendung der Freisprecheinrichtung, halten Sie das Gerät nicht in der Nähe Ihrer Ohren.
- Achten Sie darauf, das Kameraobjektiv keiner starken Lichtquelle, z. B. direktem Sonnenlicht, auszusetzen. Wenn das Kameraobjektiv einer starken Lichtquelle, z. B. direktem Sonnenlicht, ausgesetzt wird, kann der Bildsensor der Kamera beschädigt werden. Ein beschädigter Bildsensor ist irreparierbar und verursacht Punkte oder Flecken in Bildern.
- Wenn Sie das Gerät mit zerbrochenem Glas- oder Acrylgehäuse verwenden, besteht möglicherweise Verletzungsgefahr. Verwenden Sie das Gerät nur, nachdem es in einem Pepperl+Fuchs-Servicecenter repariert wurde.
- Wenn Staub oder Fremdkörper in das Mikrofon, den Lautsprecher oder den Empfänger gelangen, kann der Ton des Geräts leiser werden oder bestimmte Funktionen funktionieren möglicherweise nicht. Wenn Sie versuchen, den Staub oder Fremdkörper mit einem scharfen Gegenstand zu entfernen, kann das Gerät beschädigt werden und sein Aussehen kann beeinträchtigt werden.



- In den folgenden Situationen können Verbindungsprobleme und eine Entladung der Batterie auftreten:
 - Wenn Sie metallische Aufkleber auf dem Antennenbereich des Geräts anbringen
 - Wenn Sie eine Geräteabdeckung aus metallischem Material am Gerät anbringen
 - Wenn Sie den Antennenbereich des Geräts mit Ihren Händen oder anderen Gegenständen abdecken, während Sie bestimmte Funktionen wie Anrufe oder die mobile Datenverbindung (WWAN) verwenden
- Decken Sie den Bereich des Annäherungs-/Lichtsensors nicht mit Bildschirmzubehör wie einem Bildschirmschutz, Aufklebern oder einer Abdeckung ab. Dies kann zu einer Fehlfunktion des Sensors führen.

Taste	Funktion
Lautstärketaste	• Drücken, um die Lautstärke des Geräts anzupassen.
Seitentaste	• Drücken und halten, um das Gerät einzuschalten, wenn es ausgeschaltet ist. • Drücken, um den Bildschirm einzuschalten oder zu sperren. • Gedrückt halten, um eine Unterhaltung mit Bixby zu beginnen. Weitere Informationen finden Sie unter Verwenden von Bixby. • Zweimal drücken oder gedrückt halten, um die eingestellte App oder Funktion zu starten.
Seitentaste + Lautstärke Leiser-Taste	• Gleichzeitig drücken, um einen Screenshot aufzunehmen. • Gleichzeitig gedrückt halten, um das Gerät auszuschalten.
Aktiv-Taste	• Drücken oder gedrückt halten, um voreingestellte Apps zu starten.
Aktuelle Anwendungen Taste	Drücken, um die Liste der zuletzt verwendeten Apps zu öffnen.
Home Taste	• Drücken, um den Bildschirm einzuschalten, während der Bildschirm gesperrt ist. • Drücken, um zum Home-Bildschirm zurückzukehren. • Gedrückt halten, um die Google Assistant-App zu starten.
Zurück Taste	• Drücken, um zum vorherigen Bildschirm zurückzukehren.

Einstellen der Seitentaste

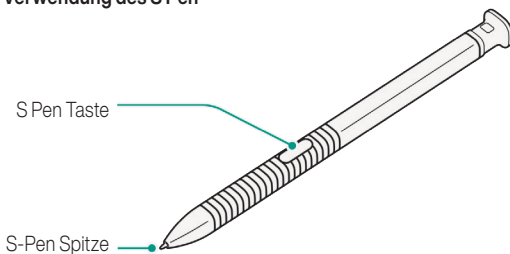
Wählen Sie eine zu startende App oder Funktion aus, indem Sie die Seitentaste zweimal drücken oder die Seitentaste gedrückt halten. Öffnen Sie Einstellungen, tippen Sie auf Erweiterte Funktionen → Seitentaste und wählen Sie dann die gewünschte Option aus.

Einstellen der aktiven Taste

Wählen Sie eine zu startende App aus, indem Sie die aktive Taste drücken oder gedrückt halten. Öffnen Sie Einstellungen, tippen Sie auf Erweiterte Funktionen → Aktive Taste und wählen Sie dann die gewünschte Option aus.

S Pen

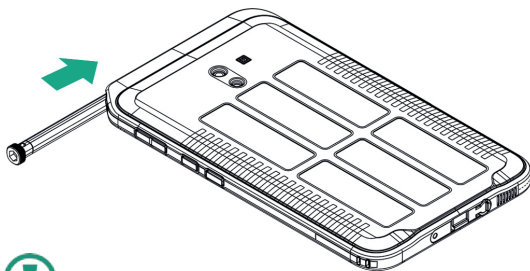
Verwendung des S Pen



- Verbiegen Sie den S Pen nicht und üben Sie keinen übermäßigen Druck aus, während Sie ihn verwenden.
- Der S Pen könnte beschädigt oder die Spitze verformt werden.
- Üben Sie mit dem S Pen keinen starken Druck auf den Bildschirm aus. Die Spitze des Stifts könnte verformt werden.
- Befindet sich ein Magnet in der Nähe des Geräts, funktionieren einige S Pen-Aktionen, wie z. B. das Tippen auf den Touchscreen, möglicherweise nicht.
- Wenn Sie den S Pen in spitzen Winkeln auf dem Bildschirm verwenden, erkennt das Gerät die S Pen-Aktionen möglicherweise nicht.
- Wenn der S Pen nicht ordnungsgemäß funktioniert, bringen Sie ihn zu einem Pepperl+Fuchs-Zentrum oder einem autorisierten Servicecenter.

Installation des S Pen

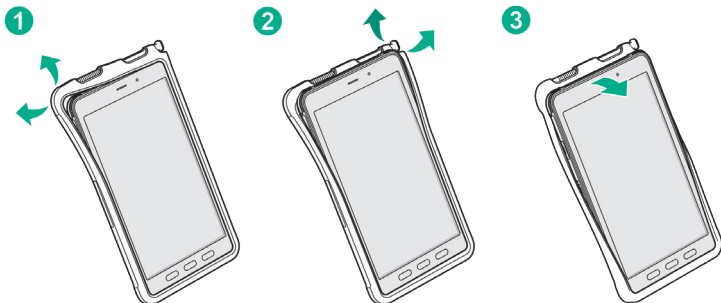
Stecken Sie den S Pen oben in die Ex-Schutzabdeckung ein.



Stecken Sie den S Pen nicht verkehrt herum in die Ex-Schutzabdeckung ein.

Ex-Schutzhülle entfernen

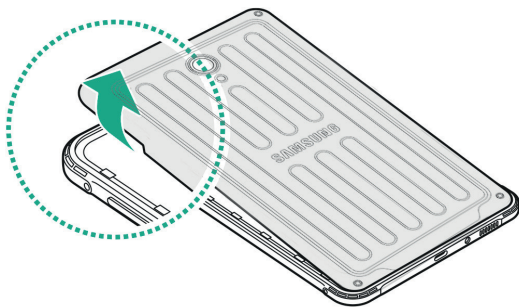
Stellen Sie das Gerät aufrecht hin und drücken Sie mit beiden Händen nacheinander die Kanten des Oberteils nach oben, bis das Gerät aus dem Gehäuse herausragt und nehmen Sie das Gerät heraus.



13. Akku

Akku einbauen

1 Entfernen Sie die Ex-Batterieabdeckung.

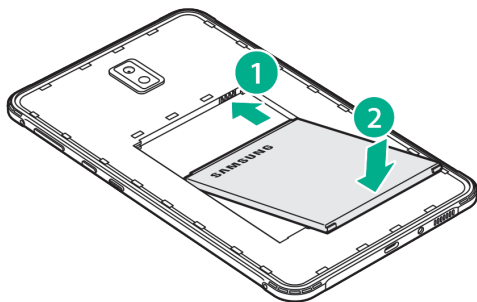


Achten Sie darauf, dass Sie Ihre Fingernägel nicht verletzen, wenn Sie den Ex-Batterieabdeckung entfernen.

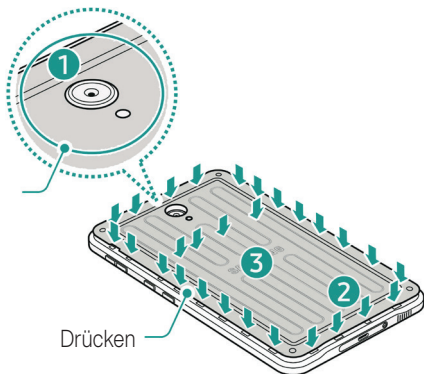


Biegen oder verdrehen Sie die Ex-Batterieabdeckung nicht übermäßig. Dadurch kann die Abdeckung beschädigt werden.

- 2 Setzen Sie die Batterie so ein, dass die goldfarbenen Kontakte der Batterie richtig auf die Kontakte des Geräts ausgerichtet sind..



- 3 Setzen Sie die Ex-Batterieabdeckung wieder auf.





Stellen Sie sicher, dass die Ex-Batterieabdeckung fest geschlossen ist, damit kein Wasser und Staub in das Gerät eindringen kann. Eine offene oder lose Ex-Batterieabdeckung kann dazu führen, dass Wasser und Staub in das Gerät eindringen und Schäden verursachen. Eine lose Abdeckung ist im Gefahrenbereich nicht zulässig.

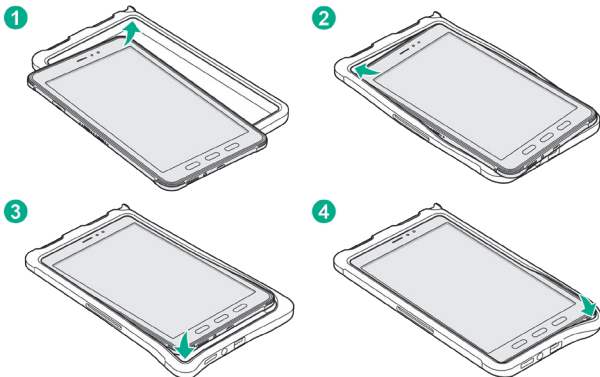


Verwenden Sie mit dem Gerät ausschließlich von Pepperl+Fuchs zugelassene Ex-Batterieabdeckungen und Zubehör.

Ex-Schutzabdeckung

Montieren der Ex-Schutzabdeckung

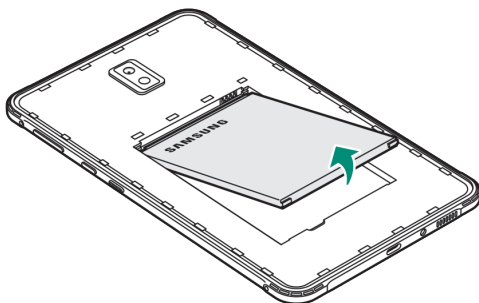
Setzen Sie das Oberteil des Geräts in das Gehäuse ein und drücken Sie dann mit beiden Händen nacheinander die Kanten des Unterteils fest, um es zu installieren.



Entfernen des Akkus

1 Entfernen Sie die Ex-Akku-Abdeckung.

2 Ziehen Sie den Akku heraus.



Laden des Akkus

Laden Sie den Akku vor dem ersten Gebrauch oder wenn er längere Zeit nicht verwendet wurde.



Verwenden Sie nur von Pepperl+Fuchs zugelassene Akkus, Ladegeräte und Kabel, die speziell für Ihr Gerät entwickelt wurden. Inkompatible Akkus, Ladegeräte und Kabel können schwere Verletzungen oder Schäden an Ihrem Gerät verursachen.



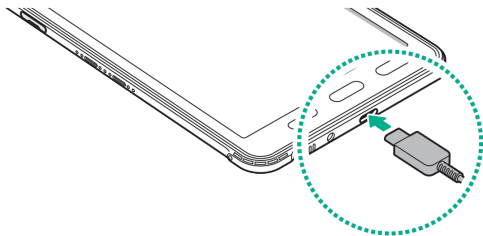
- Das falsche Anschließen des Ladegeräts kann das Gerät schwer beschädigen. Schäden durch unsachgemäßen Gebrauch sind nicht durch die Garantie abgedeckt.
- Verwenden Sie nur das mit dem Gerät gelieferte USB-Kabel
Das Gerät kann beschädigt werden, wenn Sie ein Micro-USB-Kabel verwenden.



Um Energie zu sparen, ziehen Sie den Stecker des Ladegeräts, wenn es nicht verwendet wird. Das Ladegerät hat keinen Netzschalter. Sie müssen das Ladegerät daher aus der Steckdose ziehen, wenn es nicht verwendet wird, um Stromverschwendung zu vermeiden.

Das Ladegerät sollte sich während des Ladevorgangs in der Nähe der Steckdose befinden und leicht zugänglich sein.

- 1 Schließen Sie das USB-Kabel an das USB-Netzteil an.
- 2 Stecken Sie das USB-Kabel in die Multifunktionsbuchse des Geräts.



- 3 Stecken Sie das USB-Netzteil in eine Steckdose.
- 4 Trennen Sie das Ladegerät nach vollständigem Laden vom Gerät.
Ziehen Sie anschließend das Ladegerät aus der Steckdose.



Entfernen Sie den Akku nicht, bevor Sie das Ladegerät entfernt haben.
Dies kann das Gerät beschädigen.

Akkuverbrauch reduzieren

Ihr Gerät bietet verschiedene Optionen, mit denen Sie Akkuleistung sparen können.

- Optimieren Sie das Gerät mithilfe der Gerätepflegefunktion.
- Wenn Sie das Gerät nicht verwenden, schalten Sie den Bildschirm durch Drücken der Seitentaste aus.
- Aktivieren Sie den Energiesparmodus.
- Schließen Sie nicht benötigte Apps.
- Deaktivieren Sie die Bluetooth-Funktion, wenn Sie sie nicht verwenden.
- Deaktivieren Sie die automatische Synchronisierung von Apps, die synchronisiert werden müssen.
- Verringern Sie die Hintergrundbeleuchtungsdauer.
- Verringern Sie die Bildschirmhelligkeit.

Tipps und Vorsichtsmaßnahmen zum Laden des Akkus

- Wenn der Akku schwach ist, wird das Akkusymbol leer angezeigt.
- Wenn der Akku vollständig entladen ist, kann das Gerät nicht sofort eingeschaltet werden, wenn das Ladegerät angeschlossen ist. Lassen Sie einen leeren Akku einige Minuten lang laden, bevor Sie das Gerät einschalten.
- Wenn Sie mehrere Apps gleichzeitig, Netzwerk-Apps oder Apps verwenden, die eine Verbindung zu einem anderen Gerät benötigen, entlädt sich der Akku schnell. Um einen Stromausfall während einer Datenübertragung zu vermeiden, verwenden Sie diese Apps immer erst, nachdem der Akku vollständig aufgeladen wurde.
- Wenn Sie eine andere Stromquelle als das Ladegerät verwenden, z. B. einen Computer, kann die Ladegeschwindigkeit aufgrund einer geringeren Stromstärke langsamer sein.
- Das Gerät kann während des Ladevorgangs verwendet werden, es kann jedoch länger dauern, bis der Akku vollständig aufgeladen ist.
- Wenn das Gerät während des Ladevorgangs eine instabile Stromversorgung erhält, funktioniert der Touchscreen möglicherweise nicht. Wenn dies geschieht, trennen Sie das Ladegerät vom Gerät.
- Während des Ladevorgangs können sich das Gerät und das Ladegerät erhitzen. Dies ist normal und sollte die Lebensdauer oder Leistung des Geräts nicht beeinträchtigen. Wenn der Akku heißer als gewöhnlich wird, kann das Ladegerät den Ladevorgang unterbrechen. Wenn dies während des kabellosen Ladens passiert, trennen Sie das Gerät vom Ladegerät, damit es abkühlen kann, und laden Sie es später erneut auf.
- Wenn Sie das Gerät laden, während die Multifunktionsbuchse nass ist, kann das Gerät beschädigt werden. Trocknen Sie die Multifunktionsbuchse gründlich ab, bevor Sie das Gerät laden.
- Wenn das Gerät nicht richtig lädt, bringen Sie das Gerät und das Ladegerät zu einem Pepperl+Fuchs Servicecenter.

Ladegeschwindigkeit erhöhen

Um die Ladegeschwindigkeit zu erhöhen, schalten Sie das Gerät oder seinen Bildschirm aus, wenn Sie den Akku laden. Wenn die Schnellladefunktion nicht aktiviert ist, starten Sie die App „Einstellungen“, tippen Sie auf „Gerätepflege“ → „Akku“ → „Laden“ und dann auf den Schalter „Schnellladen“, um sie zu aktivieren.



- Während des Ladevorgangs können Sie diese Funktion nicht aktivieren oder deaktivieren.
- Sie können die integrierte Schnellladefunktion nicht verwenden, wenn Sie den Akku mit einem Standard-Akkuladegerät laden.

- Wenn sich das Gerät erwärmt oder die Umgebungstemperatur steigt, kann die Ladegeschwindigkeit automatisch verringert werden. Dies ist ein normaler Betriebszustand, um Schäden am Gerät zu vermeiden.

Nanoo-SIM-Karte und eSIM (Modelle mit aktiviertem Mobilfunknetz)

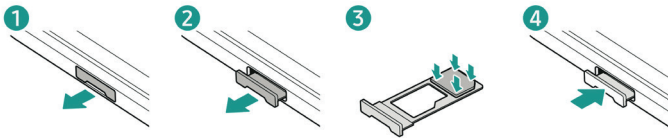
Legen Sie die SIM- oder USIM-Karte Ihres Mobilfunkanbieters ein.

Um zwei Telefonnummern oder Dienstanbieter für ein einzelnes Gerät zu haben, aktivieren Sie die eSIM. Im Gegensatz zu einer physischen Nano-SIM-Karte ist eine eSIM eine eingebaute digitale SIM. Die Verwendung sowohl der Nano-SIM-Karte als auch der eSIM kann in einigen Gebieten zu langsameren Datenübertragungsgeschwindigkeiten führen.



- Die eSIM ist je nach Region, Mobilfunkanbieter oder Modell möglicherweise nicht verfügbar.
- Einige Dienste, die eine Netzwerkverbindung erfordern, sind je nach Mobilfunkanbieter möglicherweise nicht verfügbar.

Einlegen der SIM- oder USIM-Karte



- 1 Ziehen Sie das Fach vorsichtig aus dem Fachschlitz.
- 2 Legen Sie die SIM- oder USIM-Karte mit den goldfarbenen Kontakten nach unten in das Fach und drücken Sie die SIM- oder USIM-Karte vorsichtig in das Fach, um sie zu sichern.
- 3 Setzen Sie das Fach wieder in den Fachschlitz ein.



- Verwenden Sie nur eine Nano-SIM-Karte.
- Gehen Sie vorsichtig vor, damit Sie die SIM- oder USIM-Karte nicht verlieren oder von anderen verwenden lassen. Samsung ist nicht verantwortlich für Schäden oder Unannehmlichkeiten, die durch verlorene oder gestohlene Karten verursacht werden.

- Wenn die Karte nicht fest im Fach sitzt, kann sich die SIM-Karte aus dem Fach lösen oder herausfallen.
- Wenn Sie das Fach in Ihr Gerät einsetzen, während es nass ist, kann Ihr Gerät beschädigt werden. Stellen Sie immer sicher, dass das Fach trocken ist.
- Setzen Sie das Fach vollständig in den Fachschlitz ein, um zu verhindern, dass Flüssigkeit in Ihr Gerät eindringt..

4 Setzen Sie das Fach wieder in den Fachschlitz ein.

Aktivieren einer eSIM

Öffnen Sie Einstellungen und tippen Sie auf Verbindungen → SIM-Manager → eSIM hinzufügen. Wenn ein Mobilfunktarif gefunden wird, folgen Sie den Anweisungen auf dem Bildschirm, um die eSIM zu aktivieren. Wenn Sie einen QR-Code von Ihrem Mobilfunkanbieter haben, öffnen Sie Einstellungen, tippen Sie auf Verbindungen → SIM-Manager → eSIM hinzufügen → QR-Code scannen und scannen Sie dann den QR-Code.

SIM-Manager

Öffnen Sie Einstellungen und tippen Sie auf Verbindungen → SIM-Manager.

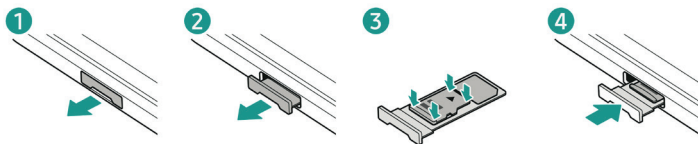
- SIM-Karten: Aktivieren Sie die SIM-Karte, um die SIM-Karteneinstellungen zu verwenden und anzupassen.
- eSIMs: Aktivieren Sie die eSIM.
- Bevorzugte SIMs: Wählen Sie aus, ob Sie bestimmte SIM-Karten für bestimmte Funktionen verwenden möchten, z. B. Sprachanrufe, wenn zwei Karten aktiviert sind.
- Datenumschaltung: Stellen Sie das Gerät so ein, dass eine andere SIM-Karte für Datendienste verwendet wird, wenn die bevorzugte SIM-Karte keine Verbindung zum Netzwerk herstellen kann.
- Bei Verwendung dieser Funktion können zusätzliche Kosten anfallen.
- Weitere SIM-Einstellungen: Passen Sie die Anruf- oder eSIM-Einstellungen an.

14. Speicherkarte (microSD-Karte)

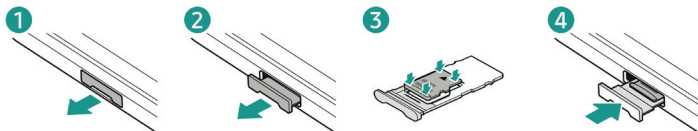
Speicherkarte installieren

Die Speicherkartenkapazität Ihres Geräts kann von anderen Modellen abweichen und einige Speicherkarten sind je nach Speicherkartenhersteller und -typ möglicherweise nicht mit Ihrem Gerät kompatibel. Die maximale Speicherkartenkapazität Ihres Geräts finden Sie auf der Samsung-Website.

► WWAN:



► WiFi:



- 1 Ziehen Sie das Fach vorsichtig aus dem Fachschlitz.
- 2 Legen Sie eine SD-Karte mit den goldfarbenen Kontakten nach unten in das Fach und drücken Sie die SD-Karte vorsichtig in das Fach, um sie zu sichern.
- 3 Setzen Sie das Fach wieder in den Fachschlitz ein.



- Verwenden Sie nur eine microSD-Karte.
- Einige SD-Karten sind möglicherweise nicht vollständig mit dem Gerät kompatibel. Die Verwendung einer inkompatiblen Karte kann das Gerät, die SD-Karte oder die darauf gespeicherten Daten beschädigen.
- Achten Sie darauf, die SD-Karte richtig herum einzulegen.
- Wenn Sie das Fach aus dem Gerät entfernen, wird die mobile Datenverbindung deaktiviert. (Modelle mit aktiviertem Mobilfunknetz)
- Wenn die Karte nicht fest im Fach sitzt, kann sich die SD-Karte aus dem Fach lösen oder herausfallen.
- Wenn Sie das Fach in Ihr Gerät einsetzen, während es nass ist, kann Ihr Gerät beschädigt werden. Stellen Sie immer sicher, dass das Fach trocken ist.
- Setzen Sie das Fach vollständig in den Fachschlitz ein, um zu verhindern, dass Flüssigkeit in Ihr Gerät eindringt.



- Das Gerät unterstützt die Dateisysteme FAT und exFAT für SD-Karten. Wenn Sie eine Karte einlegen, die in einem anderen Dateisystem formatiert ist, fordert das Gerät Sie auf, die Karte neu zu formatieren, da die Karte andernfalls nicht erkannt wird. Um die SD-Karte verwenden zu können, müssen Sie sie formatieren. Wenn Ihr Gerät die SD-Karte nicht formatieren oder erkennen kann, wenden Sie sich an den Hersteller der SD-Karte, ein Samsung-Servicecenter oder ein autorisiertes Servicecenter.
- Häufiges Schreiben und Löschen von Daten verkürzt die Lebensdauer von SD-Karten.
- Wenn Sie eine SD-Karte in das Gerät einlegen, wird das Dateiverzeichnis der SD-Karte im Ordner Eigene Dateien → SD-Karte angezeigt.

SD-Karte entfernen

Bevor Sie die SD-Karte entfernen, müssen Sie sie zunächst auswerfen, damit sie sicher entfernt werden kann.

- 1 Öffnen Sie Einstellungen und tippen Sie auf Gerätewartung → Speicher.
- 2 Wischen Sie nach links, um auf die SD-Kartenseite zuzugreifen.
- 3 Tippen Sie auf  → Auswerfen.



Entfernen Sie keinen externen Speicher wie eine SD-Karte oder einen USB-Speicher, während das Gerät Informationen überträgt oder darauf zugreift oder direkt nach der Datenübertragung. Dadurch können Daten beschädigt werden oder verloren gehen oder der externe Speicher oder das Tablet beschädigt werden. Samsung ist nicht für Verluste, einschließlich Datenverlust, verantwortlich, die durch den Missbrauch externer Speichergeräte entstehen.

SD-Karte formatieren

Eine auf einem Computer formatierte SD-Karte ist möglicherweise nicht mit dem Gerät kompatibel. Formatieren Sie die SD-Karte auf dem Gerät.

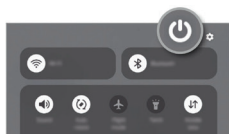
- 1 Öffnen Sie Einstellungen und tippen Sie auf Gerätewartung → Speicher..
- 2 Wischen Sie nach links, um auf die SD-Kartenseite zuzugreifen
- 3 Tippen Sie auf  → Formatieren.

Denken Sie daran, vor dem Formatieren der SD-Karte Sicherungskopien aller wichtigen Daten zu erstellen, die auf der SD-Karte gespeichert sind.
Die Herstellergarantie deckt keinen Datenverlust ab, der durch Benutzeraktionen entsteht.

15. Gerät ein- und ausschalten



Befolgen Sie alle Warnungen und Anweisungen autorisierten Personals in Bereichen, in denen die Verwendung von drahtlosen Geräten verboten ist, wie z. B. in Flugzeugen und Krankenhäusern.



Gerät einschalten

Halten Sie die Seitentaste einige Sekunden lang gedrückt, um das Gerät einzuschalten.

Gerät ausschalten

1 Um das Gerät auszuschalten, halten Sie die Seitentaste und die Leiser-Taste gleichzeitig gedrückt. Öffnen Sie alternativ das Benachrichtigungsfeld, wischen Sie nach unten und tippen Sie dann auf .

2 Tippen Sie auf Ausschalten. Um das Gerät neu zu starten, tippen Sie auf Neustart.

Sie können das Gerät so einstellen, dass es sich ausschaltet, wenn Sie die Seitentaste gedrückt halten. Öffnen Sie Einstellungen, tippen Sie auf Erweiterte Funktionen → Seitentaste und dann auf das Menü Ausschalten unter drücken und halten.

Neustart erzwingen

Wenn Ihr Gerät eingefroren ist und nicht reagiert, halten Sie die Seitentaste und die Leiser-Taste gleichzeitig länger als 7 Sekunden gedrückt, um es neu zu starten.

Notruf (Modelle mit aktiviertem Mobilfunknetz)

Sie können einen Notruf tätigen oder die gespeicherten medizinischen Informationen überprüfen. Halten Sie die Seitentaste und die Leiser-Taste gleichzeitig gedrückt und tippen Sie dann auf Notruf. Alternativ können Sie das Benachrichtigungsfeld öffnen, nach unten wischen und dann auf . → **Notruf tippen**.



Um Ihre medizinischen Informationen und Notfallkontakte zu verwalten, öffnen Sie Einstellungen und tippen Sie auf Sicherheit und Notfall.

Ersteinrichtung

Wenn Sie Ihr Gerät zum ersten Mal einschalten oder nachdem Sie einen Datenreset durchgeführt haben, folgen Sie den Anweisungen auf dem Bildschirm, um Ihr Gerät einzurichten.

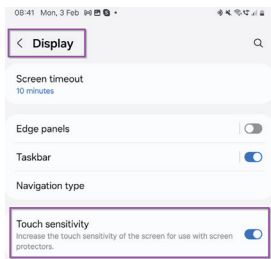


Wenn Sie keine Verbindung zu einem Wi-Fi-Netzwerk herstellen, können Sie möglicherweise einige Gerätefunktionen während der Ersteinrichtung nicht einrichten.

16. So schalten Sie die Berührungsempfindlichkeit im Einstellungsmenü ein

Bei Tab-Ex 05-Geräten kann es sinnvoll sein, die BERÜHRUNGSEMPFINDLICHKEIT einzuschalten, um das Kundenerlebnis bei der täglichen Verwendung der Geräte zu verbessern. Bediener können die BERÜHRUNGSEMPFINDLICHKEIT ganz einfach im EINSTELLUNGSMENÜ einschalten

- Öffnen Sie EINSTELLUNGEN
- Navigieren Sie zu DISPLAY
- Suchen Sie nach TOUCH SENSITIVITY und schalten Sie sie EIN



Sommaire

1. Application	50
2. Précautions relatives à la sécurité	50
3. Énoncé sur l'exposition aux radiations	50
4. Bande et mode	51
5. Réparation	51
6. Insertion de la carte SIM/USIM.....	51
7. Chargement de la tablette :	52
8. Remarques relatives à la sécurité de la pile.....	52
9. Nettoyage, maintenance et stockage.....	53
10. Mise au rebut.....	53
11. Garantie et responsabilité	54
12. Schéma et fonctions de l'appareil	54
13. Pile.....	60
14. Carte mémoire (carte microSD).....	67
15. Opération.....	70
16. Comment activer la sensibilité tactile dans le menu Paramètres.....	71

Remarque :

Le mode d'emploi actuel, le manuel de sécurité Ex, le guide de démarrage rapide et le certificat de conformité peuvent être téléchargés à partir de la page produit correspondante sur www.pepperl-fuchs.com, ou bien ils peuvent être demandés directement auprès du fabricant.

1. Application

La Tab-Ex® 05 DZ2 est un ordinateur tablette à sécurité intrinsèque Zone 2 / Zone 22 résistant à l'eau, à la poussière et aux chocs pour une application industrielle dans des zones dangereuses avec des atmosphères gazeuses et poussiéreuses conformément à la directive ATEX 2014/34/EU et au système IECEx.

2. Précautions relatives à la sécurité

Les présentes instructions de sécurité contiennent des informations et des réglementations de sécurité qui doivent être observées. Le non-respect de ces informations et instructions peut avoir des conséquences graves et violer les réglementations. Veuillez lire attentivement le manuel de sécurité Ex MAS-0253 avant de commencer à utiliser l'appareil. En présence d'informations contradictoires, les détails précisés dans les instructions de sécurité prévaudront. En cas de doute (possibilité d'erreurs de traduction ou d'impression), la version anglaise prévaut.

3. Énoncé sur l'exposition aux radiations

 **Avertissement :** Cet équipement est conforme à la Commission internationale de protection contre les rayonnements non ionisants (ICNIRP), à la norme IEEE C95.1, au bulletin 65 de l'OET (Federal Communications Commission Office of Engineering and Technology) et aux limites définies par le Comité européen de normalisation électrotechnique (CENELEC) d'exposition à des rayonnements radioélectriques. Le numéro d'identification de la FCC et la marque de l'UE sont imprimés sur l'étiquette apposée sur l'appareil.

3.1 Valeurs DAS pour les pays européens :

Les valeurs DAS indiquées ci-dessous ne sont valides que pour les appareils conçus pour être utilisés dans les pays européens. La limite de DAS est de 2,0 W/kg.

DAS maximal pour ce modèle et conditions dans lesquelles il a été obtenu :

DAS, lorsque porté sur le corps : 0.900 W/kg

DAS de tête : 0.527 W/kg

3.2 Valeurs DAS pour les États-Unis :

Les valeurs DAS indiquées ci-dessous ne sont valides que pour les appareils conçus pour être utilisés aux États-Unis. La limite de DAS est de 1,6 W/kg.

DAS maximal pour ce modèle et conditions dans lesquelles il a été obtenu :

DAS, lorsque porté sur le corps : 1.24 W/kg

Transmission simultanée : 1.57 W/kg

4. Bande et mode

Bande et mode	Puissance de sortie
EGSM900	33 dBm
DCS1800	30 dBm
WCDMA 900/2100	24 dBm
LTE 1/3/7/8/20/28/38/40/68	23 dBm
WiFi 2.4 GHz	20 dBm
Bluetooth 2.4 GHz	20 dBm
WiFi 5.1-5.7 GHz	24 dBm
WiFi 5.8 GHz	25 dBm
NFC 13.56 MHz	42 dBuA/m at 10 m
n1/n3/n7/n8/n20/n28/n38/n40/n77/n78 (FR1)	23 dBm

L'utilisation de la bande WLAN est limitée à l'intérieur seulement.

Cette restriction sera appliquée dans tous les états membres de l'UE.

AT	BE	BG	CH	CY	CZ	DE	DK	EE	ES	EL	
FI	FR	HR	HU	IE	IS	IT	LI	LT	LU	LV	
MT	NL	NO	PL	PT	RO	SE	SI	SK	TR	UK(NI)	GB

5. Réparation

Les réparations doivent être effectuées par Pepperl+Fuchs ou par un personnel ou des centres de réparation autorisés par Pepperl+Fuchs seulement, car la sécurité de l'appareil doit être testée une fois la réparation effectuée. Vous pouvez télécharger la fiche de rapport de réparation actuelle depuis la partie relative à l'entretien du site www.pepperl-fuchs.com.

6. Insertion de la carte SIM/USIM (modèle LTE/WWAN uniquement) et de la carte microSD

1. Retirer le couvercle de protection Ex de l'appareil.
2. Retirer le plateau délicatement de la fente.
3. Placer la carte SIM ou USIM sur le plateau, les contacts dorés face vers le bas.
4. Appuyer sur la carte SIM USIM pour qu'elle s'enclenche en place.
5. Fixer la coque de protection Ex.

Voir aussi l'image à la page 66

7. Chargement de la tablette :

La recharge de la tablette n'est autorisée qu'en dehors des zones dangereuses!

La pile de la tablette n'est pas complètement chargée à la livraison. Avant la première utilisation, il est rPepperl+Fuchsmandé de la recharger pendant cinq heures. Sa pleine capacité est atteinte après 3 à 4 cycles complets de chargement/déchargement.

Remarque :

- Il existe un risque d'explosion en cas d'exposition de l'appareil à une flamme.
- Utiliser uniquement des chargeurs approuvés.

La pile usée doit être recyclée ou mise au rebut séparément des ordures ménagères. Ne pas l'incinérer.

8. Remarques relatives à la sécurité de la pile

Les piles et chargeurs endommagés ne doivent pas être utilisés. Ils doivent être envoyés à Pepperl+Fuchs en vue de leur inspection.

Remarque :

- Les températures extrêmes peuvent affecter la capacité de charge de la pile.
- Ne pas jeter l'appareil dans le feu.
- Mettre l'appareil au rebut conformément aux règlements locaux et ne pas le jeter avec les ordures ménagères.

La pile de votre Tab-Ex® 05 est composée d'éléments ion-lithium de grande qualité. Ces piles offrent de nombreux avantages au quotidien, dont un poids léger et une capacité élevée malgré une conception compacte. Par ailleurs, elles ne présentent quasiment aucun effet mémoire. Ces piles sont toutefois soumises à un vieillissement naturel qui entrave leur fonctionnement.

De nos jours, les piles modernes ont une durée de vie d'environ 500 cycles de charge, ce qui correspond à une durée d'utilisation d'environ deux ans en cas d'utilisation quotidienne de l'appareil. Une fois cette durée de vie écoulée, le vieillissement naturel s'accélère, de sorte que les piles sont techniquement considérées comme étant défectueuses après 500 cycles de charge. De plus, les cellules de la pile peuvent gonfler et, dans le pire des cas, causer des dommages irréparables à votre appareil. Pour cette raison, il est rPepperl+Fuchsmandé de remplacer les piles au lithium au plus tard au bout de deux ans ou dès que la capacité de la pile atteint 50 % de sa capacité initiale.

Remarque :

La pile contenue dans cet appareil présente un risque d'incendie et peut provoquer des blessures chimiques en cas d'utilisation incorrecte. Ne jamais ouvrir ou démonter la pile ou les cellules de la pile et ne jamais les brûler ou les exposer à des températures supérieures à 60 °C.

9. Nettoyage, maintenance et stockage

- Utiliser uniquement une éponge ou un tissu adapté pour nettoyer la tablette.
- Ne pas utiliser de solvant ni d'agent abrasif pour le nettoyage.
- Il est recommandé de faire contrôler le fonctionnement et la précision de la tablette tous les deux ans par le fabricant.
- Ne pas dépasser la plage de températures de stockage de -20 °C à +60 °C

10. Mise au rebut



Les appareils usagés de l'entreprise Pepperl+Fuchs ou Pepperl+Fuchs SE seront mis au rebut à nos frais et éliminés gratuitement, conformément à la directive européenne 2012/19/CE. Veuillez observer la réglementation locale relative à la mise au rebut des produits électroniques. Les coûts liés au renvoi des appareils à l'entreprise Pepperl+Fuchs ou Pepperl+Fuchs SE sont à la charge de l'expéditeur.

Les appareils électriques usagés ne doivent pas être mis au rebut avec les déchets courants ou ménagers.



Mettez les batteries au rebut conformément à la directive européenne 2006/66/CE. Les batteries ne doivent pas être mises au rebut avec les déchets courants ou ménagers. La mise au rebut peut être effectuée via des points de collecte appropriés dans votre pays.

Remarque : La batterie employée dans cette unité comporte un danger d'incendie et peut provoquer des blessures chimiques en cas d'utilisation incorrecte. Ne jamais ouvrir ni démonter la batterie ou les cellules de la batterie et ne jamais les brûler ou les exposer à des températures supérieures à 60 °C. La réglementation relative à la mise au rebut susmentionnée s'applique également aux appareils usagés.

11. Garantie et responsabilité

La garantie de ce produit observe les conditions générales de livraison et de paiement de Pepperl+Fuchs qui sont disponibles à www.pepperl-fuchs.com; vous pouvez aussi vous procurer celles-ci directement du fabricant.

L'accord de niveau de service en option peut prolonger cette garantie.

12. Schéma et fonctions de l'appareil

Contenu du paquet

Veuillez vous reporter au guide de démarrage rapide pour plus de détails sur le contenu du paquet.

- Les articles fournis avec l'appareil et les accessoires offerts peuvent varier selon la région ou le fournisseur de service.
- Les articles fournis sont uniquement conçus pour cet appareil et pourraient ne pas être compatibles avec d'autres appareils.
- Les apparences et les spécifications peuvent être modifiées sans préavis.
- Un boîtier est fourni pour protéger votre appareil. Si vous souhaitez retirer le boîtier de l'appareil, il est recommandé de le détacher à partir des coins supérieurs. Avant l'achat, assurez-vous que ces accessoires sont compatibles avec l'appareil.
- Utilisez uniquement les accessoires agréés par Pepperl+Fuchs. L'utilisation d'accessoires non agréés peut être à l'origine de problèmes liés aux performances et de dysfonctionnements non couverts par la garantie.
- Pour de plus amples informations à propos des accessoires disponibles, consulter le site web de l'entreprise Pepperl+Fuchs.

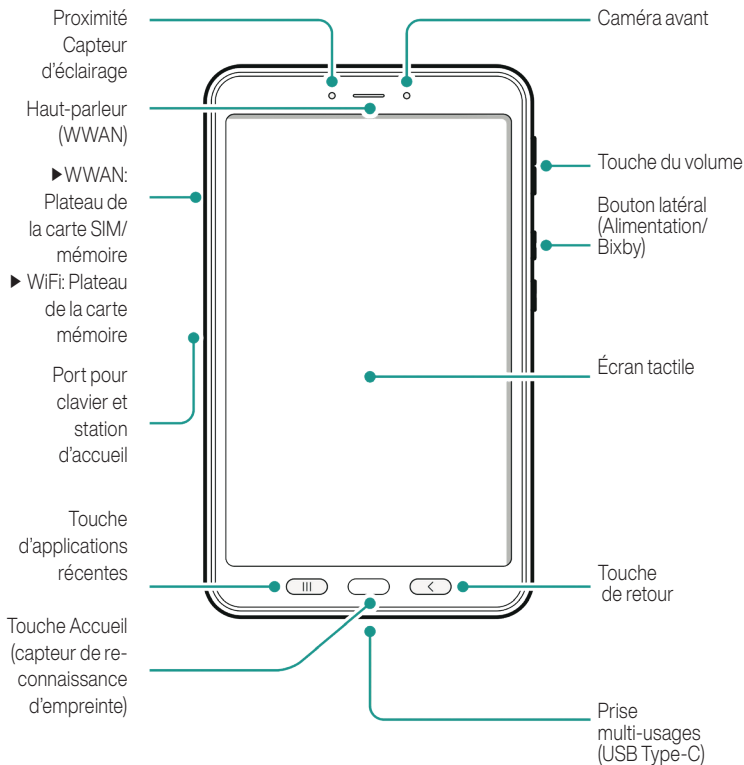
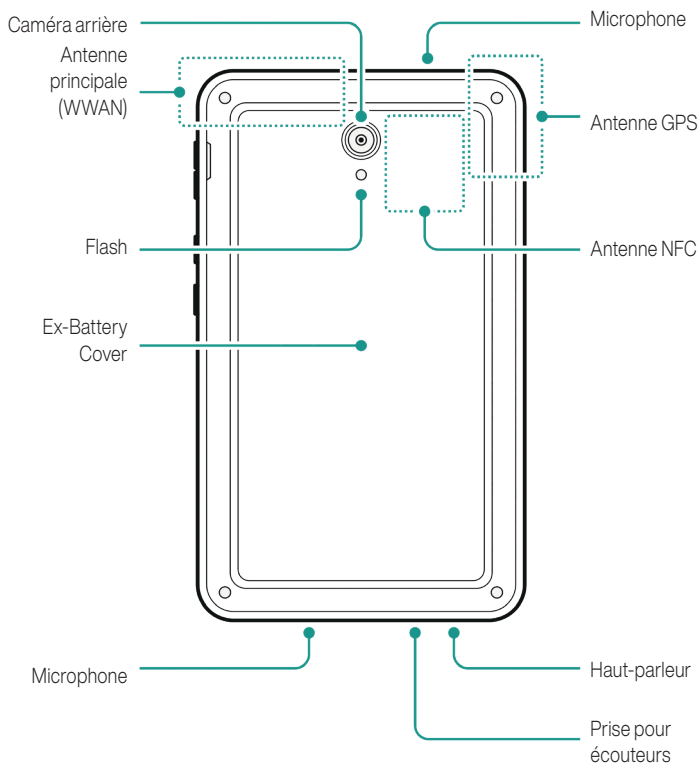


Schéma de l'appareil (WWAN / WiFi)





- Lorsque vous utilisez les haut-parleurs, par exemple pour lire des fichiers multimédias ou utiliser le mains-libres, assurez-vous de ne pas placer l'appareil près de vos oreilles.
- Assurez-vous également de ne pas exposer la lentille de la caméra à une forte source lumineuse, comme aux rayons directs du soleil. Exposer la lentille à une forte source lumineuse pourrait endommager le capteur d'image de la caméra. Un capteur d'image endommagé ne pourra être réparé et entraînera l'apparition de points ou de taches dans les images.
- Si l'appareil est utilisé même si sa vitre ou son boîtier en acrylique est brisé, cela pourrait entraîner des blessures. L'appareil ne doit être utilisé qu'une fois qu'il aura été réparé dans un centre de service de Pepperl+Fuchs.
- Le son de l'appareil peut sembler atténuer et certaines fonctionnalités peuvent ne pas fonctionner si de la poussière ou des matières étrangères pénètrent dans le micro, le haut-parleur ou le récepteur. L'appareil peut être endommagé et son apparence peut être affectée si vous tentez de retirer de la poussière ou des matières étrangères



- Des problèmes de connectivité et un vidage de la pile peuvent se produire dans les situations suivantes :
 - Si des adhésifs avec métal sont installés sur la zone d'antenne de l'appareil;
 - Si un couvercle fait d'un matériel métallique est installé sur l'appareil;
 - Si certaines fonctionnalités comme les appels ou la connexion de données mobiles (WWAN) sont utilisées alors que vos mains ou tout autre objet recouvrent l'antenne de l'appareil;
- Ne pas couvrir le capteur de proximité/éclairage avec des accessoires pour écran, comme un protecteur d'écran ou des autocollants ou un couvercle. Cela pourrait entraîner le dysfonctionnement du capteur.

Touches dures

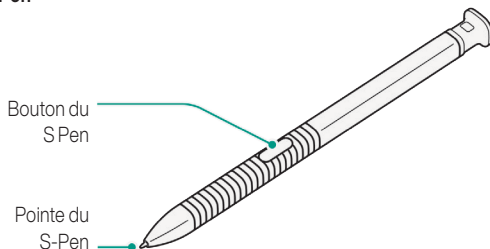
Touche	Fonction
Touche du volume	• Appuyer pour ajuster le volume de l'appareil.
Bouton latéral	• Lorsque l'appareil est éteint, appuyer longuement sur ce bouton pour l'allumer. • Appuyer pour allumer ou verrouiller l'écran. • Appuyer longuement sur ce bouton pour commencer une conversation avec Bixby. Veuillez vous reporter à la section Utilisation de Bixby pour plus de détails. • Appuyer à deux reprises sur une application pour la lancer ou sur une fonctionnalité pour la configurer.
Bouton latéral + bouton pour baisser le volume	• Appuyer simultanément sur ces deux boutons pour enregistrer une capture d'écran. • Appuyer longuement simultanément sur ces deux boutons pour éteindre l'appareil.
Bouton d'activation	• Appuyer ou appuyer longuement sur ce bouton pour lancer les applications préconfigurées.
Touche d'applications récentes	• Appuyer pour ouvrir la liste des applications récentes.
Touche accueil	• Appuyer pour allumer l'écran lorsqu'il est verrouillé. • Appuyer pour revenir à l'écran d'accueil. • Appuyer longuement pour lancer l'application Assistant Google.
Touche de retour	• Appuyer pour revenir à l'écran précédent.

Régler le bouton latéral

Sélectionnez une application ou une fonction à lancer en appuyant deux fois sur le bouton latéral ou en appuyant sur le bouton latéral et en le maintenant enfoncé. Ouvrez Réglages, appuyez sur Fonctions avancées → Bouton latéral, puis sélectionnez l'option de votre choix.

Régler le bouton actif

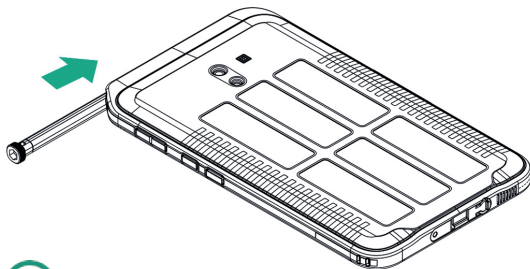
Sélectionnez une application à lancer en appuyant sur le bouton actif ou en le maintenant enfoncé. Ouvrez Paramètres, appuyez sur Fonctions avancées → Bouton actif, puis sélectionnez l'option de votre choix.



- Ne pliez pas le stylo S Pen et n'exercez pas de pression excessive lorsque vous l'utilisez. Le S Pen pourrait être endommagé ou la plume déformée.
- N'appuyez pas fortement sur l'écran avec le S Pen. La pointe du stylo peut être déformée.
- Si un aimant se trouve à proximité de l'appareil, certaines actions du S Pen, telles que l'effleurement de l'écran tactile, risquent de ne pas fonctionner.
- Si vous utilisez le S Pen à des angles aigus sur l'écran, il se peut que l'appareil ne reconnaisse pas les actions du S Pen.
- Si le S Pen ne fonctionne pas correctement, confiez-le à un centre de service après-vente Samsung ou à un centre de service après-vente agréé. Si le S Pen ne fonctionne pas correctement, apportez-le à un centre de service Pepperl+Fuchs ou à un centre de service agréé.

Installer le S Pen

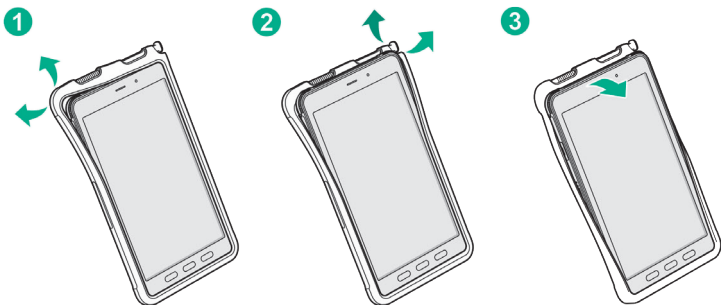
Insérer le S Pen dans le haut du Ex-Protective Cover.



Ne pas insérer le S Pen à l'envers dans le Ex-Protective Cover.

Retirer le Ex-Protective Cover

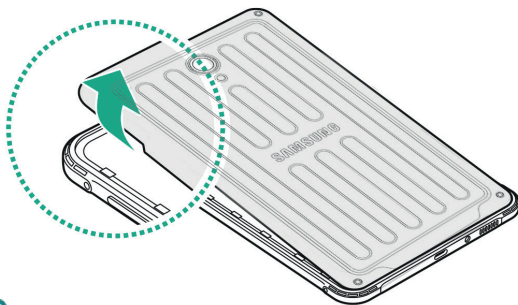
Avec l'appareil en position verticale, appuyer sur les rebords de la partie supérieure un après l'autre en utilisant les deux mains jusqu'à ce que l'appareil se dégage du boîtier, puis le retirer.



13. Pile

Installation de la pile

1 Retirer le Ex-Battery Cover.

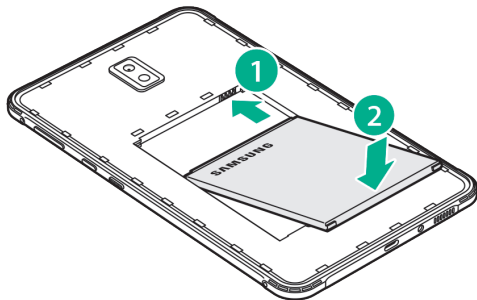


Faire attention à ne pas vous abîmer les ongles lorsque vous retirez le panneau arrière.

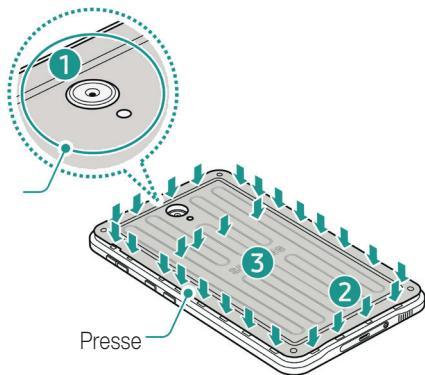


Ne pas trop courber ou déformer le panneau arrière. Le faire pourrait l'endommager.

- 2 Insérer la pile en vous assurant que les contacts de couleur dorée sont bien alignés avec ceux de l'appareil.



- 3 Replacer le Ex-Battery Cover.



Veuillez vous assurer que le Ex-Battery Cover est bien fermé pour empêcher l'eau et la poussière de pénétrer dans l'appareil. Un panneau arrière ouvert ou mal fermé pourra permettre à l'eau et la poussière d'entrer dans l'appareil, ce qui pourra l'endommager.

Une Ex-Battery Cover non fixée est autorisée dans la zone dangereuse.

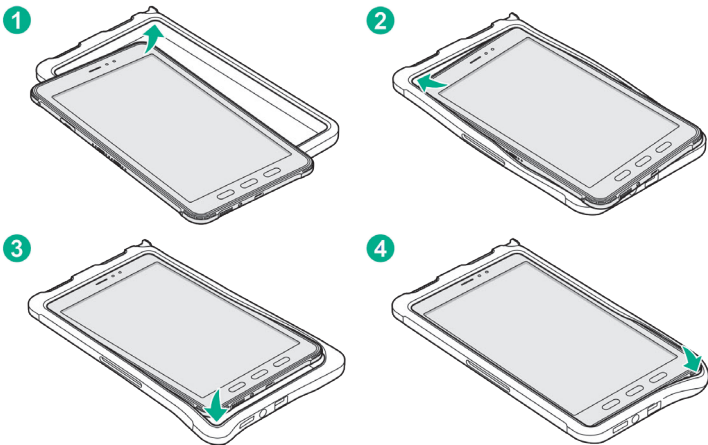


Utiliser uniquement des panneaux arrière et des accessoires approuvés par Pepperl+Fuchs avec l'appareil

Ex-Protective Cover

Installer le Ex-Protective Cover

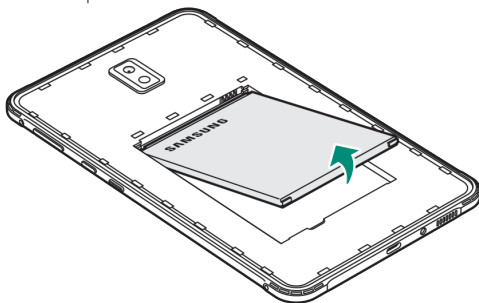
Insérer la partie supérieure de l'appareil dans le Ex-Protective Cover sur les rebords de la partie inférieure en utilisant les deux mains pour l'installer correctement.



Retrait de la pile

1 Retirer le panneau arrière.

2 Retirer la pile.



Charger la pile

Charger la pile avant d'utiliser l'appareil pour la première fois ou lorsque la tablette n'a pas été utilisée pendant de longues périodes.



Utiliser seulement des piles, des chargeurs et des câbles spécifiquement conçus pour votre appareil et approuvés par Pepperl+Fuchs. Toute pile, tout chargeur ou tout câble incompatible pourra entraîner des blessures graves ou endommager votre appareil. Voir MAS-0253 pour plus de sécurité concernant la charge des batteries.

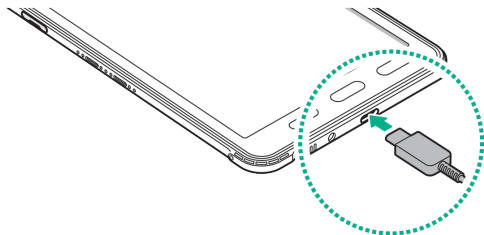


- Une mauvaise connexion du chargeur pourrait gravement endommager l'appareil. La garantie ne couvre pas les dommages dus à un usage abusif.
- Utiliser uniquement le câble USB de type C fourni avec l'appareil. L'utilisation de tout câble micro-USB pourrait endommager l'appareil.



Pour économiser l'énergie, débrancher le chargeur lorsqu'il ne sert pas. Le chargeur n'a pas d'interrupteur, vous devez donc le débrancher lorsqu'il ne sert pas afin d'économiser l'énergie. Il doit rester près de la prise électrique et facilement accessible pour la charge.

- 1 Connecter le câble USB à l'adaptateur d'alimentation USB.
- 2 Brancher le câble USB dans la prise polyvalente de l'appareil.



- 3 Brancher l'adaptateur d'alimentation USB dans une prise électrique.
- 4 Une fois la charge terminée, déconnecter le chargeur de l'appareil.
Débrancher ensuite le chargeur de la prise électrique.



Ne pas retirer la pile avant d'enlever le chargeur.
Ceci peut endommager l'appareil.

Réduire la consommation de la pile

Votre appareil offre différentes options qui permettent de conserver l'énergie provenant de la pile.

- Optimiser l'appareil en utilisant la fonctionnalité d'entretien de l'appareil.
- Lorsque l'appareil n'est pas utilisé, éteindre l'écran en appuyant sur le bouton latéral de l'appareil.
- Activer le mode d'économie d'alimentation.
- Fermer les applications inutiles.
- Désactiver la fonctionnalité Bluetooth quand elle n'est pas utilisée.
- Désactiver la synchronisation automatique des applications qui doivent être synchronisées.
- Réduire la durée du rétroéclairage.
- Réduire la luminosité de l'écran.

Conseils et précautions pour la recharge de la pile

- Quand la pile est faible, son icône apparaît comme vide.
- Si la pile est complètement déchargée, l'appareil ne peut être mis en marche immédiatement après que le chargeur est connecté. Recharger une pile vide pendant quelques minutes avant de mettre l'appareil en marche.
- Si plusieurs applications sont utilisées en même temps, ou si des applications de réseau ou des applications qui ont besoin d'être raccordées à un autre appareil sont utilisées en même temps, la pile se videra rapidement. Pour éviter de perdre l'alimentation lors d'un transfert de données, utiliser toujours ces différentes applications après avoir chargé complètement la pile.
- Utiliser une source d'alimentation autre que le chargeur, comme un ordinateur, pourra entraîner une vitesse de recharge plus lente en raison d'un plus faible courant électrique.
- L'appareil peut être utilisé pendant la charge de la pile, mais celle-ci mettra plus de temps à être complètement chargée.
- Si l'alimentation de l'appareil est instable pendant la charge, l'écran tactile pourrait ne pas fonctionner. Dans ce cas, débrancher le chargeur.
- Lors de la recharge, l'appareil et le chargeur pourront chauffer. C'est normal et cela ne devrait pas affecter sa durée de vie ni sa performance. Si la pile surchauffe, le chargeur pourrait s'arrêter de charger. Si cela se produit pendant la recharge sans fil, débrancher l'appareil du chargeur pour le laisser refroidir, avant de reprendre la recharge plus tard.
- Si l'appareil est mis en charge alors que la prise polyvalente est mouillée, cela pourrait endommager l'appareil.
Veuillez assécher entièrement la prise polyvalente avant de recharger l'appareil.
- En cas de charge incorrecte, apporter l'appareil et le chargeur à un centre de service Pepperl+Fuchs.

Augmentation de la vitesse de recharge

Pour augmenter la vitesse de recharge, éteindre l'appareil ou son écran pendant la recharge. Si la fonction de recharge rapide n'est pas activée, accéder à Settings (Paramètres), appuyer sur Device care (Entretien de l'appareil) → Battery (Pile) → Charging (Chargement), puis appuyer sur le commutateur Fast charging (Recharge rapide) pour l'activer.



- Pendant la recharge, cette fonctionnalité ne pourra ni être activée ni désactivée.
- La fonctionnalité intégrée de recharge rapide ne peut être utilisée lorsque la pile est rechargée avec un chargeur de pile standard.

- Si l'appareil devient chaud ou si la température ambiante augmente, la vitesse de recharge pourra diminuer automatiquement. Il s'agit d'une condition d'utilisation normale pour empêcher d'endommager l'appareil.

Carte Nano-SIM et eSIM (modèles compatibles avec les réseaux mobiles)

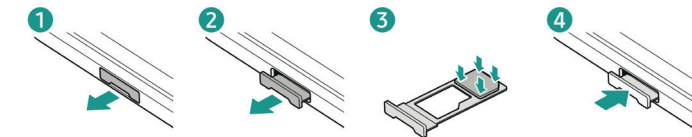
Insérez la carte SIM ou USIM fournie par votre opérateur.

Pour avoir deux numéros de téléphone ou fournisseurs de services pour un seul appareil, activez la carte eSIM. Différente d'une carte nano-SIM physique, une eSIM est une carte SIM numérique intégrée. L'utilisation à la fois de la carte nano-SIM et de la carte eSIM peut entraîner des vitesses de transfert de données plus lentes dans certaines régions.



- La carte eSIM peut ne pas être disponible en fonction de la région, de l'opérateur ou du modèle.
- Certains services nécessitant une connexion réseau peuvent ne pas être disponibles en fonction de l'opérateur.

Insertion de la carte SIM ou USIM



1 Retirer le plateau délicatement de la fente.

2 Placer la carte SIM ou USIM sur le plateau, les contacts dorés face vers le bas.

3 Appuyer sur la carte SIM USIM pour qu'elle s'enclenche en place.



- N'utilisez qu'une carte nano-SIM.
- Veillez à ne pas perdre ou laisser d'autres personnes utiliser la carte SIM ou USIM. Samsung n'est pas responsable des dommages ou des inconvénients causés par des cartes perdues ou volées.

- Si la carte n'est pas fixée fermement dans le plateau, la carte SIM peut sortir ou tomber du plateau.
- Si vous insérez le plateau dans votre appareil alors qu'il est mouillé, vous risquez d'endommager votre appareil. risque d'être endommagé. Assurez-vous toujours que le plateau est sec.
- Insérez complètement le plateau dans son logement pour éviter que du liquide ne pénètre dans votre appareil.

4 Insérer le plateau délicatement dans la fente.

Activation d'une eSIM

Ouvrez Paramètres et appuyez sur Connexions → Gestionnaire SIM → Ajouter eSIM. Lorsqu'un forfait mobile est trouvé, suivez les instructions à l'écran pour activer l'eSIM.

Si vous disposez d'un code QR fourni par votre opérateur, ouvrez Paramètres, appuyez sur Connexions → Gestionnaire SIM → Ajouter eSIM → Scanner le code QR, puis scannez le code QR.

Gestionnaire SIM

Ouvrez Paramètres et appuyez sur Connexions → Gestionnaire SIM.

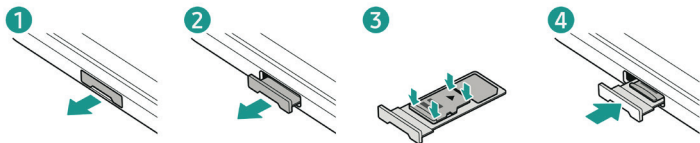
- **Cartes SIM** : Activez la carte SIM à utiliser et personnalisez les paramètres de la carte SIM.
- **eSIMs** : Activez la carte SIM électronique.
- **Cartes SIM préférées** : Sélectionnez l'utilisation de cartes SIM spécifiques pour certaines fonctions, telles que les appels vocaux, lorsque deux cartes sont activées.
- **Commutation de données** : paramétrez l'appareil pour qu'il utilise une autre carte SIM pour les services de données si la carte SIM préférée ne peut pas se connecter au réseau. Si la carte SIM préférée ne peut pas se connecter au réseau, l'appareil utilise une autre carte SIM pour les services de données.
L'utilisation de cette fonction peut entraîner des frais supplémentaires.
- **Autres paramètres SIM** : Personnalisez les paramètres d'appel ou eSIM.

14. Carte mémoire (carte microSD)

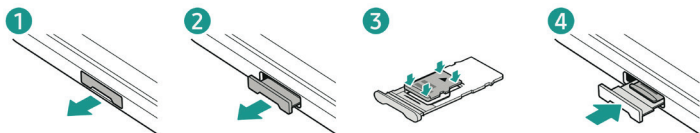
Installation d'une carte mémoire

La capacité de la carte mémoire de l'appareil peut varier par rapport aux autres modèles et certaines cartes mémoire peuvent ne pas être compatibles avec cet appareil, selon le fabricant et le type de la carte mémoire. Pour afficher la capacité de stockage maximale de la carte mémoire de l'appareil, veuillez vous reporter au site Web de Samsung.

► WWAN:



► WiFi:



1 Retirez délicatement le plateau de son emplacement.

2 Placez une carte SD sur le plateau avec les contacts dorés orientés vers le bas et appuyez doucement sur la carte SD pour la fixer dans le plateau..

3 Réinsérez le plateau dans son emplacement



- Utilisez uniquement une carte microSD.
- Certaines cartes SD peuvent ne pas être entièrement compatibles avec l'appareil. L'utilisation d'une carte incompatible peut endommager l'appareil, la carte SD ou les données qu'elle contient.- Veillez à insérer la carte SD à l'endroit.
- Lorsque vous retirez le plateau de l'appareil, la connexion aux données mobiles est désactivée. (Modèles compatibles avec le réseau mobile)
- Si la carte n'est pas fixée fermement dans le plateau, la carte SD peut sortir ou tomber du plateau.
- Si vous insérez le plateau dans votre appareil alors qu'il est mouillé, votre appareil risque d'être endommagé. Assurez-vous toujours que le plateau est sec.
- Insérez complètement le plateau dans son logement pour éviter que du liquide ne pénètre dans votre appareil.



- L'appareil prend en charge les systèmes de fichiers FAT et exFAT pour les cartes mémoire. Lors de l'insertion d'une carte formatée dans un système de fichiers différent, l'appareil demandera de reformater la carte ou ne reconnaîtra pas la carte. Une carte mémoire doit être formatée avant de pouvoir être utilisée.
Si l'appareil ne peut formater la carte ou ne la reconnaît pas, veuillez communiquer avec le fabricant de la carte ou un centre de service de Pepperl+Fuchs.
- L'écriture et l'effacement fréquents de données réduit la durée de vie des cartes mémoires
- Lors de l'insertion d'une carte mémoire dans l'appareil, le répertoire de fichiers de la carte s'affiche dans le dossier **My Files** (Mes fichiers) → **SD card** (Carte SD).

Retrait de la carte SD

Avant de retirer la carte SD, commencez par la démonter pour la retirer en toute sécurité.

- 1 Ouvrez Paramètres et tapez sur Entretien de l'appareil → Stockage.
- 2 Balayez vers la gauche pour accéder à la page de la carte SD.
- 3 Tapez sur  → Démontez.



Ne retirez pas le stockage externe, tel qu'une carte SD ou un stockage USB, pendant que l'appareil transfère ou accède à des informations, ou juste après avoir transféré des données, au risque d'endommager ou de perdre des données ou d'endommager le stockage externe ou la tablette. Samsung n'est pas responsable des pertes, y compris la perte de données, résultant d'une mauvaise utilisation des périphériques de stockage externes.

Formatage de la carte SD

Une carte SD formatée sur un ordinateur peut ne pas être compatible avec l'appareil. Formatez la carte SD sur l'appareil.

- 1 Ouvrez Paramètres et appuyez sur Entretien de l'appareil → Stockage.
- 2 Balayez vers la gauche pour accéder à la page Carte SD.
- 3 Tapez sur  → Formater.

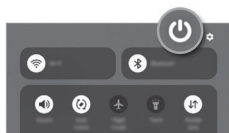
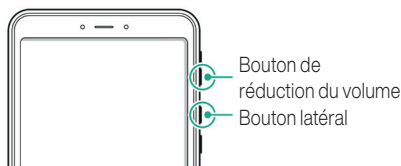
Avant de formater la carte SD, n'oubliez pas de faire des copies de sauvegarde de toutes les données importantes stockées sur la carte SD. La garantie du fabricant ne couvre pas la perte de données résultant d'actions de l'utilisateur.

15. Opération

Mettre l'appareil en marche et l'arrêter



Suivre tous les avertissements affichés et toutes les instructions du personnel autorisé dans les zones où l'utilisation des appareils sans fil est restreinte, comme les avions et les hôpitaux.



Allumer l'appareil

Appuyez sur la touche latérale et maintenez-la enfoncée pendant quelques secondes pour allumer l'appareil.

Éteindre l'appareil

1 Pour éteindre l'appareil, appuyez simultanément sur la touche latérale et sur la touche de réduction du volume et maintenez-les enfoncées simultanément.

Vous pouvez également ouvrir le panneau de notification, glisser vers le bas, puis taper sur .

2 Tapez sur Mise hors tension.

Pour redémarrer l'appareil, appuyez sur Redémarrer.

Vous pouvez configurer l'appareil pour qu'il s'éteigne lorsque vous appuyez sur le bouton latéral et le maintenez enfoncé. Ouvrez Paramètres, appuyez sur Fonctions avancées → Bouton latéral, puis appuyez sur Menu Extinction sous Appuyer et maintenir.

Forcer le redémarrage

Si votre appareil est figé et ne répond pas, appuyez simultanément sur le bouton latéral et le bouton de réduction du volume pendant plus de 7 secondes pour le redémarrer.

Appel d'urgence (modèles compatibles avec le réseau mobile)

Vous pouvez passer un appel d'urgence ou vérifier les informations médicales que vous avez enregistrées. Appuyez simultanément sur le bouton latéral et le bouton de réduction du volume et maintenez-les enfoncés, puis appuyez sur **Appel d'urgence**. Vous pouvez également ouvrir le panneau de notification, glisser vers le bas, puis appuyer sur  →

Appel d'urgence.



Pour gérer vos informations médicales et vos contacts d'urgence, ouvrez **Paramètres** et appuyez sur **Sécurité et urgence**.

Configuration initiale

Lorsque vous allumez votre appareil pour la première fois ou après une réinitialisation des données, suivez les instructions à l'écran pour configurer votre appareil.

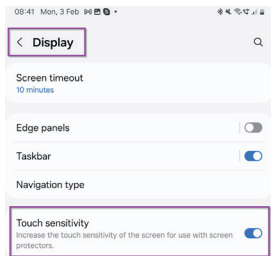


Si vous ne vous connectez pas à un réseau Wi-Fi, il se peut que vous ne puissiez pas configurer certaines fonctions de l'appareil lors de la configuration initiale.

16. Comment activer la sensibilité tactile dans le menu Paramètres

Sur les appareils Tab-Ex 05, il peut être utile d'activer la SENSIBILITÉ TACTILE pour améliorer l'expérience client lors de l'utilisation quotidienne des appareils. Les opérateurs peuvent facilement activer la SENSIBILITÉ TACTILE dans le MENU PARAMÈTRES

- Ouvrez PARAMÈTRES
- Accédez à AFFICHAGE
- Recherchez SENSIBILITÉ TACTILE et activez



Índice

1. Aplicación	73
2. Precauciones de seguridad	73
3. Declaración de exposición a la radiación	73
4. Banda y modo	74
5. Reparación	74
6. Colocación de la tarjeta SIM/USIM y la tarjeta microSD.....	74
7. Carga de la tableta.....	75
8. Precauciones de seguridad relacionadas con la batería	75
9. Limpieza, mantenimiento y almacenamiento.....	76
10. Eliminación.....	76
11. Garantía y responsabilidad	77
12. Diseño y funciones del dispositivo.....	77
14. Tarjeta de memoria (tarjeta microSD).....	90
15. Encender y apagar el aparato.....	93
16. Cómo activar la sensibilidad táctil en el menú de configuración	95

Nota:

Las instrucciones de funcionamiento actuales, el manual de seguridad Ex, la guía de inicio rápido y el certificado de conformidad se pueden descargar de la página del producto correspondiente en www.pepperl-fuchs.com o, alternativamente, se pueden solicitar directamente al fabricante.

1. Aplicación

El Tab-Ex® 05 DZ2 es un ordenador tablet intrínsecamente seguro Zona 2 / Zona 22 resistente al agua, al polvo y a los impactos para aplicaciones industriales en áreas peligrosas con atmósferas gaseosas y de polvo según la Directiva ATEX 2014/34/UE y el Sistema IECEx.

2. Precauciones de seguridad

Estas instrucciones de seguridad contienen información y normas de seguridad que se deben respetar. Ignorar dicha información y las instrucciones descritas a continuación podría derivar en consecuencias graves y la infracción de determinadas normas. Lea este Manual de seguridad contra explosiones MAS-0253 detenidamente antes de usar el dispositivo por primera vez. En caso de información contradictoria, prevalecerá la descrita como parte de las precauciones de seguridad. En caso de duda (derivada de un error de traducción o impresión), prevalecerá la versión redactada en inglés de este documento.

3. Declaración de exposición a la radiación

 **Advertencia:** Este equipo cumple con el dictamen de la Comisión Internacional para la Protección contra las Radiaciones No Ionizantes (ICNIRP), IEEE C95.1, el Boletín 65 de la Comisión Federal de Comunicaciones, Oficina de Ingeniería y Tecnología (OET) y los límites establecidos por el Comité Europeo de Normalización Electrotécnica (CENELEC) sobre la exposición a la radiación de radiofrecuencia (RF).

La ID de FCC y la marca CE están impresas en la etiqueta del dispositivo.
Se debe retirar la batería para encontrar la información.

3.1 Valores SAR para países europeos:

Los valores SAR que se indican a continuación son solo para dispositivos desarrollados para su uso en países europeos. El límite de SAR es de 2.0 W/kg.

El SAR máximo para este modelo y las condiciones bajo las cuales fue registrado:

SAR de uso corporal: 0.900 W/kg

SAR de cabeza: 0.527 W/kg

3.2 Valores SAR para EE.UU.:

Los valores SAR que se indican a continuación son solo para dispositivos desarrollados para su uso en EE.UU.

El límite de SAR es de 1.6 W/kg.

El SAR máximo para este modelo y las condiciones bajo las cuales fue registrado:

SAR de uso corporal: 1.24 W/kg

Transmisión simultánea: 1,57 W/kg

4. Banda y modo

Banda y modo	Potencia de salida
EGSM900	33 dBm
DCS1800	30 dBm
WCDMA 900/2100	24 dBm
LTE 1/3/7/8/20/28/38/40/68	23 dBm
WiFi 2.4 GHz	20 dBm
Bluetooth 2.4 GHz	20 dBm
WiFi 5.1-5.7 GHz	24 dBm
WiFi 5.8 GHz	25 dBm
NFC 13.56 MHz	42 dBuA/m at 10 m
n1/n3/n7/n8/n20/n28/n38/n40/n77/n78 (FR1)	23 dBm

El uso de la banda WLAN está restringido exclusivamente al uso en interiores. Esta restricción se aplicará en todos los Estados miembros de la UE.

AT	BE	BG	CH	CY	CZ	DE	DK	EE	ES	EL	
FI	FR	HR	HU	IE	IS	IT	LI	LT	LU	LV	
MT	NL	NO	PL	PT	RO	SE	SI	SK	TR	UK(NI)	GB

5. Reparación

A causa de la necesidad de verificar la seguridad del dispositivo una vez reparado, las reparaciones deben ser llevadas a cabo únicamente por Pepperl+Fuchs o por un técnico o centro de asistencia autorizado por Pepperl+Fuchs. El formulario de solicitud de reparación está disponible para su descarga en la sección de servicio del sitio web www.pepperl-fuchs.com.

6. Colocación de la tarjeta SIM/USIM (solo para el modelo con LTE/WWAN) y la tarjeta microSD

1. Quite la carcasa protectora Ex del dispositivo.
2. Extraiga la bandeja con cuidado de la ranura correspondiente.
3. Inserte la tarjeta SIM o USIM en la bandeja con los contactos dorados hacia abajo.
4. Presione ligeramente la tarjeta SIM o USIM en la bandeja para que quede fija.
5. Coloque la carcasa protectora Ex.

Véase también la imagen de la página 89

7. Carga de la tableta

Se prohíbe la carga de la tableta en áreas peligrosas.

La batería suministrada con la tableta no se entrega totalmente cargada. Se rPepperl+Fuchsienda cargar la tableta durante cinco horas antes de usarla por primera vez. La batería alcanza su capacidad máxima tras 3 o 4 ciclos de carga y descarga completos.

Nota:

- La batería podría explotar si se expone el aparato a una llama.
- Solo deben utilizar cargadores homologados por Pepperl+Fuchs.

Cuando la vida útil de la batería de litio suministrada termine, recíclala o deséchela separada de los residuos domésticos. No incinere la batería.

8. Precauciones de seguridad relacionadas con la batería

Debe evitarse el uso de baterías y cargadores averiados; los componentes en mal estado deben enviarse a Pepperl+Fuchs para su inspección.

Nota:

- Las temperaturas extremas pueden afectar negativamente al proceso de carga del módulo de batería.
- No arroje el aparato al fuego.
- Deseche el dispositivo respetando las normativas locales en vigor. No lo trate como residuos domésticos habituales.

En su Tab-Ex® 05 se emplean baterías de iones de litio de alta calidad. Dichas baterías tienen muchas ventajas en el uso diario, por ejemplo, su bajo peso y su alta capacidad, no obstante lo compacto del diseño. Además las baterías no presentan apenas efecto memoria. Sin embargo, en estas baterías se produce también un envejecimiento natural, el cual podría perjudicar su funcionamiento. Las baterías modernas tienen hoy en día una vida útil de aproximadamente 500 ciclos de carga, lo que en un uso diario significa una capacidad de funcionamiento de unos dos años. Transcurrido este tiempo, el proceso de envejecimiento aumenta rápidamente, de forma que después de los 500 ciclos de carga las baterías se considerarán técnicamente defectuosas. Así mismo, las baterías podrían inflarse y, en el peor de los casos, causar daños irreparables en el dispositivo. Por este motivo, las baterías recargables se deben sustituir por baterías de litio al cabo de 2 años como máximo o una vez alcanzado el 50 % de la capacidad inicial.

Nota:

Las baterías que emplea este dispositivo representan un riesgo de incendio y pueden provocar lesiones químicas si se usan de forma incorrecta. No abra ni desmonte la batería o las celdas de la batería; no la queme ni la someta a temperaturas superiores a 60 °C.

9. Limpieza, mantenimiento y almacenamiento

- Utilice únicamente un paño o esponja apropiada para limpiar la tableta.
- No use disolventes ni detergentes agresivos para llevar a cabo la limpieza.
- Se recomienda pedir al fabricante que compruebe la funcionalidad y precisión del aparato cada dos años.
- Asegúrese de que la temperatura de almacenamiento no exceda el intervalo comprendido entre -20 °C y +60 °C.

10. Eliminación



Los dispositivos eléctricos antiguos de Pepperl+Fuchs o Pepperl+Fuchs GmbH pueden ser depositados en nuestras instalaciones sin cargo alguno de acuerdo a la Directiva Europea 2012/19/CE. Respete las normativas locales acerca de la eliminación de productos electrónicos. Los costes derivados de la devolución de dispositivos a Pepperl+Fuchs o Pepperl+Fuchs SE correrán a cuenta del remitente.

Los dispositivos eléctricos antiguos no deben ser eliminados junto a residuos domésticos o convencionales.



Elimine las baterías de acuerdo con la Directiva Europea 2006/66/CE. Las baterías no deben ser eliminadas con los residuos domésticos o convencionales en ningún caso. La eliminación puede realizarse a través de los puntos de recogida adecuados en su país.

Nota: La batería utilizada en esta unidad supone un riesgo de incendio y puede causar lesiones químicas si se utiliza de forma inadecuada. No abra ni desmonte la batería ni las celdas de batería; no las queme ni las someta a temperaturas superiores a 60 °C. Las normas de eliminación descritas anteriormente son válidas también para dispositivos antiguos.

11. Garantía y responsabilidad

La garantía de este producto respeta las Condiciones generales de entrega y pago de Pepperl+Fuchs, que se encuentran disponibles en www.pepperl-fuchs.com, o que pueden solicitarse directamente al fabricante.

La presente garantía puede extenderse con el Acuerdo de nivel de servicio opcional.

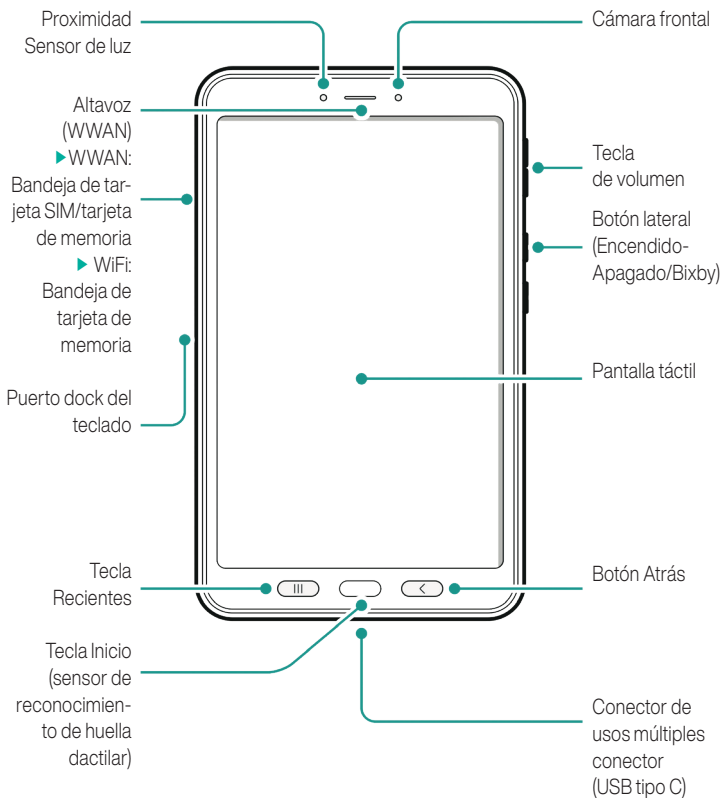
12. Diseño y funciones del dispositivo

Contenido del paquete

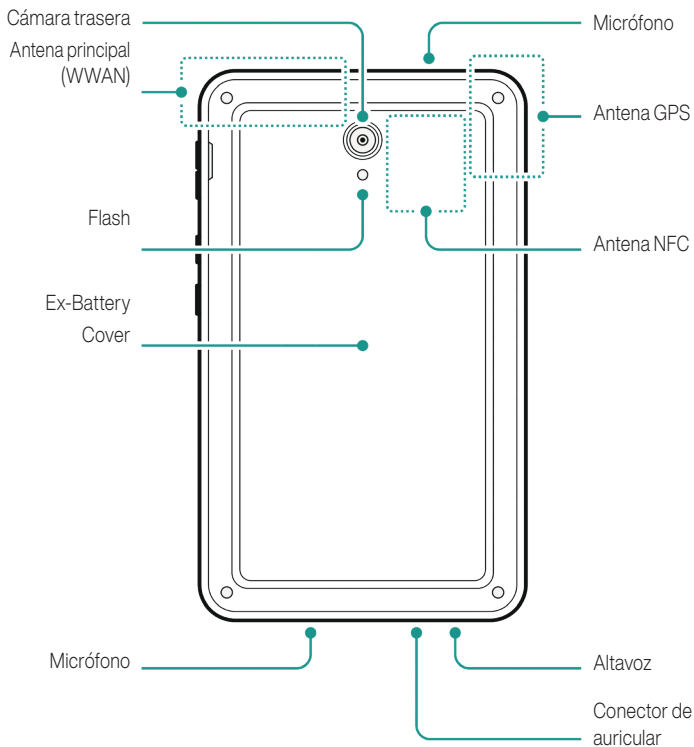
Consulte la Guía de inicio rápido para ver el contenido del paquete.

- Los elementos suministrados con el dispositivo y los accesorios disponibles pueden variar en función de la región o el proveedor del servicio.
- Los elementos suministrados están diseñados para su uso únicamente con este dispositivo y es posible que no sean compatibles con otros.
- La apariencia y las especificaciones están sujetas a cambios sin previo aviso.
- Vous pouvez acheter des accessoires supplémentaires auprès de votre revendeur Pepperl+Fuchs.
- Assurez-vous qu'ils sont compatibles avec l'appareil avant de les acheter.
- N'utilisez que des accessoires approuvés par Pepperl+Fuchs. L'utilisation d'accessoires non approuvés peut entraîner des problèmes de performance et des dysfonctionnements qui ne sont pas couverts par la garantie.
- Pour plus d'informations sur les accessoires disponibles, consultez le site web de Pepperl+Fuchs..

Diseño del dispositivo (WWAN / WiFi)



Diseño del dispositivo (WWAN / WiFi)





- Cuando se utilicen los altavoces; por ejemplo, al reproducir archivos multimedia o al usar el altavoz del teléfono, no se debe colocar el dispositivo cerca del oído.
- Procure no exponer el objetivo de la cámara a una fuente de luz potente, como la luz solar directa. Si se expone el objetivo de la cámara a una fuente de luz potente, como la luz solar directa, el sensor de imagen de la cámara puede resultar dañado. Un sensor de imagen dañado es irreparable y causará puntos o manchas en las imágenes.
- Si utiliza el dispositivo con el cristal o el cuerpo acrílico roto, existe riesgo de lesión. No utilice el dispositivo hasta que haya sido reparado en un centro de asistencia Pepperl+Fuchs.
- Si entra polvo o materiales extraños en el micrófono, el altavoz o el receptor, el sonido del dispositivo puede ser más silencioso o es posible que algunas características no funcionen. Si intenta quitar el polvo o los materiales extraños con un objeto punzante, es posible que el dispositivo resulte dañado y que su aspecto se vea afectado.



- Se pueden producir problemas de conectividad y desgaste de la batería en las siguientes situaciones:
 - Si se adhieren pegatinas metálicas cerca de la antena del dispositivo
 - Si se coloca una tapa con material metálico en el dispositivo
 - Si se cubre el área de la antena con las manos u otros objetos mientras se utilizan determinadas funciones, como llamadas o la conexión de datos móviles (WWAN)
- No cubra el área del sensor de luz/proximidad, con accesorios de pantalla como un protector, adhesivos o una funda. De hacerlo, es posible que el sensor funcione incorrectamente.

Botones

Tecla	Funciones
Tecla de volumen	Pulse este botón y manténgalo presionado para ajustar el volumen del dispositivo.
Botón lateral	• Cuando el dispositivo esté apagado, púlselo y manténgalo pulsado para encenderlo. • Pulse el botón para activar o bloquear la pantalla. • Pulse el botón y manténgalo pulsado para iniciar una conversación con Bixby. Consulte Cómo utilizar Bixby para obtener más información. • Pulse el botón dos veces o púlselo y manténgalo pulsado para iniciar la aplicación o función establecida.
Botón lateral + Tecla Bajar volumen	• Pulse ambas teclas simultáneamente para realizar una captura de pantalla. • Pulse ambas teclas y manténgalas pulsadas para desactivar el dispositivo.
Tecla Activar	• Manténgala pulsada para iniciar las aplicaciones preestablecidas.
Tecla Recientes	• Pulse este botón para abrir la lista de aplicaciones recientes.
Botón Inicio	• Pulse este botón para encender la pantalla cuando está bloqueada. • Pulse este botón para volver a la pantalla del menú principal. • Pulse y mantenga pulsado este botón para iniciar la aplicación Asistente de Google.
Botón Atrás	• Pulse este botón para volver a la pantalla anterior.

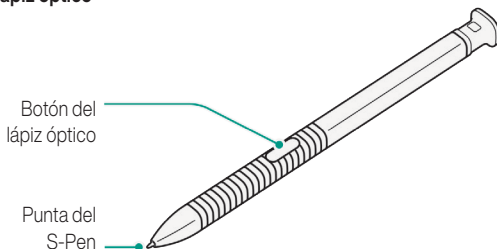
Configuración del botón lateral

Seleccione una aplicación o función que desee iniciar pulsando el botón lateral dos veces o manteniéndolo pulsado. Abra Ajustes, pulse Funciones avanzadas → Botón lateral y, a continuación, seleccione la opción que desee.

Configuración del botón Activo

Seleccione una aplicación para iniciarla pulsando o manteniendo pulsado el botón Activo. Abra Ajustes, pulse Funciones avanzadas → Botón Activo y, a continuación, seleccione la opción que desee.

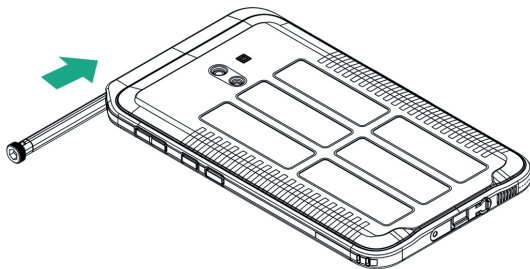
Lápiz óptico



- No doble ni aplique una presión excesiva con el S Pen mientras lo utiliza. El S Pen podría dañarse o la punta podría deformarse.
- No presione con fuerza la pantalla con el S Pen. La punta del lápiz podría deformarse.
- Si hay un imán cerca del dispositivo, es posible que algunas acciones del S Pen, como tocar la pantalla táctil, no funcionen.
- Si utiliza el S Pen en ángulos agudos sobre la pantalla, es posible que el dispositivo no reconozca las acciones del S Pen.
- Si el S Pen no funciona correctamente, llévalo a un centro de servicio técnico de Samsung o a un centro de servicio autorizado.

Instalación del lápiz óptico

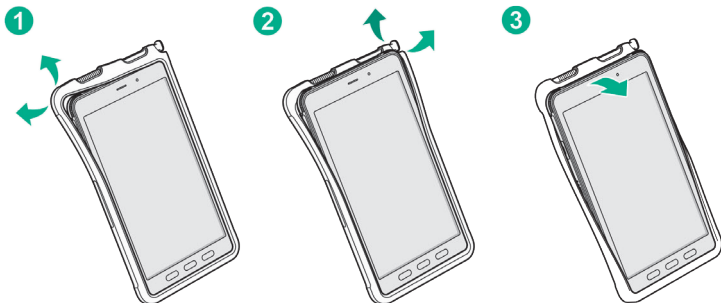
Inserte el lápiz óptico en la parte superior de la Ex-Protective Cover.



No inserte el lápiz óptico al revés en la Ex-Protective Cover.

Extracción de la Ex-Protective Cover

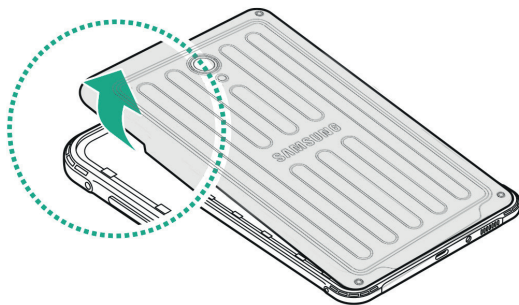
Con el dispositivo en posición vertical, empuje los bordes de la parte superior uno a uno utilizando ambas manos hasta que el dispositivo sobresalga de la funda y extraiga el dispositivo de la misma.



13. Batería

Instalación de la batería

1 Quite la Ex-Battery Cover

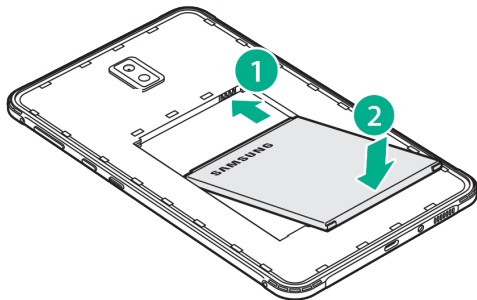


Tenga cuidado de no lastimarse al uñas al quitarla.

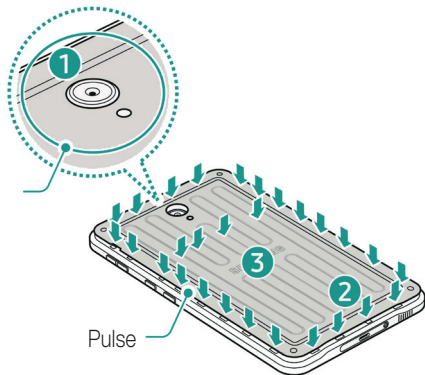


No doble ni presione demasiado la tapa trasera. Esto podría dañarla.

- 2 Inserte la batería con los contactos de color dorado correspondientes debidamente alineados con los contactos del dispositivo.



- 3 Vuelva a colocar la Ex-Battery Cover.





Asegúrese de que la Ex-Battery Cover esté cerrada correctamente para impedir que entren agua y polvo en el dispositivo. Si la tapa queda abierta o mal cerrada, podría entrar agua o polvo y dañar el dispositivo. No se permite la presencia de una cubierta de Ex-Battery Cover suelta en la zona peligrosa.

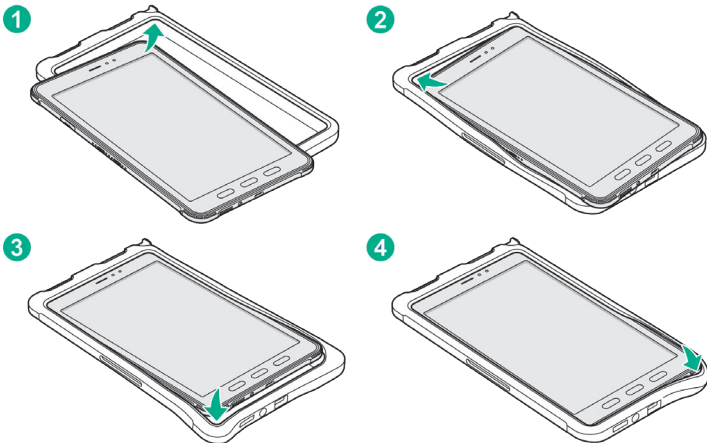


Use únicamente tapas traseras y accesorios aprobados por Pepperl+Fuchs en el dispositivo.

Ex-Protective Cover

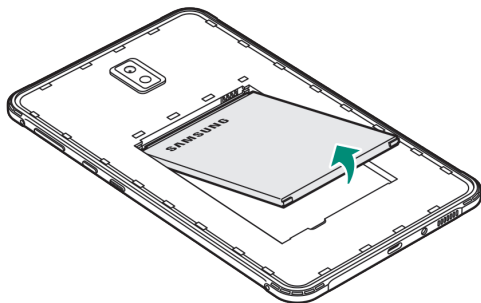
Instalación de la Ex-Protective Cover

Introduzca la parte superior del dispositivo en la Ex-Protective Cover y, a continuación, presione los bordes de la parte inferior uno a uno con ambas manos para instalarla con firmeza.



Extraer la batería

- 1 Quite la tapa trasera.
- 2 Extraiga la batería.



Cargar la batería

Cargue la batería antes del primer uso o cuando no se haya utilizado durante mucho tiempo.



Utilice únicamente baterías, cargadores y cables aprobados por Pepperl+Fuchs y diseñados específicamente para el dispositivo. Las baterías, los cargadores y los cables no compatibles podrían causar lesiones graves o daños al dispositivo. Ver MAS-0253 de seguridad adicional en la carga de la batería.

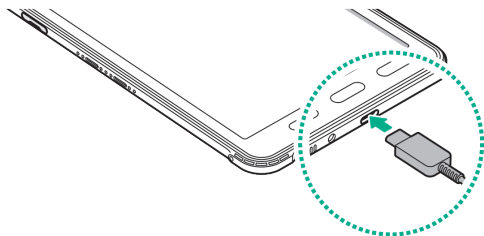


- Conectar el cargador de forma incorrecta puede ocasionarle graves daños al dispositivo. La garantía no cubre ningún daño causado por el uso incorrecto del dispositivo.
- Utilice solo el cable USB de tipo C proporcionado con el dispositivo. El dispositivo puede sufrir daños si se utiliza un cable micro USB.



Para ahorrar energía, desenchufe el cargador si no lo está utilizando. El cargador no tiene un interruptor de encendido; por lo tanto, para evitar desperdiciar energía hay que desenchufarlo del tomacorriente cuando no está en uso. El cargador debe permanecer cerca del tomacorriente y ser de fácil acceso durante la carga.

- 1 Conecte el cable USB al adaptador de alimentación USB.
- 2 Conecte el cable USB al conector multiuso del dispositivo.



- 3 Conecte el adaptador de alimentación USB al enchufe.
- 4 Una vez completa la carga, desconecte el dispositivo del cargador.
A continuación, desconecte el cargador del enchufe.



No extraiga la batería antes de quitar el cargador.
Podría dañar el dispositivo.

Reducción del consumo de la batería

El dispositivo incluye varias opciones que permiten ahorrar el nivel de batería.

- Optimice el dispositivo utilizando la función de cuidado del dispositivo.
- Cuando no utilice el dispositivo, desactive la pantalla pulsando el botón lateral.
- Active el modo de ahorro de batería.
- Cierre las aplicaciones que no utilice.
- Desactive la función de Bluetooth cuando no la utilice.
- Desactive la sincronización automática de las aplicaciones que se deben sincronizar.
- Reduzca el tiempo de la luz de fondo.
- Reduzca el brillo de la pantalla.

Consejos y precauciones para cargar la batería

- Cuando el nivel de batería es bajo, el icono de la batería aparece vacío.
- Si la batería está completamente descargada, el dispositivo no se encenderá apenas conecte el cargador. Cargue la batería agotada durante unos minutos antes de encender el dispositivo.
- La batería se agotará rápidamente si utiliza varias aplicaciones al mismo tiempo, si usa aplicaciones de red o si las aplicaciones requieren conectarse a otro dispositivo. Para evitar la pérdida de energía durante una transferencia de datos, utilice siempre estas aplicaciones después de haber cargado completamente la batería.
- Si se utiliza una fuente de energía que no sea un cargador, como un ordenador, es posible que la velocidad de la carga sea más lenta debido a que la corriente eléctrica es menor.
- El dispositivo puede usarse mientras se está cargando, pero es posible que la carga completa de la batería demore más tiempo.
- Si el dispositivo recibe un suministro eléctrico inestable durante la carga, es posible que la pantalla táctil no funcione. Si esto sucede, desconecte el cargador del dispositivo.
- Durante la carga, el dispositivo y el cargador pueden calentarse. Esto es normal y no debería afectar la vida útil del dispositivo ni su rendimiento. Si la batería recalienta más que de costumbre, puede que el cargador haya dejado de cargar. Si esto ocurre durante la carga inalámbrica, desconecte el dispositivo del cargador para que se enfríe y después vuelva a cargar el dispositivo.
- Si carga el dispositivo con el conector multiusos húmedo, podría dañar el dispositivo. Seque concienzudamente el conector multiusos antes de cargar el dispositivo.
- Si el dispositivo no se está cargando adecuadamente, llévelo junto con el cargador a un centro de asistencia Pepperl+Fuchs.

Aumento de la velocidad de carga

Para aumentar la velocidad de carga, apague el dispositivo o la pantalla cuando cargue la batería. Si la función de carga rápida no está activada, inicie la aplicación Ajustes, pulse Cuidado del dispositivo → Batería → Carga y después cambie a Carga rápida para activarla.



- Mientras cargue, no active ni desactive esta función.
- No se puede utilizar la función de carga rápida cuando se carga la batería utilizando un cargador de batería estándar.
- Si el dispositivo se calienta o si aumenta la temperatura ambiente, la velocidad de carga puede disminuir de forma automática. Se trata de una condición de funcionamiento normal para impedir que el dispositivo sufra daños.

Tarjeta Nano-SIM y eSIM (modelos compatibles con redes móviles)

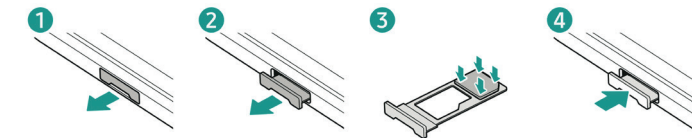
Inserte la tarjeta SIM o USIM suministrada por su operador.

Para disponer de dos números de teléfono o proveedores de servicios en un mismo dispositivo, activa la eSIM. A diferencia de una tarjeta nano-SIM física, una eSIM es una SIM digital integrada. Utilizar tanto la tarjeta nano-SIM como la eSIM puede dar lugar a velocidades de transferencia de datos más lentas en algunas zonas.



- La eSIM puede no estar disponible según la región, el operador o el modelo.
- Algunos servicios que requieren una conexión de red pueden no estar disponibles dependiendo del operador.

Inserción de la tarjeta SIM o USIM



1 Extraiga suavemente la bandeja de la ranura correspondiente.

2 Coloque la tarjeta SIM o USIM en la bandeja con los contactos dorados hacia abajo y presione suavemente la tarjeta SIM o USIM en la bandeja para fijarla.

3 Vuelva a introducir la bandeja en su ranura.



- Utilice sólo una tarjeta nano-SIM.
- Tenga cuidado de no perder ni dejar que otros utilicen la tarjeta SIM o USIM. Samsung no se hace responsable de los daños o inconvenientes causados por la pérdida o el robo de tarjetas.
- Si la tarjeta no se fija firmemente en la bandeja, la tarjeta SIM puede salirse o caerse de la bandeja.

- Si inserta la bandeja en el dispositivo mientras está húmeda, el dispositivo podría resultar dañarse. Asegúrese siempre de que la bandeja esté seca.
- Inserte completamente la bandeja en la ranura para evitar que entre líquido en el dispositivo.

4 Vuelva a insertar la bandeja en la ranura para bandejas.

Activar una eSIM

Abra **Ajustes** y pulse **Conexiones → Gestor de SIM → Añadir eSIM**. Cuando encuentre un plan móvil, siga las instrucciones en pantalla para activar la eSIM.

Si dispone de un código QR proporcionado por su operador, abra **Ajustes**, pulse **Conexiones → Gestor de SIM → Añadir eSIM → Escanear código QR** y, a continuación, escanee el código QR.

Gestor de SIM

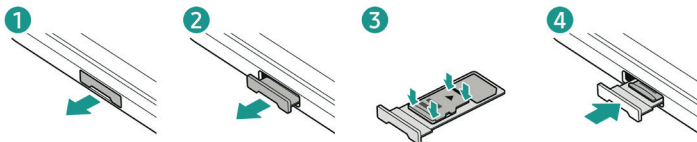
- Abra **Ajustes** y pulse **Conexiones → Gestor de SIM**.
- **Tarjetas SIM:** Active la tarjeta SIM que desea utilizar y personalice los ajustes de la tarjeta SIM.
- **eSIMs:** Active la eSIM.
- **SIMs preferidas:** Seleccione esta opción para utilizar tarjetas SIM específicas para algunas funciones, como las llamadas de voz, cuando se activan dos tarjetas.
- **Conmutación de datos:** Configure el dispositivo para que utilice otra tarjeta SIM para servicios de datos si la tarjeta SIM preferida no puede conectarse a la red. Puede incurrir en cargos adicionales al utilizar esta función.
- **Más ajustes de SIM:** Personaliza los ajustes de llamada o de eSIM.

14. Tarjeta de memoria (tarjeta microSD)

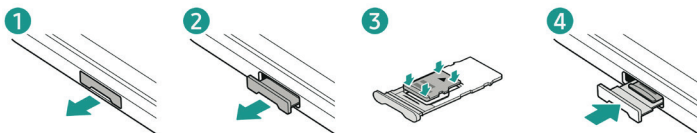
Colocación de tarjetas de memoria

La capacidad de la tarjeta de memoria del dispositivo puede variar entre modelos y algunas tarjetas de memoria pueden no ser compatibles con su dispositivo en función del fabricante y del tipo de tarjeta de memoria. Para ver la capacidad de la tarjeta de memoria máxima del dispositivo, consulte el sitio web de Samsung.

▶ WWAN:



▶ WiFi:



1 Extraiga con cuidado la bandeja de la ranura correspondiente.

2 Coloque una tarjeta SD en la bandeja con los contactos dorados hacia abajo y presione suavemente la tarjeta SD en la bandeja para fijarla.

3 Vuelva a introducir la bandeja en la ranura.



- Utilice sólo una tarjeta microSD.
- Algunas tarjetas SD pueden no ser totalmente compatibles con el dispositivo. El uso de una tarjeta incompatible puede dañar el dispositivo, la tarjeta SD o los datos almacenados en ella.
- Tenga cuidado de insertar la tarjeta SD con el lado derecho hacia arriba.
- Cuando retire la bandeja del dispositivo, la conexión de datos móviles se desactivará. (Modelos con red móvil habilitada)
- Si la tarjeta no se fija firmemente en la bandeja, la tarjeta SD puede salirse o caerse de la bandeja.
- Si inserta la bandeja en el dispositivo mientras está húmeda, el dispositivo podría resultar dañado. Asegúrese siempre de que la bandeja esté seca.

- Inserte completamente la bandeja en la ranura para evitar que entre líquido en el dispositivo.



- El dispositivo admite los sistemas de archivos FAT y exFAT para tarjetas SD.
- Al insertar una tarjeta formateada en un sistema de archivos diferente, el dispositivo le pedirá que vuelva a formatear la tarjeta o no la reconocerá. Para utilizar la tarjeta SD, debe formatearla. Si el dispositivo no puede formatear o reconocer la tarjeta SD, póngase en contacto con el fabricante de la tarjeta SD, a un centro de servicio técnico de Samsung o a un centro de servicio técnico autorizado.
- La escritura y el borrado frecuentes de datos acortan la vida útil de las tarjetas SD.
- Al insertar una tarjeta SD en el dispositivo, el directorio de archivos de la tarjeta SD aparece en la carpeta Mis Archivos → Tarjeta SD.

Extracción de la tarjeta SD

Antes de extraer la tarjeta SD, desmóntela primero para extraerla de forma segura.

- 1 Abra Ajustes y pulse Cuidado del dispositivo → Almacenamiento.
- 2 Deslice el dedo hacia la izquierda para acceder a la página de la tarjeta SD.
- 3 Pulse  → Desmontar.



No extraiga el almacenamiento externo, como una tarjeta SD o un almacenamiento USB, mientras el dispositivo esté transfiriendo o accediendo a información, o justo después de transferir datos. Samsung no se hace responsable de las pérdidas, incluida la pérdida de datos, derivadas del uso indebido de dispositivos de almacenamiento externo.

Formateo de la tarjeta SD

Es posible que una tarjeta SD formateada en un ordenador no sea compatible con el dispositivo. Formatee la tarjeta SD en el dispositivo.

- 1 Abra Ajustes y pulse Cuidado del dispositivo → Almacenamiento.
- 2 Deslice el dedo hacia la izquierda para acceder a la página de la tarjeta SD.

3 Pulse  → Formatear.

ES

Antes de formatear la tarjeta SD, recuerde hacer copias de seguridad de todos los datos importantes almacenados en la tarjeta.

15. Encender y apagar el aparato



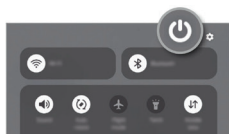
Siga todas las advertencias e indicaciones del personal autorizado en zonas donde el uso de dispositivos inalámbricos esté restringido, como aviones y hospitales.



Botón para bajar el volumen



Botón lateral



Encendido del dispositivo

Mantenga pulsado el botón lateral durante unos segundos para encender el dispositivo.

Apagado del dispositivo

1 Para apagar el dispositivo, mantenga pulsados el botón lateral y el botón para bajar el volumen simultáneamente. También puede abrir el panel de notificaciones, deslizar el dedo hacia abajo y pulsar y, a continuación, pulse .

2 Pulse **Apagar**.

Para reiniciar el dispositivo, pulse **Reiniciar**.

Puede configurar el dispositivo para que se apague cuando mantenga pulsado el botón lateral. Abra **Ajustes**, pulse **Funciones avanzadas** → **Botón lateral** y, a continuación, pulse **Apagar menú** en **Mantener pulsado**.

Forzar el reinicio

Si el dispositivo se congela y no responde, mantenga pulsados el botón lateral y el botón Bajar volumen simultáneamente durante más de 7 segundos para reiniciarlo.

Llamada de emergencia (modelos con red móvil)

Puede realizar una llamada de emergencia o comprobar la información médica que ha guardado. Mantenga pulsados el botón lateral y el botón Bajar volumen simultáneamente y, a continuación, pulse Llamada de emergencia. Como alternativa, abra el panel de notificaciones, deslice el dedo hacia abajo y, a continuación, pulse . → **Llamada de emergencia**.



Para gestionar su información médica y sus contactos de emergencia, abra **Ajustes** y pulse **Seguridad y emergencia**.

Configuración inicial

Cuando encienda el dispositivo por primera vez o después de realizar un restablecimiento de datos, siga las instrucciones en pantalla para configurar el dispositivo.



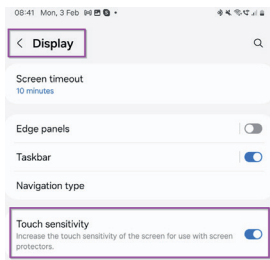
Si no se conecta a una red Wi-Fi, es posible que no pueda configurar algunas funciones del dispositivo durante la configuración inicial.

16. Cómo activar la sensibilidad táctil en el menú de configuración

En los dispositivos Tab-Ex 05, puede resultar útil activar la SENSIBILIDAD TÁCTIL para mejorar la experiencia del cliente al utilizar los dispositivos a diario.

Los operadores pueden activar fácilmente la SENSIBILIDAD TÁCTIL en el MENÚ DE CONFIGURACIÓN

- Abra CONFIGURACIÓN
- Navegue hasta PANTALLA
- Busque SENSIBILIDAD TÁCTIL y actívela



Indice

1. Applicazione	97
2. Precauzioni di sicurezza	97
3. Dichiarazione di esposizione alle radiazioni	97
4. Banda e moda	98
5. Riparazione	98
6. Inserimento della scheda SIM/USIM e della scheda microSD	98
5. Applicare la copertura protettiva Ex	98
7. Ricarica del computer tablet	99
8. Precauzioni di sicurezza per la batteria	99
9. Pulizia, manutenzione e stoccaggio	100
10. Smaltimento	100
11. Garanzia e responsabilità	101
12. Layout e funzioni del dispositivo	101
13. Batteria	107
14. Scheda di memoria (scheda microSD)	114
15. Accensione e spegnimento del dispositivo	117
16. Come attivare la sensibilità al tocco nel menu Impostazioni	119

Nota:

Le attuali istruzioni per l'uso, il manuale di sicurezza Ex, la guida di avvio rapido e il certificato di conformità possono essere scaricati dalla pagina del prodotto pertinente su www.pepperl-fuchs.com, oppure possono essere richiesti direttamente al produttore.

1. Applicazione

Il Tab-Ex® 05 DZ2 è un tablet computer intrinsecamente sicuro, resistente all'acqua, alla polvere e agli urti, per zona 2/zona 22, per applicazioni industriali in aree pericolose con atmosfere gassose e polverose, conforme alla direttiva ATEX 2014/34/UE e al sistema IECEx.

2. Precauzioni di sicurezza

Le presenti istruzioni di sicurezza contengono informazioni e norme di sicurezza che devono essere rispettate. L'inosservanza di queste informazioni e di queste istruzioni può avere gravi conseguenze e costituire una violazione delle norme. Leggere attentamente le presenti istruzioni di sicurezza Ex MAS-0245 prima di iniziare a utilizzare il dispositivo. In caso di informazioni contrastanti, si applicano i dettagli specificati nelle istruzioni di sicurezza EX. In caso di dubbi (sotto forma di errori di traduzione o di stampa) si applica la versione inglese.

3. Dichiarazione di esposizione alle radiazioni

 **Attenzione:** Questa apparecchiatura è conforme ai limiti della Commissione Internazionale per la Protezione dalle Radiazioni Non Ionizzanti (ICNIRP), IEEE C95.1, Federal Communications Commission Office of Engineering and Technology (OET) Bulletin 65 e European Committee for Electrotechnical Standardization (CENELEC) EN62311 per l'esposizione alle radiazioni a radiofrequenza (RF). L'ID FCC e il marchio CE sono stampati sull'etichetta del dispositivo. Per trovare le informazioni è necessario rimuovere il pacco batteria.

3.1 Valori SAR per i Paesi europei:

I valori SAR riportati di seguito si riferiscono esclusivamente ai dispositivi sviluppati per l'uso nei Paesi europei. Il limite SAR è di 2,0 W/kg.

SAR massimo per questo modello e condizioni in cui è stato registrato:

SAR sul corpo: 0,900 W/kg

SAR sulla testa: 0,527 W/kg

3.2 SAR values for USA:

I valori SAR riportati di seguito riguardano solo i dispositivi sviluppati per l'uso negli Stati Uniti. Il limite SAR è di 1,6 W/kg.

SAR massimo per questo modello e condizioni in cui è stato registrato:

SAR a contatto con il corpo: 1,24 W/kg

Trasmissione simultanea: 1,57 W/kg

4. Banda e moda

Banda di frequenza e modalità	Tensione d'uscita
EGSM900	33 dBm
DCS1800	30 dBm
WCDMA 900/2100	24 dBm
LTE 1/3/7/8/20/28/38/40/68	23 dBm
WiFi 2.4 GHz	20 dBm
Bluetooth 2.4 GHz	20 dBm
WiFi 5.1-5.7 GHz	24 dBm
WiFi 5.8 GHz	25 dBm
NFC 13.56 MHz	42 dBuA/m at 10 m
n1/n3/n7/n8/n20/n28/n38/n40/n77/n78 (FR1)	23 dBm

L'uso della banda WLAN è limitato all'uso in interni. Questa restrizione sarà applicata in tutti gli Stati membri dell'UE.

AT	BE	BG	CH	CY	CZ	DE	DK	EE	ES	EL	
FI	FR	HR	HU	IE	IS	IT	LI	LT	LU	LV	
MT	NL	NO	PL	PT	RO	SE	SI	SK	TR	UK(NI)	GB

5. Riparazione

Repairs are to be conducted by Pepperl+Fuchs or by personnel or service centers authorized by Pepperl+Fuchs only, due to the safety of the device needs to be tested after repairs are implemented. The actual repair report sheet can be downloaded from the service area at www.pepperl-fuchs.com.

6. Inserimento della scheda SIM/USIM (solo modello LTE/WWAN) e della scheda microSD

1. Rimuovere il coperchio protettivo del dispositivo.
2. Estrarre delicatamente il vassoio dall'apposito alloggiamento.
3. Posizionare la scheda SIM o USIM sul vassoio con i contatti dorati rivolti verso il basso.
4. Premere delicatamente la scheda SIM o USIM nel vassoio per fissarla.
5. Applicare la copertura protettiva Ex.

Vedere anche l'immagine a pagina 113

7. Ricarica del computer tablet

Charging the tablet computer is allowed only outside hazardous areas!

The battery of the tablet computer is delivered not fully charged. It is recommended to charge the tablet computer's battery for five hours before using it for the first time. The full capacity of the battery is reached after 3 - 4 complete charge / discharge cycles.

Nota:

- Esiste il rischio di esplosione se il dispositivo è esposto a una fiamma.
- Utilizzare solo caricabatterie approvati da Pepperl+Fuchs.

Al termine della sua vita, la batteria agli ioni di litio in dotazione deve essere riciclata o smaltita separatamente dai rifiuti domestici. Non incenerire la batteria. .

8. Precauzioni di sicurezza per la batteria

Le batterie e i caricabatterie danneggiati devono essere ritirati dall'uso e inviati a Pepperl+Fuchs per un controllo.

Nota:

- Le temperature estreme possono avere un effetto negativo sulla carica della batteria.
- Non smaltire il dispositivo nel fuoco.
- Smaltire il dispositivo in conformità alle normative locali e non con i normali rifiuti domestici.

Il Tab-Ex® 05 utilizza una batteria agli ioni di litio di alta qualità. Queste batterie presentano numerosi vantaggi nell'uso quotidiano, come il peso ridotto e l'elevata capacità in una struttura comunque compatta. Inoltre, queste batterie non presentano praticamente alcun effetto memoria. Tuttavia, queste batterie sono soggette a un processo di invecchiamento naturale che ne compromette la funzionalità. Le batterie moderne hanno oggi una durata di circa 500 cicli di carica che, se utilizzate quotidianamente, corrispondono a una vita utile di circa due anni. Il processo di invecchiamento aumenta rapidamente dopo questo periodo, il che significa che le batterie sono considerate tecnicamente difettose dopo 500 cicli di carica. Inoltre, nel peggiore dei casi, le celle della batteria potrebbero espandersi e causare danni irreparabili al dispositivo. Per questo motivo le batterie ricaricabili con celle al litio devono essere sostituite al massimo dopo due anni o dopo aver raggiunto una capacità pari al 50% del valore iniziale.

Nota:

La batteria utilizzata in questa unità presenta un rischio di incendio e può causare lesioni chimiche se utilizzata in modo improprio. La batteria e le sue celle non devono essere aperte o smontate e non devono essere bruciate o esposte a temperature superiori a 60 °C.

9. Pulizia, manutenzione e stoccaggio

- Per pulire il computer tablet utilizzare solo un panno o una spugna adatta.
- Per la pulizia non utilizzare solventi o detergenti abrasivi.
- Si consiglia di far controllare il funzionamento e la precisione della tavoletta dal produttore ogni due anni.
- Non superare l'intervallo di temperatura di conservazione consentito da -20 °C a +60 °C.

10. Smaltimento



I vecchi dispositivi elettrici di Pepperl+Fuchs o Pepperl+Fuchs SE saranno inviati allo smaltimento a nostre spese e smaltiti gratuitamente in conformità alla Direttiva Europea 2012/19/CE. Si prega di seguire le normative locali per lo smaltimento dei prodotti elettronici. I costi associati alla restituzione dei dispositivi a Pepperl+Fuchs sono a carico del mittente.

I vecchi dispositivi elettrici non devono essere smaltiti insieme ai normali rifiuti domestici.



Smaltire le batterie in conformità alla Direttiva europea 2006/66/CE. Le batterie non devono essere smaltite con i normali rifiuti domestici. Lo smaltimento può essere effettuato tramite i punti di raccolta appropriati nel vostro paese.

Nota: la batteria utilizzata in questa unità rappresenta un rischio di incendio e può causare lesioni chimiche se utilizzata in modo improprio. La batteria e le celle della batteria non devono essere aperte o smontate e non devono essere bruciate o esposte a temperature superiori a 60 °C. Le norme di smaltimento sopra indicate si applicano anche ai vecchi dispositivi. Tutte le batterie e le pile ricaricabili possono essere riciclate. Materie prime preziose come ferro, zinco e nichel possono quindi essere riutilizzate.

11. Garanzia e responsabilità

La garanzia di questo prodotto segue le Condizioni Generali di Consegna e Pagamento di Pepperl+Fuchs, disponibili sul sito www.pepperl-fuchs.com, o in alternativa possono essere richieste direttamente al produttore. Questa garanzia può essere estesa dal Service Level Agreement opzionale.

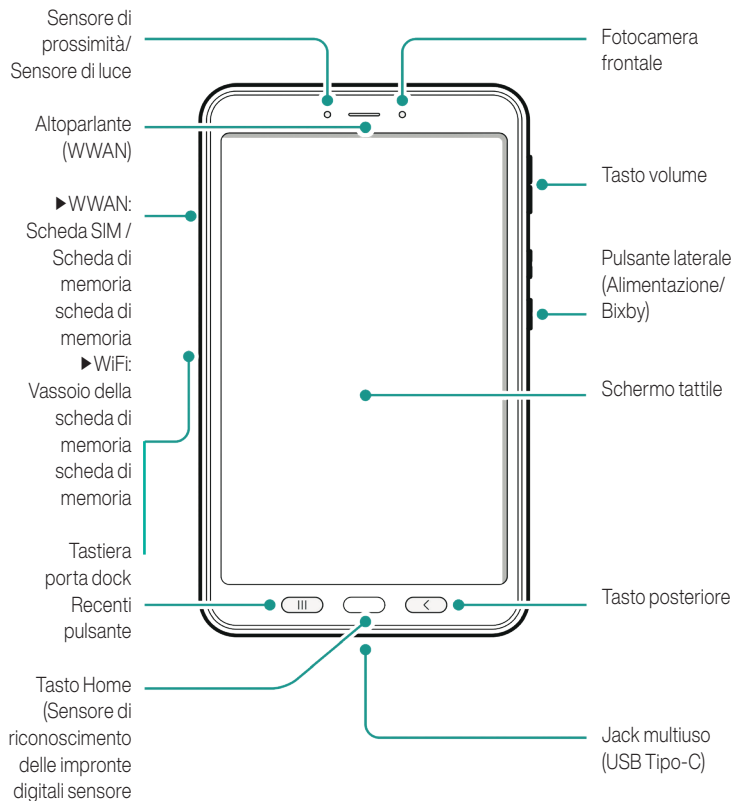
12. Layout e funzioni del dispositivo

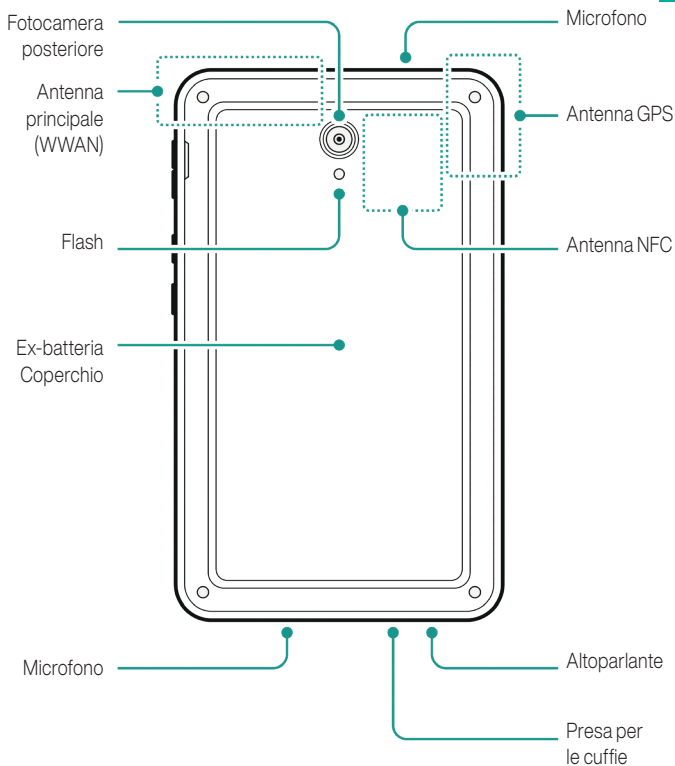
Contenuto della confezione

Per il contenuto della confezione, consultare la Guida rapida.

- Gli articoli forniti con il dispositivo e gli eventuali accessori disponibili possono variare a seconda della regione o del fornitore di servizi.
- Gli articoli forniti sono progettati solo per questo dispositivo e potrebbero non essere compatibili con altri dispositivi.
- L'aspetto e le specifiche sono soggetti a modifiche senza preavviso.
- Per proteggere il dispositivo viene fornita una custodia. Se si desidera rimuovere la custodia attaccata al dispositivo, si consiglia di staccarla dagli angoli superiori.
- L'aspetto e le specifiche sono soggetti a modifiche senza preavviso.
- È possibile acquistare ulteriori accessori presso il rivenditore Pepperl+Fuchs di zona. Assicurarsi che siano compatibili con il dispositivo prima dell'acquisto.
- Utilizzare solo accessori approvati da Pepperl+Fuchs. L'uso di accessori non approvati può causare problemi di prestazioni e malfunzionamenti non coperti dalla garanzia.
- Per ulteriori informazioni sugli accessori disponibili, consultare il sito Web di Pepperl+Fuchs.

Layout del dispositivo (WWAN / WiFi)







- Quando si utilizzano gli altoparlanti, ad esempio durante la riproduzione di file multimediali o l'uso del vivavoce, non posizionare il dispositivo vicino alle orecchie.
- Fare attenzione a non esporre l'obiettivo della fotocamera a una forte fonte di luce, come la luce solare diretta. Se l'obiettivo della fotocamera è esposto a una forte fonte di luce, come la luce solare diretta, il sensore di immagine della fotocamera potrebbe danneggiarsi. Un sensore di immagine danneggiato è un sensore di immagine danneggiato e provoca la comparsa di punti o macchie nelle immagini.
- Se si utilizza il dispositivo con il corpo in vetro o acrilico rotto, si rischia di subire lesioni. Utilizzare il dispositivo solo dopo averlo riparato presso un centro di assistenza Pepperl+Fuchs.
- Se la polvere o i materiali estranei entrano nel microfono, nell'altoparlante o nel ricevitore, il suono del dispositivo potrebbe diventare silenzioso o alcune funzioni potrebbero non funzionare. Se si tenta di rimuovere la polvere o i materiali estranei con un oggetto appuntito, il dispositivo potrebbe essere danneggiato e l'aspetto danneggiato e il suo aspetto potrebbe risultare alterato.



- I problemi di connettività e lo scaricamento della batteria possono verificarsi nelle seguenti situazioni:
 - Se si applicano adesivi metallici sull'area dell'antenna del dispositivo.
 - Se si applica al dispositivo una copertura in materiale metallico
 - Se si copre l'area dell'antenna del dispositivo con le mani o altri oggetti durante l'utilizzo di alcune funzioni, come le chiamate o la connessione dati mobile (WWAN).
- Non coprire l'area del sensore di prossimità/luce con accessori per lo schermo, quali protezioni per lo schermo, adesivi, ecc. come una protezione per lo schermo, adesivi o una copertura. Ciò potrebbe causare il malfunzionamento del sensore. malfunzionamento del sensore.

Pulsante	Funzione
Pulsante del volume	• Premere per regolare il volume del dispositivo.
Pulsante laterale	• Quando il dispositivo è spento, tenerlo premuto per accenderlo. • Premere per accendere o bloccare lo schermo. • Tenere premuto per avviare una conversazione con Bixby. Per ulteriori informazioni, consultare la sezione Utilizzo di Bixby. • Premere due volte o tenere premuto per avviare l'applicazione o la funzione impostata.
Pulsante laterale + pulsante Volume	- Premere contemporaneamente per catturare uno screenshot. - Tenere premuto contemporaneamente per spegnere il dispositivo.
Pulsante attivo	• Premere o tenere premuto per avviare le app preimpostate.
Tasto Recenti	• Premere per aprire l'elenco delle app recenti.
Pulsante Home	• Premere per accendere lo schermo mentre è bloccato. • Premere per tornare alla schermata iniziale. • Tenere premuto per avviare l'applicazione Google Assistant.
Pulsante Indietro	• Premere per tornare alla schermata

Impostazione del pulsante laterale

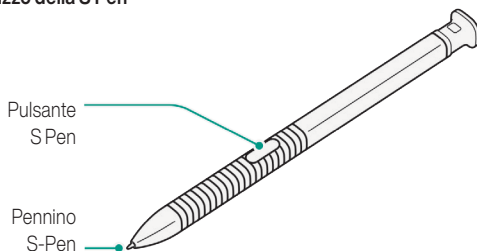
Selezionare un'app o una funzione da avviare premendo due volte il pulsante laterale o tenendolo premuto. Aprire Impostazioni, toccare Funzioni avanzate → Pulsante laterale, quindi selezionare l'opzione desiderata.

Impostazione del pulsante Attivo

Selezionare un'applicazione da avviare premendo o tenendo premuto il pulsante Attivo. Aprire Impostazioni, toccare Funzioni avanzate → Pulsante Attivo, quindi selezionare l'opzione desiderata.

S Pen

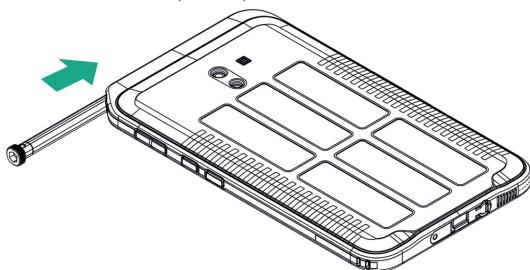
Utilizzo della S Pen



- Non piegare o esercitare una pressione eccessiva sulla S Pen durante il suo utilizzo. La S Pen potrebbe danneggiarsi o il pennino potrebbe deformarsi.
- Non premere con forza sullo schermo con la S Pen. La punta della penna potrebbe deformarsi.
- Se c'è un magnete vicino al dispositivo, alcune azioni della S Pen, come toccare il touch screen, potrebbero non funzionare.
- Se si utilizza la S Pen con angoli acuti sullo schermo, il dispositivo potrebbe non riconoscere le azioni della S Pen.
- Se la S Pen non funziona correttamente, portarla presso un centro Pepperl+Fuchs o un centro di assistenza autorizzato.

Installazione della S Pen

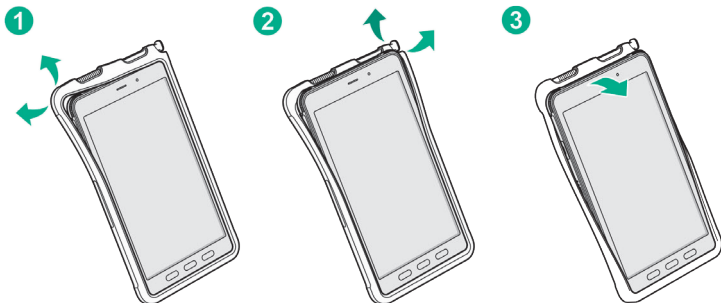
Inserisci la S Pen nella parte superiore della Ex-Protective Cover.



Non inserire la S Pen al contrario nella Ex-Protective Cover.

Rimozione della copertura protettiva antideflagrante

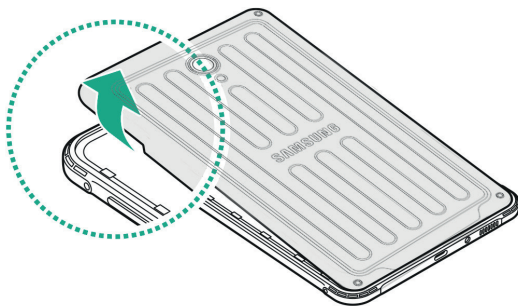
Con il dispositivo in posizione verticale, spingere i bordi della parte superiore uno alla volta utilizzando entrambe le mani finché il dispositivo non sporge dalla custodia e rimuoverlo.



13. Batteria

Installazione della batteria

1 Rimuovere il coperchio della batteria.

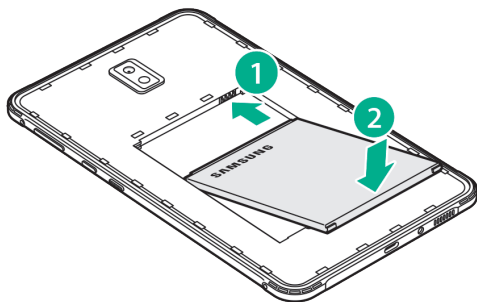


Fare attenzione a non danneggiare le unghie durante la rimozione del coperchio della batteria.

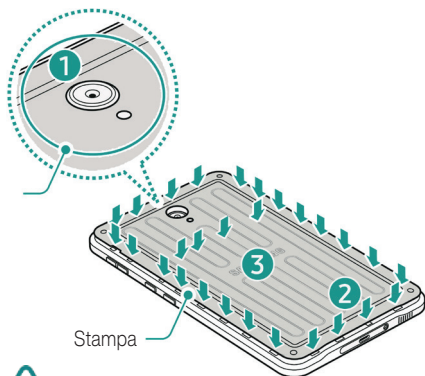


Non piegare o torcere eccessivamente il coperchio dell'unità Ex-Battery. Ciò potrebbe danneggiare il coperchio.

2 Inserire la batteria con i contatti dorati allineati ai contatti del dispositivo.



3 Sostituire il coperchio della batteria.



Assicurarsi che il coperchio della batteria sia ben chiuso per evitare che acqua e polvere penetrino nel dispositivo. Un coperchio della batteria aperto o allentato può consentire l'ingresso di acqua e polvere nel dispositivo e causare danni. Un coperchio allentato non è consentito nell'area pericolosa.

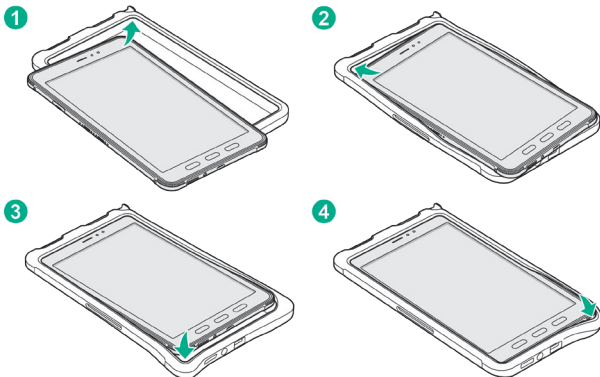


Utilizzare solo coperture e accessori Ex-Battery approvati da Pepperl+Fuchs con il dispositivo.

Copertura protettiva anti-esplosione

Installazione della copertura protettiva anti-esplosione

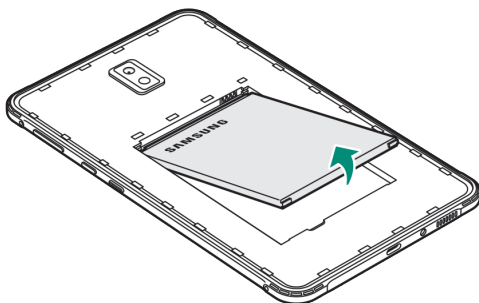
Inserire la parte superiore del dispositivo nella custodia, quindi premere i bordi della parte inferiore uno alla volta utilizzando entrambe le mani per installarla saldamente.



Rimozione della batteria

1 Rimuovere il coperchio Ex-Battery.

2 Estrarre la batteria.



Caricamento della batteria

Caricare la batteria prima di utilizzarla per la prima volta o quando non è stata utilizzata per lunghi periodi.



Utilizzare solo batteria, caricabatterie e cavo approvati da Pepperl+Fuchs, specificamente progettati per il dispositivo. Batteria, caricabatterie e cavo incompatibili possono causare gravi lesioni o danni al dispositivo. Consultare MAS-0245 per ulteriori informazioni sulla sicurezza durante la ricarica della batteria.



- Collegare il caricabatterie in modo improprio può causare gravi danni al dispositivo. Qualsiasi danno causato da un uso improprio non è coperto dalla garanzia.
- Utilizzare solo il cavo USB Type-C fornito con il dispositivo.
Il dispositivo potrebbe danneggiarsi se si utilizza un cavo Micro USB.

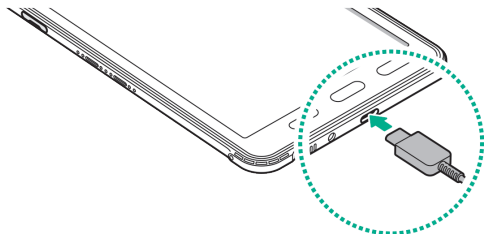


Per risparmiare energia, scollegare il caricabatterie quando non è in uso. Il caricabatterie non ha un interruttore di alimentazione, quindi è necessario scollegare il caricabatterie dalla

presa elettrica quando non è in uso per evitare di sprecare energia. Il caricabatterie deve rimanere vicino alla presa elettrica e facilmente accessibile durante la ricarica.

1 Collegare il cavo USB all'adattatore di alimentazione USB..

2 Collegare il cavo USB al jack multiuso del dispositivo..



3 Collegare l'adattatore di alimentazione USB a una presa elettrica.

4 Dopo la ricarica completa, scollegare il caricabatterie dal dispositivo. Quindi, scollegare il caricabatterie dalla presa elettrica.



Non rimuovere la batteria prima di aver rimosso il caricabatterie. Questo potrebbe danneggiare il dispositivo.

Riduzione del consumo della batteria

Il dispositivo offre varie opzioni che aiutano a risparmiare la batteria.

- Ottimizza il dispositivo utilizzando la funzione di cura del dispositivo.
- Quando non utilizzi il dispositivo, spegni lo schermo premendo il pulsante laterale.
- Attiva la modalità di risparmio energetico.
- Chiudi le app non necessarie.
- Disattiva la funzione Bluetooth quando non è in uso.
- Disattiva la sincronizzazione automatica delle app che devono essere sincronizzate.
- Riduci il tempo di retroilluminazione.
- Riduci la luminosità dello schermo.

Consigli e precauzioni per la ricarica della batteria

- Quando la batteria è scarica, l'icona della batteria appare vuota.
- Se la batteria è completamente scarica, non è possibile accendere immediatamente il dispositivo quando si collega il caricabatterie. Lasciare ricaricare la batteria scarica per alcuni minuti prima di accendere il dispositivo.
- Se si utilizzano più applicazioni contemporaneamente, applicazioni di rete o applicazioni che richiedono la connessione a un altro dispositivo, la batteria si scarica rapidamente. Per evitare di perdere energia durante un trasferimento di dati, utilizzare queste applicazioni sempre dopo aver caricato completamente la batteria.
- L'utilizzo di una fonte di alimentazione diversa dal caricabatterie, come ad esempio un computer, può comportare una velocità di ricarica inferiore a causa di una corrente elettrica più bassa.
- Il dispositivo può essere utilizzato mentre è in carica, ma la ricarica completa della batteria potrebbe richiedere più tempo.
- Se il dispositivo riceve un'alimentazione instabile durante la carica, il touchscreen potrebbe non funzionare. In tal caso, scollegare il caricabatterie dal dispositivo.
- Durante la ricarica, il dispositivo e il caricabatterie potrebbero riscaldarsi. Questo è normale e non dovrebbe influire sulla durata o sulle prestazioni del dispositivo. Se la batteria si scalda più del solito, il caricabatterie potrebbe interrompere la ricarica. Se ciò si verifica durante la ricarica wireless, scollegare il dispositivo dal caricatore per lasciarlo raffreddare, quindi ricaricarlo in seguito.
- Se si carica il dispositivo mentre il jack multiuso è bagnato, il dispositivo potrebbe danneggiarsi. Asciugare accuratamente il jack multiuso prima di caricare il dispositivo.
- Se il dispositivo non si carica correttamente, portare il dispositivo e il caricabatterie presso un centro di assistenza Pepperl+Fuchs.

Aumento della velocità di carica

Per aumentare la velocità di carica, spegni il dispositivo o il suo schermo quando carichi la batteria. Se la funzione di carica rapida non è attivata, avvia l'app Impostazioni, tocca Assistenza dispositivo → Batteria → In carica, quindi tocca l'interruttore Carica rapida per attivarla.



- Durante la carica, non è possibile attivare o disattivare questa funzione.
- Non è possibile utilizzare la funzione di ricarica rapida integrata quando si carica la batteria utilizzando un caricabatterie standard.
- Se il dispositivo si surriscalda o la temperatura dell'aria ambiente aumenta, la velocità di ricarica potrebbe diminuire automaticamente. Questa è una normale condizione operativa per prevenire danni al dispositivo.

Scheda nano-SIM ed eSIM (modelli abilitati alla rete mobile)

Inserisci la scheda SIM o USIM fornita dal tuo operatore.

Per avere due numeri di telefono o provider di servizi per un singolo dispositivo, attiva l'eSIM.

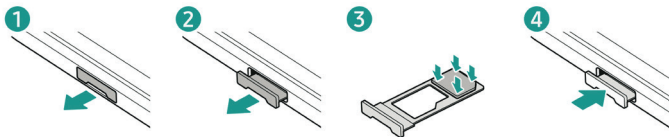
A differenza di una scheda nano-SIM fisica, un'eSIM è una SIM digitale incorporata.

L'utilizzo sia della scheda nano-SIM che dell'eSIM potrebbe comportare velocità di trasferimento dati inferiori in alcune aree.



- L'eSIM potrebbe non essere disponibile a seconda della regione, dell'operatore o del modello.
- Alcuni servizi che richiedono una connessione di rete potrebbero non essere disponibili a seconda dell'operatore.

Inserimento della scheda SIM o USIM



- 1 Estrarre delicatamente il vassoio dallo slot del vassoio.
- 2 Posizionare la scheda SIM o USIM sul vassoio con i contatti dorati rivolti verso il basso e premere delicatamente la scheda SIM o USIM nel vassoio per fissarla.
- 3 Reinserire il vassoio nello slot del vassoio.



- Utilizzare solo una scheda nano-SIM.
- Fare attenzione a non perdere o lasciare che altri utilizzino la scheda SIM o USIM. Samsung non è responsabile per eventuali danni o inconvenienti causati da schede perse o rubate.
- Se la scheda non è fissata saldamente nel vassoio, la scheda SIM potrebbe uscire o cadere dal vassoio.
- Se si inserisce il vassoio nel dispositivo mentre è bagnato, il dispositivo potrebbe danneggiarsi. Assicurarsi sempre che il vassoio sia asciutto.
- Inserire completamente il vassoio nello slot del vassoio per evitare che il liquido penetri nel dispositivo.

4 Insert the tray back into the tray slot.

Attivazione di una eSIM

Apri Impostazioni e tocca Connessioni → Gestore SIM → Aggiungi eSIM. Quando viene trovato un piano mobile, segui le istruzioni sullo schermo per attivare la eSIM.

Se hai un codice QR fornito dal tuo operatore, apri Impostazioni, tocca Connessioni → Gestore SIM → Aggiungi eSIM → Scansiona codice QR, quindi scansiona il codice QR.

Gestore SIM

Apri Impostazioni e tocca Connessioni → Gestore SIM.

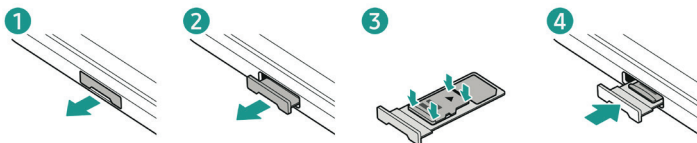
- Schede SIM: attiva la scheda SIM da utilizzare e personalizza le impostazioni della scheda SIM.
- eSIM: attiva la eSIM.
- SIM preferite: seleziona per utilizzare schede SIM specifiche per alcune funzioni, come le chiamate vocali, quando sono attivate due schede.
- Cambio dati: imposta il dispositivo per utilizzare un'altra scheda SIM per i servizi dati se la scheda SIM preferita non riesce a connettersi alla rete.
- Potresti incorrere in costi aggiuntivi quando utilizzi questa funzione.
- Altre impostazioni SIM: personalizza le impostazioni di chiamata o eSIM.

14. Scheda di memoria (scheda microSD)

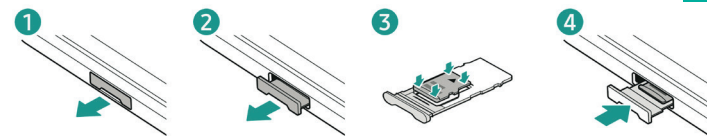
Installazione di una scheda di memoria

La capacità della scheda di memoria del tuo dispositivo potrebbe variare rispetto ad altri modelli e alcune schede di memoria potrebbero non essere compatibili con il tuo dispositivo, a seconda del produttore e del tipo di scheda di memoria. Per visualizzare la capacità massima della scheda di memoria del tuo dispositivo, consulta il sito Web Samsung.

► WWAN:



► WiFi:



- 1 Estrarre delicatamente il vassoio dallo slot.
- 2 Posizionare una scheda SD sul vassoio con i contatti dorati rivolti verso il basso e premere delicatamente la scheda SD nel vassoio per fissarla.
- 3 Reinserire il vassoio nello slot.



- Fare attenzione a inserire la scheda SD con il lato destro rivolto verso l'alto.
- Quando si rimuove il vassoio dal dispositivo, la connessione dati mobile verrà disattivata. (Modelli abilitati alla rete mobile)
- Se la scheda non è fissata saldamente nel vassoio, la scheda SD potrebbe uscire o cadere dal vassoio.
- Se si inserisce il vassoio nel dispositivo mentre è bagnato, il dispositivo potrebbe essere danneggiato. Assicurarsi sempre che il vassoio sia asciutto.
- Inserire completamente il vassoio nello slot del vassoio per evitare che il liquido penetri nel dispositivo.



- Il dispositivo supporta i file system FAT ed exFAT per le schede SD.
Quando si inserisce una scheda formattata in un file system diverso, il dispositivo chiederà di riformattare la scheda o non la riconoscerà. Per utilizzare la scheda SD, è necessario formattarla. Se il dispositivo non riesce a formattare o riconoscere la scheda SD, contattare il produttore della scheda SD, un centro di assistenza Samsung o un centro di assistenza autorizzato.
- La scrittura e la cancellazione frequenti dei dati riducono la durata delle schede SD.
- Quando si inserisce una scheda SD nel dispositivo, la directory dei file della scheda SD appare nella cartella I miei file → Scheda SD.

Rimozione della scheda SD

Prima di rimuovere la scheda SD, smontarla per una rimozione sicura.

1 Apri Impostazioni e tocca Assistenza dispositivo → Archiviazione.

2 Scorri verso sinistra per accedere alla pagina della scheda SD.

3 Tocca  → Smonta.



Non rimuovere la memoria esterna, come una scheda SD o una memoria USB, mentre il dispositivo sta trasferendo o accedendo a informazioni, o subito dopo il trasferimento dei dati. Fare ciò potrebbe danneggiare o perdere i dati o danneggiare la memoria esterna o il tablet. Samsung non è responsabile per le perdite, inclusa la perdita di dati, derivanti dall'uso improprio di dispositivi di archiviazione esterni.

Formattazione della scheda SD

Una scheda SD formattata su un computer potrebbe non essere compatibile con il dispositivo. Formatta la scheda SD sul dispositivo.

1 Apri Impostazioni e tocca Assistenza dispositivo → Archiviazione..

2 Scorri verso sinistra per accedere alla pagina della scheda SD.

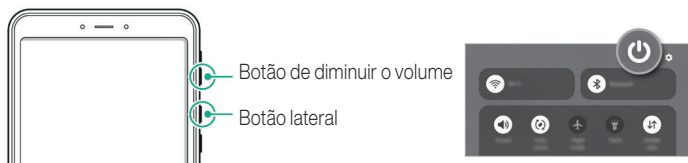
3 Tocca  → Formatta.

Prima di formattare la scheda SD, ricordatevi di effettuare copie di backup di tutti i dati importanti memorizzati nella scheda SD. La garanzia del produttore non copre la perdita di dati risultante da azioni dell'utente.

15. Accensione e spegnimento del dispositivo



Seguire tutti gli avvisi e le istruzioni del personale autorizzato nelle aree in cui l'uso di dispositivi wireless è limitato, come aeroplani e ospedali.



Accensione del dispositivo

Premere e tenere premuto il pulsante laterale per alcuni secondi per accendere il dispositivo.

Spegnimento del dispositivo

1 Per spegnere il dispositivo, premere e tenere premuto il pulsante laterale e il pulsante Volume giù contemporaneamente. In alternativa, aprire il pannello delle notifiche, scorrere verso il basso e quindi toccare .

2 Toccare Spegni.
Per riavviare il dispositivo, toccare Riavvia.

È possibile impostare il dispositivo in modo che si spenga quando si tiene premuto il pulsante laterale. Aprire Impostazioni, toccare Funzioni avanzate → Pulsante laterale, quindi toccare Menu Spegnimento in Tieni premuto.

Riavvio forzato

Se il dispositivo è bloccato e non risponde, premere e tenere premuto il pulsante laterale e il pulsante Volume giù contemporaneamente per più di 7 secondi per riavviarlo.

Chiamata di emergenza (modelli abilitati alla rete mobile)

Puoi effettuare una chiamata di emergenza o controllare le informazioni mediche salvate. Premi e tieni premuti contemporaneamente il pulsante laterale e il pulsante Volume giù, quindi tocca Chiamata di emergenza. In alternativa, apri il pannello delle notifiche, scorri verso il basso e tocca . → **Chiamata di emergenza.**



Per gestire le tue informazioni mediche e i contatti di emergenza, apri Impostazioni e tocca Sicurezza ed emergenza.

Configurazione iniziale

Quando accendi il dispositivo per la prima volta o dopo aver eseguito un ripristino dei dati, segui le istruzioni sullo schermo per configurare il dispositivo.

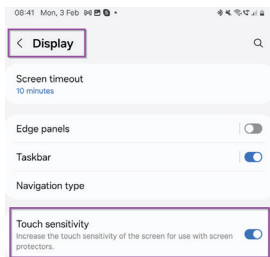


Se non ti connetti a una rete Wi-Fi, potresti non essere in grado di configurare alcune funzioni del dispositivo durante la configurazione iniziale.

16. Come attivare la sensibilità al tocco nel menu Impostazioni

Sui dispositivi Tab-Ex 05, potrebbe essere utile attivare la SENSIBILITÀ AL TOCCO per migliorare l'esperienza dei clienti durante l'utilizzo quotidiano dei dispositivi. Gli operatori possono facilmente attivare la SENSIBILITÀ AL TOCCO nel MENU IMPOSTAZIONI

- Apri IMPOSTAZIONI
- Vai a DISPLAY
- Cerca SENSIBILITÀ AL TOCCO e attiva



Índice

1. Aplicação	121
2. Precauções de segurança	121
3. Declaração de exposição à radiação.....	121
4. Banda e modo	122
5. Reparo	122
6. Inserindo o cartão SIM/USIM e o cartão microSD	122
7. Carregando o tablet.....	123
8. Precauções de segurança para a bateria.....	123
9. Limpeza, manutenção e armazenamento.....	124
10. Descarte.....	124
11. Garantia e responsabilidade.....	125
12. Layout e funções do dispositivo	125
13. Bateria.....	131
14. Cartão de memória (cartão microSD).....	138
15. Ligar e desligar o dispositivo	141
16. Como ativar a sensibilidade ao toque no menu Definições	143

Nota:

As atuais Instruções de Operação, o Manual de Segurança Ex, o Guia de Início Rápido e o Certificado de Conformidade podem ser descarregados da página do produto relevante em www.pepperl-fuchs.com ou, em alternativa, podem ser solicitados diretamente ao fabricante.

1. Aplicação

O Tab-Ex® 05 DZ2 é um tablet intrinsecamente seguro, Zona 2/Zona 22, resistente à água, poeira e impactos para aplicações industriais em áreas perigosas com atmosferas gasosas e poeirentas, de acordo com a Diretiva ATEX 2014/34/UE e o Sistema IECEx.

2. Precauções de segurança

Estas instruções de segurança contêm informações e regulamentos de segurança que devem ser observados. A não observância destas informações e instruções pode ter consequências graves e violar os regulamentos. Leia atentamente este manual de segurança Ex-MAS-0253 antes de começar a utilizar o dispositivo. Em caso de informações contraditórias, serão aplicados os detalhes especificados nas instruções de segurança EX. Em caso de dúvidas (decorrentes de erros de tradução ou de impressão), será aplicada a versão inglesa.

3. Declaração de exposição à radiação

 **Aviso:** Este equipamento está em conformidade com os limites de exposição EN62311 da Comissão Internacional de Proteção contra Radiação Não Ionizante (ICNIRP), IEEE C95.1, do Gabinete de Engenharia e Tecnologia da Comissão Federal de Comunicações (OET) e do Comité Europeu de Normalização Eletrotécnica (CENELEC). O ID da FCC e a marcação CE estão impressos na etiqueta do dispositivo.

3.1 Valores de SAR para os países europeus:

Os valores de SAR abaixo indicados são apenas para dispositivos desenvolvidos para utilização em países europeus. O limite de SAR é de 2,0 W/kg.

SAR máximo para este modelo e condições em que foi registado:

SAR utilizado no organismo: 0,900 W/kg

SAR da cabeça: 0,527 W/kg

3.2 Valores de SAR para os EUA:

Os valores de SAR abaixo indicados são apenas para dispositivos desenvolvidos para utilização nos EUA.

O limite de SAR é de 1,6 W/kg.

SAR máximo para este modelo e condições em que foi registado:

SAR utilizado no organismo: 1,24 W/kg

Transmissão simultânea: 1,57 W/kg

4. Banda e modo

Banda e modo	Potência de saída
EGSM900	33 dBm
DCS1800	30 dBm
WCDMA 900/2100	24 dBm
LTE 1/3/7/8/20/28/38/40/68	23 dBm
WiFi 2.4 GHz	20 dBm
Bluetooth 2.4 GHz	20 dBm
WiFi 5.1-5.7 GHz	24 dBm
WiFi 5.8 GHz	25 dBm
NFC 13.56 MHz	42 dBuA/m at 10 m
n1/n3/n7/n8/n20/n28/n38/n40/n77/n78 (FR1)	23 dBm

O uso da banda WLAN está restrito apenas ao uso interno. Esta restrição será aplicada em todos os estados-membros da UE.

AT	BE	BG	CH	CY	CZ	DE	DK	EE	ES	EL	
FI	FR	HR	HU	IE	IS	IT	LI	LT	LU	LV	
MT	NL	NO	PL	PT	RO	SE	SI	SK	TR	UK(NI)	GB

5. Reparo

As reparações devem ser realizadas apenas pela Pepperl+Fuchs ou por pessoal ou centros de assistência autorizados pela Pepperl+Fuchs, uma vez que a segurança do dispositivo necessita de ser testada após a implementação das reparações. O relatório de reparação real pode ser descarregado da área de serviço em www.pepperl-fuchs.com.

6. Inserindo o cartão SIM/USIM (apenas modelo LTE/WWAN) e o cartão microSD

1. Remova a tampa de proteção Ex do dispositivo.
2. Puxe cuidadosamente a bandeja para fora do compartimento.
3. Coloque o cartão SIM ou USIM na bandeja com os contactos dourados virados para para baixo.
4. Pressione suavemente o cartão SIM ou USIM na bandeja para o fixar.
5. Coloque a tampa de proteção Ex.

Veja também a página de imagens 20

7. Carregando o tablet

Carregar o tablet só é permitido fora de zonas perigosas!

A bateria do tablet é entregue não totalmente carregada. É recomendável carregar a bateria do tablet durante cinco horas antes de o utilizar pela primeira vez. A capacidade total da bateria é atingida após 3 a 4 ciclos completos de carga/descarga.

Nota:

- Existe o risco de explosão se o dispositivo for exposto a uma chama.
- Utilize apenas carregadores aprovados pela Pepperl+Fuchs.

No final da sua vida útil, a bateria de íões de lítio fornecida deve ser reciclada ou eliminada separadamente do lixo doméstico. Não incinere a bateria.

8. Precauções de segurança para a bateria

As baterias e carregadores danificados devem ser retirados de utilização e enviados para a Pepperl+Fuchs para inspeção.

Nota:

- Temperaturas extremas podem ter um efeito adverso no carregamento da bateria.
- Não deite o dispositivo no fogo.
- Elimine o dispositivo de acordo com as normas locais e não juntamente com o lixo doméstico comum.

Uma bateria de íões de lítio de alta qualidade é utilizada no seu Tab-Ex® 05. Estas baterias têm inúmeras vantagens na utilização diária, tais como baixo peso e alta capacidade numa construção compacta. Além disso, estas baterias praticamente não apresentam efeito de memória. No entanto, estas baterias são suscetíveis a um processo natural de envelhecimento que prejudica a sua funcionalidade.

As baterias modernas têm hoje uma vida útil de cerca de 500 ciclos de carga, o que, quando utilizadas diariamente, corresponde a uma vida útil de aproximadamente dois anos. O processo de envelhecimento aumenta rapidamente após este período, o que significa que as baterias são consideradas tecnicamente defeituosas após 500 ciclos de carga. Além disso, as células da bateria podem expandir-se e causar danos irreparáveis ao seu dispositivo, na pior das hipóteses. Por este motivo, as baterias recarregáveis com células de lítio devem ser substituídas no máximo após dois anos ou após atingir uma capacidade de bateria igual a 50% do seu valor inicial.

Nota:

A bateria utilizada nesta unidade representa um risco de incêndio e pode causar ferimentos químicos se for utilizado incorretamente. Nem a bateria nem as células da bateria devem ser abertas ou desmontadas e não devem ser queimadas ou expostas a temperaturas superiores a 60 °C.

9. Limpeza, manutenção e armazenamento

- Utilize apenas um pano ou esponja adequados para limpar o tablet.
- Não utilize solventes ou agentes de limpeza abrasivos durante a limpeza.
- É recomendável que a funcionalidade e a precisão do tablet sejam inspecionadas pelo fabricante a cada dois anos.
- Não exceda o intervalo de temperatura de armazenamento permitido de -20 °C a +60 °C

10. Descarte



Os aparelhos elétricos antigos da Pepperl+Fuchs ou Pepperl+Fuchs SE serão direcionados para eliminação a nosso cargo e eliminados gratuitamente de acordo com a Diretiva Europeia 2012/19/CE. Siga as regulamentações locais para a eliminação de produtos eletrônicos. Os custos associados à devolução dos dispositivos à Pepperl+Fuchs serão suportados pelo remetente.

Os aparelhos elétricos antigos não devem ser eliminados juntamente com o lixo comum ou doméstico.



Elimine as baterias de acordo com a Diretiva Europeia 2006/66/CE. As baterias não devem ser eliminadas juntamente com o lixo comum ou doméstico. O descarte pode ser feito através de pontos de recolha apropriados no seu país.

Nota: a bateria utilizada nesta unidade apresenta um risco de incêndio e pode causar ferimentos químicos se for utilizada incorretamente. Nem a bateria nem as células da bateria devem ser abertas ou desmontadas e não devem ser queimadas ou expostas a temperaturas superiores a 60 °C. Os regulamentos de eliminação especificados acima são também aplicáveis aos dispositivos antigos.

Todas as baterias e pilhas recarregáveis podem ser recicladas. As matérias-primas preciosas como o ferro, o zinco e o níquel podem, portanto, ser reutilizadas.

11. Garantia e responsabilidade

A garantia deste produto segue as Condições Gerais de Entrega e Pagamento da Pepperl+Fuchs, que estão disponíveis em www.pepperl-fuchs.com, ou em alternativa podem ser solicitadas diretamente ao fabricante.

Esta garantia pode ser estendida pelo Contrato de Nível de Serviço opcional.

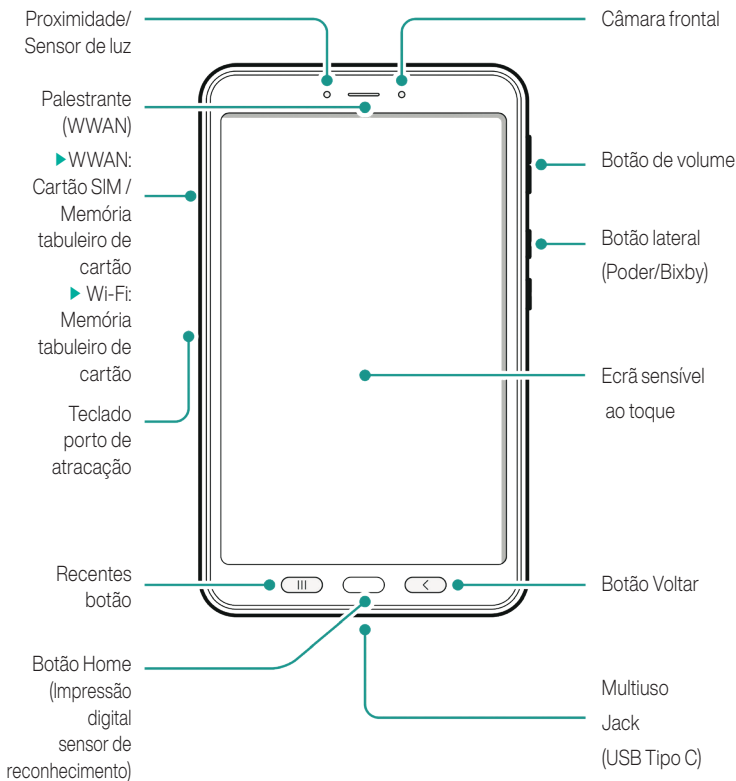
12. Layout e funções do dispositivo

Conteúdo da embalagem

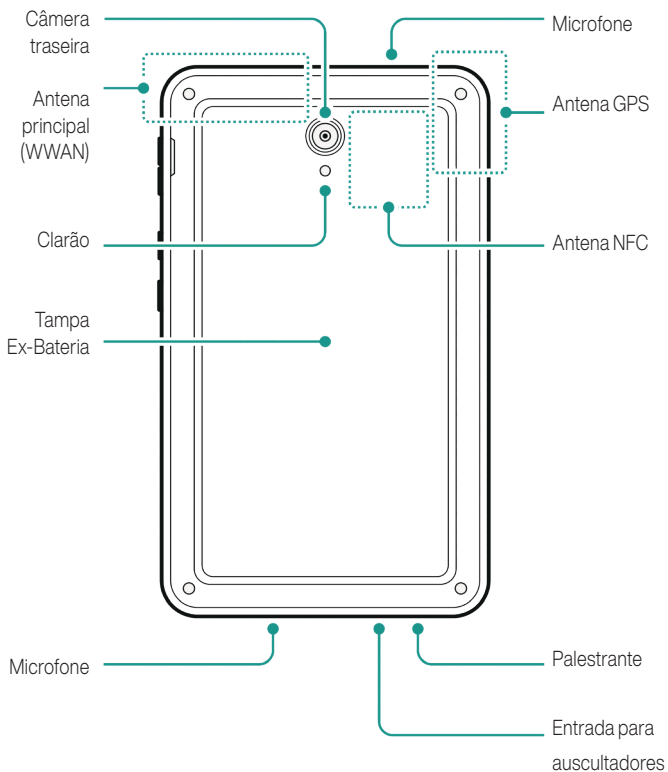
Consulte a embalagem para saber o conteúdo.

- Os artigos fornecidos com o dispositivo e quaisquer acessórios disponíveis podem variar dependendo da região ou do fornecedor de serviços.
- Os artigos fornecidos são concebidos apenas para este dispositivo e podem não ser compatíveis com outros dispositivos.
- As aparências e especificações estão sujeitas a alterações sem aviso prévio.
- É fornecida uma capa para proteger o seu dispositivo. Se quiser remover o estojo anexado para o dispositivo, é o Pepperl+Fuchs corrigido para o destacar dos cantos superiores.
- As aparências e especificações estão sujeitas a alterações sem aviso prévio.
- Pode comprar acessórios adicionais no seu revendedor local Pepperl+Fuchs. Certifique-se de que são compatíveis com o dispositivo antes da compra.
- Utilize apenas acessórios aprovados pela Pepperl+Fuchs. A utilização de acessórios não aprovados pode causar problemas de desempenho e avarias que não estão cobertos pela garantia.
- Para mais informações sobre os acessórios disponíveis, consulte o site da Pepperl+Fuchs.

Disposição do dispositivo (WWAN/WiFi)



Disposição do dispositivo (WWAN/WiFi)





- Ao utilizar os altifalantes, como ao reproduzir ficheiros de multimédia ou ao utilizar o viva-voz, não coloque o dispositivo junto aos ouvidos.
- Tenha cuidado para não expor a objetiva da câmara a uma fonte de luz forte, como a luz direta. luz solar. Se a lente da câmara for exposta a uma fonte de luz forte, como luz direta luz solar, o sensor de imagem da câmara pode ser danificado. Um sensor de imagem danificado é irreparável e provocará pontos ou manchas nas fotos.
- Se utilizar o dispositivo com o corpo de vidro ou acrílico partido, pode haver o risco de lesão. Utilize o dispositivo apenas após este ter sido reparado num Centro de Serviços Pepperl+Fuchs.
- Se entrar pó ou materiais estranhos no microfone, altifalante ou recetor, o dispositivo o som pode ficar baixo ou certas características podem não funcionar.
Se tentar remover o pó ou materiais estranhos com um objeto pontiagudo, o dispositivo pode ser danificado e a sua aparência pode ser afetada.



- Os problemas de conectividade e de consumo de bateria podem ocorrer nas seguintes situações:
 - Se colar autocolantes metálicos na zona da antena do dispositivo
 - Se fixar uma capa de dispositivo feita com material metálico ao dispositivo
 - Se cobrir a área da antena do dispositivo com as mãos ou outros objetos enquanto utilizando determinados recursos, como chamadas ou ligação de dados móveis (WWAN)
- Não cubra a área do sensor de proximidade/luz com acessórios de ecrã, como protetor de ecrã, autocolantes ou capa. Isto pode fazer com que o sensor defeituoso.

Botão	Função
Botão de volume	• Prima para ajustar o volume do dispositivo.
Botão lateral	• Quando o dispositivo estiver desligado, prima sem soltar para o ligar. • Prima para ligar ou bloquear o ecrã. • Prima sem soltar para iniciar uma conversa com o Bixby. Consulte Utilizar o Bixby para obter mais informações. • Prima duas vezes ou prima sem soltar para iniciar a aplicação ou recurso definido.
Botão lateral + Botão de diminuir volume	• Prima simultaneamente para capturar um ecrã. • Prima sem soltar simultaneamente para desligar o dispositivo.
Botão ativo	• Prima ou mantenha premido para iniciar aplicações predefinidas.
Botão Recentes	• Prima para abrir a lista de aplicações recentes.
Botão Início	• Prima para ligar o ecrã enquanto este estiver bloqueado. • Prima para voltar à tela inicial. • Prima sem soltar para iniciar a aplicação Google Assistente.
Botão Voltar	• Prima para voltar ao ecrã anterior.

Configurar o botão lateral

Selecione uma aplicação ou recurso para iniciar premindo o botão lateral duas vezes ou premindo e segurando o botão lateral.

Abra as Definições, toque em Funcionalidades avançadas → Botão lateral e selecione uma opção que quiser.

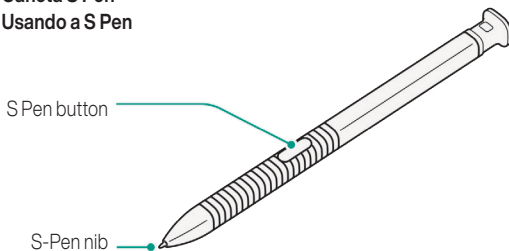
Configurar o botão Ativo

Selecione uma aplicação para iniciar premindo ou mantendo premido o botão Ativo.

Abra as Definições, toque em Funcionalidades avançadas → Botão ativo e selecione a opção pretendida.

Caneta S Pen

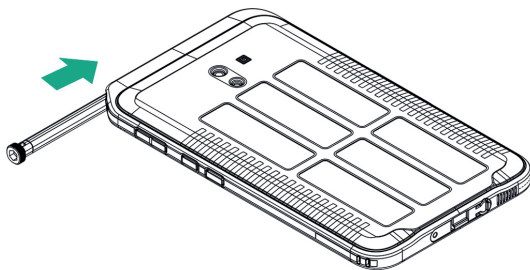
Usando a S Pen



- Não dobre nem aplique pressão excessiva com a S Pen enquanto a utiliza. A S Pen pode estar danificada ou a ponta pode estar deformada.
- Não pressione o ecrã com força com a S Pen. A ponta da caneta pode estar deformada.
- Se existir um ímã junto ao dispositivo, algumas ações da S Pen, como tocar no ecrã táctil, pode não funcionar.
- Se utilizar a S Pen em ângulos agudos no ecrã, o dispositivo poderá não reconhecer as ações da S Pen.
- Se a S Pen não estiver a funcionar corretamente, leve-a a um Centro Pepperl+Fuchs ou a um centro de assistência autorizado.

Instalando a S Pen

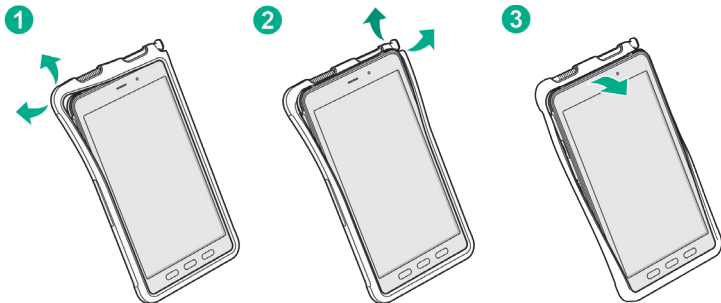
Insira a S Pen na parte superior da capa protetora Ex.



Não insira a S Pen ao contrário na capa protetora Ex.

Remover a tampa protetora Ex

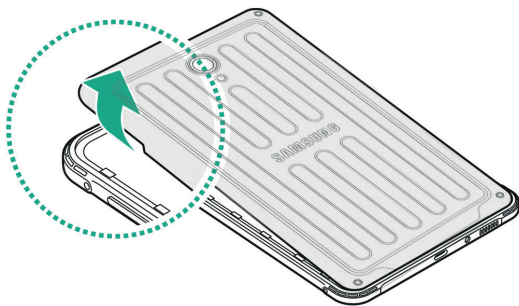
Com o aparelho na posição vertical, empurre as extremidades da parte superior uma a uma utilizando ambas as mãos até que o dispositivo saia do estojo e retire-o do mesmo.



13. Bateria

Instalando a bateria

1 Retire a tampa da bateria externa.

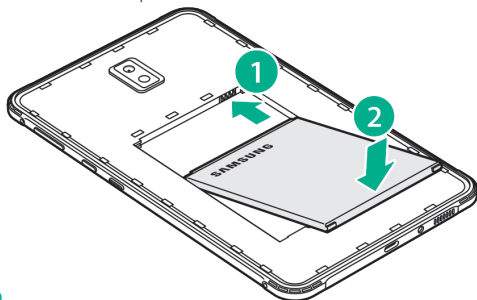


Tenha cuidado para não danificar as unhas ao remover a tampa da bateria externa.

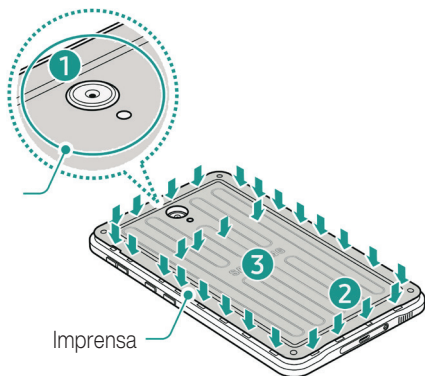


Não dobre nem torça excessivamente a tampa da bateria externa. Isso pode danificar a tampa.

- 2 Insira a bateria com os contactos dourados da bateria devidamente alinhados com o contactos do dispositivo.



- 3 Substitua a tampa da bateria antiga.



Certifique-se de que a tampa da bateria externa está bem fechada para evitar a entrada de água e pó no dispositivo. Tampa da bateria aberta ou solta pode permitir a entrada de água e pó no dispositivo e causar danos. Não é permitida uma cobertura solta na zona perigosa.

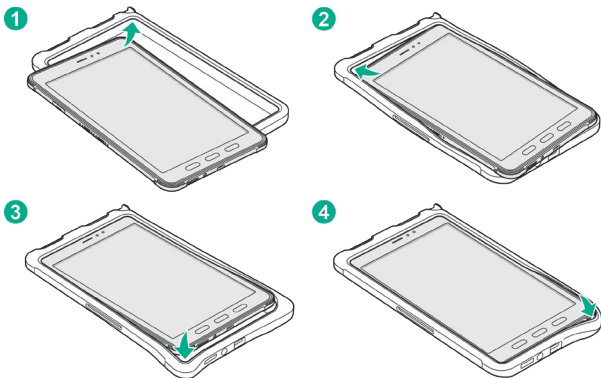


Utilize apenas tampas de bateria Ex e acessórios aprovados pela Pepperl+Fuchs com o dispositivo.

Ex-capa protetora

Instalar a tampa protetora Ex

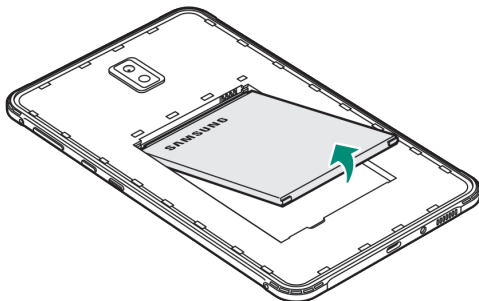
Insira a parte superior do dispositivo no estojo e pressione as extremidades da parte inferior, uma a uma, utilizando as duas mãos para o instalar firmemente.



Removendo a bateria

1 Retire a tampa da bateria externa.

2 Retire a bateria.



Carregando a bateria

Carregue a bateria antes de a utilizar pela primeira vez ou quando não for utilizada durante longos períodos.



Utilize apenas bateria, carregador e cabo aprovados pela Pepperl+Fuchs, concebidos especificamente para o seu dispositivo. Bateria, carregador e cabo incompatíveis podem causar ferimentos ou danos graves para o seu dispositivo. Consulte MAS-0253 para obter mais informações sobre a segurança no carregamento da bateria.



- A ligação incorreta do carregador pode causar sérios danos ao dispositivo. Qualquer dano causado por utilização indevida não está coberto pela garantia.
- Utilize apenas o cabo USB Tipo C fornecido com o dispositivo. O dispositivo pode ser danificado se utilizar o cabo Micro USB..

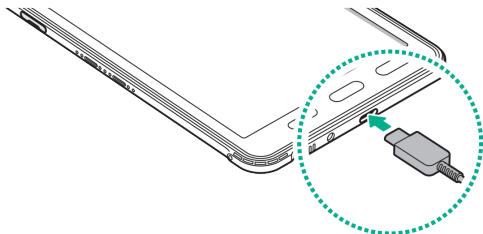


Para poupar energia, desligue o carregador quando não estiver a ser utilizado. O carregador não possui um interruptor de alimentação, pelo que deve desligar o carrega-

dor da tomada elétrica quando não estiver a ser utilizado para evitar desperdício de energia. O carregador deve permanecer junto à tomada elétrica e facilmente acessível durante o carregamento.

1 Ligue o cabo USB ao adaptador de alimentação USB.

2 Ligue o cabo USB no conector multifunções do dispositivo.



3 Ligue o adaptador de alimentação USB a uma tomada elétrica.

4 Após o carregamento completo, desligue o carregador do dispositivo.
Em seguida, desligue o carregador da tomada elétrica.



Não retire a bateria antes de retirar o carregador.
Isso pode danificar o dispositivo.

Reduzindo o consumo da bateria

O seu dispositivo oferece várias opções que o ajudam a poupar bateria.

- Otimize o dispositivo utilizando o recurso de manutenção do dispositivo.
- Quando não estiver a utilizar o dispositivo, desligue o ecrã pressionando o botão lateral.
- Ative o modo de poupança de energia.
- Feche as aplicações desnecessárias.
- Desative a funcionalidade Bluetooth quando não estiver a ser utilizada.
- Desative a sincronização automática de aplicações que precisam de ser sincronizadas.
- Diminua o tempo de luz de fundo.
- Diminua o brilho do ecrã.

Dicas e precauções para carregar a bateria

- Quando a bateria estiver fraca, o ícone da bateria aparecerá vazio.
- Se a bateria estiver completamente descarregada, o dispositivo não pode ser ligado imediatamente quando o carregador estiver ligado. Deixe a bateria descarregada carregar durante alguns minutos antes de ligar o dispositivo.
- Se utilizar várias aplicações ao mesmo tempo, aplicações de rede ou aplicações que precisam de uma ligação outro dispositivo, a bateria descarregará rapidamente. Para evitar a perda de energia durante uma transmissão de dados transferência, utilize sempre estas aplicações depois de carregar totalmente a bateria.
- A utilização de uma fonte de energia diferente do carregador, como um computador, pode resultar numa velocidade de carregamento mais lenta devido a uma corrente elétrica mais baixa.
- O dispositivo pode ser utilizado enquanto estiver a carregar, mas pode demorar mais tempo a carregar completamente a bateria.
- Se o dispositivo receber uma fonte de alimentação instável durante o carregamento, o ecrã tátil poderá não funcionar. Se isto acontecer, desligue o carregador do dispositivo.
- Durante o carregamento, o dispositivo e o carregador podem aquecer. Isto é normal e não deve afetar a vida útil ou o desempenho do dispositivo. Se a bateria ficar mais quente do que o normal, o carregador pode deixar de carregar. Se isto ocorrer durante o carregamento sem fios, desligue o dispositivo do carregador para o deixar arrefecer e carregue-o novamente mais tarde.
- Se carregar o dispositivo enquanto o conector multifunções estiver molhado, o dispositivo pode ficar danificado. Seque bem o conector multifunções antes de carregar o dispositivo.
- Se o dispositivo não estiver a carregar corretamente, leve o dispositivo e o carregador a uma Centro de Serviços Pepperl+Fuchs.

Aumentando a velocidade de carregamento

Para aumentar a velocidade de carregamento, desligue o dispositivo ou o ecrã quando estiver a carregar a bateria. Se a funcionalidade de carregamento rápido não estiver ativada, inicie a aplicação Definições, toque em Cuidados com o dispositivo → Bateria → Carregamento e toque no botão Carregamento rápido para a ativar.



- Durante o carregamento, não pode ativar ou desativar esta funcionalidade.
- Não pode utilizar o recurso de carregamento rápido integrado ao carregar a bateria utilizando um carregador de bateria padrão.

- Se o dispositivo aquecer ou a temperatura ambiente aumentar, a velocidade de carregamento pode diminuir automaticamente. Esta é uma condição de funcionamento normal para evitar danos ao dispositivo.

Cartão Nano-SIM e eSIM (modelos habilitados para rede móvel)

Insira o cartão SIM ou USIM fornecido pela sua operadora.

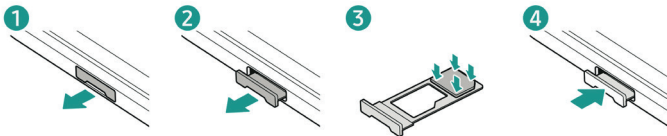
Para ter dois números de telefone ou operadores para um único dispositivo, ative o eSIM. Ao contrário de um cartão nano-SIM físico, um eSIM é um SIM digital incorporado.

A utilização do cartão nano-SIM e do eSIM pode resultar em velocidades de transferência de dados mais lentas em algumas áreas.



- O eSIM pode não estar disponível dependendo da região, operador ou modelo.
- Alguns serviços que requerem uma ligação de rede podem não estar disponíveis dependendo da transportadora.

Inserir o cartão SIM ou USIM



- 1 Puxe cuidadosamente a bandeja para fora do compartimento.
- 2 Coloque o cartão SIM ou USIM na bandeja com os contactos dourados virados para baixo e pressione suavemente o cartão SIM ou USIM na bandeja para o fixar.
- 3 Insira novamente a bandeja no slot.



- Utilize apenas um cartão nano-SIM.
- Tenha cuidado para não perder ou deixar que outras pessoas utilizem o cartão SIM ou USIM. A Samsung não é responsável por quaisquer danos ou inconvenientes causados por cartões perdidos ou roubados.
- Se o cartão não estiver bem fixo na bandeja, o cartão SIM pode sair ou cair a bandeja.

- Se inserir a bandeja no dispositivo enquanto esta estiver molhada, o dispositivo poderá ficar danificado. Certifique-se sempre de que a bandeja está seca.
- Insira totalmente a bandeja na ranhura para evitar que entrem líquidos no dispositivo.

4 Insira a bandeja de volta na ranhura.

Ativando um eSIM

Abra as Definições e toque em Ligações → Gestor de SIM → Adicionar eSIM.

Quando for encontrado um plano de telemóvel, siga as instruções no ecrã para ativar o eSIM.

Se tiver um código QR fornecido pela sua operadora, abra as Definições, toque em Ligações → SIM gestor → Adicionar eSIM → Digitalizar código QR e, em seguida, digitalizar o código QR.

Gestor de SIM

Abra as Definições e toque em Ligações → Gestor de SIM.

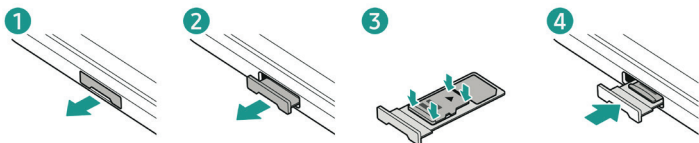
- Cartões SIM: ative o cartão SIM para utilizar e personalizar as definições do cartão SIM.
- eSIMs: Ative o eSIM.
- SIMs preferidos: Selecione para utilizar cartões SIM específicos para algumas funcionalidades, como voz chamadas, quando dois cartões são ativados.
- Troca de dados: configure o dispositivo para utilizar outro cartão SIM para serviços de dados, se o cartão SIM preferido não se consegue ligar à rede.
Poderá incorrer em custos adicionais ao utilizar este recurso.
- Mais definições do SIM: personalize as definições de chamada ou eSIM.

14. Cartão de memória (cartão microSD)

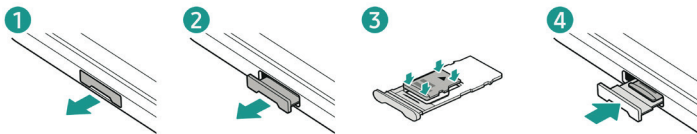
Instalar um cartão de memória

A capacidade do cartão de memória do seu dispositivo pode variar de outros modelos e alguns cartões de memória podem não ser compatíveis com o seu dispositivo, dependendo do fabricante e do tipo de cartão de memória. Para ver a capacidade máxima do cartão de memória do seu dispositivo, consulte o site da Samsung.

► WWAN:



► WiFi:



- 1 Puxe cuidadosamente o tabuleiro para fora do compartimento.
- 2 Coloque um cartão SD na bandeja com os contactos dourados virados para baixo e pressione suavemente o cartão SD na bandeja para o fixar.
- 3 Insira a bandeja de volta na ranhura.



- Utilize apenas um cartão microSD.
- Alguns cartões SD podem não ser totalmente compatíveis com o dispositivo. Usando um cartão incompatível pode danificar o dispositivo, o cartão SD ou os dados nele armazenados.
- Tenha cuidado ao inserir o cartão SD com o lado correto para cima.
- Ao remover a bandeja do dispositivo, a ligação de dados móveis será desativado. (Modelos habilitados para rede móvel)
- Se o cartão não estiver bem fixo na bandeja, pode soltar-se ou cair da bandeja.
- Se inserir a bandeja no dispositivo enquanto esta estiver molhada, o dispositivo poderá ficar danificado. Certifique-se sempre de que a bandeja está seca.
- Insira totalmente a bandeja na ranhura para evitar que entrem líquidos no dispositivo.



- O dispositivo suporta os sistemas de ficheiros FAT e exFAT para cartões SD. Ao inserir um cartão formatado num sistema de ficheiros diferente, o dispositivo irá solicitar reformato o cartão ou não o reconhecerá. Para utilizar o cartão SD, deve formatá-lo. Se o seu dispositivo não conseguir formatar ou reconhecer o cartão SD, fabricante do cartão, um Centro de Assistência Samsung ou um centro de assistência autorizado.
- A gravação e eliminação frequentes de dados encurta a vida útil dos cartões SD.
- Ao inserir um cartão SD no dispositivo, o diretório de ficheiros do cartão SD aparece em a pasta Os Meus Ficheiros → Cartão SD.

Remover o cartão SD

Antes de remover o cartão SD, desmonte-o primeiro para uma remoção segura.

1 Abra as Definições e toque em Cuidados com o dispositivo → Armazenamento.

2 Deslize para a esquerda para aceder à página do cartão SD.

3 Toque em  → Desmontar.



Não remova o armazenamento externo, como um cartão SD ou armazenamento USB, enquanto o o dispositivo está a transferir ou a aceder a informação, ou logo após a transferência de dados. Isto pode causar danos ou perda de dados ou causar danos ao sistema externo. armazenamento ou tablet. A Samsung não se responsabiliza por perdas, incluindo perda de dados, resultantes da utilização indevida de dispositivos de armazenamento externos.

Formatação do cartão SD

An SD card formatted on a computer may not be compatible with the device. Format the SD card on the device.

1 Abra as Definições e toque em Cuidados com o dispositivo → Armazenamento.

2 Deslize para a esquerda para aceder à página do cartão SD.

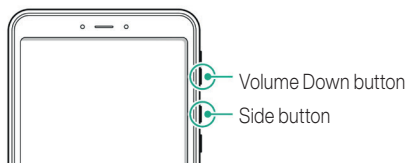
3 Toque em  → Formatar.

Antes de formatar o cartão SD, lembre-se de fazer cópias de segurança de todos os dados importantes dados armazenados no cartão SD. A garantia do fabricante não cobre a perda de dados resultantes de ações do utilizador.

15. Ligar e desligar o dispositivo



Siga todos os avisos e instruções afixados pelo pessoal autorizado nas áreas onde o uso de dispositivos sem fios é restrito, como em aviões e hospitais.



Ligar o dispositivo

Pressione e mantenha pressionado o botão lateral durante alguns segundos para ligar o dispositivo.

Desligando o dispositivo

1 Para desligar o dispositivo, mantenha premido o botão lateral e o botão de diminuir o volume simultaneamente. Em alternativa, abra o painel de notificações, deslize para baixo e depois toque .

2 Toque em Desligar.
Para reiniciar o dispositivo, toque em Reiniciar.

Pode configurar o dispositivo para desligar ao premir e segurar o botão lateral. Aberto Definições, toque em Funcionalidades avançadas → Botão lateral e, em seguida, toque em Menu Desligar em Pressione e mantenha pressionado.

Forçando reinicialização

Se o seu dispositivo estiver bloqueado e sem resposta, pressione e mantenha pressionado o botão lateral e o botão de redução de volume simultaneamente durante mais de 7 segundos para o reiniciar.

Chamada de emergência (modelos habilitados para rede móvel)

Pode fazer uma chamada de emergência ou verificar as informações médicas que guardou. Pressione e mantenha pressionado o botão lateral e o botão de diminuir o volume simultaneamente e, em seguida, toque em Chamada de emergência. Em alternativa, abra o painel de notificações, deslize para baixo e depois toque em . → **Chamada de emergência.**



Para gerir as suas informações médicas e contactos de emergência, abra as Definições e toque em Segurança e emergência.

Configuração inicial

Ao ligar o dispositivo pela primeira vez ou após efetuar uma reposição de dados, siga as instruções no ecrã para configurar o seu dispositivo.

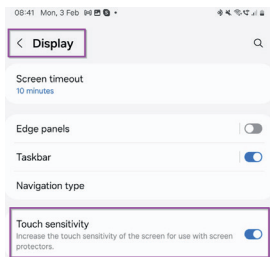


Se não se ligar a uma rede Wi-Fi, poderá não conseguir configurar alguns recursos do dispositivo durante a configuração inicial.

16. Como ativar a sensibilidade ao toque no menu Definições

Nos dispositivos Tab-Ex 05, pode ser útil ativar a SENSIBILIDADE AO TOQUE para aumentar a experiência do cliente experiências ao utilizar os dispositivos diariamente. Os operadores podem facilmente ativar a SENSIBILIDADE AO TOQUE no MENU DE DEFINIÇÕES

- Abra CONFIGURAÇÕES
- Navegue até EXIBIR
- Pesquise por SENSIBILIDADE AO TOQUE e ative



Your automation, our passion.

© 2025 Pepperl+Fuchs SE

The contents of this document, either in part or in their entirety, may not be reproduced, forwarded, distributed or saved in any way without Pepperl+Fuchs SE prior written consent. The contents of this document are presented as they currently exist. Pepperl+Fuchs SE does not provide any express or tacit guarantee for the correctness or completeness of the contents of this document, including, but not restricted to, the tacit guarantee of market suitability or fitness for a specific purpose unless applicable laws or court decisions make liability mandatory. Pepperl+Fuchs SE reserves the right to make changes to this document or to withdraw it anytime without prior notice.

© 2025 Pepperl+Fuchs SE

Der Inhalt dieses Dokuments darf ohne vorherige schriftliche Genehmigung durch die Pepperl+Fuchs SE in keiner Form, weder ganz noch teilweise vervielfältigt, weitergegeben, verbreitet oder gespeichert werden. Der Inhalt dieses Dokuments wird so präsentiert, wie er aktuell vorliegt. Die Pepperl+Fuchs SE übernimmt weder ausdrücklich noch stillschweigend irgendeine Gewährleistung für die Richtigkeit oder Vollständigkeit des Inhalts dieses Dokuments, einschließlich, aber nicht beschränkt auf die stillschweigende Garantie der Markttauglichkeit und der Eignung für einen bestimmten Zweck, es sei denn, anwendbare Gesetze oder Rechtsprechungen schreiben zwingend eine Haftung vor. Die Pepperl+Fuchs SE behält sich das Recht vor, jederzeit ohne vorherige Ankündigung Änderungen an diesem Dokument vorzunehmen oder das Dokument zurückzuziehen.

www.pepperl-fuchs.com

Subject to modifications · © Pepperl+Fuchs
Printed in Germany · DOCT-9556 | 01/2025
WEEE-Reg.-Nr. DE 934 99306 · public



Pepperl+Fuchs Quality

Download our latest policy here:

www.pepperl-fuchs.com/quality