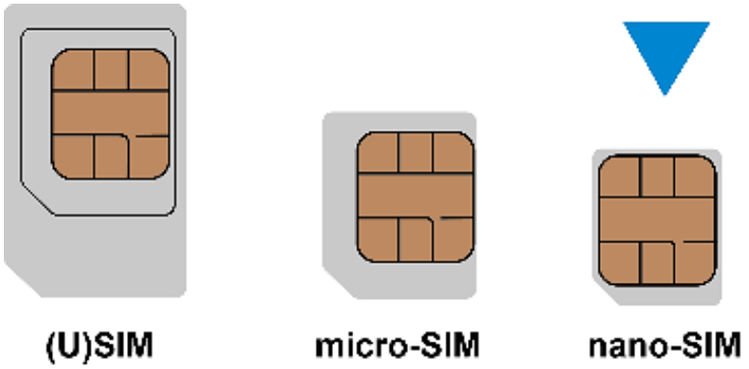
ZTE G5TS Pro

Kurzanleitung

1. Vorbereiten

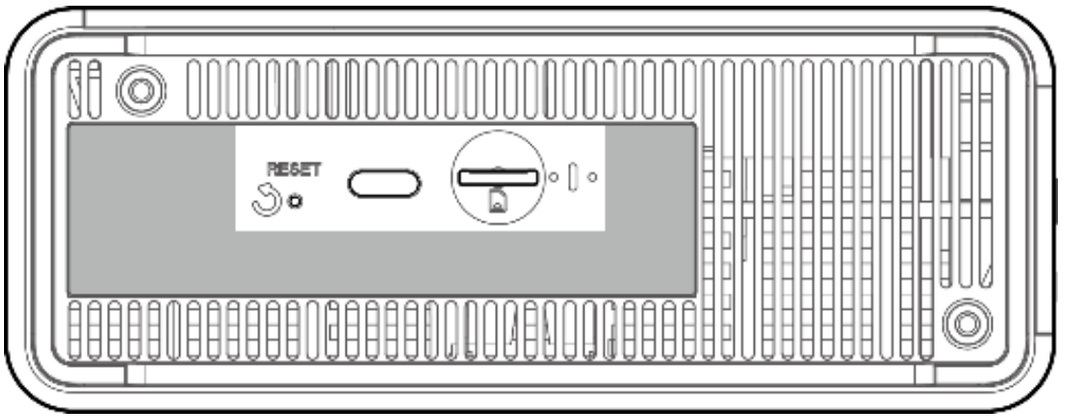
Sie benötigen eine aktivierte Nano-SIM-Karte.



HINWEIS:

In diesem Gerät ist die SIM-Karte bereits vorinstalliert.

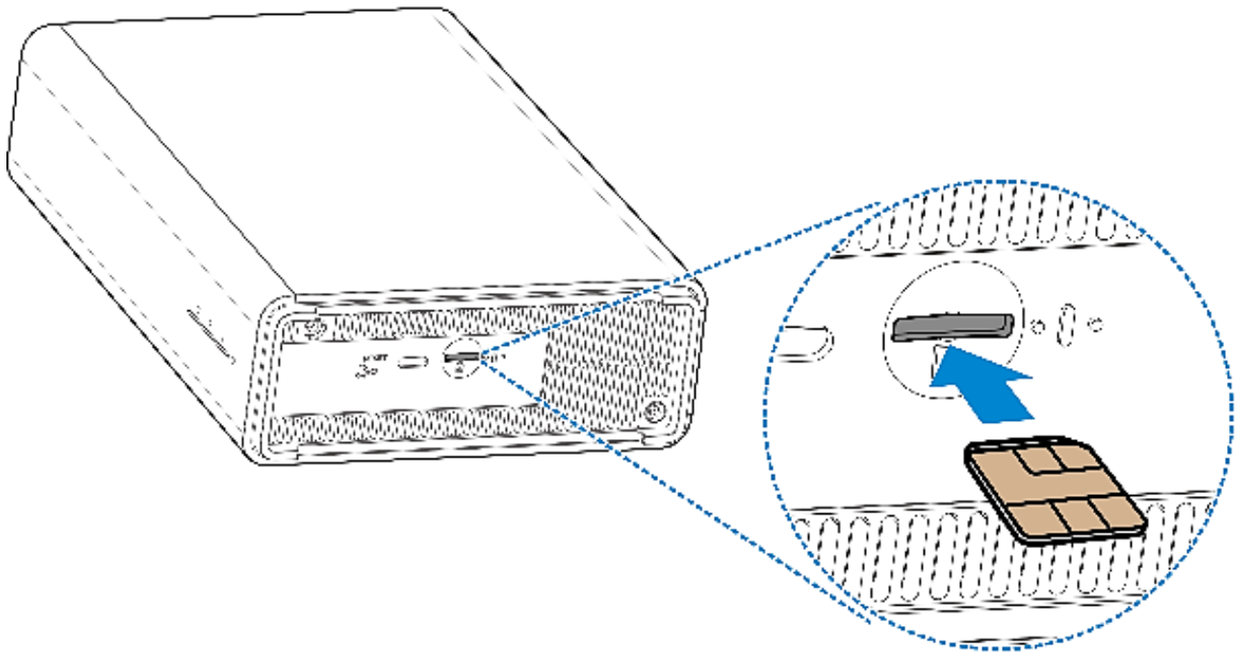
Die Angaben zu den Standardeinstellungen des Routers (z.B. WLAN) entnehmen Sie dem Geräteaufkleber an der Unterseite des Routers.



2. Einlegen der Nano-SIM-Karte

Falls Sie eine neue oder andere SIM-Karte im Router verwenden möchten, finden Sie den Kartensteckplatz an der Unterseite des Geräts. Sie benötigen dazu eine aktivierte Nano-SIM-Karte. Bitte beachten Sie die korrekte Ausrichtung der SIM-Karte.

.

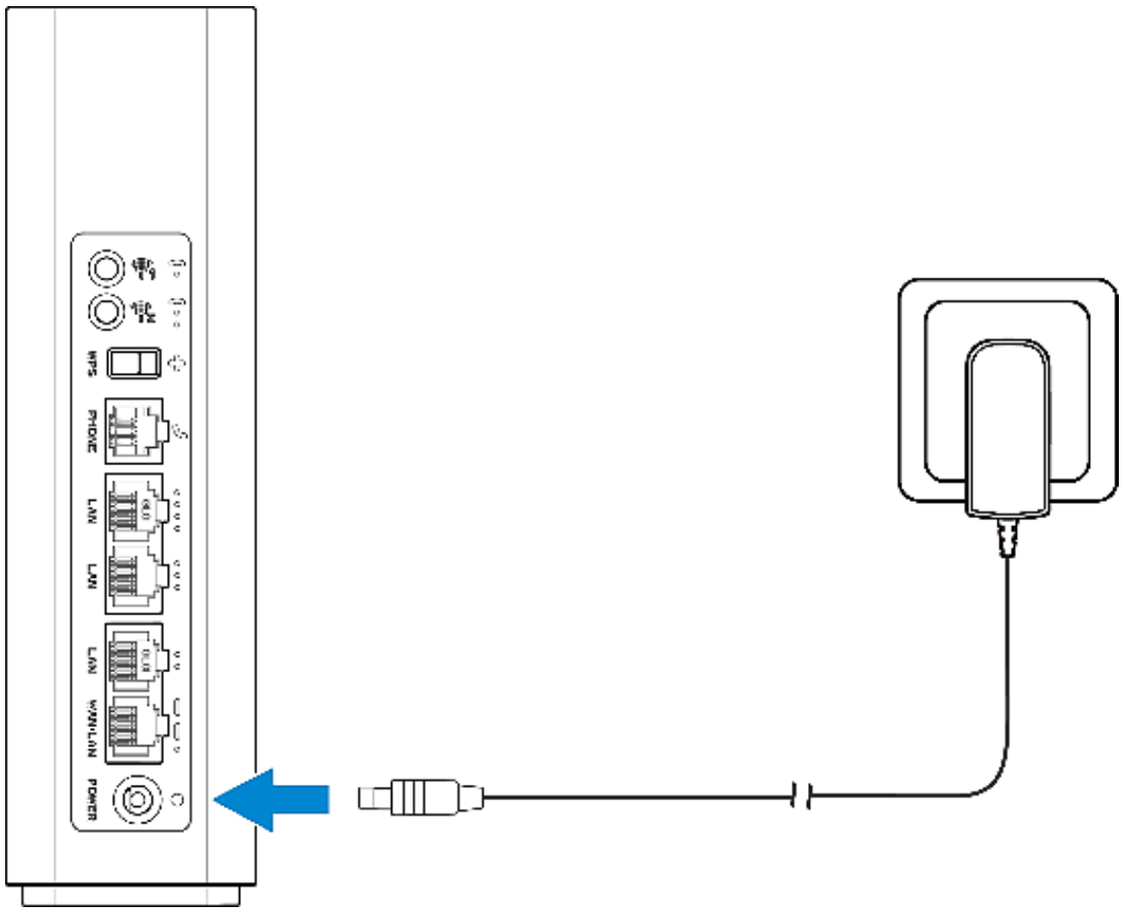


HINWEIS:

In diesem Gerät ist die SIM-Karte bereits vorinstalliert.

3. Einschalten des Geräts

Schließen Sie das Netzteil an den Router an. Das Gerät schaltet sich daraufhin ein und verbindet sich automatisch mit dem Internet.

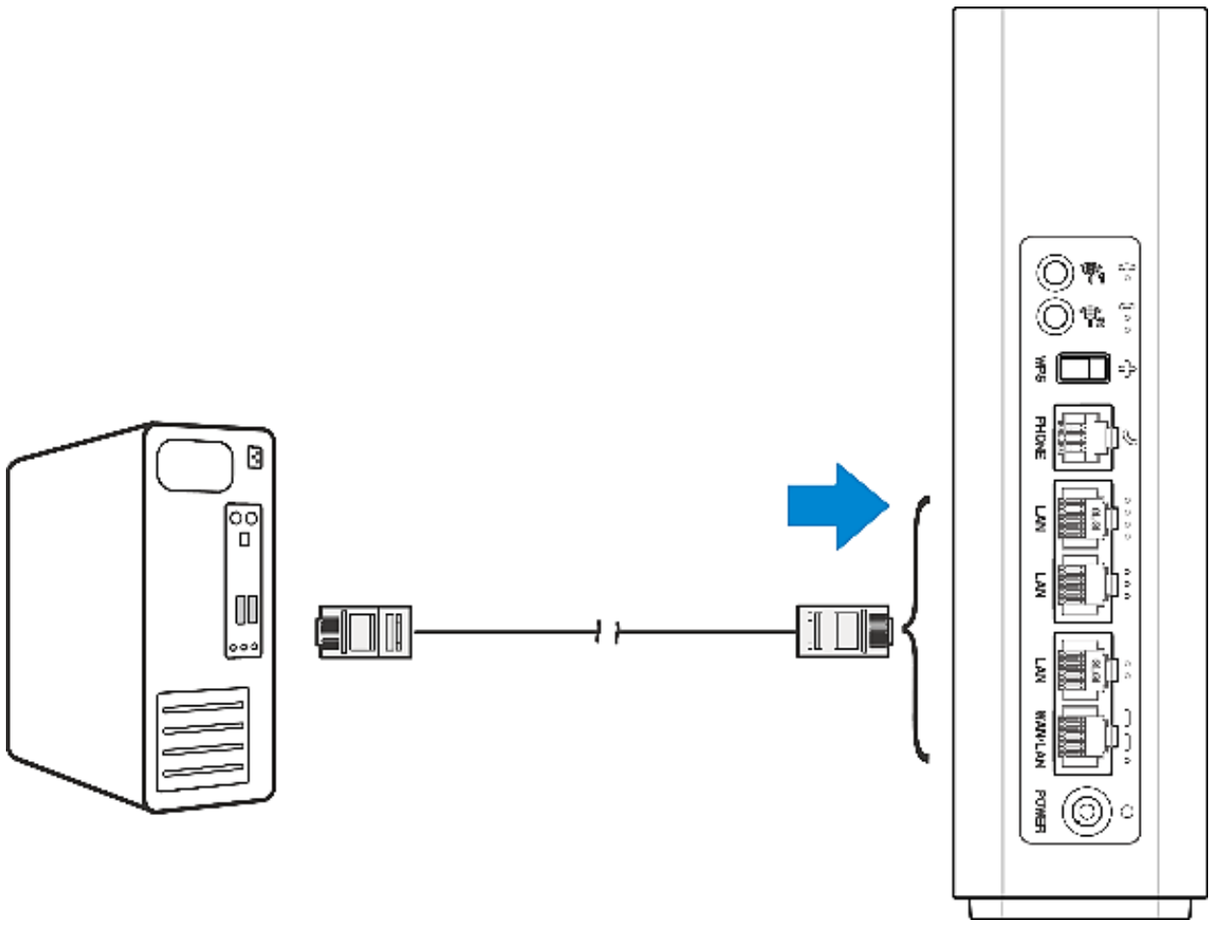


4. Internetzugriff

WLAN:
Entnehmen Sie die standardmäßige WLAN-SSID (Netzwerkname) und das WLAN-Passwort dem Geräteaufkleber an der Unterseite des Routers. Wählen Sie das entsprechende WLAN-Netzwerk in den WLAN-Einstellungen Ihres mobilen Geräts und geben Sie das entsprechende WLAN-Passwort ein.



Netzwerkkabel (RJ45):
Über die LAN-Anschlüsse an der Rückseite des Routers können Sie mittels Ethernetkabel (RJ45) eine kabelgebundene Verbindung mit Ihren Geräten herstellen.



5. Informationen zum WLAN.

Dieser Router unterstützt Dualband WLAN mit 2.4GHz und 5GHz.

Während das 2.4GHz WLAN höhere Reichweiten zulässt, ermöglicht das 5GHz WLAN höhere Bandbreiten.

Um das 5GHz WLAN des Routers nutzen zu können, muss auch Ihr verwendetes Gerät 5GHz WLAN unterstützen.

Nach einem Neustart des Routers dauert es 10 Minuten bis das 5GHz WLAN sichtbar ist. Der Router muss gesetzeskonform bestehende Frequenzen scannen (DFS) und darf erst nach diesem Scan die höheren 5GHz Kanäle (ab Kanal 52) freigeben. Sie können die Zeit auch verkürzen indem Sie einen 5GHz Kanal bis maximal 48 manuell zuweisen (auf der Konfigurationsseite).

Um die höheren 5GHz Kanäle (ab Kanal 52) nutzen zu können, muss auch ihr verwendetes Gerät DFS unterstützen.

6. Geräteeinstellungen ändern

Sie können die Geräteeinstellungen ändern, indem Sie sich auf der Konfigurationswebseite (WebUI) anmelden.

1. Die standardmäßige IP-Adresse der Konfigurationswebsite und das Kennwort entnehmen Sie dem Aufkleber an der Geräteunterseite.
2. Starten Sie auf einem verbundenen Gerät den Internetbrowser und geben Sie die IP-Adresse der Konfigurationswebsite in die Adressleiste ein.
3. Geben Sie das Kennwort ein und klicken Sie auf **Anmelden**.
4. Auf der Konfigurationswebseite können Sie unter anderem die WLAN-Einstellungen (SSID und Passwort) sowie weitere Einstellungen ändern.

HINWEIS:

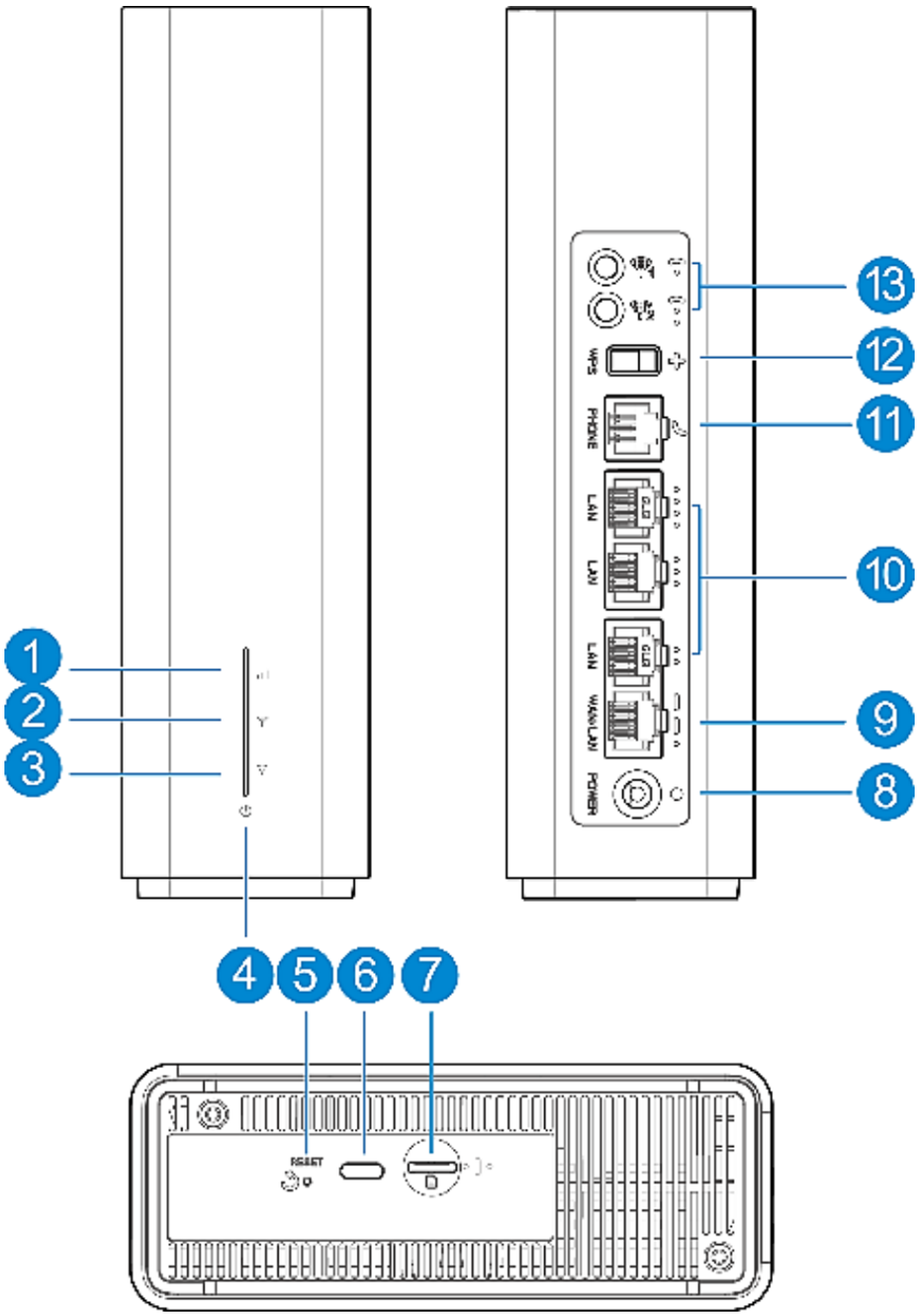
Falls Sie auf der Konfigurationswebseite Hilfe benötigen, klicken Sie auf das „?“ Symbol. Hier finden Sie nützliche Hinweise zur jeweiligen Funktion.

HINWEIS:

Bewahren Sie die ursprünglichen Zugangsdaten des Routers (auf dem Geräteaufkleber an der Unterseite des Geräts) für die zukünftige Verwendung auf. Diese werden benötigt, um das Gerät nach einem Zurücksetzen wieder in Betrieb nehmen zu können.

Wenn Sie ein geändertes Kennwort vergessen, müssen Sie Ihr Gerät auf die Werkseinstellungen zurücksetzen. Dazu finden Sie an der Unterseite des Routers neben dem SIM-Karten-Steckplatz eine kleine Öffnung mit der Beschriftung RESET. Nehmen Sie einen spitzen Gegenstand, drücken ihn in diese Öffnung hinein und halten die Taste ein paar Sekunden gedrückt.

7. Leuchtanzeigen und Anschlüsse



1		**Dauerhaft weiß:** Die Signalstärke ist ausgezeichnet. **Dauerhaft blau:** Die Signalstärke ist gut. **Dauerhaft rot:** Die Signalstärke ist schwach. **Aus:** Es ist kein Internetsignal vorhanden.
2		**Dauerhaft rot:** Das Gerät befindet sich im Fehlerzustand. • Das Gerät ist nicht im Mobilfunknetz registriert. • Es ist keine Nano-SIM-Karte eingelegt. • Es ist kein Netzwerkdienst verfügbar. • Das Gerät ist im Mobilfunknetz registriert, aber der Datendienst ist nicht verbunden. **Dauerhaft blau:** Das Gerät ist mit dem 4G/3G-Mobilfunknetz verbunden. **Dauerhaft weiß:** Das Gerät ist mit dem 5G-Mobilfunknetz verbunden. **Weiß blinkend:** Die Software wird aktualisiert. **Rot blinkend:** Nachdem die Datennutzungseinstellungen festgelegt wurden, erreicht das genutzte Daten- oder Zeitvolumen den voreingestellten Wert. **Aus:** Das Gerät befindet sich im Energiesparmodus.
3		**Dauerhaft weiß:** WLAN funktioniert normal. **Weiß blinkend:** WPS ist aktiv. **Aus:** WLAN ist deaktiviert oder das Gerät befindet sich im Energiesparmodus.
4		Das Gerät wird gerade initialisiert und alle Indikatorleuchten leuchten weiß.
5	RESET-Knopf	Drücken und halten Sie etwa 2 Sekunden lang, um Ihr Gerät auf die Werkseinstellungen zurückzusetzen.

6	USB-Typ-C-Anschluss	Keine Funktion. Nur für Wartungszwecke für den Hersteller.
7	Nano-SIM-Kartensteckplatz	Platz für die Nano-SIM-Karte.
8	POWER	Anschluss des Netzteils zur Stromzufuhr.
9	WAN/LAN	Mit dem WAN oder einem PC verbinden.
10	LAN-Anschlüsse	Mit einem PC oder anderen Geräten verbinden.
11	Telefon-Anschluss	Mit einem Telefon verbinden.
12	WPS-Taste	Drücken, um die WPS-Funktion zu aktivieren.
13	Externe Antennen	Anschlüsse für zwei optionale externe Antennen.

8. Fehlerbehebung

Internetbezogene Probleme

Symptome	Mögliche Probleme / Lösungen
Ich kann nicht auf das Internet zugreifen.	• Überprüfen Sie die Konfiguration. • Bitte warten Sie 1–2 Minuten, bis der Router initialisiert ist. • Überprüfen Sie die Netzwerkanzeigen.
Die Übertragungsrate beim Hochladen und Herunterladen ist sehr gering.	Die Geschwindigkeit hängt von der Signalstärke ab. Überprüfen Sie die Signalstärke und den Netzwerktyp.
Ich kann die 5G-CPE-Webseite nicht aufrufen.	• Geben Sie die richtige IP-Adresse ein. Die standardmäßige IP-Adresse entnehmen Sie dem Etikett auf Ihrem Gerät. • Verwenden Sie keinen Proxyserver.

Symptome	Mögliche Probleme / Lösungen
Ich kann die WLAN-Verbindung zwischen meinem Gerät und dem Client nicht herstellen.	• Vergewissern Sie sich, dass die WLAN-Funktion aktiv ist. • Aktualisieren Sie die Netzwerkliste und wählen Sie die richtige SSID aus. • Überprüfen Sie die IP-Adresse, um sicherzustellen, dass Ihr Client in den Eigenschaften des Internetprotokolls (TCP/IP) automatisch eine IP-Adresse beziehen kann. • Geben Sie zum Herstellen einer Verbindung mit dem Gerät den richtigen Netzwerkschlüssel (WLAN-Passwort) ein.

Telefoniebezogene Probleme

Symptome	Mögliche Probleme / Lösungen
Es ertönt kein Freizeichen.	• Warten Sie bitte nach dem Einschalten des Routers 1–2 Minuten. • Sie haben keinen guten HF-Empfang. Ändern Sie die Position des Routers.
Sobald ich das Telefon abhebe, ertönt eine Ansage / ein Signalton / eine Durchsage.	Stellen Sie sicher, dass Ihre Nano-SIM-Karte korrekt eingelegt und die PIN-Nummer eingegeben wurde. Falls die PIN-Nummer falsch eingegeben wurde, müssen Sie auf Aufforderung den PUK-Code eingeben.
Bei Abheben des Telefons sind Rauschen oder Verzerrungen zu hören.	• Entfernen Sie alle elektrischen Geräte, die sich zu nahe am Telefon oder Ihrem Gerät befinden. • Das Kabel oder das Telefon ist eventuell fehlerhaft.

Symptome	Mögliche Probleme / Lösungen
Sobald ich das Telefon abhebe, ertönt ein schnelles Besetztzeichen.	• Legen Sie auf und versuchen Sie es erneut. • Bitte wenden Sie sich an Ihren Anbieter.
Nach Eingabe der letzten Ziffer ist nichts zu hören.	Nach Abschluss des Wählvorgangs drücken Sie die Taste # oder warten 4–8 Sekunden, um den Anruf zu verbinden.

Sonstige Probleme

Symptome	Mögliche Probleme / Lösungen
Probleme mit den Passwörtern.	• Das Standardpasswort für die WLAN-Verbindung und für die 5G-CPE-Webseite finden Sie auf dem Etikett des Geräts. • Wenn Sie die Passwörter geändert und vergessen haben, müssen Sie das Gerät auf die Werkseinstellungen zurücksetzen.

Weitere Hilfe

Sie können Hilfe erhalten, indem Sie:

- Eine E-Mail an **mobile@zte.com.cn** senden
- **https://www.ztedevices.com** besuchen

RECHTLICHE INFORMATIONEN

Copyright © 2026 SHANGHAI SHENQIJIYUAN INTELLIGENT TERMINAL CO., LTD.
Alle Rechte vorbehalten.

Diese Veröffentlichung darf ohne vorherige schriftliche Genehmigung des Herstellers weder ganz noch in Teilen zitiert, vervielfältigt, übersetzt oder in irgendeiner Form oder mit irgendeinem Verfahren, sei es elektronisch oder mechanisch, einschließlich Fotokopie oder Mikrofilm, verwendet werden.

Hinweis

SHANGHAI SHENQIJIYUAN INTELLIGENT TERMINAL CO., LTD. behält sich das Recht vor, Druckfehler in dieser Anleitung zu korrigieren oder technische Daten ohne vorherige Ankündigung zu aktualisieren.

Haftungsausschluss

In dieser Anleitung verwendete Bilder und Screenshots können vom tatsächlichen Produkt abweichen. Der Inhalt dieser Anleitung kann vom tatsächlichen Produkt oder der Software abweichen.

Markenzeichen

Alle Firmen-, Marken- und Produktnamen sind Handels- oder Dienstleistungsmarken oder eingetragene Handels- oder Dienstleistungsmarken der SHANGHAI SHENQIJIYUAN INTELLIGENT TERMINAL CO., LTD. oder ihrer entsprechenden Eigentümer.

Version Nr.: R1.0

Warnung und Hinweis

Sicherheitshinweise

- Einige elektronische Geräte können anfällig für elektromagnetische Störungen sein. Platzieren Sie das Gerät entfernt von Fernsehern, Radios und anderen elektronischen Geräten, um elektromagnetische Störungen zu vermeiden.
- Das Gerät kann die Funktion von medizinischen Geräten wie Hörgeräten oder Herzschrittmachern beeinträchtigen. Wenden Sie sich vor der Verwendung an einen Arzt oder den Hersteller des medizinischen Geräts.
- Halten Sie zu Ihrem Gerät einen Mindestabstand von 20 cm ein.
- Verwenden Sie Ihr Gerät nicht in gefährlichen Umgebungen wie Ölhäfen oder Chemiefabriken, in denen explosive Gase oder explosive Stoffe verarbeitet werden.
- Verwenden Sie Originalzubehör oder vom Hersteller autorisiertes Zubehör. Nicht autorisiertes Zubehör kann die Leistung beeinträchtigen, das Gerät beschädigen oder eine Gefahr für Sie darstellen.
- Versuchen Sie nicht, das Gerät zu zerlegen. Es sind keine vom Benutzer wartbaren Teile vorhanden.
- Achten Sie darauf, dass das Gerät und das Zubehör niemals mit Flüssigkeiten oder Feuchtigkeit in Berührung kommen. Tauchen Sie das Gerät nicht in Flüssigkeiten ein.
- Wickeln Sie das Gerät während des Gebrauchs nicht ein und decken Sie es nicht ab. Das Blockieren von Lüftungsöffnungen kann zu Überhitzung führen, was Geräteschäden oder Sicherheitsrisiken zur Folge haben kann.
- Verwenden Sie das Gerät in einer gut belüfteten Umgebung.
- Setzen Sie das Gerät keiner direkten Sonneneinstrahlung aus und lagern Sie es nicht in heißen Bereichen. Hohe Temperaturen können die Lebensdauer elektronischer Geräte verkürzen.
- Platzieren oder verwenden Sie Ihr Gerät nicht in oder in der Nähe von Heizgeräten, Hochdruckbehältern oder in stark elektromagnetischen Umgebungen, z. B. bei Boilern/Durchlauferhitzern, Mikrowellen oder heißen Kochutensilien. Andernfalls kann Ihr Gerät beschädigt werden.
- Lassen Sie Kinder nicht mit dem Gerät oder dem Netzteil spielen.

- Das Gerät ist nur für die Verwendung in Innenräumen vorgesehen. Verwenden Sie das Gerät nicht im Freien.
- Bei steckbarem Gerät muss die Steckdose in der Nähe des Geräts installiert und leicht zugänglich sein.

Reinigung und Wartung

- Verwenden Sie zur Reinigung des Geräts ein antistatisches Tuch. Verwenden Sie keine chemischen oder scheuernden Reinigungsmittel, da diese das Kunststoffgehäuse beschädigen können. Schalten Sie das Gerät aus, bevor Sie es reinigen.
- Verwenden Sie das Gerät im Temperaturbereich von 0 °C bis +40 °C. Die Lagertemperatur liegt zwischen -40 °C und +70 °C. Der Feuchtigkeitsbereich liegt bei 5 % bis 95 % (nicht kondensierend).
- Verwenden Sie Ihr Gerät nicht bei Gewitter. Ziehen Sie das Netzteil aus der Steckdose.

Eingeschränkte Garantie

Diese Garantie gilt nicht für Defekte oder Fehler am Produkt, die verursacht wurden durch:

i. Angemessene Abnutzung.
ii. Nichteinhaltung der Installations-, Betriebs- oder Wartungsanweisungen des Herstellers durch den Endbenutzer.
iii. Falsche Handhabung, Missbrauch, Fahrlässigkeit oder unsachgemäße Installation, Demontage, Lagerung, Wartung oder Betrieb des Produkts durch den Endbenutzer.
iv. Änderungen oder Reparaturen, die nicht vom Hersteller oder einer vom Hersteller zertifizierten Person durchgeführt wurden.
v. Stromausfälle, Überspannungen, Feuer, Überschwemmungen, Unfälle, Handlungen Dritter oder andere Ereignisse, die außerhalb der zumutbaren Kontrolle des Herstellers liegen.
vi. Verwendung von Fremdprodukten oder in Verbindung mit Fremdprodukten, wenn diese Mängel auf die kombinierte Nutzung zurückzuführen sind.
vii. Jede andere Ursache, die über den für das Produkt vorgesehenen normalen Gebrauch hinausgeht.

In den oben genannten Fällen haben Endbenutzer kein Recht, das Produkt zurückzuweisen oder zurückzusenden oder eine Rückerstattung vom Hersteller zu verlangen.

Diese Garantie ist das einzige Rechtsmittel des Endbenutzers und die einzige Haftung vom Hersteller für fehlerhafte oder nicht konforme Artikel. Sie ersetzt alle anderen ausdrücklichen, stillschweigenden oder gesetzlichen Garantien, einschließlich, aber nicht beschränkt auf die stillschweigende Garantie der Marktgängigkeit und Eignung für einen bestimmten Zweck, sofern nicht zwingende gesetzliche Vorschriften etwas anderes erfordern.

Haftungsbeschränkung

Der Hersteller haftet nicht für entgangenen Gewinn oder indirekte, besondere, zufällige oder Folgeschäden, die aus der Nutzung dieses Produkts entstehen, unabhängig davon, ob der Hersteller auf die Möglichkeit solcher Schäden hingewiesen wurde, davon wusste oder hätte wissen müssen. Dies schließt u. a. entgangenen Gewinn, Geschäftsunterbrechungen, Kapitalkosten, Kosten für Ersatzgeräte oder -produkte sowie Ausfallkosten ein.

HF-Exposition

Dieses Gerät erfüllt die CE-Grenzwerte für HF-Strahlung in einer unkontrollierten Umgebung. Das Gerät sollte mit einem Mindestabstand von 20 cm zwischen Antenne/Strahler und Körper installiert und betrieben werden.

Technische Daten

Dieses Funkgerät arbeitet in den folgenden Frequenzbändern und mit der angegebenen maximalen Sendeleistung.

HINWEIS:

Dieses Produkt entspricht den durch die Europäische Union festgelegten Leistungsgrenzwerten. Die vom Produkt unterstützten Frequenzbänder variieren je nach Modell.

UMTS-Band 1: 23 dBm
UMTS-Band 8: 23 dBm

LTE-Band 1: 23 dBm

LTE-Band 3: 23 dBm

LTE-Band 7: 23 dBm

LTE-Band 8: 23 dBm

LTE-Band 20: 23 dBm

LTE-Band 28: 23 dBm

LTE-Band 38: 23 dBm

5G Sub6-Band n1: 23 dBm

5G Sub6-Band n3: 23 dBm

5G Sub6-Band n7: 23 dBm

5G Sub6-Band n28: 23 dBm

5G Sub6-Band n78: 25 dBm

WLAN (2,4 GHz): 20,0 dBm

WLAN (5 GHz):

5150–5250 MHz: 23 dBm

5250–5350 MHz: 23 dBm

5470–5725 MHz: 23 dBm

CE-Hinweis (bestimmungsgemäße Verwendung)

Wie in dieser Anleitung beschrieben, darf Ihr Gerät nur am dafür geeigneten Ort verwendet werden. Bitte berühren Sie nach Möglichkeit nicht den Antennenbereich Ihres Geräts.

Entsorgung von Altgeräten

	1. Wenn dieses Symbol der durchgestrichenen Mülltonne auf einem Produkt angebracht ist, fällt das Produkt unter die europäische Richtlinie 2012/19/EU. 2. Alle elektrischen und elektronischen Produkte sind getrennt vom Siedlungsabfall über die von der Regierung oder den lokalen Behörden benannten Sammelstellen zu entsorgen. 3. Die ordnungsgemäße Entsorgung Ihres Altgeräts hilft, mögliche negative Folgen für Umwelt und Gesundheit zu vermeiden.

EU-KONFORMITÄTSERKLÄRUNG

SHANGHAI SHENQIJIYUAN INTELLIGENT TERMINAL CO., LTD. erklärt hiermit, dass das Funkgerät des Typs MC8500 die Richtlinie 2014/53/EU erfüllt.

Der vollständige Text der EU-Konformitätserklärung ist unter folgender Internetadresse abrufbar: https://certification.ztedevices.com

Das Gerät ist bei Betrieb im Frequenzbereich 5150–5350 MHz auf die Nutzung in Innenräumen beschränkt.



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

Einhaltung der Richtlinie 2009/125/EG

Das Produkt erfüllt die Anforderungen der Richtlinie 2009/125/EG und entspricht der **VERORDNUNG (EU) 2023/826 DER KOMMISSION.**

Weitere Informationen finden Sie unter https://certification.ztedevices.com

Einhaltung des EU Data Act

Die Wahrung der legitimen Rechte von EU-Nutzern auf Zugang zu den von diesem Gerät erzeugten Daten gemäß EU Data Act (Verordnung (EU) 2023/2854) ist ein in das Produkt- und Servicedesign von SHANGHAI SHENQIJIYUAN INTELLIGENT TERMINAL CO., LTD. integrierter Compliance-Grundsatz. Sie haben das Recht, die Einzelheiten der von diesem Gerät erzeugten Daten zu kennen und können von SHANGHAI SHENQIJIYUAN INTELLIGENT TERMINAL CO., LTD. die Wahrung Ihrer gesetzlichen Ansprüche in Bezug auf Datenzugriff, -weitergabe und -übermittlung verlangen. Ausführliche Informationen zu Datenerfassungsmethoden und Bedienungsanleitungen finden Sie unter https://www.zte.com.cn/global/article/acknowledge.html. Sie erhalten die folgenden Informationen:

1. Datenübersicht über die gesamte Produktlinie;
2. Spezifische Arten von Daten, die von diesem Gerät erzeugt werden (variieren je nach Produktfunktionalität).