





Beschreibung				
Hier können Sie ein Telefon anschließen.				
WAN/LAN1-Anschluss: Hier können Sie mittels Netzwerkkabel eine Verbindung zu einem anderen Modem herstellen und so den Bridge Mode nutzen.				
LAN2 bis LAN4-Anschluss: Schließen Sie einen Computer oder andere Netzwerkgeräte an.				
Aktiviert die WPS-Funktion.				
 Durchgehend blau: Das Gerät funktioniert normal. Das Mesh-Netzwerk funktioniert normal. Blau blinkend: Eine neue Software-Version wurde gefunden. Zum Aktualisieren gehen Sie zur Konfigurationsseite. WLAN funktioniert nicht. Die Mesh-Netzwerkfunktion ist aktiviert aber das Mesh-Netzwerk wurde nicht erstellt. 				
 Schnell blau blinkend: WPS ist aktiviert. Das Mesh-Netzwerk wird erstellt. Aus: Das Gerät ist ausgeschaltet. Der Benutzer hat die Leuchtanzeige auf der Konfigurationsseite ausgeschaltet. 				

Schnittstelle / Anzeige	Beschreibung						
5. Ein/Aus-Taste	Drücken Sie diese Taste, um das Gerät ein- und auszuschalten.						
6. Strom- anschluss	Schließen Sie hier das mitgelieferte Stromkabel an.						
7. USB- Anschluss	Dient dem Hersteller zur Wartung. Keine weitere Funktion unterstützt.						
8. Gerätesockel	Um die SIM-Karte einlegen oder entfernen zu können oder um einen Reset des Geräts durchzu- führen, müssen Sie den Sockel entfernen.						
9. Status-Ring und NFC	Durchgehend rot: Es wurde keine SIM-Karte eingelegt oder die SIM-Karte wurde nicht erkannt. Rot blinkend: Das Gerät ist nicht für das Mobilfunknetz registriert.						
Schnell rot blinkend: Das Gerät wird auf die Werkseinstellungen zurückgesetzt.							
	 Durchgehend blau: Gerät ist initialisiert. Die Anzahl der blau leuchtenden LEDs gibt Auskunft zur Signalstärke an. 						
	Blau blinkend: Das Gerät sucht ein Netzwerk.						
	NFC: Um Ihr mobiles Gerät mit dem WLAN-Netz- werk zu verbinden, aktivieren Sie die NFC-Funktion darauf und halten Sie es nahe zum NFC-Symbol auf der Oberseite des Drei Neo.						

Sie brauchen eine aktivierte SIM-Karte. In diesem Drei Neo ist die SIM-Karte bereits vorinstalliert.



Die Login-Informationen entnehmen Sie bitte dem Geräteaufkleber auf der Unterseite des Geräts.



• ACHTUNG: Ihr Gerät unterstützt keine Micro-/Nano-SIM-Karten. Zur Vermeidung von Schäden verwenden Sie keine solchen Karten und keine Kartenhalter. 1. Entfernen Sie den Sockel des Geräts, indem Sie ihn in die Richtung schieben, in welche der Pfeil zeigt.





2. Legen Sie die SIM-Karte ein.



3. Installieren Sie den Gerätesockel wieder an der richtigen Position.DreiNeo verbunden wurde.

HINWEIS: In diesem Drei Neo ist die SIM-Karte bereits vorinstalliert.

Schließen Sie das Netzteil an das Gerät an. Das Gerät wird eingeschaltet und stellt automatisch eine Verbindung mit dem Internet her.



Internetzugriff.

WLAN.

Die Standard-SSID und das Standardkennwort entnehmen Sie bitte dem Geräteaufkleber. Damit stellen Sie mit Ihrem mobilen Gerät eine Verbindung mit dem WLAN-Netzwerk her und greifen somit auf das Internet zu.



Netzwerkkabel (RJ45):

Über die LAN-Anschlüsse an der Rückseite des Drei Neo können Sie eine kabelgebundene Verbindung mit Ihrem Computer herstellen, um so mit diesem auf das Internet zuzugreifen.



NFC.

Ihr Router unterstützt die Verbindung via NFC (Near Field Communication) ohne das Passwort eingeben zu müssen. Aktivieren Sie auf Ihrem NFC-fähigen mobilen Gerät die NFC- Funktion und halten Sie es nahe an das NFC-Symbol auf der Oberseite des Drei Neo. Folgen Sie den Anweisungen auf Ihrem mobilen Gerät um eine WLAN-Verbindung herzustellen.

HINWEIS:

- Aktuell unterstützen nur Geräte mit Android Betriebssystem die NFC-Funktion in Verbindung mit dem Drei Neo.
- Der Abstand zwischen Ihrem mobilen Gerät und dem NFC-Symbol auf dem Drei Neo sollte weniger als 5 cm betragen.
- Auf der Konfigurationsseite des Drei Neo können Sie einstellen welche WLAN-SSID für die NFC-Funktion verwendet werden soll (z.B. Standard-SSID oder Gäste-WLAN).

Um die Geräteeinstellungen zu ändern haben Sie zwei Möglichkeiten:

Konfigurationsseite des Routers.

- Starten Sie Ihren Internetbrowser auf einem mit dem WLAN verbundenen Gerät und geben Sie die IP-Adresse in die Adressleiste ein.
- 3. Geben Sie das Kennwort ein und klicken Sie auf **Anmelden.**
- 4. Nachdem die Konfigurationswebseite geöffnet wurde, können Sie diverse Standardeinstellungen ändern, unter anderem WLAN-SSID und -Kennwort, Gäste-WLAN, NFC-Funktion, etc.

HINWEIS: Falls Sie auf der Drei Neo Konfigurationsseite Hilfe benötigen, klicken Sie auf das "?" Symbol. Hier finden Sie nützliche Hinweise zur jeweiligen Funktion.

ZTE Link App.

Alternativ oder ergänzend können Sie sich im App Store oder Google Play Store die App ZTE Link herunterladen. Wenn Sie mit Ihrem mobilen Gerät mit dem WLAN verbunden sind, können Sie via dieser App ebenfalls diverse Standardeinstellungen des Drei Neo ändern.

Scannen Sie dazu den folgenden QR-Code, um direkt zum App-Download zu gelangen:



Starten Sie die App und verbinden Sie Ihr Smartphone via WLAN mit dem Drei Neo.

Um eine Verbindung herzustellen, nutzen Sie die Standardzugangsdaten auf dem Geräteaufkleber. Ihr Gerät unterstützt den Bridge Mode. Sie können diesen Dienst von Ihrem Dienstanbieter verwenden, um auf das Internet zuzugreifen.

- 1. Verbinden Sie Ihr Gerät zuerst mit dem Internet.
- 2. Melden Sie sich bei der Drei Neo Konfigurationsseite an.
- 3. Ändern Sie den Betriebsmodus in Bridge Mode.
- Verbinden Sie den Computer oder einen anderen kabelgebundenen Client mit dem WAN/LAN1-Anschluss. Dann kann der Client die IP- Adresse vom WAN-DHCP-Host abrufen und direkt mit dem Internet verbunden werden.

HINWEIS: Trennen Sie zunächst die Verbindung zum Internet, erst dann können Sie den Betriebsmodus ändern.

HINWEIS: Die mit den LAN2 bis LAN4-Anschlüssen verbundenen, kabelgebundenen Clients oder die per WLAN verbundenen Clients können nicht auf das Internet zugreifen, aber sie können miteinander kommunizieren.

Ihr Gerät unterstützt die Mesh-Netzwerkfunktion. Sie können den Drei Neo als Basisgerät zusammen mit anderen Erweiterungsgeräten verwenden, um eine größere Reichweite des WLAN-Netzwerks in Ihrem Zuhause zu schaffen und ein nahtloses WLAN-Roaming sicherzustellen.



HINWEIS: Der Drei Neo nutz den WLAN Mesh Standard Easy Mesh.

So legen Sie Ihr Mesh-Netzwerk fest:

- 1. Melden Sie sich bei der Drei Neo Konfigurationsseite an.
- In der Übersicht zum Mesh-Netzwerkstatus klicken Sie auf .

Mesh-Netzwerkstatus: Deaktivieren

- 3. Klicken Sie auf OFF, um das Mesh-Netzwerk einzuschalten und klicken Sie dann auf **WLAN-Einstellungen.**
- 4. Legen Sie die WLAN-Parameter für das Mesh-Netzwerk fest und klicken Sie anschließend auf **Übernehmen.**
- 5. Fügen Sie dem Mesh-Netzwerk ein Erweiterungsgerät hinzu.
- 6. Ihr Mesh-Netzwerk ist nun einsatzbereit!

HINWEIS: Bitte merken Sie sich die von Ihnen festgelegten WLAN-Parameter. Ihr Smartphone, Tablet, Laptop oder andere Clients benötigen diese um Ihrem Mesh-Netzwerk beizutreten.

WPS-Funktion.

Das Gerät unterstützt die WPS-Funktion. Mit dieser Funktion kann die Verbindung zwischen Drei Neo und einem Client hergestellt werden.

- 1. Drücken Sie die **WPS-Taste** auf diesem Drei Neo, um die WPS- Funktion zu aktivieren.
- 2. Aktivieren Sie die WPS-Funktion auf dem gewünschten Client.
- 3. Folgen Sie den Eingabeaufforderungen des Systems auf Ihrem Client, um die Verbindung herzustellen.

Schließen Sie Ihr Telefon mit einem Telefonkabel an den Telefonanschluss des Drei Neo an und verwenden Sie Ihr Telefon wie gewohnt.



HINWEIS: Die Telefonie-Funktion ist nicht in allen Tarifen verfügbar. Bei Fragen wenden Sie sich bitte an Ihren Dienstanbieter.

- 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.

Internetbezogene Probleme.

Symptome	Mögliche Lösungen
Ich kann überhaupt nicht auf das Internet zugreifen.	 Bitte überprüfen Sie Ihre Konfigurations- einstellungen. Bitte warten Sie nach dem Einschalten bis 2 Minuten. Während das Gerät startet, kann es keine Internetverbindung herstellen. Überprüfen Sie die LED-Anzeige der Signalstärke.
Die Übertragungs- rate beim Hoch- laden und Herunter- laden ist sehr gering.	Die Geschwindigkeit richtet sich nach der Signalstärke. Überprüfen Sie die Signalstärke und den Netzwerktyp.
Ich kann die Kon- figurationsseite nicht aufrufen.	 Geben Sie die richtige Adresse ein. Die Standard-Adresse lautet http://192.168.0.1 Verwenden Sie nur einen Netzwerk-Adapter für Ihren Computer. Verwenden Sie keinen Proxy-Server.
Ich kann die WLAN-Verbindung zwischen meinem DreiNeo und dem Client nicht herstellen.	 Vergewissern Sie sich, dass die WLAN- Funktion auf beiden Geräten aktiv ist. Aktualisieren Sie die Netzwerkliste und wählen Sie die richtige SSID aus. Überprüfen Sie die IP-Adresse, um zu gewähr leisten, dass Ihr Client IP-Adressen in den Eigen- schaften des Internetprotokolls (TCP/IP) auto- matisch abrufen kann. Geben Sie zur Herstellung einer Verbindung mit Ihrem DreiNeo den richtigen Netzwerkschlüssel (das WLAN-Passwort) ein oder nutzen Sie die WPS Verbindung.

Probleme bei der Passwort-Eingabe.	 Das Kennwort für die WLAN-Verbindung befindet sich auf dem Geräteaufkleber. Entnehmen Sie dem Geräteaufkleber das Stan- dardkennwort der Drei Neo Konfigurationsseite. Wenn das Kennwort geändert wurde und das neue Kennwort vergessen wird, muss das Gerät auf die Werkseinstellungen zurückgesetzt werden. 	
---------------------------------------	---	--

Telefon-Probleme.

Symptome	Mögliche Lösungen
Es ertönt kein Freizeichen.	 Warten Sie bitte 1 bis 2 Minuten nach Einschalten des Geräts. Wenn ein schwaches Signal vorliegt, ändern Sie bitte den Standort des Geräts.
Wenn ich das Telefon abnehme, gibt es ein Rauschen bzw. Stö- rungen in der Leitung.	 Entfernen Sie alle elektrischen Geräte, die sich zu nah an Ihrem Telefon oder Ihrem Drei Neo befinden. Überprüfen Sie das Kabel oder das Telefon auf Beschädigungen oder Defekte.
Wenn ich das Telefon abnehme, höre ich sofort ein schnelles Besetzt-Zeichen.	 Legen Sie auf und versuchen Sie es erneut. Wenden Sie sich an Ihren Serviceprovider.
Nach Eingabe der letzten Ziffer höre ich nichts.	Nach Abschluss des Wahlvorgangs können Sie die Anruf- oder #-Taste drücken oder 4 bis 8 Sekunden warten, um eine Anrufverbindung herzustellen.

Auf die folgenden Arten können Sie Hilfe zu Ihrem Produkt erhalten:

- Senden Sie eine E-Mail an mobile@zte.com.cn
- Besuchen Sie www.ztedevices.com

Copyright © 2021 ZTE CORPORATION. Alle Rechte vorbehalten.

Dieses Benutzerhandbuch darf ohne die vorherige schriftliche Zustimmung der ZTE Corporation weder ganz noch in Auszügen zitiert, vervielfältigt, übersetzt oder in jedweder Form und unter Verwendung jedweder Mittel, seien es elektronische oder mechanische, inklusive der Erstellung von Fotokopien und Mikrofilmen, verwendet werden.

Hinweis

Die ZTE Corporation behält sich das Recht vor, Druckfehler und technische Änderungen in dieser Anleitung ohne Vorankündigung zu korrigieren oder zu aktualisieren.

Haftungsausschluss

Die in dieser Anleitung verwendeten Bilder und Screenshots können vom tatsächlichen Produkt abweichen. Inhalte in diesem Handbuch können vom tatsächlichen Produkt oder der Software abweichen.

Marken

ZTE und die ZTE-Logos sind eingetragene Warenzeichen der ZTE Corporation.

Sonstige eingetragene Warenzeichen und Handelsnamen sind Eigentum ihrer jeweiligen Inhaber.

Version-Nr.: R1.0

Sicherheitsvorkehrungen.

• Manche elektronischen Geräte sind anfällig für elektromagnetische Störungen. Stellen Sie das Gerät möglichst weit entfernt von Fernsehern, Radios und anderen elektronischen Geräten auf, um elektromagnetische Störungen zu vermeiden.

• Das Gerät kann die Funktion von medizinischen Geräten wie Hörgeräten oder Herzschrittmachern beeinträchtigen. Wenden Sie sich vor dem Einsatz des Geräts an einen Arzt oder den Hersteller Ihres medizinischen Geräts.

- Bitte halten Sie mindestens 20 Zentimeter Abstand von Ihrem Gerät.
- Verwenden Sie Ihr Gerät nicht in gefährlichen Umgebungen wie Ölhäfen oder Chemiefabriken, in denen explosive Gase oder explosive Produkte verarbeitet werden.
- Verwenden Sie ausschließlich Original-Zubehör oder von ZTE autorisiertes Zubehör. Nicht autorisiertes Zubehör kann die Leistung des Geräts beeinträchtigen, das Gerät beschädigen oder Sie in Gefahr bringen.
- Versuchen Sie nicht, das Gerät zu zerlegen. Es enthält keine Bauteile, die vom Benutzer gewartet werden können.
- Lassen Sie das Gerät und sein Zubehör niemals mit Flüssigkeiten oder Feuchtigkeit in Berührung kommen. Tauchen Sie das Gerät nicht in Flüssigkeiten.
- Legen Sie keine Objekte auf dem Gerät ab. Das Gerät kann sonst zu heiß werden.
- Das Gerät benötigt ausreichende Belüftung.
- Setzen Sie das Gerät nicht der direkten Sonnenein-

strahlung aus, und lagern Sie es nicht an heißen Orten. Hohe Temperaturen verkürzen die Lebensdauer elektronischer Geräte.

• Lassen Sie keine Kinder mit dem Gerät und dem Netzstecker spielen.

• Das Gerät ist nur für den Gebrauch in Innenbereichen bestimmt.

Verwenden Sie das Gerät nicht im Freien. Schließen Sie keine im Außenbereich betriebenen Nebenanschlüsse an. Blitzeinwirkung kann das Gerät beschädigen.

• Zubehör mit Steckverbindung sollte sich bei Betrieb in der Nähe des Netzanschlusses befinden und leicht zugänglich sein.

Reinigen und Warten.

Verwenden Sie zur Reinigung des Geräts ein antistatisches Tuch. Verwenden Sie keine chemischen oder scheuernden Reinigungsmittel, da diese das Kunststoffgehäuse beschädigen. Schalten Sie Ihr Gerät aus, bevor Sie es reinigen.

• Verwenden Sie das Gerät innerhalb des Temperaturbereichs von -10 °C bis +55 °C; der Temperaturbereich für die Lagerung liegt zwischen -40 °C und +70 °C. Luftfeuchtigkeit: 5 % bis 95 %.

• Verwenden Sie Ihr Gerät nicht während eines Gewitters. Ziehen Sie den Netzstecker aus der Steckdose.

• Entnehmen Sie die (U)SIM-Karte nicht ohne triftigen Grund. (U)SIM-Karten können verlorengehen oder durch statische Aufladung beschädigt werden.

Diese Garantie deckt keine durch die folgenden Ursachen hervorgerufenen Defekte oder Fehlleistungen des Geräts ab:

- 1. Reguläre Abnutzungserscheinungen.
- 2. Nichtbefolgung der von ZTE bereitgestellten Installations-, Betriebs- und Wartungsanleitungen durch den Endbenutzer.
- 3. Unsachgemäßer Umgang, unsachgemäße Verwendung, Nachlässigkeit oder unsachgemäße Installation, Zerlegung, Wartung oder fehlerhafte Bedienung des Produkts durch den Endbenutzer.
- 4. Änderungen oder Reparaturen, die nicht durch ZTE oder durch ZTE zertifiziertes Personal vorgenommen wurden.
- 5. Stromausfälle, Spannungsstöße, Brände, Überschwemmungen, Unfälle und Handlungen Dritter oder andere Ereignisse, auf die ZTE keinen Einfluss hat.
- 6. Verwendung von Produkten von Drittanbietern bzw. Verwendung des Produkts in Kombination mit Produkten von Drittanbietern, wenn die auftretenden Fehler auf eine solche Verwendung zurückzuführen sind.
- 7. Jedwede andere Fehlerquelle, die auf die Verwendung des Produkts für nicht vorgesehene Verwendungszwecke zurückzuführen ist.

Unter den oben beschriebenen Umständen haben Endbenutzer keinerlei Recht, ein ZTE-Produkt zurückzuweisen, zurückzugeben oder eine Rückerstattung für ein solches Produkt zu erhalten. Diese Garantie stellt für Endbenutzer das einzige Rechtsmittel und für ZTE die einzige Haftbarkeit zu defekten oder fehlerhaften Produkten dar. Sie gilt anstelle aller anderen ausdrücklichen, stillschweigenden oder gesetzlichen Garantien, u. a. der stillschweigenden Garantien der Marktgängigkeit und der Eignung für einen bestimmten Zweck, sofern dies nicht durch Gesetze anders bestimmt ist.

Haftungsbeschränkung.

ZTE kann für keinerlei Gewinnverluste oder indirekte, besondere, anfallende oder Folgeschäden haftbar gemacht werden, die auf der Verwendung dieses Produkts beruhen oder sich im Zusammenhang mit dieser Verwendung ergeben, unabhängig davon, ob ZTE über die Möglichkeit solcher Schäden informiert wurde, davon wusste oder davon hätte wissen sollen, einschließlich, jedoch nicht beschränkt auf verlorene Profite, Geschäftsausfälle, Kapitalkosten, Kosten, die durch Austauschdienste oder -produkte entstehen, sowie alle auf Betriebsausfällen basierende Kosten.

Hochfrequenzbelastung.

Dieses Gerät entspricht den CE-Vorgaben zu Strahlungsbelastung in nicht kontrollierter Umgebung. Dieses Gerät muss mit einem Mindestabstand von 20 cm zwischen Strahlungsquelle und Personen installiert und betrieben werden.

Technische Angaben.

Dieses Funkgerät verwendet die folgenden Frequenzbänder und die maximale Radiofrequenzenergie.

HINWEIS: Die Leistung sämtlicher Produkte von ZTE entspricht den vorgegebenen Grenzwerten der Europäischen Union. Die vom Produkt unterstützten Frequenzbereiche sind modellabhängig.

UMTS BAND 1/8: 25.7 dBm LTE BAND 1/3/7/8/20/28/38: 25.7 dBm 802.11 a/b/g/n/ac: 2.4GHz Band < 20 dBm 5 GHz Band I/II/III/IV < 20 dBm Wie in diesem Handbuch beschrieben, kann Ihr Gerät nur an den dafür geeigneten Standorten verwendet werden. Berühren Sie den Antennenbereich Ihres Geräts möglichst nicht.



Für Recycling-Informationen nach der WEEE-Richtlinie für dieses Produkt senden Sie bitte eine E-Mail an weee@zte.com.cn Die ZTE Corporation erklärt hiermit, dass das Funkgerät Typ ZTE MF287Pro die Richtlinie 2014/53/EU erfüllt.

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

Dieses Gerät ist im Frequenzbereich zwischen 5150 und 5350 MHz auf die Verwendung im Innenbereich 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)

Hutchison Drei Austria GmbH

Postfach 333, 1211 Wien

Drei Technik-Hotline: 0660 / 30 30 40 Drei Service-Team: 0660 / 30 30 30 www.drei.at/kundenservice

ZTE ZTE Corporation NO. 55, Hi-tech Road South, Shenzhen, V.R.China Postleitzahl: 518057

Dieses Klasse 2 Gerät kann in Österreich verwendet werden.