WEMAG

FRITZ!Box 5530

Installation und Ersteinrichtung

Schritt 1	Installieren Sie Ihre FRITZ!Box 5530 gemäß der mitgelieferten Kurzanleitung.
Installation	Verbinden Sie zunächst das Netzteil mit der FRITZ!Box und Ihrer Stromzufuhr, anschließend die FTU mit dem Fiberport (hierfür benötigen Sie ein Patchkabel mit Steckertyp LC/PC auf SC/PC sowie ein AON SFP-Modul).
Schritt 2 Einwahl	Stellen Sie eine LAN oder WLAN-Verbindung zwischen Ihrer FRITZ!Box 5530 und einem Browserfähigen Endgerät (PC, Laptop, Handy, Tablet) her.
	Starten Sie einen Browser Ihrer Wahl (z. B. Google Chrome, Mozilla Firefox) und rufen Sie die Benutzeroberfläche Ihrer FRITZ!Box 5530 auf.
	Q fritz.box
	http://fritz.box/ — Aufrufen
Schritt 3	Melden Sie sich mit dem FRITZ!Box Kennwort an. Dieses befindet sich auf der Unterseite Ihrer FRITZ!Box 5530
Anneidung	Dieses bernidet sien auf der Onterseite infer FRITZ.Box 5550.
	Willkommen bei Ihrer FRITZ!Box
	Bitte melden Sie sich mit Ihrem Kennwort an.
	Kennwort ••••••
	Hinweis:
	Die FRITZIBox-Benutzeroberfläche ist ab Werk mit einem individuellen Kennwort gesichert. Dieses Kennwort finden Sie auf der Unterseite Ihrer FRITZIBox.
	Kennwort vergessen? Anmelden
Schritt 4 Datenschutz	Stimmen Sie nach Bedarf der Diagnose und Wartungsübermittlung an AVM zu und bestätigen Sie Ihre Eingabe mit einem Klick auf "OK".
	Willkommen bei Ihrer FRITZ!Box
	Unsere Datenschutzerklärung
	Diagnose und Wartung Zur Verbesserung Ihres Produktes und für den sicheren Betrieb an Ihrem Anschluss verwendet AVM Fehlerberichte und bei Bedarf Diagnosedaten. So profitieren Sie von Optimierungen bei Updates oder notwendigen Anpassungen durch AVM. Unter "Internet > Zugangsdaten > AVM-Dienste" können Sie diese Einstellung jederzeit ändern.

1ª

Schritt 5 Leistungsmerkmale

Schließen Sie das nachfolgende Fenster.



ок 👆

Schritt 6 Einrichtung IPv6

Wechseln Sie zunächst auf den Reiter "IPv6".

Internet > Zugangsdaten ? Internetzugang

Aktivieren Sie die IPv6-Unterstützung und übernehmen Sie die nachfolgenden Einstellungen.

	Anbindung
0	Native IPv4-Anbindung verwenden
0	Native IPv6-Anbindung verwenden
	Ihr Internetanbieter muss für diese Betriebsart natives IPv6 an Ihrem Anschluss unterstützen.
	IPv4-Anbindung über DS-Lite herstellen
	AFTR-Adresse automatisch über DHCPv6 ermitteln
	O AFTR-Adresse festlegen:
	● IPv6-Adresse ::
	O FODN
	Zunächst versucht die FRITZIBox, die globale Adresse aus dem Router Advertisement des Anbieters zu lernen. Anschließend wird eine Adresse aus dem ersten /64-Subnetz des gelernten Präfixes verwer
۲	Globale Adresse automatisch aushandeln
0	Adresse per DHCPv6 angefordert. Wenn das fehlschlägt, wird eine Adresse aus dem ersten /64-Subnetz des gelernten Präfixes verwer
0	Giobale Adresse ausschließlich per UHCPV6 beziehen Die globale IDv6-Adresse der EPITZIBox wird ausschließlich über DHCDv6 angefordert. Nutzen Sie diese Einstellung, wenn Sie eine
	Internetverbindung über TV-Kabel nutzen.
0	Globale Adresse aus dem zugewiesenen Präfix ableiten
	Zunächst versucht die FRITZ!Box, die globale Adresse aus dem Router Advertisement zu lernen. Wenn das fehlschlägt, wird eine Adre aus dem ersten /64-Subnetz des gelernten Präfixes verwendet.
1.0	Statische Einstellungen nutzen
0	DHCPv6 Rapid Commit verwenden
0	

Übernehmen

Schritt 7 Zugangsdaten

Wechseln Sie auf den Reiter "Internetzugang". Geben Sie Ihren Anbieter wie folgt an und wählen sie unter "Internetzugang über" den Punkt "Fiber (Glasfaser)" aus:

Internetzugang	v6 LISP AVM-Dienste DNS-Server	
Auf dieser Seite können Sie die	Daten Ihres Internetzugangs einrichten und den Zugang bei Bedarf anpassen.	
Anbieter		
Bitte wählen Sie den Anbieter,	der die Internetverbindung zur Verfügung stellt	
Internetanbieter	anderer Internetanbieter ~	
Name	WEMACOM	
Internetzugang über		
Fiber (Glasfaser)		
O LAN 1		
Wählen Sie unter	"Zugangsdaten" den Punkt "Ja" aus. Entnehmen	
Sie Ihre Zugangsd	aten dem Schreiben "Ihre Zugangsdaten Internet"	
und tragen Sie die	se in die datur vorgesehenen Freitextfelder ein.	
Zugangsdaten Werden Zugangsdaten benötig	17	
Ja		
Geben Sie die Zugangso	laten ein, die Sie von Ihrem Internetanbieter bekommen haben.	
Benutzername	300	
	uea	
Wird eine ONT-Installationsken	nung benötigt?	
ONT-Installationskennu	ng benötigt	
ONT-Installationskennu	ng	
Verbindungseinstellungen Die Verbindungseinstellungen	v6 LISP AVM-Dienste DNS-Server	Nerte verä
Verbindungseinstellungen Die Verbindungseinstellungen s Übertragungsgeschwindigk Geben Sie die Geschwindigk benötigt.	v6 LISP AVM-Dienste DNS-Server	Werte verä verkgeräte
Verbindungseinstellungen Die Verbindungseinstellungen Die Verbindungseinstellungen Übertragungsgeschwindigk Geben Sie die Geschwindig benötigt. Downstream	v6 LISP AVM-Dienste DNS-Server ind bereits auf die am häufigsten verwendeten Werte eingestellt. Bei Bedarf können Sie diese N eit keit Ihrer Internetverbindung an. Diese Werte werden zur Sicherung der Priorisierung der Netzw 100000 kbit/s 100000 kbit/s	Werte verä verkgeräte
Verbindungseinstellungen Die Verbindungseinstellungen Übertragungsgeschwindigk Geben Sie die Geschwindig benötigt. Downstream Upstream Verbindungseinstellungen ä	vé LISP AVM-Dienste DNS-Server sind bereits auf die am häufigsten verwendeten Werte eingestellt. Bei Bedarf können Sie diese verit eit weit Ihrer Internetverbindung an. Diese Werte werden zur Sicherung der Priorisierung der Netzw 100000 kbit/s 100000 kbit/s	Werte verä
Verbindungseinstellungen Die Verbindungseinstellungen Übertragungsgeschwindigk Geben Sie die Geschwindig benötigt. Downstream Upstream Verbindungseinstellungen ä	vé LISP AVM-Dienste DNS-Server sind bereits auf die am häufigsten verwendeten Werte eingestellt. Bei Bedarf können Sie diese feit eit keit Ihrer Internetverbindung an. Diese Werte werden zur Sicherung der Priorisierung der Netzw 100000 kbit/s 100000 kbit/s indern	Werte verä
O Nein Verbindungseinstellungen Die Verbindungseinstellungen Die Verbindungseinstellungen Die Verbindungseinstellungen Upstream Upstream Verbindungseinstellungen Verbindungseinstellungen	v6 LISP AVM-Dienste DNS-Server ind bereits auf die am häufigsten verwendeten Werte eingestellt. Bei Bedarf können Sie diese Neit eit weit Ihrer Internetverbindung an. Diese Werte werden zur Sicherung der Priorisierung der Netzw 100000 kbit/s 100000 kbit/s indern ▼ m "Übernehmen" prüfen	Werte verä verkgeräte
Verbindungseinstellungen Die Verbindungseinstellungen Die Verbindungseinstellungen Die Verbindungseinstellungen Upstream Upstream Verbindungseinstellungen	v6 LISP AVM-Dienste DNS-Server ind bereits auf die am häufigsten verwendeten Werte eingestellt. Bei Bedarf können Sie diese Neit eit seit Ihrer Internetverbindung an. Diese Werte werden zur Sicherung der Priorisierung der Netzw 100000 kbit/s 100000 kbit/s indern m "Übernehmen" prüfen Übernehmen	Werte verä verkgeräte
O Nein O Nein Die Verbindungseinstellungen Die Verbindungseinstellungen si Übertragungsgeschwindigk Geben Sie die Geschwindig benötigt. Downstream Upstream Verbindungseinstellungen si Internetzugang nach der	v6 LISP AVM-Dienste DNS-Server sind bereits auf die am häufigsten verwendeten Werte eingestellt. Bei Bedarf können Sie diese teit eit weit Ihrer Internetverbindung an. Diese Werte werden zur Sicherung der Priorisierung der Netzw 100000 kbit/s 100000 kbit/s 00bernehmen" prüfen	Werte verä verkgeräte
O Nein ✓ Verbindungseinstellungen Die Verbindungseinstellungen s Übertragungsgeschwindigk Geben Sie die Geschwindig benötigt. Downstream Upstream Verbindungseinstellungen a Internetzugang nach der	vé LISP AVM-Dienste DNS-Server	Werte verä
Nein Verbindungseinstellungen Die Verbindungseinstellungen Die Verbindungseinstellungen sie die Geschwindige benötigt. Downstream Upstream Verbindungseinstellungen sie Verbindungseinstellungen sie	vé LISP AVM-Dienste DNS-Server	Werte verä
O Nein Verbindungseinstellungen Die Verbindungseinstellungen Übertragungsgeschwindigk Geben Sie die Geschwindigi benötigt. Downstream Upstream Verbindungseinstellungen a Ø Internetzugang nach der Beenden Sie die E	vé LISP AVM-Dienste DNS-Server sind bereits auf die am häufigsten verwendeten Werte eingestellt. Bei Bedarf können Sie diese feit eit seit Ihrer Internetverbindung an. Diese Werte werden zur Sicherung der Priorisierung der Netzw 100000 kbit/s 100000 kbit/s indern Übernehmen" prüfen Die Prüfung der Internetverbindung war erfolgreich. Tinrichtung mit einem Klick auf "OK".	Werte verä verkgeräte
O Nein ✓ Verbindungseinstellungen Die Verbindungseinstellungen s Übertragungsgeschwindigk Geben Sie die Geschwindig benötigt. Downstream Upstream Verbindungseinstellungen a ✓ Internetzugang nach der Beenden Sie die E	vé LISP AVM-Dienste DNS-Server	Werte verä
O Nein O Nein Verbindungseinstellungen Die Verbindungseinstellungen 3 Übertragungsgeschwindigk Geben Sie die Geschwindig benötigt. Downstream Upstream Verbindungseinstellungen 3 ✓ Internetzugang nach der Beeenden Sie die E Wählen Sie den №	vé LISP AVM-Dienste DNS-Server sind bereits auf die am häufigsten verwendeten Werte eingestellt. Bei Bedarf können Sie diese leit	Werte verä
O Nein Verbindungseinstellungen Die Verbindungseinstellungen Übertragungsgeschwindigk Geben Sie die Geschwindig benötigt. Downstream Upstream Verbindungseinstellungen a Internetzugang nach der Ø Internetzugang nach der Wählen Sie den № im Untermenü de	vé LISP AVM-Dienste DNS-Server sind bereits auf die am häufigsten verwendeten Werte eingestellt. Bei Bedarf können Sie diese leit	Werte verä
O Nein O Nein Verbindungseinstellungen Die Verbindungseinstellungen 3 Übertragungsgeschwindigk Geben Sie die Geschwindig benötigt. Downstream Upstream Verbindungseinstellungen 3 ✓ Internetzugang nach den Beeenden Sie die E Wählen Sie den № im Untermenü de	vé LISP AVM-Dienste DNS-Server sind bereits auf die am häufigsten verwendeten Werte eingestellt. Bei Bedarf können Sie diese leit seit Ihrer Internetverbindung an. Diese Werte werden zur Sicherung der Priorisierung der Netzw 100000 kbit/s 100000 kbit/s indern Obernehmen" prüfen Die Prüfung der Internetverbindung war erfolgreich. Einrichtung mit einem Klick auf "OK". Ann Punkt "Telefonie" und n Punkt "Eigene Rufnummern".	Werte verä
O Nein O Nein Die Verbindungseinstellungen Die Verbindungseinstellungen z Übertragungsgeschwindigk Geben Sie die Geschwindigi benötigt. Downstream Upstream Verbindungseinstellungen z Internetzugang nach der Ø Internetzugang nach der Wählen Sie den N im Untermenü de	vé LISP AVM-Dienste DNS-Server sind bereits auf die am häufigsten verwendeten Werte eingestellt. Bei Bedarf können Sie diese leit eit seit Ihrer Internetverbindung an. Diese Werte werden zur Sicherung der Priorisierung der Netzw 100000 in 200000 kbit/s indem v n "Übernehmen" prüfen Übernehmen Die Prüfung der Internetverbindung war erfolgreich. Übernehmen Linrichtung mit einem Klick auf "OK". In Punkt "Telefonie" und n Punkt "Eigene Rufnummern". Telefonie ^	Werte verä
O Nein ○ Nein Die Verbindungseinstellungen Die Verbindungseinstellungen Übertragungsgeschwindigk Geben Sie die Geschwindig benötigt. Downstream Upstream Verbindungseinstellungen & Ø Internetzugang nach der Ø Internetzugang nach der Wählen Sie den N im Untermenü der	vé USP AVM-Dienste DNS-Server	Werte verä
O Nein O Nein Die Verbindungseinstellungen Die Verbindungseinstellungen si Übertragungsgeschwindigk Geben Sie die Geschwindigi benötigt. Downstream Upstream Verbindungseinstellungen si Ø Internetzugang nach der Beenden Sie die E Wählen Sie den № im Untermenü de	vé USP AVM-Dienste DNS-Server sind bereits auf die am häufigsten verwendeten Werte eingestellt. Bei Bedarf können Sie diese heit seit threr Internetverbindung an. Diese Werte werden zur Sicherung der Priorisierung der Netzw 100000 kbit/s 100000 kbit/s indem • m "Übernehmen" prüfen Obernehmen" Die Prüfung der Internetverbindung war erfolgreich. Cinrichtung mit einem Klick auf "OK". Henüpunkt "Telefonie" und n Punkt "Eigene Rufnummern".	Verte verä verkgeräte
O Nein O Nein Die Verbindungseinstellungen Die Verbindungseinstellungen si Übertragungsgeschwindigk Geben Sie die Geschwindig benötigt. Downstream Upstream Verbindungseinstellungen at Ø Internetzugang nach der Ø Internetzugang nach der Wählen Sie den N im Untermenü de	vé USP AVM-Dienste DNS-Server	Werte verä
 ○ Nein ○ Nein ○ Verbindungseinstellungen Die Verbindungseinstellungen si Übertragungsgeschwindigk Geben Sie die Geschwindigi benötigt. Downstream Upstream Verbindungseinstellungen si ☑ Internetzugang nach der 	vé USP AVM-Dienste DNS-Server sind bereits auf die am häufigsten verwendeten Werte eingestellt. Bei Bedarf können Sie diese Meit eit teit Ihrer Internetverbindung an. Diese Werte werden zur Sicherung der Priorisierung der Netzw 100000 kbit/s indom * n "Übernehmen" prüfen Die Prüfung der Internetverbindung war erfolgreich. Die Prüfung mit einem Klick auf "OK". Anrufbeantworter Telefonie" und n Punkt "Telefonie" und Anrufbeantworter Telefonbuch	Verte verä
O Nein Verbindungseinstellungen Die Verbindungseinstellungen Übertragungsgeschwindigk Geben Sie die Geschwindig benötigt. Downstream Upstream Verbindungseinstellungen a Ø Internetzugang nach der Ø Internetzugang nach der Wählen Sie den N im Untermenü der	vé USP AVM-Dienste DNS-Server	Werte verä
 ○ Nein ○ Nein Verbindungseinstellungen Die Verbindungseinstellungen si Übertragungsgeschwindigk Geben Sie die Geschwindigi benötigt. Downstream Upstream Verbindungseinstellungen si ☑ Internetzugang nach der 	vid LSP AVM-Diente DNS-Server sind bereits auf die am häufigsten verwendeten Werte eingestellt. Bei Bedarf können Sie diest eit eit eit Sinnen Sie diest eingestellt. Bei Bedarf können Sie diest eingestellt. Bedarf werken Sie di	Werte verä
O Nein Verbindungseinstellungen Die Verbindungseinstellungen i Übertragungsgeschwindigk Geben Sie die Geschwindigi benötigt. Downstream Upstream Verbindungseinstellungen i Imternetzugang nach der Øbertragungsgeschwindigk Beenden Sie die E Wählen Sie den № im Untermenü de	vid LSP AVM-Diente DNS-Server sind bereits auf die am häufigsten verwendeten Werte eingestellt. Bei Bedarf können Sie dieset eit eit seit Ihrer Internetverbindung an. Diese Werte werden zur Sicherung der Priorisierung der Netzw	Werte verä
O Nein Verbindungseinstellungen Die Verbindungseinstellungen Übertragungsgeschwindigk Geben Sie die Geschwindig benötigt. Downstream Upstream Verbindungseinstellungen a Øbertragungsgeschwindigk Beenden Sie die Geschwindige Beenden Sie die E Wählen Sie den № im Untermenü de	vid LSP AVM-Diente DNS-Server sind bereits auf die am häufigsten verwendeten Werte eingestellt. Bei Bedarf können Sie diese leit seit Ihrer Internetverbindung an. Diese Werte werden zur Sicherung der Priorisierung der Netzwing 100000 kbit/s 100000 kbit/s indem • Obernehmen* prüfen Die Prüfung der Internetverbindung war erfolgreich. Telefonie Anrufe Anrufe Anrufe Anrufe Anrufe Anrufe Kuftbehandlung Telefonbuch Weckruf Fax Rufbehandlung Telefoniererite	Verte verä
O Nein Verbindungseinstellungen Die Verbindungseinstellungen si Übertragungsgeschwindigk Geben Sie die Geschwindigi benötigt. Downstream Upstream Verbindungseinstellungen a Imernetzugang nach der Ø Internetzugang nach der Wählen Sie den N im Untermenü de	of LISP AVM-Dienste DNS-Server aind bereits auf die am häufigsten verwendeten Werte eingestellt. Bei Bedarf können Sie diese teit aind bereits auf die am häufigsten verwendeten Werte eingestellt. Bei Bedarf können Sie diese teit aind bereits auf die am häufigsten verwendeten Werte eingestellt. Bei Bedarf können Sie diese teit aind bereits auf die am häufigsten verwendeten zur Sicherung der Priorisierung der Netzweite aind bornehmen* 100000 kbit/s indown n*Obernehmen* prüfen Obernehmen*	Werte verä

Fügen Sie eine Neue Rufnummer hinzu.

teronie > Eigene	Rufnummern				
Rufnummern	Anschlusseinstellungen	Sprachübertragun	g		
f dieser Seite könne	n Sie Ihre eigenen Rufnumm	nern einrichten und bearbe	iten.		
tatus Rufnummer	Ans	chluss 🗘	Anbieter 🗘	Vorauswahl 🗘	

Schritt 8 Einrichtung Telefonie

Schritt 9

Zugangsdaten

			Liste drucken Neue Rufr	ummer
Fügen Sie die kor	nplette Rufnumr	ner (inklusiv	e Vorwahl) in das Feld	
Rufnummern für	die Anmeldung"	ein. Anschli Bufpumme	eßend tragen Sie die Rufnum	mer
	uas reiu "interne		r in der FRITZ:DOX ein.	
Anmeldedaten				
Telefonie-Anbieter	Anderer Anbieter	×		
Rufnummer für die Anmeldung*	Interne Rufnummer in FRITZ!Box**	der		
038520	20	×		
	Wei	itere Rufnummer		
*Rufnummer für die Anme	eldung			
Geben Sie in dieser Spalte je nach Anbieter unterschi eventuell enthaltener Son	bitte die Rufnummer für die A edlich benannt sein. Bitte geb derzeichen.	nmeldung ein. Diese I en Sie die Rufnumme	Nufnummer haben Sie von Ihrem Anbieter bekommer r genau so ein, wie vom Anbieter vorgegeben, einschl	1. Sie kann ießlich
**Interne Rufnummer in c	ler FRITZ!Box			

Übernehmen Sie die Zugangsdaten aus dem Schreiben "Ihre Zugangsdaten Telefon".

Kennwort	e3er	
Registrar	sip2.wemag.com	
Proxy-Server		
Tragen Sie Ihre Ortsvo	prwahl ein:	
Ortsvorwahl	0385	

Speichern Sie die Rufnummer mit einem Klick auf "Weiter".

Anbieter	Anderer Anbieter
Rufnummer für die Anmeldung	038520
Benutzername	400
Registrar	sip2.wemag.com
n nachsten Schritt werden die Anmeldedaten in die FR122 bgeschlossen wurde und über die eingerichtete Rufnumme Einrichtung der Rufnummer nach dem "Übernehmen" pr	oox gespeichert. Anschlieisend wird gepruit, oo die Einrichtung enoigreich rr nun telefoniert werden kann. üffen

Im Letzten Schritt werden Ihre Eingaben geprüft.

Anbieter	Anderer Anbieter
Rutnummer für die Anmeldung	038520271111
Benutzername	4002134
Prüfung der Telefonie läuft	

Beenden Sie die Prüfung mit einem Klick auf "OK".