HANDLEIDING

AANSLUITEN

FRITZ!Box 7590AX

CTS-element

HFTP FTU







INHOUDS-OPGAVE

GLASVEZEL AANSLUITEN	3
Voordat u verder gaat	
Glasvezelkabel aansluiten	
PLAATSEN CONVERTER	5
Converter koppelen	5
Netwerk kabel koppelen	6
Instellingen converter controleren	6
AANSLUITEN FRITZ!BOX	7
Kabels aansluiten op modem	7
Telefoon aansluiten	7
INSTELLEN FRITZ!BOX	8
INSTELLEN FRITZ!BOX	8
INSTELLEN FRITZ!BOX Koppel uw computer Taalkeuze + Inloggen	
INSTELLEN FRITZ!BOX Koppel uw computer Taalkeuze + Inloggen Landkeuze	
INSTELLEN FRITZ!BOX. Koppel uw computer. Taalkeuze + Inloggen. Landkeuze Wizard + Internettoegang.	
INSTELLEN FRITZ!BOX Koppel uw computer Taalkeuze + Inloggen Landkeuze Wizard + Internettoegang Internettoegang instellen	
INSTELLEN FRITZ!BOX. Koppel uw computer. Taalkeuze + Inloggen Landkeuze Wizard + Internettoegang Internettoegang instellen Samenvatting.	
INSTELLEN FRITZ!BOX. Koppel uw computer. Taalkeuze + Inloggen Landkeuze Wizard + Internettoegang Internettoegang instellen Samenvatting. Telefonie + WIFI.	8
INSTELLEN FRITZ!BOX. Koppel uw computer. Taalkeuze + Inloggen. Landkeuze Wizard + Internettoegang. Internettoegang instellen Samenvatting. Telefonie + WIFI. Laatste stap.	8
INSTELLEN FRITZ!BOX. Koppel uw computer. Taalkeuze + Inloggen Landkeuze Wizard + Internettoegang Internettoegang instellen Samenvatting. Telefonie + WIFI. Laatste stap CONTACT KLIKSAFE	

GLASVEZEL AANSLUITEN

VOORDAT U VERDER GAAT

Glasvezel is een gevoelig en kwetsbaar product. Het is maar zo dik als een haar.

Let op bij het aansluiten dat u de kabel niet knikt of buigt en dat u de uiteinden van de kabel **niet** aanraakt. Stof, vet of vocht op deze uiteinden zorgt voor 'lekkage' van licht en dat betekent een onstabiele verbinding.



Wanneer een glasvezelkabel is geknikt is deze niet meer te gebruiken!

Er mag geen druk op de kabel worden uitgeoefend (kabel mag niet ergens tussen klemmen of iets op de kabel worden gezet). De glasvezelkabel mag niet te strak in de aansluitingen zitten en geen korte bocht hebben, dit zorgt voor data verlies en dus een onstabiele verbinding.

Laat de kabel vrij hangen en niet zijn opgebonden (met bijvoorbeeld tie-wraps).

GLASVEZELKABEL AANSLUITEN

Sluit de meegeleverde glasvezelkabel aan op uw glasvezelaansluiting. Zorg ervoor dat u het beschermdopje hebt verwijderd van de kabel. De kabel sluit u aan op de linkeraansluiting.



PLAATSEN CONVERTER

CONVERTER KOPPELEN

Het uiteinde van de glasvezelkabel mag u koppelen met de converter. **Haal eerst het beschermdopje van het uiteinde van de kabel.** Vervolgens klikt u de kabel op de aansluiting aan de linkerkant van de converter met het klipje naar boven.



Voorzie de converter van stroom door de bijgeleverde adapter achterop aan te sluiten.



NETWERK KABEL KOPPELEN

De meegeleverde netwerk kabel mag u in de rechterkant van de converter aansluiten. Aansluitend mag u de converter voorzien van stroom door de bijgeleverde stroomadapter aan te sluiten.



INSTELLINGEN CONVERTER CONTROLEREN

Achter op de converter zitten zogeheten 'DIP-switches'. Voor de correcte verbinding moeten switch 3 en 4 omhoog staan.



6 – Aansluiten FB7590AX CTS HFTP – januari 2023

AANSLUITEN FRITZ!BOX

KABELS AANSLUITEN OP MODEM

Sluit het andere uiteinde van de netwerkkabel (die u in de vorige stap op de converter heeft aangesloten) aan op de blauwe WAN-aansluiting. Vervolgens sluit u ook de stroomadapter aan.



TELEFOON AANSLUITEN

Als u een vaste telefoonaansluiting heeft, kunt u uw toestel aansluiten op de zwarte FON1-aansluiting. Heeft u nog een tweede toestel of nummer, dan mag u deze aansluiten op FON2.



7 – Aansluiten FB7590AX CTS HFTP – januari 2023

INSTELLEN FRITZ!BOX

KOPPEL UW COMPUTER

Om uw modem te kunnen instellen, is het van belang dat uw apparaat is verbonden met het modem. Dit kan door een **kabel** tussen uw computer en het modem aan te sluiten of **draadloos** (via wifi).

In geval van verbinden via wifi moet u bij de beschikbare netwerken kiezen voor het netwerk met de naam die onder op het modem staat bij '**WLAN Network (SSID)**'. Als er gevraagd wordt om een sleutel of wachtwoord kunt u de '**WLAN Network Key**' invoeren. Die staat onder op uw modem (een code van 20 cijfers).

FRITZ!Box 7590 Installation: http://fritz.box			
WLAN Network (SSID) FRITZ!Box 7590 WW	FRITZ!Box password afbecd1234		
WLAN Network Key (WPA2) 3779 8981 1562 8981 1234	Power units: 311P0W134,		
Serial no. H515.123.45.678.901	12V 2,5A ⊙-€-⊕ Article no.: 2000 2804		
CWMP-Account CE 00040E-123456789012	AVM GmbH, 10547 Berlin		

TAALKEUZE + INLOGGEN

Open uw browser en voer de volgende locatie in de adresbalk in:

\leftrightarrow \Rightarrow C	http://fritz.box	*
\leftrightarrow \Rightarrow C (http://192.168.178.	\$

In het eerste scherm kiest u voor '**Nederlands'**. Druk op '**OK'**.

Welcome to your FRITZ!Box	Welkom bij uw FRITZ!Box	
Please select your language.	Meld u aan met uw wachtwoord.	
O Deutsch		
O English	FRITZIBOX-	
○ Español	wachtwoord	
O Français	Aanwijzing: De FRITZ!Box-gebruikersinterface is af fabriek beveiligd met een persoonlijk wachtwoord. Dit wachtwoord vindt u aan de	
O Italiano		
Nederlands		
O Polski	onderzijde van uw FRITZ!Box.	
ОК	Wachtwoord vergeten? Aanmelden	

Vervolgens krijgt u de login pagina te zien. Het wachtwoord kunt u vinden onderop uw modem onder '**FRITZ!Box password**'.

Druk op 'Aanmelden'.

LANDKEUZE

Bij het keuzelijstje voor landen moet u kiezen voor '**Nederland**'. Druk op '**Volgende**'.

andinstelling			
lecteer uw land. Als uw land	iet in de lijst staat, selecteert u de inste	lling 'Ander land'.	
Nederland	v		
			Volgende >

De FRITZ!Box wordt opnieuw gestart, dit kan tot 2 minuten duren.





Let op!

Het is van belang dat u het land juist instelt, anders kunt u verderop bij '**Internetaanbieder'** niet kiezen voor '**Kliksafe'**.

WIZARD + INTERNETTOEGANG

U komt terug op het loginscherm. Na inloggen krijgt u een scherm te zien met een wizard die u verder begeleidt in de installatie. Druk op '**Volgende**' om verder te gaan.

Welkom bij uw FRITZ!Box
Deze wizard ondersteunt u bij het instellen van uw FRITZ!Box. In slechts enkele stappen worden alle noodzakelijke basisinstellingen uitgevoerd. U kunt de wizard op elk moment annuleren en later verdergaan met de configuratie. Als u in plaats daarvan instellingen in uw FRITZ!Box wilt overnemen waarvan eerder in een andere FRITZ!Box een back-up is gemaakt, klikt u hier: instellingen overnemen. De configuratiewizard wordt hierdoor beëindigd.
Volgende >

Op het volgende scherm kunt u de internettoegang gegevens instellen. Kies bij '**Internetaanbieder**' voor '**Kliksafe**', klik het keuzerondje aan '**Kliksafe Glasvezel**' en klik op '**Volgende**'.

Internettoegang instellen			
Selecteer uw internetaanbieder. Internetaanbieder O Kliksafe DSL Kliksafe Glasvezel Kliksafe Glasvezel via Caiw	Kliksafe v		
1 2 3 4 5 Voortgang weergev	<i>r</i> en	Stap overslaan	Volgende >

INTERNETTOEGANG INSTELLEN

U krijgt vervolgens een aantal schermen ter informatie die gaan over instellen van de internettoegang. Op elk scherm kunt u kiezen voor '**Volgende**'.

	Inter	mettoegang instellen
	• K • Vi	oppel de FRITZ!Box van de bestaande internettoegang (bijv. kabel- of glasvezelmodem) los. erzeker u ervan dat de aansluiting 'WAN' van de FRITZ!Box niet bezet is.
nternettoegang instell	en	
 Let op dat de netwerkt Verbind nu de netwerkt 	toegang al een actieve ve ktoegang met de aansluit	arbinding met het internet heeft.
Ir 12345 Voorti Si	nternettoegang inste	ellen stellingen voor de internettoegang
	Aansluiting	Internettoegang via WAN
	Gebruikerenaam	Atherenizian
	Tariefmodel	Flatrate of volumetarief: de FRITZIBox is steeds met het internet verbonden. Deze instelling is niet geschikt voor een tijdtarief. Tariefmodel wiizigen
	IP-instellingen	PPPoE
	Bedrijfsmodus	Router
K	lik op 'Verder' om de ir	nternettoegangsgegevens op te slaan.
	Internetverbinding	na het opslaan van de instellingen controleren
•	2345 Voortga	ng weergeven Volgende >

SAMENVATTING

Als u door de vorige schermen heen bent, worden de instellingen overgenomen, dit kan tot 30 seconden duren. Aansluitend krijgt u een samenvatting te zien van de instellingen en of de controle van de verbinding is geslaagd (groene balk) of niet (rode balk). In geval dat de controle niet is geslaagd, neem dan contact met ons op. De gegevens staan op de laatste bladzijde van deze handleiding.

Opslaan van de instellingen		
De instellingen worden overgenomen. De procedure kan tot 30 second	en duren.	
Wacht tot de procedure is voltooid.		
1 2 3 4 5 Voortgang weergeven	Terug	Volgende >

Internettoegang instellen			
Samenvatting van de ins	stellingen voor de internettoegang		
Aansluiting	Internettoegang via WAN		
Internetaanbieder	Kliksafe Glasvezel		
Gebruikersnaam	ftthprovision		
Tariefmodel	Flatrate of volumetarief: de FRITZ!Box is steeds met het internet verbonden. Deze instelling is niet geschikt voor een tijdtarief.		
IP-instellingen	PPPoE		
Bedrijfsmodus	Router		
	Controle van de internetverbinding is geslaagd.		
12345 Voortga	ng weergeven C Terug Stap voltooien		

13 – Aansluiten FB7590AX CTS HFTP – januari 2023

TELEFONIE + WIFI

De volgende stap is voor het instellen van telefonie. U hoeft hier niets te doen. Als u belt via Kliksafe worden deze instellingen automatisch ingesteld. Klik op '**Volgende**'.

Eig	Eigen telefoonnummers instellen				
Nie	uw telef Hier kun	oonnummer instellen It u nieuwe telefoonnumme	rs instellen en de toega	ngsgegevens bewerke	en.
	Status	Telephone Number	Line	Provider	Preselection
	٢	U_214466	Internet	ks.hip-service.nl	*123#
					Nieuw telefoonnummer instellen
0	9 3 4 5 Voortgang weergeven			Stap overslaan Volgende >	

Hierna volgt het scherm van de wifi-instellingen. Als u uw eigen naam en sleutel (wachtwoord) wilt instellen, kunt u het vakje '**WiFi-instellingen wijzigen**' aankruisen en de velden invullen.

Uiteraard kunt u ook de standaardinstellingen aanhouden die overeenkomen met de gegevens onderop de FRITZ!Box. Klik aansluitend op `**Stap voltooien**'.

Wi-Fi-instellingen wijzigen			
Uw FRITZ!Box zet een Wi-Fi-netwerk op waarbij uw Wi-Fi-apparaten zich kunnen aanmelden. Bij levering is het Wi-Fi-netwerk van uw FRITZ!Box individueel versleuteld op een hoog beveiligingsniveau.			
Wi-Fi-netwerk van de FRITZ!Box Hier ziet u de Wi-Fi-instellingen van deze FRITZ!Box. Deze kunt u behouden of wijzigen. Als u de instellingen selecteert van uw draadloos netwerk dat al is ingesteld, hoeft u uw Wi-Fi-apparaten niet opnieuw te verbinden.			
Wi-Fi-instellingen van de FRITZ!Box Wi-Fi-instellingen wijzigen			
Naam van het Wi-Fi-netwerk FRITZ!Box 7590 GW			
Wi-Fi-netwerksleutel			
Wi-Fi-instellingen weergeven / afdrukken			
● ③ ④ ⑤ Voortgang weergeven	Stap voltooien		

LAATSTE STAP

In de laatste stap ziet u onderstaand scherm. Als u op de hoogte wilt blijven van de status van uw FRITZ!Box, nieuws of software-updates kunt u hier uw e-mailadres invullen. Dit kan door het aankruisen van '**Informatie over deze FRITZ!Box per e-mail ontvangen**'. U sluit de installatieprocedure af door een klik op de knop '**Stap voltooien**'.

Op de hoogte blijven - heel gemakkelijk aanmelden
Informatie over deze FRITZ!Box per e-mail ontvangen (aanbevolen)
U krijgt regelmatig informatie over de status van deze FRITZ!Box, evenals nieuws en software updates. Daarnaast krijgt u als u het wachtwoord bent vergeten weer toegang tot uw FRITZ!Box. U kunt zich altijd afmelden voor deze informatie.
Uw e-mailadres
U ontvangt een e-mail met meer informatie en een bevestigingslink.
Onze verklaring inzake gegevensbescherming
Image: Stap voltooien Stap voltooien

CONTACT KLIKSAFE

Ga naar **www.kliksafe.nl** en controleer of het internet werkt.

Alles werkt? Veel internetplezier!

Meer tips over veilig gebruik maken van internet? Kijk op www.kliksafe.nl en volg ons op Facebook!

ONDERSTEUNING BIJ INSTALLATIE?

Wilt u ondersteuning bij de installatie van de FRITZ!Box of heeft u vragen over uw internetverbinding? Bel dan met ons klantcontactcentrum op **0341-274 999**.

Op werkdagen staan wij voor u klaar van 09:00 - 20:00 uur en op zaterdag van 09:00 tot 17:00 uur.

