

Auf einen Blick

1	Die FRITZ!Box stellt sich vor	9
2	Passt genau: das richtige Modell auswählen	19
3	3...2...1: der erste Start	40
4	Schnell zurechtgefunden: So funktioniert die Benutzeroberfläche	69
5	Die Netzwerkfunktionen: richtig viel Komfort für Ihr Heimnetz	88
6	Kabellos glücklich: alles rund ums WLAN	162
7	Ab in die große weite Welt: die Internetfunktionen	236
8	Ruf doch mal an: die Telefoniefunktionen	336
9	Volle Kontrolle: erweiterte Systemfunktionen	410
10	Der Störungsdienst der FRITZ!Box: das Diagnose-Menü und weitere Hilfestellungen	441

Inhalt

Kapitel 1 – Die FRITZ!Box stellt sich vor	9
Was ist eigentlich eine FRITZ!Box?	9
Die FRITZ!Box und das AVM-Ökosystem	13
An wen richtet sich die FRITZ!Box? Und für wen ist sie weniger gut geeignet?	15
Wie ist dieses Buch aufgebaut?	16
 Kapitel 2 – Passt genau: das richtige Modell auswählen	 19
Die FRITZ!Box für den VDSL/DSL-Anschluss	20
Die FRITZ!Box für den Kabelanschluss	25
Die FRITZ!Box für das LTE-Netz	30
Die FRITZ!Box für einen Glasfaseranschluss	34
Die FRITZ!Box für ein vorhandenes Modem und zur Erweiterung	37
 Kapitel 3 – 3...2...1: der erste Start	 40
Die Tasten, Kontrollleuchten und Anschlüsse an der FRITZ!Box	40
Der optimale Aufstellungsort	45
Die FRITZ!Box anschließen	48
Inbetriebnahme und Ersteinrichtung	53
 Kapitel 4 – Schnell zurechtgefunden: So funktioniert die Benutzeroberfläche	 69
Aufbau und Bedienung des Webinterface	69
Die Menüpunkte im Funktionsmenü	75
Das Konzept der Registerkarten	80
Das Menü am oberen Bildschirmrand	81

Erweiterte Funktionen im »Kleingedruckten«	83
Abmelden und erweiterte Ansicht: das Systemmenü	86

Kapitel 5 – Die Netzwerkfunktionen: richtig viel Komfort für Ihr Heimnetz

Die NAS-Funktion	88
Mit dem Mediaserver bequem auf die Mediensammlung zugreifen	110
Der USB-Fernanschluss	117
Die Netzwerkübersicht	122
Die Einstellungen für das Heimnetzwerk	129
Der Gastzugang	143
Der FRITZ!Box einen eigenen Namen geben	146
Die Smart-Home-Funktionen	147

Kapitel 6 – Kabellos glücklich: alles rund ums WLAN

Das WLAN aktivieren	162
Geräte mit dem WLAN verbinden	168
Den vorhandenen Gerätebestand überwachen und verwalten	181
Das WLAN per Zeitschaltung steuern	184
Ein eigenes Passwort für das WLAN vergeben	187
Einen eigenen Namen für das WLAN benutzen	190
Den richtigen Funkkanal für das WLAN wählen	192
Den WLAN-Zugang auf bestimmte Geräte beschränken	196
Weitere Sicherheitseinstellungen für das WLAN	201
Ein separates WLAN für Ihre Gäste einrichten	204
Weitere Einstellungen für Ihr WLAN	215
Mit Mesh-WLAN komfortabel die Reichweite erhöhen	218

Kapitel 7 – Ab in die große weite Welt: die Internetfunktionen

Informationen rund um Ihre Internetverbindung abrufen	236
Die Internetnutzung einschränken	245
Freigabe von Diensten und Anwendungen für die Nutzung über das Internet	263
Eine eigene Adresse für die FRITZ!Box und noch mehr: der MyFRITZ!-Dienst	285
Bequem und sicher über das Internet in das eigene Heimnetzwerk: der VPN-Zugang	291
Die Dienste des Herstellers AVM	318
Die Einrichtung und Konfiguration des Internetzugangs	320

Kapitel 8 – Ruf doch mal an: die Telefoniefunktionen

Telefonieren mit der FRITZ!Box	336
Übersicht über alle Telefongespräche: die Anrufliste	338
Das Telefonbuch verwenden	339
Den Anrufbeantworter in der FRITZ!Box benutzen	345
Das Telefon als Wecker benutzen: der Weckruf	357
Die Faxfunktion verwenden	358
Das moderne Fräulein vom Amt: die Wählhilfe benutzen	367
Entscheiden, wie Telefongespräche behandelt werden: die Rufbehandlung	368
Ihre Telefongeräte verwalten	382
Eigene Rufnummern und Grundeinstellungen verwalten	391
Die FRITZ!Box mit dem Babyfon als Babysitter verwenden	400
Die DECT-Basisstation der FRITZ!Box konfigurieren und verwalten	401

Kapitel 9 – Volle Kontrolle: erweiterte Systemfunktionen	410
Überblick über wichtige Systemereignisse	410
Stets auf dem Laufenden bleiben mit dem Push-Service	412
Die Benutzerverwaltung	419
Sicherung und Wiederherstellung von Systemeinstellungen	425
Immer auf dem aktuellen Stand sein: die Update-Funktion	429
Strom sparen mit dem Energiemonitor	435
Die Funktion von Tasten und LEDs steuern	437
Kapitel 10 – Der Störungsdienst der FRITZ!Box: das Diagnose-Menü und weitere Hilfestellungen	441
Mit der Funktionsdiagnose Funktionen und Einstellungen überprüfen	442
Mit der Sicherheitsdiagnose nach dem Rechten schauen	446
Regelmäßig per E-Mail einen Übersichtsbericht erhalten	452
Automatische Benachrichtigungen über wichtige Ereignisse	454
Einen Notfall gekonnt meistern	454
Stichwortverzeichnis	459