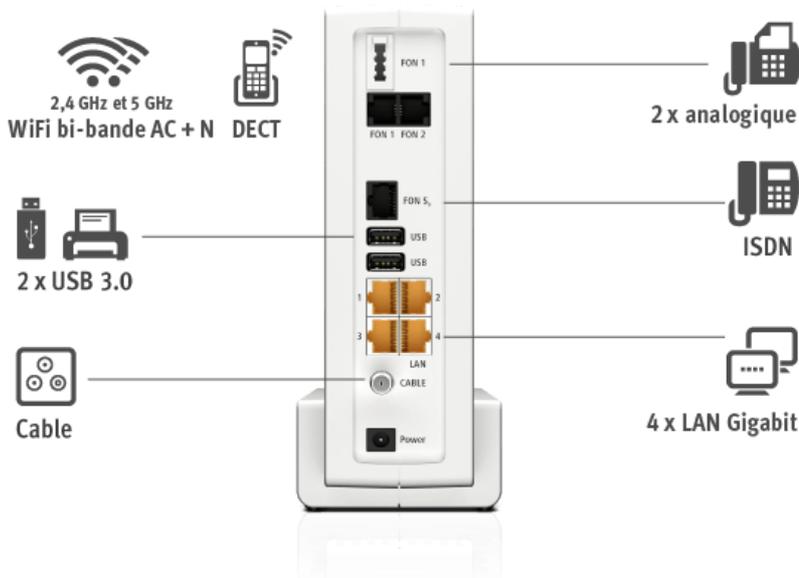


FRITZ!Box 6591 Cable

Données techniques

Lignes

- Routeur sans fil avec modem par câble intégré
- Jusqu'à 6 Gbit/s, conformément au standard de transmission actuel DOCSIS 3.1/EuroDOCSIS 3.0
- 4 x Gigabit Ethernet
- 4 x 4 WiFi AC + N avec Multi-User MIMO
- WiFi AC (jusqu'à 1733 Mbit/s, 5 GHz) et N (jusqu'à 800 Mbit/s, 2,4 GHz)
- 2 ports USB 3.0 pour stockage et imprimante
- Station de base DECT pour jusqu'à 6 combinés
- Bus So RNIS pour téléphones ou autocommutateur téléphonique RNIS
- 2 ports a/b pour téléphones, répondeurs et fax analogiques



Données techniques

Internet

- Internet via câble sur la connexion par câble DOCSIS 3.1/EuroDOCSIS 3.0
- Modem câble DOCSIS 3.1/EuroDOCSIS 3.0 intégré pour un débit descendant pouvant atteindre 6 Gbit/s
- Full-Band Capture Tuner
- Routeur WiFi performant avec pare-feu/NAT, serveur DHCP, client DynDNS, UPnP
- Prise en charge de IPv6
- Pare-feu à état (stateful packet inspection firewall) avec redirection de port
- Connexion à distance sécurisée via Internet via tunnel VPN (IPSec)

WiFi

- 4 x 4 WiFi AC + N avec Multi-User MIMO

- Réseaux locaux sans fil répondant aux normes 802.11ac (jusqu'à 1733 Mbit/s bruts ; 5 GHz) et 802.11n (jusqu'à 800 Mbit/s bruts ; 2,4 GHz)
- Élargit le réseau domestique grâce au Mesh sans fil – plusieurs points d'accès sans fil sont ainsi réunis en un système intelligent (à partir de FRITZ!OS 6.90) Pour en savoir plus : ch.avm.de/fr/mesh
- WiFi AC + N bi-bande pour un recours simultané aux bandes de fréquence 2,4 GHz et 5 GHz
- Compatible avec WiFi 802.11g, b et a
- Sécurisé dès la sortie d'usine avec un cryptage WPA2 activé
- Stick & Surf AVM : naviguer sans fil et en toute sécurité
- WiFi Protected Setup (WPS)
- Accès invité sans fil : navigation sécurisée pour vos amis et vos invités
- Canal automatique du réseau sans fil : recherche automatisée d'un canal radio sans fil sans perturbations
- Mode Eco du réseau WiFi pour une performance optimale et une consommation de courant minimale
- Intègre les iPhones et les smartphones Android via WiFi dans le réseau domestique

Téléphonie

- Autocommutateur avec base DECT pour jusqu'à 6 téléphones sans fil
- Transmission vocale cryptée dès la sortie d'usine
- Bus So RNIS pour la connexion de téléphones/autocommutateurs RNIS
- 2 ports a/b pour la connexion de téléphones, répondeurs et télécopieurs analogiques
- Prise en charge de la téléphonie HD avec un timbre naturel
- DECT Eco : interruption des signaux radio pour une ergonomie maximum
- 5 répondeurs intégrés, transmission par courrier électronique (voice to mail) comprise
- Fonction fax avec transmission par courrier électronique (fax to mail)
- Transfert d'appel, appels internes, conférences à trois, commutation d'appel
- Blocage de numéros d'appel, réveil, écoute-bébé, appels VIP et blocage de la sonnerie
- Conformité SIP de la téléphonie Internet, suivant la norme RFC 3261
- Enregistrement des téléphones IP (LAN/WiFi) conformément à la norme SIP
- Application de téléphonie (WiFi) pour iPhone d'Apple, édition iOS 4 ou ultérieure et pour Google Android, version 2.1 ou ultérieure

Un réseau domestique tout confort

- Le serveur multimédia met de la musique, des images et des films à la disposition des équipements au sein du réseau domestique (SMB, FTP, UPnP AV)
- MyFRITZ! vous permet d'accéder de manière sécurisée à votre FRITZ!Box en tous points du globe
- FRITZ!NAS – un accès simple à tous les fichiers dans le réseau

- Un processeur performant : applications en réseau telles que la télévision IP, la vidéo à la demande et la diffusion de musique en continu
- Protection enfant, service push, contacts Cloud, stockage en ligne
- Accès invité : navigation sécurisée pour vos amis et vos invités (WiFi/LAN)
- Utilisation de l'accès Internet existant via LAN ou WiFi
- Wake on LAN via Internet

FRITZ!OS

- « fritz.box » une interface utilisateur conviviale et intuitive accessible par le biais d'un navigateur
- Interface utilisateur optimisée pour smartphones et tablettes (responsive design)
- Mises à jour gratuites – au service de la sécurité et de nouvelles fonctions
- Mode avancé pour les configurations spéciales, fonction Aide avec recherche plein texte
- FRITZ!Apps pour l'accès à vos données lors de vos déplacements (Android et iOS), pour la connexion simple avec le réseau sans fil (Android), pour l'utilisation de smartphones comme webcam (Android) et encore plus
- Fonctions Smart Home intégrées dans l'interface utilisateur
- Possibilité de (dés)activer les équipements Smart Home en mode manuel ou automatique, soit au sein du réseau domestique, soit par le biais d'Internet

Lignes

- Internet via câble sur la connexion par câble DOCSIS 3.1/EuroDOCSIS 3.0
- 4 x ports Gigabit (10/100/1000 Base-T)
- Point d'accès sans fil IEEE 802.11ac, n, g, b, a
- 2 ports USB 3.0 pour stockage et imprimante
- Base DECT intégrée pour jusqu'à 6 téléphones sans fil
- Bus So RNIS (RJ45) pour téléphones ou autocommutateur téléphonique RNIS
- 2 ports a/b pour téléphones, répondeurs et fax analogiques

Contenu de la livraison

- FRITZ!Box 6591 Cable
- Bloc d'alimentation avec câble de 1,5 m
- Adaptateur RJ12/TAE
- Câble LAN de 1,5 m
- Guide d'installation

Caractéristiques

- Dimensions (L x H x P) : 85 x 209 x 273 mm
- Consommation moyenne : 11 watts