

Router 3g/4g 4 AVM FRITZ!Box 6890 LTE INTERNATIONAL 20002818	
Codice	CK149962
EAN	4023125028182
Marca	AVM
Part number	20002818
Storage unit	N
Unità di vendita	Cadauno
Confezione	1
Imballaggio	1
Peso (kg)	1.24
Volume (cm ³)	6835.5
Internet ad alta velocità via LTE (4G) o ADSL/VDSL	
Il FRITZ!Box 6890 LTE Edition International di AVM è il primo router che si può usare sia con connessioni ADSL/VDSL sia con reti di 4G e 3G. Per la connessione Internet offre l'opzione di un modem 4G/3G integrato o di un modem VDSL per velocità Internet fino a 300 Mbit/s. La più moderna tecnologia Wireless AC+N offre una portata ancora maggiore e velocità notevolmente più elevate che possono raggiungere i 2.533 Mbit/s. Con il comfort che ormai conosciamo, il FRITZ!Box 6890LTE collega alla rete tutti i computer, smartphone, tablet, televisori, stampanti ed altri dispositivi di rete. Le funzioni LAN Gigabit e USB 3.0, il centralino con stazione base DECT e le connessioni per i telefoni analogici ed ISDN completano questo versatile dispositivo di comunicazione.	
Alta velocità su tutte le connessioni Il FRITZ!Box 6890 LTE trasmette in tre frequenze LTE e in due frequenze UMTS e supporta il roaming per la navigazione in tutte le reti di telefonia mobile. Sia tramite LTE sia tramite connessioni ultrabroadband di ultima generazione si possono raggiungere velocità fino a 300 Mbit/s. La velocità sulla porta DSL risulta essere significativamente aumentata e i download di pacchetti giganti di dati avvengono a velocità record. Il FRITZ!Box 6890 LTE si può usare sia insieme alle connessioni IP, tramite la porta WAN dedicata, sia con le connessioni	

ADSL/VDSL tradizionali (ascelta anche con telefonia analogica o ISDN).

Rete wireless high-end AC+N con fino a 2533 Mbit/s Il FRITZ!Box 6890 LTE, con la sua innovativa tecnologia wireless, è ideale per unarete con molti dispositivi wireless. La tecnologia ad antenne multiple (4 x 4 MIMOMulti-utente) consente di collegare in modo ottimale più dispositivi wireless contemporaneamente. Allo stesso tempo il FRITZ!Box 6890 LTE, grazie al WiFiDualBand, trasmette parallelamente sulle bande di frequenza da 2,4 GHz(Wireless N) e 5 GHz (Wireless AC), per cui vengono messe a disposizione praticamente due reti wireless e si possono raggiungere velocità di trasferimento di 2.533 Mbit/s in totale. Così si possono usare parallelamente e su più dispositivi wireless le applicazioni che richiedono la banda larga, senza che la velocità e lastabilità ne risentano. La tecnologia MIMO multi-utente aumenta ancora di più il throughput della rete e i dispositivi wireless che supportano MU-MIMO beneficiano della velocità massima grazie alla trasmissione simultanea dei dati.

Opzioni di telefonia per ogni tipo di esigenza Sul centralino integrato si possono registrare telefoni analogici e ISDN e fino a seiteletfoni cordless DECT (ad esempio FRITZ!Fon). Attraverso la rete wireless, anche gli smartphone si trasformano in veri e propri telefoni VoIP/di rete fissa. Le varie segreterie telefoniche integrate, le rubriche locali e online e le innumerevoli funzioni comfort completano l'ampia gamma di opzioni di telefonia del FRITZ!Box 6890 LTE. Tramite la stazione base DECT si possono gestire anche i dispositivi Smart Home, come le prese intelligenti FRITZ!DECT 200.

Funzioni multimediali versatili Il FRITZ!Box 6890 LTE integra tutte le memorie USB collegate e quelle online nonché i rispettivi contenuti nella rete. Grazie al Mediaserver con connettività NAS integrato, tutti i film, la musica e le immagini salvati sono disponibili e si possono distribuire tramite i dispositivi di rete multimediali come ad esempio tablet o smartphone. Con USB 3.0 il trasferimento dei dati è velocissimo. Il FRITZ!Box 6890 LTE diventa così una potente piattaforma per le applicazioni multimediali in rete come IPTV, Video onDemand o streaming. E nonostante tutto ciò, con la modalità Eco il FRITZ!Box 6890 LTE continua ad avere un consumo molto ridotto.

SPECIFICHE

Marca	AVM
Connettività	3g/4g
Numero porte LAN	4

CARATTERISTICHE FISICHE

Formato Chassis	Desktop
Peso	574 gr

CONFEZIONE

Cavi Inclusi	Cavo telefonico DSL di 4,25 metri Cavo DSL di 4 metri Cavo LAN di 1,5 metri Alimentatore
Manuali	Guida rapida stampata
Software	Integrato nell'apparato e gestibile tramite browser standard

Kit e Accessori Vari	Antenne LTE esterne 1 adattatore RJ11 a RJ45 in grigio per la connessione DSL 1 adattatore RJ11 a RJ45 in nero per la presa telefonica analogica 1 adattatore TAE a RJ11 per telefoni analogici su Fon1
CONFORMITÀ	
Dichiarazioni di Conformità	CE
ALIMENTAZIONE	
Power Supply Frequenza	50 HZ
Power Supply Potenza Assorbita	8 W
Power Supply Tensione	12 V
Power Supply	AC/DC
Alimentazione ridondata	No
CARATTERISTICHE TECNICHE	
Posizionamento	Accesso
CONNELLTIVITÀ	
Conformità LAN	Wireless AC+N (dual band)
Conformità WAN	porta WAN Gigabit per collegare un modem cablato o per fibra ottica
Porta Console	No
Slot di espansione	No
Nr. slot di espansione	0
Tipoogia porte LAN	RJ-45
Nr. porte LAN	4
Velocità LAN	10/100/1000 Mbps
Nr. porte per fibra ottica (SFP, SFP+, Gbic, ...)	0
WAN secondaria	Si
Tipoogia porta WAN	RJ-45
Connessione WAN	3G/4G
PROTOCOLLI	
Quality of Service (QOS)	No
Supporto IP	IPv4/IPv6
WIRELESS	

Antenna inclusa	Si
Connettore antenna esterna	Non presente
Estensioni Wireless	Si
Banda di frequenza	2,4/5 Ghz
Wireless Security	Si
Protocolli WiFi supportati	N/A
SICUREZZA	
Cifratura VPN	N/A
Firewall Integrato	Si
Supporto VPN	Si
VOIP	
Caselle Vocali (Mailbox)	Si
Nr. porte voce	1
Supporto Voce	Si
Caratteristiche aggiuntive	-centralino con base DECT per 6 telefoni cordless -5 segreterie telefoniche integrate con voice to mail
Porte Voce	Si
STORAGE	
Supporto Storage	No