

Hier können Sie die IPv6-Unterstützung der FRITZ!Box aktivieren und einrichten.

---

#### IPv6-Unterstützung

IPv6-Unterstützung aktiv

---

#### IPv6-Anbindung

- Native IPv4-Anbindung verwenden
  - Native IPv6-Anbindung verwenden  
Ihr Internetanbieter muss für diese Betriebsart natives IPv6 an Ihrem Anschluss unterstützen.
  - IPv6-Anbindung mit Tunnelprotokoll verwenden  
IPv6 wird mit einem Tunnelprotokoll über eine herkömmliche IPv4-Anbindung verwendet. Für diese Betriebsart ist keine IPv6-Unterstützung durch Ihren Internetanbieter notwendig.
- 

#### Verbindungseinstellungen

- Globale Adresse automatisch aushandeln  
Zunächst versucht die FRITZ!Box, die globale Adresse aus dem Router Advertisement des Anbieters zu lernen. Anschließend wird eine Adresse per DHCPv6 angefordert. Wenn das fehlschlägt, wird eine Adresse aus dem ersten /64-Subnetz des gelernten Präfixes verwendet.
  - Globale Adresse ausschließlich per DHCPv6 beziehen  
Die globale IPv6-Adresse der FRITZ!Box wird ausschließlich über DHCPv6 angefordert. Nutzen Sie diese Einstellung, wenn Sie eine Internetverbindung über TV-Kabel nutzen.
  - 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 Adresse aus dem ersten /64-Subnetz des gelernten Präfixes verwendet.
  - Statische Einstellungen nutzen
  - DHCPv6 Rapid Commit verwenden
-