



Die Laufzeit wird zu Servern in Frankfurt a. M. gemessen. Ggf. liegt keine direkte Verbindung Ihres Anbieters zu den Servern vor und es erfolgt ein Transit, welcher unter Umständen zu einer höheren Laufzeit führen kann. Laufzeiten zu anderen Servern können von diesen Werten abweichen.

## Angaben zur Anbindung und zu Einflussfaktoren

### Festgestellte Einflussfaktoren:



**Computer an Stromversorgung  
angeschlossen**



**WLAN**

### Festgestellte Art der Anbindung:

## Angaben des Nutzeranschlusses

**Anbieter:** Telekom  
**Tarif:** MagentaZuhause M mit VDSL 50  
**Tarif-Auswahl:** Liste

### Download

**IST:** 62,80 Mbit/s  
**SOLL minimal:** 27,9 Mbit/s  
**SOLL normalerweise:** 47 Mbit/s  
wurde erreicht  
**SOLL maximal:** 50 Mbit/s  
**Verhältnis:** 125,60 %

### Upload

**IST:** 16,31 Mbit/s  
**SOLL minimal:** 2,7 Mbit/s  
**SOLL normalerweise:** 16 Mbit/s  
wurde erreicht  
**SOLL maximal:** 20 Mbit/s  
**Verhältnis:** 81,56 %

Insgesamt übertragenes Datenvolumen der Messung: 126 MB

Begrenzte Datenübertragungsrate: Nein

---

## Bisherige Messungen

### Download

Beste Messung: 62,80 Mbit/s

Schlechteste Messung: 32,76 Mbit/s

### Upload

Beste Messung: 16,31 Mbit/s

Schlechteste Messung: 13,22 Mbit/s

Der Vergleich bezieht sich nur auf Messungen innerhalb des gleichen Tarifs.

---

## Weitere Informationen

### Test-ID:

64d7c3266463d9b39ec4f6d6ef69c69bb19540e16d7ff8b6fd9345269dbdb09a

### Messumgebung:

Desktop-App Versions-Nr.: 3.7.0 64-Bit

Betriebssystem: Windows

### Zeitpunkt der Messung:

Datum: 28.09.2024

Uhrzeit: 14:27:02 Uhr

### Routing-Informationen:

#### Client - Server

##### ID: IP-Adresse:

1 ...  
2 ...  
3 -  
4 -  
5 -  
6 2003:0:1304:802a::2  
7 2a01:4a0:1338:21::2  
8 2a11:380:fe::2

#### Server - Client

##### ID:IP-Adresse:

1 2a11:380:2::1  
2 2a01:4a0:1338:1be::1  
3 -  
4 2003:0:1801:4000::1  
5 2003:0:1801:6701:195:145:92:117  
6 2003:6:5000::1  
7 2003:6:510e:8b00:4605:3fff:feab:9f36  
8 -  
9 -  
10 -  
11 -  
12 -  
13 -

## Server - Client

ID:IP-Adresse:

14...

15...