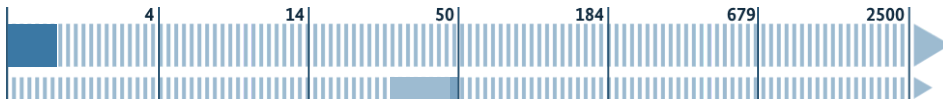
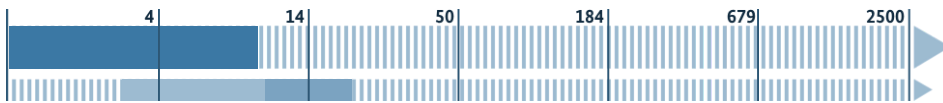


Download: **1,52 Mbit/s**



SOLL minimal: **27,9 Mbit/s**  
 SOLL normalerweise: **47 Mbit/s**  
 SOLL maximal: **50 Mbit/s**

Upload: **8,69 Mbit/s**



SOLL minimal: **2,7 Mbit/s**  
 SOLL normalerweise: **9,4 Mbit/s**  
 SOLL maximal: **20 Mbit/s**

Laufzeit: **15 ms**

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:



Ausreichende Leistung der Netzwerkkarte



Computer an Stromversorgung angeschlossen

#### Festgestellte Art der Anbindung:



LAN

### Angaben des Nutzeranschlusses

Anbieter: Telekom  
 Tarif: MAGENTAZUHAUSE M - MAGENTATV SMART / VDSL 50 TV IP  
 Tarif-Auswahl: Abruf

#### Download:

IST: 1,52 Mbit/s  
 SOLL minimal: 27,9 Mbit/s  
 SOLL normalerweise: 47 Mbit/s  
 wurde nicht erreicht  
 SOLL maximal: 50 Mbit/s

#### Upload:

IST: 8,69 Mbit/s  
 SOLL minimal: 2,7 Mbit/s  
 SOLL normalerweise: 9,4 Mbit/s  
 wurde nicht erreicht  
 SOLL maximal: 20 Mbit/s

Verhältnis: 3,03 %

Verhältnis: 43,46 %

**Begrenzte Datenübertragungsrate:** Nein

---

## Weitere Informationen

### Test-ID:

6d84722961e276135618a30584ab27fa33eb820f95c5001020f40cd743ff4de3

### Messumgebung:

**Desktop-App Versions-Nr.:** 3.6.0 64-Bit

**Betriebssystem:** Windows

### Zeitpunkt der Messung:

**Datum:** 28.04.2024

**Uhrzeit:** 11:12:42 Uhr

### Routing-Informationen:

#### Client - Server

##### ID: IP-Adresse:

1 ...  
2 ...  
3 -  
4 2003:0:1304:802a::2  
5 2a01:4a0:1338:21::2

#### Server - Client

##### ID:IP-Adresse:

1 2a11:380:1::1  
2 2a01:4a0:1338:21::1  
3 -  
4 2003:0:8504:2000::1  
5 2003:e1:7fff:342b:670:56ff:feb1:8fed  
6 -  
7 -  
8 -  
9 -  
10-  
11-  
12-  
13-  
14...  
15...