

1.

IP-Adresse: 193.193.144.12 mit Subnetmaske: 255.255.255.0

Alternative Schreibweise der Subnetmaske: /24
Klasse: C
Anzahl mögliche Hosts im Subnetz: $2^8 - 2$
Anzahl mögliche Subnetze mit gleicher Maske: $2^0 = 1$
Netz-ID: 193.193.144.0
Broadcast-Adresse: 193.193.144.255
Host-ID: 12

Notizen:

2.

IP-Adresse: 88.153.166.182 mit Subnetmaske: 255.224.0.0

Alternative Schreibweise der Subnetmaske: /11
Klasse: A
Anzahl mögliche Hosts im Subnetz: $2^{21} - 2$
Anzahl mögliche Subnetze mit gleicher Maske: 2^3
Netz-ID: 88.128.0.0
Broadcast-Adresse: 88.159.255.255
Host-ID: 25.166.182

Notizen:

3.

IP-Adresse: 212.245.88.186 mit Subnetmaske: 255.255.255.248

Alternative Schreibweise der Subnetmaske: /29
Klasse: C
Anzahl mögliche Hosts im Subnetz: $2^3 - 2$
Anzahl mögliche Subnetze mit gleicher Maske: 2^5
Netz-ID: 212.145.88.184
Broadcast-Adresse: 212.245.88.191
Host-ID: 2

Notizen:

4.

IP-Adresse: 97.233.176.192 mit Subnetmaske: 255.255.224.0

Alternative Schreibweise der Subnetmaske:	/19
Klasse:	A
Anzahl mögliche Hosts im Subnetz:	$2^{13} - 2$
Anzahl mögliche Subnetze mit gleicher Maske:	2^{11}
Netz-ID:	97.233.160.0
Broadcast-Adresse:	97.233.191.255
Host-ID:	16.192

Notizen:

5.

IP-Adresse: 154.71.234.82 mit Subnetmaske: 255.255.252.0

Alternative Schreibweise der Subnetmaske:	/22
Klasse:	B
Anzahl mögliche Hosts im Subnetz:	$2^{10} - 2$
Anzahl mögliche Subnetze mit gleicher Maske:	2^6
Netz-ID:	154.71.232.0
Broadcast-Adresse:	154.71.235.255
Host-ID:	2.82

Notizen:

6.

IP-Adresse: 77.88.99.234 mit Subnetmaske: 255.255.240.0

Alternative Schreibweise der Subnetmaske:	/20
Klasse:	A
Anzahl mögliche Hosts im Subnetz:	$2^{12} - 2$
Anzahl mögliche Subnetze mit gleicher Maske:	2^{12}
Netz-ID:	77.88.96.0
Broadcast-Adresse:	77.88.111.255
Host-ID:	3.234

Notizen:

7.

IP-Adresse: 195.149.87.178 mit Subnetmaske: 255.255.255.252

Alternative Schreibweise der Subnetmaske:	/30
Klasse:	C
Anzahl mögliche Hosts im Subnetz:	$2^2 - 2$
Anzahl mögliche Subnetze mit gleicher Maske:	2^6
Netz-ID:	195.149.87.176
Broadcast-Adresse:	195.149.87.179
Host-ID:	2

Notizen: