

Multicast-Adressen der ZDF- und ARD-Programme

Deutsche Telekom Entertain IPTV

Die Portnummer lautet für alle Programme 10000

Programm	MC IP-Adresse
----------	---------------

ZDF- und Partnerprogramme

ZDF	239.35.10.5
ZDF HD	239.35.10.2
ZDF Infokanal	239.35.10.28
zdf.kultur	239.35.10.23
ZDFneo	239.35.10.27
3sat	239.35.10.6
ARTE HD	239.35.10.3
Ki.Ka	239.35.10.19
PHOENIX	239.35.10.22

ARD-Programme

BR Nord	239.35.10.13
BR Süd	239.35.10.7
BR-alpha	239.35.10.24
Das Erste	239.35.10.4
Das Erste HD	239.35.10.1
Deutsche Welle	239.35.20.44
EinsExtra	239.35.10.25
Einsfestival	239.35.10.21
EinsPlus	239.35.10.26
hr-fernsehen	239.35.10.8
MDR Sachsen	239.35.10.9
MDR Sachsen-Anhalt	239.35.10.29
MDR Thüringen	239.35.10.30
NDR	239.35.10.10
NDR Hamburg	239.35.10.31
NDR Mecklenburg-Vorpommern	239.35.10.32
NDR Schleswig-Holstein	239.35.10.33
Radio Bremen TV	239.35.10.12
rbb Berlin	239.35.10.14
rbb Brandenburg	239.35.10.34
SR Fernsehen	239.35.10.15
SWR BW	239.35.10.16
SWR RPF	239.35.10.17
WDR	239.35.10.18
WDR Aachen	239.35.10.35
WDR Bielefeld	239.35.10.36
WDR Bonn	239.35.10.37
WDR Dortmund	239.35.10.38
WDR Duisburg	239.35.10.39
WDR Düsseldorf	239.35.10.40
WDR Essen	239.35.10.41

WDR Münster	239.35.10.42
WDR Siegen	239.35.10.43
WDR Wuppertal	239.35.10.44

Hansenet

Die Portnummer lautet für alle Programme 1234

ZDF- und Partnerprogramme

Multicast IP-Adresse

ZDF	233.51.128.25
ZDFkultur	233.51.128.28
ZDFneo	233.51.128.26
ZDFinfokanal	233.51.128.27
3sat	239.35.140.11
ARTE	239.35.4.11
KI.KA	239.35.205.12
Phoenix	239.35.139.11

ARD-Programme

ARD - Das Erste	233.51.128.19
Bayerisches Fernsehen	233.51.128.17
BR-alpha	233.51.128.18
EinsExtra	233.51.128.31
EinsFestival	233.51.128.29
EinsPlus	233.51.128.32
hr-fernsehen	233.51.128.20
MDR Fernsehen	233.51.128.30
NDR FS HH	233.51.128.33
NDR FS NS	233.51.128.56
Radio Bremen TV	233.51.128.58
RBB Berlin	233.51.128.62
RBB Brandenburg	233.51.128.57
SR Fernsehen	233.51.128.59
Südwest FS BW	233.51.128.72
Südwest FS Rpfz	233.51.128.63
WDR Köln	233.51.128.50

Arcor

ZDF- und Partnerprogramme

Multicast IP-Adresse

Portnummer

ZDF	232.0.1.2	10020
ZDFkultur	232.0.1.32	10320
ZDFneo	232.0.1.31	10310
ZDFinfokanal	232.0.1.30	10300
3sat	232.0.1.10	10100
ARTE	232.0.2.40	10400
KI.KA	232.0.1.9	10090

Phoenix	232.0.2.41	10410
---------	------------	-------

ARD-Programme

ARD- Das Erste	232.0.1.1	10010
Bayerisches FS	232.0.2.24	10240
BR alpha	232.0.1.15	10150
EinsFestival	232.0.2.39	10390
EinsPlus	232.0.2.37	10370
EinsExtra	232.0.2.38	10380
HR Fernsehen	232.0.1.19	10190
MDR	232.0.1.14	10140
NDR	232.0.1.12	10120
Radio Bremen TV	232.0.2.33	10330
RBB Berlin	232.0.1.20	10200
RBB Brandenburg	232.0.1.21	10210
SR Fernsehen	232.0.2.18	10180
SWR BW	232.0.1.16	10160
SWR RP	232.0.1.17	10170
WDR	232.0.1.13	10130