#### **ARD Channels International**

WDR mediagroup GmbH Ludwigstrasse 11 50667 Köln / Germany Tel +49 221 2035-1951 ard-channels-international@wdr-mediagroup.com www.ard-channels-international.com

### **WICHTIGE INFORMATION**

14. Oktober 2024



Noch drei Monate bis zur Abschaltung: ARD beendet bald SD-Verbreitung von TV-Programmen / Das Erste und alle ARD-Regionalprogramme (die "Dritten") ab 2025 nur in HD: Was Sie für den Umstieg wissen müssen.

Sehr geehrte Geschäftspartner,

Die ARD setzt für die Übertragung ihrer Programme auf High Definition (HD) und wird die Ausstrahlung ihrer Fernsehprogramme in Standard Definition (SD) zum 7. Januar 2025 einstellen.

Ab diesem Zeitpunkt werden alle Fernsehprogramme der ARD ausschließlich in HD-Qualität ausgestrahlt – tagesschau24, ONE und phoenix haben die SD-Verbreitung bereits im November 2022 beendet.

Zuschauerinnen und Zuschauer, die Fernsehprogramme noch in SD nutzen, haben in den kommenden drei Monaten noch ausreichend Zeit, um auf HD zu wechseln. Grundsätzlich gilt: Voraussetzung für den Empfang der HD-Programme ist ein HDTV-Gerät mit integriertem DVB-S2-Receiver oder eine Set-Top-Box mit DVB-S2-Standard, zum Anschluss an einen vorhandenen Fernseher.

Ab 14. Oktober werden Laufbänder und Einblendungen in den SD-Programmen der ARD die Zuschauerinnen und Zuschauer über die bevorstehende Beendigung der SD-Übertragung informieren. Im ARD-Text auf Seite 499 sowie unter <u>ard-digital.de</u> und <u>hilfe.ard.de</u> finden die Zuschauerinnen und Zuschauer dann weiterführende Informationen und Hilfe bei der Umstellung. Im Dritten Programm des WDR werden Laufbänder und Einblendungen technisch bedingt ab November eingesetzt.

Bereits seit 14 Jahren stellt die ARD ihr Programmangebot in hochauflösender HD-Bildqualität zur Verfügung – parallel wird auch in SD-Qualität verbreitet. Mit der Abschaltung zum 7. Januar 2025 endet die doppelte Programmverbreitung.

### Empfangsparameter HD (per Satellit Astra auf 19,2 Grad Ost)

ard-digital.de/empfang/fernsehen-per-satellit/contentblocks/empfangsparameter-hd

## Das Erste HD, SWR BW HD, SWR RP HD

Transponder 19 / Downlink-Frequenz (GHz): 11,494 Polarisation: horizontal / Symbolrate (MSym/s): 22,0 Fehlerschutz (FEC): 2/3 / Modulation: DVB-S2 8-PSK

# BR Süd HD, BR Nord HD, NDR FS NDS HD, NDR FS MV HD, NDR FS HH HD, NDR FS SH HD, PHOENIX HD

Transponder 25 / Downlink-Frequenz (GHz): 11,582 Polarisation: horizontal / Symbolrate (MSym/s): 22,0 Fehlerschutz (FEC): 2/3 / Modulation: DVB-S2 8-PSK

WDR HD Köln, WDR HD Bielefeld, WDR HD Dortmund, WDR HD Düsseldorf, WDR HD Essen, WDR HD Münster, WDR HD Siegen, WDR HD Aachen, WDR HD Wuppertal, WDR HD Bonn, WDR HD Duisburg

Transponder 21 / Downlink-Frequenz (GHz): 11,523 Polarisation: horizontal / Symbolrate (MSym/s): 22,0 Fehlerschutz (FEC): 2/3 / Modulation: DVB-S2 8PSK

MDR Sachsen HD, MDR S-Anhalt HD, MDR Thüringen HD, hr-Fernsehen HD, rbb Berlin HD, rbb Brandenburg HD

Transponder 61 / Downlink-Frequenz (GHz): 10,891 Polarisation: horizontal / Symbolrate (MSym/s): 22,0 Fehlerschutz (FEC): 2/3 / Modulation: DVB-S 2 8-PSK

# SR HD, Radio Bremen TV HD, ARD alpha, tagesschau24 HD, One HD

Transponder 39 / Downlink-Frequenz (GHz): 11,053 Polarisation: horizontal / Symbolrate (MSym/s): 22,0 Fehlerschutz (FEC): 2/3 / Modulation: DVB-S2 8-PSK

Weitere Informationen sowie Erklärvideos und Anleitungen für den Wechsel auf HD finden Sie hier: <a href="mailto:ard-digital.de/satellithdtv">ard-digital.de/satellithdtv</a>

Bitte zögern Sie nicht, sich bei technischen Fragen direkt an das ARD-Projektleitungsteam zu wenden:

Herrn Joachim Kniesel ARD-Projektbüro Joachim.Kniesel@ard-poc.de

Für alle weiteren Fragen stehen wir, die ARD Channels International, Ihnen unter den bekannten Kontaktdaten gerne zur Verfügung.

Wir bedanken uns im Voraus herzlich für Ihre Unterstützung.

Mit freundlichen Grüßen

Ihre ARD Channels International

