

BEDIENUNGSANLEITUNG

MAGENTA TV STICK



ERLEBEN, WAS VERBINDET.

Inhaltsverzeichnis

Einführung

Dein MagentaTV Stick in der Übersicht.	6
Die Funktionen der Fernbedienung	8
Sicherheitshinweise	12

Auspacken und Anschließen

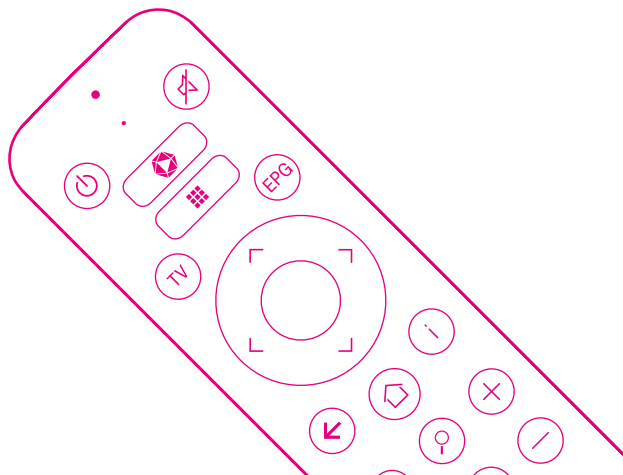
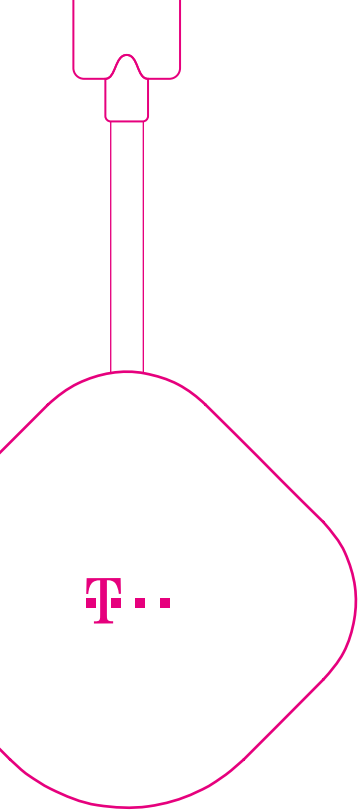
Verpackungsinhalt überprüfen	18
1. Batterien in Fernbedienung einlegen	20
2. Am Fernseher anschließen	21
3. USB-Kabel anschließen	22
4. Startvorgang abwarten	23
5. Fernbedienung verbinden	24
6. Android TV einrichten	25
7. Google-Konto einrichten (optional)	26
8. MagentaTV einrichten	27

Wenn etwas nicht funktioniert

Was bedeuten die Leuchtanzeigen?	30
MagentaTV Stick neu starten	31
Werkseinstellungen wiederherstellen.	32
Selbsthilfe bei Problemen	34

Was du sonst noch wissen musst

Anhang.	38
Technische Daten	42

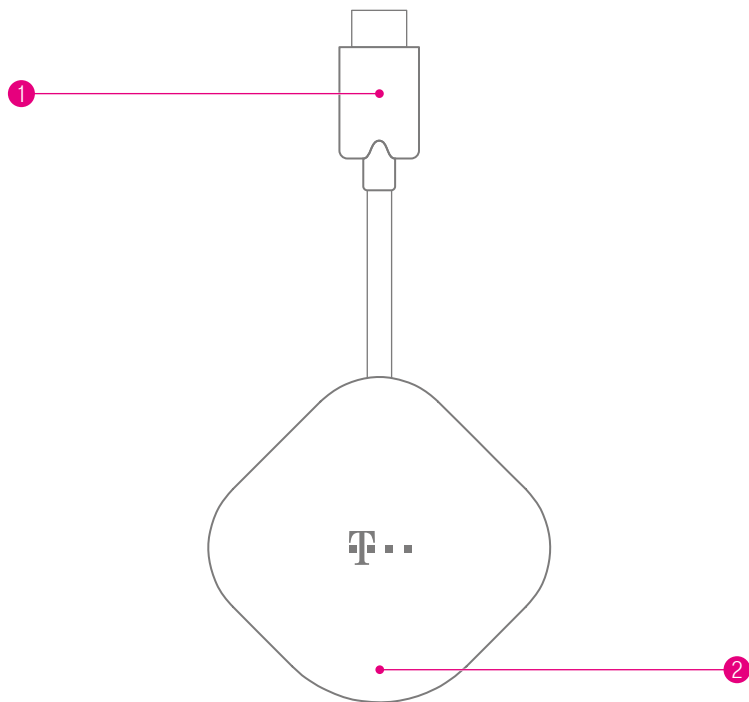


LERNE DEINEN MAGENTA TV STICK KENNEN.

Seite 6
Seite 8
Seite 12

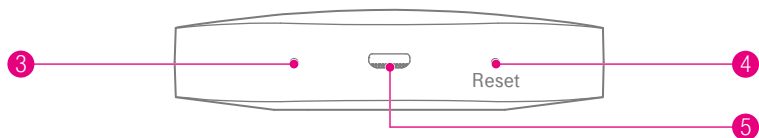
Dein MagentaTV Stick in der Übersicht
Die Funktionen der Fernbedienung
Sicherheitshinweise

Dein MagentaTV Stick in der Übersicht



① HDMI-Stecker

② MagentaTV Stick

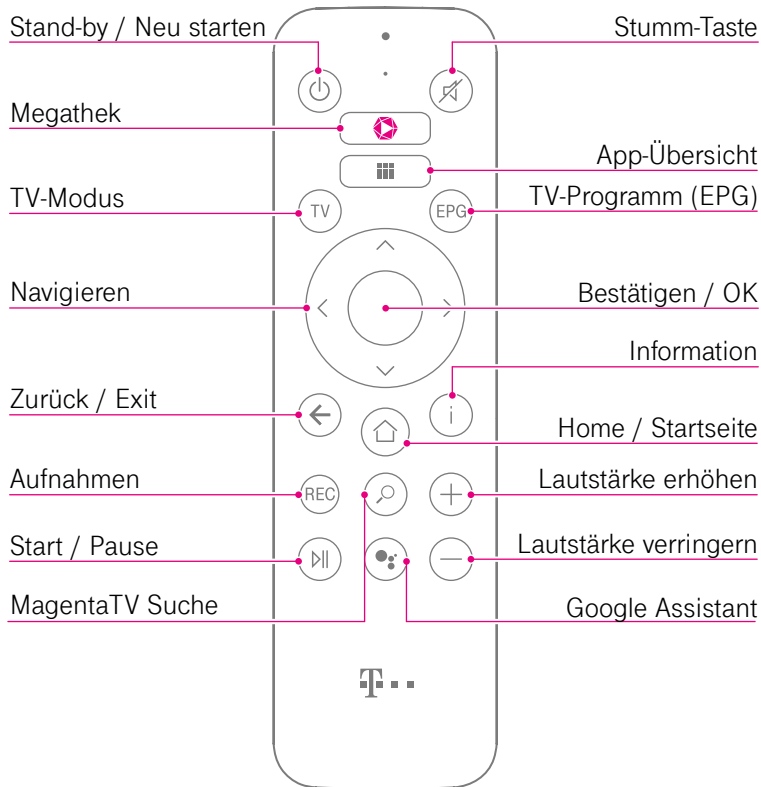


③ Leuchtanzeige (LED)

⑤ Micro-USB-Buchse

④ Reset-Taste

Die Funktionen der Fernbedienung





Stand-by / Neu starten: Kurz drücken schaltet den MagentaTV Stick ein oder auf Stand-by, 2 Sekunden drücken und halten führt ins Neu starten-Menü.



Megathek: Ruft direkt die Megathek von MagentaTV auf. Hier findest du eine Vielzahl an attraktiven Inhalten – alles auf Abruf und inklusive bei MagentaTV.



TV-Modus: Wechselt in den TV-Modus.



Pfeil-Tasten: Navigiert durch verschiedene Menüpunkte.



Zurück / Exit: Einen Schritt zurück.



Aufnahmen: Zur Markteinführung des Produktes ist nur die Wiedergabe von bestehenden Aufnahmen möglich. Die Taste führt zur Übersicht der Aufnahmen. Zu einem späteren Zeitpunkt können dann auch Aufnahmen gemacht werden.



Start / Pause: Pausiert das laufende Programm bzw. setzt das pausierte Programm fort.



MagentaTV Suche: Mit der intelligenten Suche deine Inhalte finden - einfach und schnell.



Stumm-Taste: Schaltet den Ton aus und ein.



App-Übersicht: Öffnet die Übersicht der installierten Apps, inklusive Zugang zum Google Play Store.



TV-Programm (EPG): Überblick über das aktuelle, zukünftige und vergangene Fernsehprogramm.



Bestätigen / OK: Bestätigt die aktuelle Auswahl.



Information: Zeigt hilfreiche Informationen zum laufenden Programm an.



Home / Startseite: Dein Zugang zur **Startseite** mit umfangreichen Angeboten und Menüpunkten, bspw. **Meine Inhalte** und **Einstellungen**.



Google Assistant: Startet den Google Assistant.



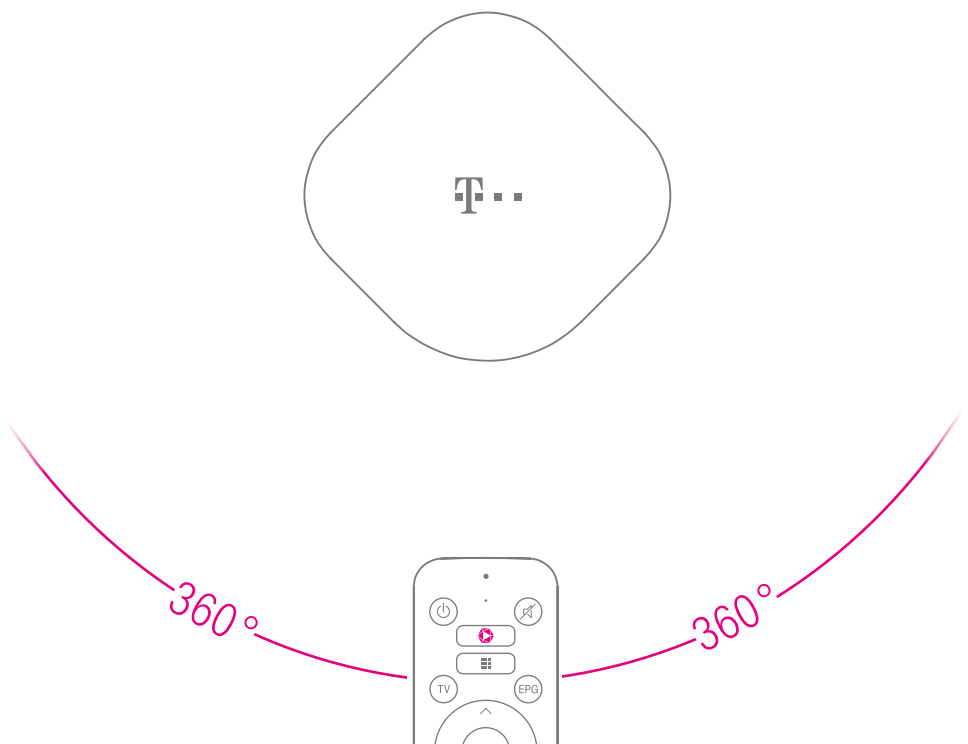
Lautstärke-Tasten: Erhöht bzw. verringert die Lautstärke.



Springen (vorwärts oder rückwärts): Beim Abspielen: Springt 30 Sekunden vor (sofern der Sender diese Funktion unterstützt) oder 10 Sekunden zurück. Mehrfaches Drücken verändert die Geschwindigkeit.
Im MagentaTV Menü: Navigiert durch Menüs.



Programmwechsel-Taste (Blättern): Wechselt die Sender beim Fernsehen oder blättert seitenweise durch Listen innerhalb des Menüs.



Fernbedienung

Dein MagentaTV Stick empfängt die Signale der Fernbedienung über Bluetooth. Du kannst deinen MagentaTV Stick mit der Fernbedienung aus jeder beliebigen Richtung steuern. Die Reichweite der Fernbedienung beträgt etwa 8 Meter.

Sicherheitshinweise

Dein MagentaTV Stick ist ein haushaltsübliches Gerät, mit dem du dein Fernsehprogramm ganz neu erlebst. Wie bei jedem elektrischen Gerät kann ein nicht sachgemäßer Umgang zu körperlichen Schäden oder zu Beschädigungen deines MagentaTV Sticks führen. Die folgenden Sicherheitshinweise schützen dich und deinen MagentaTV Stick.

Elektrischer Schlag

Berühre deinen MagentaTV Stick oder das Netzteil niemals mit nassen Händen, da von den elektrischen Komponenten deines MagentaTV Sticks die Gefahr eines elektrischen Schlags ausgehen kann.

Berühre niemals die Kontakte an den Anschlussbuchsen deines MagentaTV Sticks oder des Netzteils. Elektrostatische Entladung kann zu einer Beschädigung der elektrischen Komponenten in deinem MagentaTV Stick führen.

Schließe deinen MagentaTV Stick nicht während eines Gewitters an. Bei einem Blitzeinschlag droht die Gefahr eines elektrischen Schlags.

Umgebungsbedingungen und Aufstellort

Dein MagentaTV Stick wird im Betrieb sehr warm. Das ist normal. Verwende deinen MagentaTV Stick nicht in einem geschlossenen Behälter.

Schließe deinen MagentaTV Stick an eine leicht zugängliche Steckdose an, um deinen MagentaTV Stick - falls notwendig - schnell von der Stromversorgung trennen zu können.

Verwende deinen MagentaTV Stick nicht in der Nähe von Wärmequellen, nicht unter direkter Sonneneinstrahlung, nicht in Feuchträumen und nicht in der Nähe von elektrischen Geräten, die motor- oder magnetbedingte Störungen verursachen. Vermeide den Kontakt mit Flüssigkeiten, Staub und Dämpfen.

Dein MagentaTV Stick ist nicht für die Verwendung in explosionsgefährdeter Umgebung und in der Nähe empfindlicher medizinischer Geräte zugelassen.

Dein MagentaTV Stick bietet keinen Schutz gegen Überspannung. Bestenfalls löse die Kabelverbindung zur Steckdose vor einem Gewitter.

Verwende deinen MagentaTV Stick ausschließlich innerhalb geschlossener Räume und nicht im Freien.

Kabel

Vermeide Belastung (z. B. durch Möbel) oder Beschädigung (z. B. durch Knicke) der verwendeten Kabel, da dies zu Störungen der Bild- bzw. Tonübertragung führen kann.

Dein MagentaTV Stick funktioniert nur einwandfrei an einer ordnungsgemäß installierten und dafür zugelassenen Steckdose. Verwende ausschließlich das Netzteil aus der Verpackung deines MagentaTV Sticks.

Batterien

Halte Batterien von Kindern fern. Kinder können die Batterien verschlucken und daran ersticken.

Verwende ausschließlich Batterien des Typs Microzelle (AAA). Die Verwendung anderer Batterie-Typen kann zu Funktionsstörungen oder Beschädigungen der Fernbedienung führen.

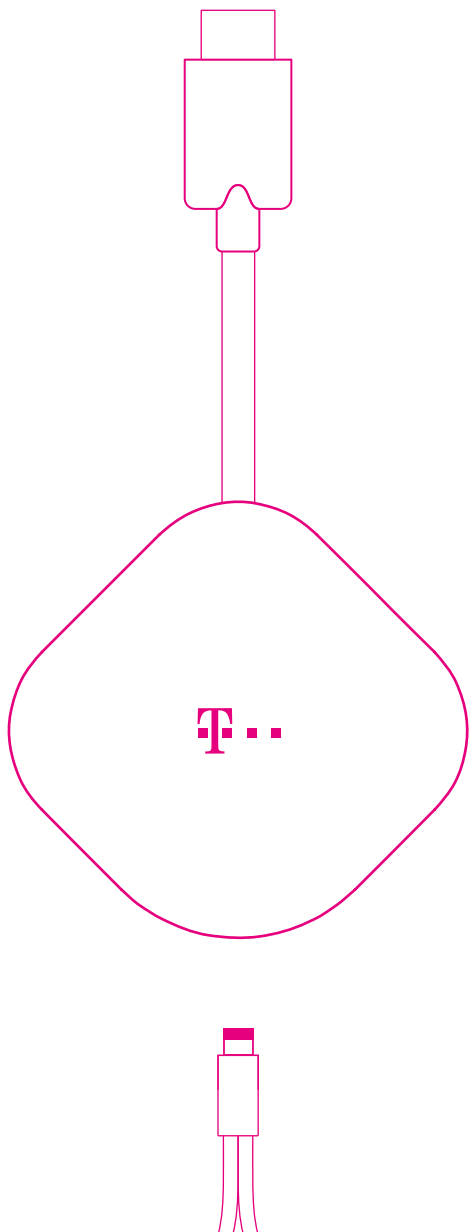
Batterien enthalten ätzende Elektrolyte. Batterien deshalb nicht ins Wasser tauchen, nicht ins Feuer werfen, nicht öffnen, nicht kurzschließen.

Entsorge Batterien stets fachgerecht.

Reparatur und Reinigung

Wenn du an deinem MagentaTV Stick einen technischen Defekt vermutest, nimm deinen MagentaTV Stick keinesfalls in Betrieb. Öffne nicht das Gehäuse und unternimm keine eigenständigen Reparaturversuche. Wende dich an den Technischen Service der Telekom.

Reinige deinen MagentaTV Stick ausschließlich mit einem trockenen, weichen, fusselfreien und antistatischen Tuch. Verwende keine Reinigungs- oder Lösungsmittel, die enthaltenen Bestandteile beschädigen deinen MagentaTV Stick.



AUSPACKEN UND ANSCHLIESSEN

Seite 18	Verpackungsinhalt überprüfen
Seite 20	1. Batterien in Fernbedienung einlegen
Seite 21	2. Am Fernseher anschließen
Seite 22	3. USB-Kabel anschließen
Seite 23	4. Startvorgang abwarten
Seite 24	5. Fernbedienung verbinden
Seite 25	6. Android TV einrichten
Seite 26	7. Google-Konto einrichten (optional)
Seite 27	8. MagentaTV einrichten

Verpackungsinhalt überprüfen

Packe deinen MagentaTV Stick aus und überprüfe den Verpackungsinhalt auf Vollständigkeit.

MagentaTV Stick

Fernbedienung

2x Batterien des Typs Microzelle (AAA)

Netzteil

USB-Anschlusskabel

2x Montagepunkte (Klett)

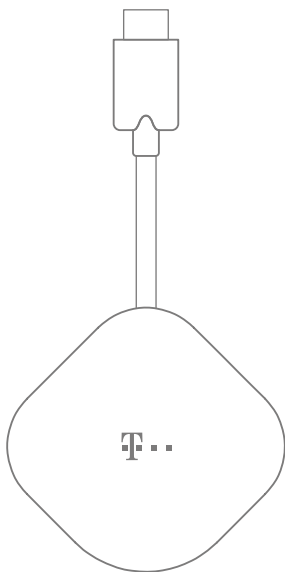
Bedienungsanleitung

Bewahre die Originalverpackung deines MagentaTV Sticks für einen Transport oder Rückversand auf.

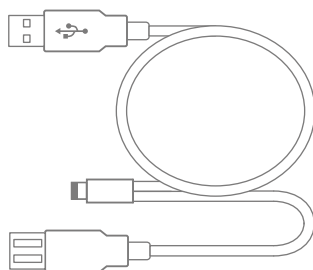
Bevor du deinen MagentaTV Stick anschließt, überprüfe zunächst sorgfältig, ob Schäden an Verpackung, Gehäuse, Netzteil oder USB-Anschlusskabel darauf hindeuten, dass dein MagentaTV Stick beschädigt ist.

Nimm deinen MagentaTV Stick nicht in Betrieb, wenn er beschädigt ist! Wende dich im Zweifelsfall an den Technischen Service der Telekom.

MagentaTV Stick



USB-Anschlusskabel



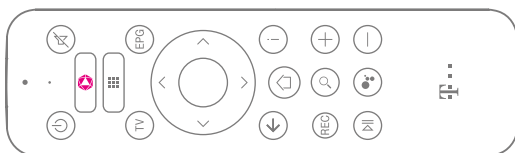
Netzteil



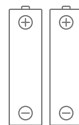
Montagepunkte



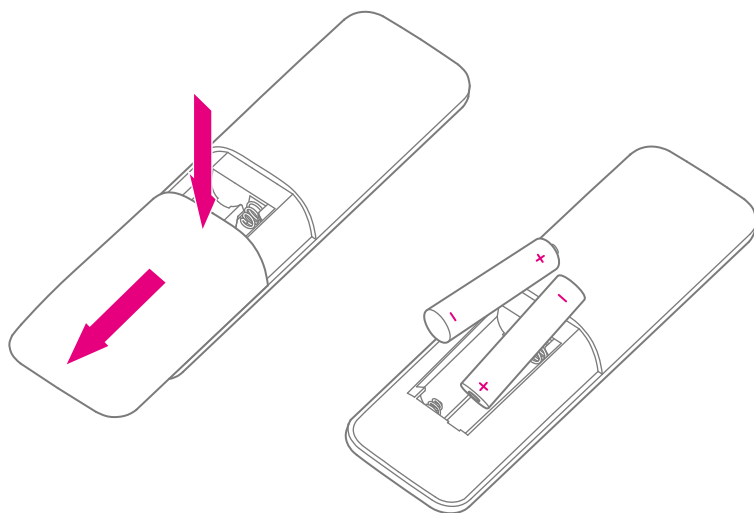
Fernbedienung



Batterien



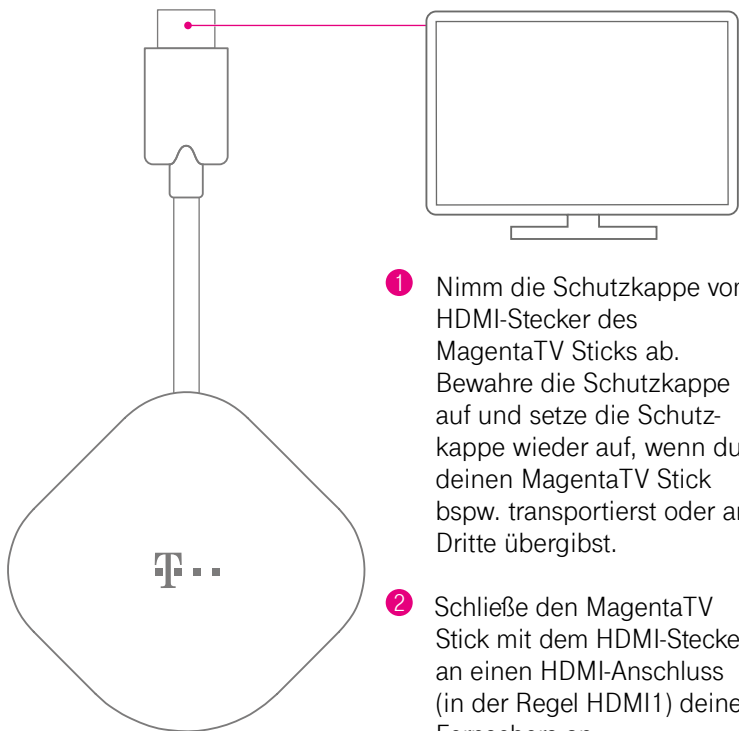
1. Batterien in Fernbedienung einlegen



Bevor du mit der Einrichtung deines MagentaTV Sticks beginnst, bereite die Fernbedienung vor.

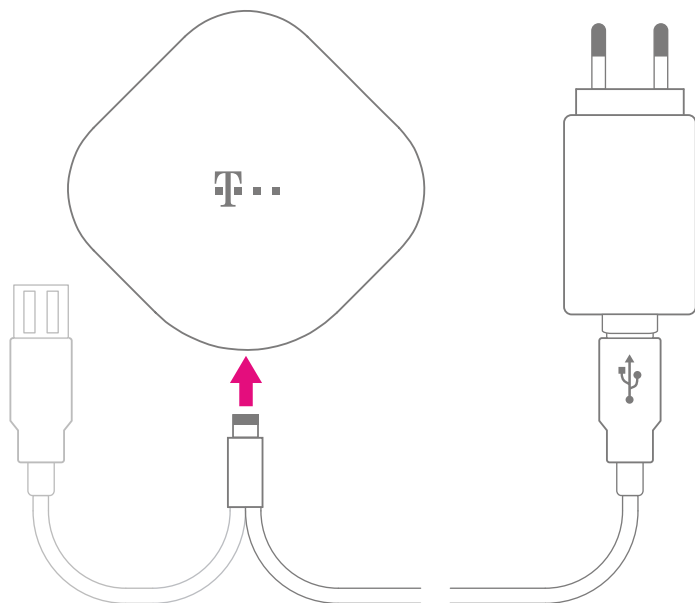
- 1 Schiebe die Abdeckung des Batteriefachs mit sanftem Druck nach unten auf.
- 2 Lege die mitgelieferten Batterien ein. Achte darauf, die Batterien in der richtigen Ausrichtung einzulegen.
- 3 Schiebe die Abdeckung des Batteriefachs wieder auf die Fernbedienung. Die Abdeckung rastet hörbar ein.

2. Am Fernseher anschließen



- 1 Nimm die Schutzkappe vom HDMI-Stecker des MagentaTV Sticks ab. Bewahre die Schutzkappe auf und setze die Schutzkappe wieder auf, wenn du deinen MagentaTV Stick bspw. transportierst oder an Dritte übergibst.
- 2 Schließe den MagentaTV Stick mit dem HDMI-Stecker an einen HDMI-Anschluss (in der Regel HDMI1) deines Fernsehers an.
- 3 Bei Bedarf befestige den MagentaTV Stick mit den mitgelieferten Montagepunkten (je einer für den Fernseher und den MagentaTV Stick). Für einen optimalen Halt klebst du die beiden Montagepunkte auf, drückst sie fest an und fügst die beiden Klettseiten erst nach einigen Stunden zusammen.

3. USB-Kabel anschließen



- 1 Verbinde das mitgelieferte USB-Anschlusskabel mit dem Netzteil (der USB-Anschluss deines Fernsehers bietet eventuell keine hinreichende Stromstärke). Der zweite USB-Anschluss kann optional für eine Anwendungserweiterung mit einem zusätzlichen Gerät (mit USB-Anschluss, max. Stromstärke 750 mA) dienen.
- 2 Schließe das Netzteil an deinen MagentaTV Stick und an eine freie Steckdose an.

4. Startvorgang abwarten



max. 2 min
(ohne Firmware-
Aktualisierung)



- ❶ Schalte deinen Fernseher ein und wechsele im Menü deines Fernsehers auf den HDMI-Eingang, an dem dein MagentaTV Stick angeschlossen ist (in der Regel HDMI1).

Dein MagentaTV Stick startet automatisch. Der Vorgang kann bis zu 2 Minuten dauern. Wenn die Firmware beim Starten aktualisiert wird, kann der Vorgang etwas länger dauern.

Der Einrichtungsbildschirm erscheint.

5. Fernbedienung verbinden



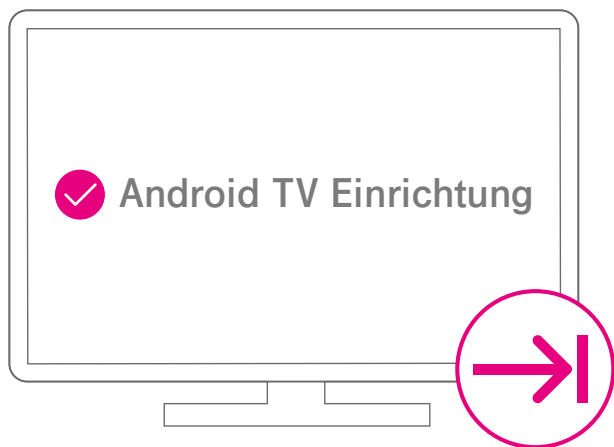
Verbinde im nächsten Schritt die Fernbedienung mit deinem MagentaTV Stick.

- 1 Warte, bis die Meldung **Fernbedienung koppeln** auf deinem Fernseher erscheint.
- 2 Drücke und halte 5 Sekunden lang gleichzeitig die Tasten **Lautstärke verringern** und **Bestätigen**.

Die Fernbedienung ist mit deinem MagentaTV Stick verbunden.

Bei einem Austausch der Fernbedienung kannst du die neue Verbindung manuell herstellen. Drücke dafür einmal kurz die Reset-Taste an deinem MagentaTV Stick mit einem geeigneten Gegenstand. Folge danach den Schritten oben.

6. Android TV einrichten

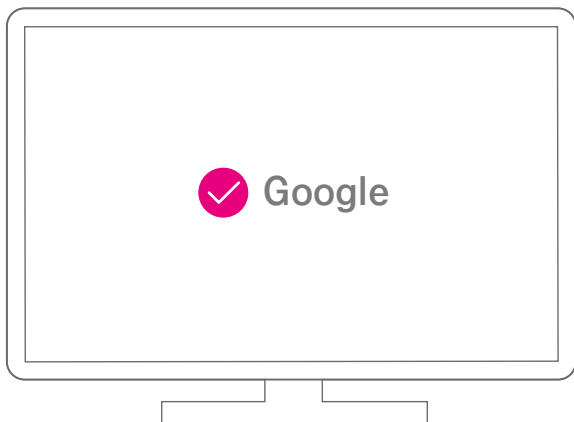


Richte jetzt Android TV ein, inklusive der Verbindung des MagentaTV Sticks mit deinem kabellosen Heimnetzwerk (WLAN).

- 1 Hierzu wählst du das entsprechende kabellose Heimnetzwerk (WLAN) aus und gibst das Passwort über die Fernbedienung auf der dargestellten Bildschirmtastatur ein.
- 2 Bestätige deine Eingaben mit der oben abgebildeten Pfeil-Taste.

Hinweis: Zugriff auf die WLAN-Einstellungen erhältst du im Menü unter **Einstellungen > Geräte-Einstellungen > Netzwerk & Internet**.

7. Google-Konto einrichten (optional)

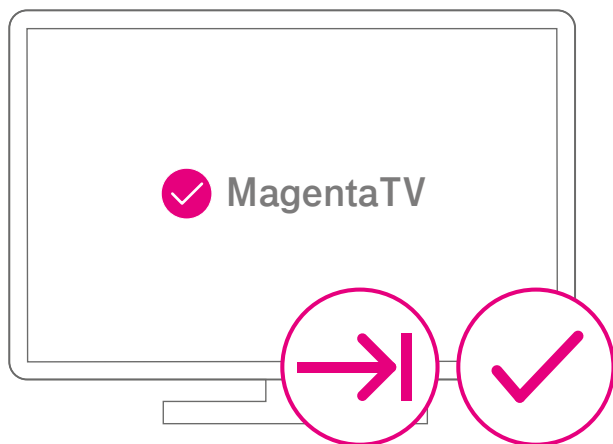


Wenn du zusätzliche Apps aus dem Google Play Store installieren möchtest, benötigst du ein Google-Konto. Das Google-Konto kannst du während der Ersteinrichtung deines MagentaTV Sticks erstellen. Es ist auch möglich, ein bereits bestehendes Google-Konto zu verwenden.

Du kannst die Erstellung eines Google-Kontos auch überspringen und zu einem späteren Zeitpunkt über das Menü deines MagentaTV Sticks durchführen.

- 1 Navigiere zu **Einstellungen > Geräte-Einstellungen > Konten & Anmeldung**.
- 2 Wähle **Anmeldung** und gib deine Daten ein.

8. MagentaTV einrichten



Damit du MagentaTV nutzen kannst, melde dich mit deinen Zugangsdaten an bzw. registriere dich neu.

- 1 Gib deinen Benutzernamen und das Passwort über die Fernbedienung auf der dargestellten Bildschirmtastatur ein.
- 2 Bestätige deine Eingaben jeweils mit den oben abgebildeten Pfeil- und Häkchen-Tasten.

Zugriff auf MagentaTV-Einstellungen erhältst du im Menü.
Navigiere zu **MagentaTV Einrichtung** > **Anmelden**.

Dein MagentaTV Stick ist jetzt vollständig eingerichtet.



WENN ETWAS NICHT FUNKTIONIERT UND WEITERE INFORMATIONEN

Seite 30

Seite 31

Seite 32

Seite 34

Was bedeuten die Leuchtanzeigen?

MagentaTV Stick neu starten

Werkseinstellungen wiederherstellen

Selbsthilfe bei Problemen

Was bedeuten die Leuchtanzeigen?

Die Leuchtanzeige (LED) deines MagentaTV Sticks kennzeichnet die wichtigsten Betriebszustände.

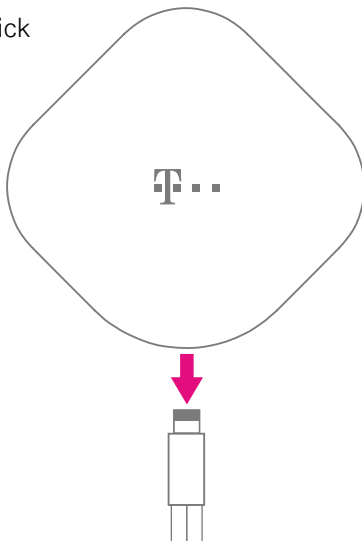
Status	Bedeutung
 pulsiert	Alles okay. Dein MagentaTV Stick befindet sich im normalen Betriebszustand. Dies beinhaltet auch den Startvorgang.
 leuchtet	Dein MagentaTV Stick befindet sich im Stand-by. Drücke die Stand-by- / Neu Starten-Taste , um deinen MagentaTV Stick in Betrieb zu nehmen.
 blinkt	Bitte warten. Dein MagentaTV Stick aktualisiert die Firmware.

MagentaTV Stick neu starten

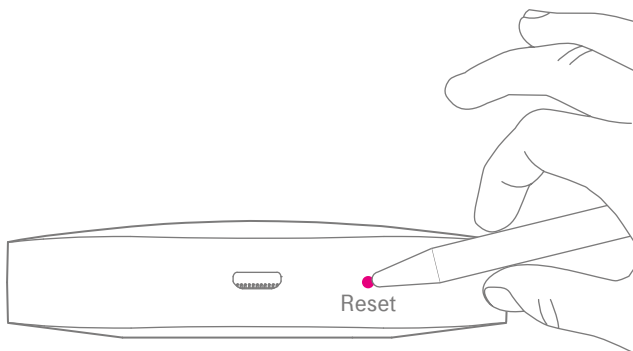
Sogar dein MagentaTV Stick kann mal durcheinander kommen.

Oft hilft schon ein Neustart, damit dein MagentaTV Stick wieder so arbeiten kann, wie du es erwartest.

- 1 Drücke und halte 2 Sekunden lang die **Stand-by- / Neu Starten-Taste**. Starte deinen MagentaTV Stick über das eingeblendete Menü neu. Sollte das Menü nicht eingeblendet werden, kannst du den Neustart auch manuell durchführen. Folge dazu den weiteren Schritten:
- 2 Trenne deinen MagentaTV Stick von der Stromversorgung.
- 3 Warte 10 Sekunden und stelle die Stromversorgung deines MagentaTV Sticks wieder her.
- 4 Warte, bis dein MagentaTV Stick gestartet ist (die LED pulsiert dann blau).



Werkseinstellungen wiederherstellen



Vorsicht! Alle persönlichen Einstellungen und die Verbindung der Fernbedienung werden gelöscht.

Über das Menü **Einstellungen > Geräte-Einstellungen > Geräteeinstellungen > Zurücksetzen** kannst du deinen MagentaTV Stick auf die Werkseinstellungen zurückzusetzen. Sollte dieser Weg nicht möglich sein, folge den weiteren Schritten.

Mit der **Reset-Taste** auf der Rückseite setzt du deinen MagentaTV Stick auf die Werkseinstellungen zurück.

- 1 Drücke und halte die **Reset-Taste** mit einem geeigneten Gegenstand.
- 2 Trenne deinen MagentaTV Stick von der Stromversorgung.
- 3 Warte 10 Sekunden und stelle die Stromversorgung wieder her.
- 4 Sobald eine Anzeige auf dem Fernseher erscheint, lass die **Reset-Taste** los.

Dein MagentaTV Stick ist jetzt auf die Werkseinstellungen zurückgesetzt.

Selbsthilfe bei Problemen

Problem	Mögliche Ursache
Kein Fernsehbild.	Keine Stromverbindung.
	Keine Verbindung zwischen MagentaTV Stick und Fernseher.
	Keine Verbindung zum Internet.
	MagentaTV Stick und verbundener Ultra-HD (UHD) Fernseher verwenden unterschiedliche HDMI-Standards.
Fernsehbild hat keine UHD-Auflösung.	HDMI-Eingang des Fernsehers unterstützt 2160p-Auflösung (UHD) nicht.
Kein Ton.	Lautstärke ist zu leise.
	Lautstärke ist stumm geschaltet.
Fernbedienung funktioniert nicht.	Nicht verbunden.
	Batterien verbraucht.
	Batterien falsch eingelegt.

Mögliche Lösung

Netzteil deines MagentaTV Sticks anschließen.

Korrekte Verbindung am HDMI-Anschluss zwischen MagentaTV Stick und Fernseher prüfen.

Richtigen HDMI-Eingang (Eingangsquelle/Source) an deinem Fernseher auswählen.

WLAN-Einstellungen in deinem MagentaTV Stick und Einstellungen in deinem Router prüfen.

Informationen in Bedienungsanleitung deines Fernsehers beachten.

MagentaTV Stick an einen geeigneten HDMI-Eingang deines Fernsehers anschließen.

Höhere Lautstärke einstellen.

Stumm-Taste auf der Fernbedienung drücken.

Fernbedienung mit deinem MagentaTV Stick verbinden.

Batterien ersetzen. Typ AAA (Microzelle) verwenden.

Batterien polrichtig einlegen.



ANHANG

Seite 38
Seite 42

Anhang
Technische Daten

Anhang

Hilfestellung

Weiterführende Informationen stehen dir im Internet unter <https://www.telekom.de/hilfe> zur Verfügung.

Geräteaustausch und Reparatur

Sollte dein MagentaTV Stick einmal ausgetauscht werden müssen, beachte bitte folgende Informationen zur Reparatur deines MagentaTV Stick: www.telekom.de/geraete-service

Rücknahme von alten, gekauften Geräten



Hat dein MagentaTV Stick ausgedient, bringe das Altgerät - gilt nicht für Mietgeräte - zur Sammelstelle deines kommunalen Entsorgungsträgers (z. B. Wertstoffhof) oder informiere dich unter www.telekom.de/altgeraet-zurueckgeben über weitere Möglichkeiten. Das nebenstehende Symbol bedeutet, dass du das Altgerät getrennt vom Hausmüll entsorgen musst. Nach dem Elektro- und Elektronikgerätegesetz sind Besitzer von Altgeräten gesetzlich gehalten, alte Elektro- und Elektronikgeräte einer getrennten Abfallerfassung zuzuführen. Hilf bitte mit und leiste einen Beitrag zum Umweltschutz, indem du das Altgerät nicht in den Hausmüll gibst.

Die Telekom ist bei der Stiftung Elektro-Altgeräte-Register unter der WEEE-Reg.-Nr. DE 60800328 registriert. Hinweis für den Entsorgungsträger: Das Datum der Herstellung bzw. des Inverkehrbringens ist auf dem Typenschild nach DIN EN 60062, Ziffer 5, angegeben.

Die Rücknahme von Mietgeräten wird über den Mietvertrag geregelt.

Recycling von Batterien



Das Gerät enthält Batterien, die zu seinem Betrieb oder für bestimmte Funktionen notwendig sind. Schadstoffhaltige Batterien sind mit dem nebenstehenden Symbol gekennzeichnet. Es weist darauf hin, dass diese Batterien nicht über den Hausmüll entsorgt werden dürfen. Nach der Batterieverordnung sind die Verbraucher gesetzlich verpflichtet, verbrauchte Batterien an den Vertreiber oder an einen öffentlich-rechtlichen Entsorgungsträger zurückzugeben. Hilf bitte mit und leiste einen Beitrag zum Umweltschutz, indem du Batterien nicht in den Hausmüll gibst. Chemische Symbole auf den Batterien bedeuten, dass der angegebene Inhaltsstoff in der Batterie enthalten ist. Die

Symbole haben folgende Bedeutung:
Cd – Cadmium, Hg – Quecksilber, Pb – Blei. Ihr Händler (Deutsche Telekom oder Fachhändler) nimmt gebrauchte Gerätebatterien in haushaltsüblichen Mengen in den Ladengeschäften kostenfrei zurück und kümmert sich um die umweltgerechte Entsorgung bzw. das Recycling der Materialien. Sollte dein Händler nicht in deiner Nähe sein, kannst du die verbrauchten Batterien auch zu deinem kommunalen Entsorgungsträger (z. B. Batterietonne oder Wertstoffhof) bringen. Diese Stelle ist ebenfalls zur kostenlosen Rücknahme verpflichtet.

CE-Zeichen

Hiermit erklärt die Deutsche Telekom AG, dass der MagentaTV Stick den Richtlinien 2014/53/EU, 2009/125/EG sowie 2011/65/EU entspricht. Der vollständige Text der EU-Konformitätserklärung ist unter der folgenden Internetadresse verfügbar:

<http://www.telekom.de/hilfe/geraete-zubehoer/ce-konformitaet>



Die Konformität mit den o. a. Richtlinien wird durch das CE-Zeichen auf dem Gerät bestätigt.

Rechtliche Hinweise

MP3 MPEG Layer-3 Audio-Dekodierungstechnologie unter Lizenz von Fraunhofer IIS und Thomson.

MPEG-4 Dieses Produkt ist im Rahmen der MPEG-4-Visual-Patent-Portfolio-Lizenz für die persönliche und nicht-kommerzielle Nutzung vonseiten eines Benutzers lizenziert, um (i) Videos in Übereinstimmung mit dem MPEG-4-Video-Standard („MPEG-4-Video“) zu kodieren und/oder (ii) ein MPEG-4-Video, das von einem Benutzer für persönliche und nicht-kommerzielle Zwecke kodiert wurde und/oder von einem durch MPEG LA zur Bereitstellung von MPEG-4-Videos lizenzierten Videoanbieter bereitgestellt wurde, zu dekodieren. Es wird weder implizit noch explizit eine Lizenz für andere Einsatzzwecke gewährt. Weitere Informationen, einschließlich solcher zur Verwendung für Werbezwecke, für den internen und kommerziellen Einsatz sowie zur Lizenzierung erhältst du von MPEG LA, LLC.
Siehe <http://www.mpegla.com>.

MPEG AVC Dieses Produkt ist im Rahmen der AVC Patentportfolio-Lizenz für die persönliche und nichtgewerbliche Nutzung durch Endverbraucher lizenziert für (i) die Codierung von Videodaten gemäß dem AVC-Standard („AVC Video“) und/ oder (ii) die Decodierung von AVC-Videodaten, die von einem Endverbraucher im Rahmen persönlicher und nichtgewerblicher Nutzung codiert und/oder von einem Videoanbieter, der zum Anbieten von AVC-Videodaten lizenziert ist, erworben wurden.

Für jegliche andere Nutzung wird weder ausdrücklich noch implizit eine Lizenz erteilt. Für weitere Informationen wende dich bitte an MPEG LA, I.L.C. Siehe <http://www.mpegla.com>

Bluetooth® ist eine weltweit eingetragene Marke von Bluetooth SIG, Inc.

 In Lizenz von Dolby Laboratories VISION·ATMOS gefertigt. Dolby, Dolby Audio, Dolby Atmos, Dolby Vision und das Doppel-D-Symbol sind Warenzeichen von Dolby Laboratories. Copyright 1992-2019 Dolby Laboratories. Alle Rechte vorbehalten.

 Die Begriffe HDMI und HDMI High-Definition Multimedia Interface sowie das HDMI-Logo sind Marken oder eingetragene Marken von HDMI Licensing Administrator, Inc. in den Vereinigten Staaten und anderen Ländern.

Microsoft PlayReady Inhaltseigentümer nutzen die Microsoft PlayReady™ -Technologie für den Zugriff auf Technologien, um ihr geistiges Eigentum, einschließlich urheberrechtlich geschützter Inhalte, zu schützen. Dieses Gerät verwendet die PlayReady-Technologie, um auf PlayReady-geschützte Inhalte und/ oder WMDRMgeschützte Inhalte zuzugreifen. Wenn das Gerät Beschränkungen zur Inhaltsnutzung nicht ordnungsgemäß durchsetzt, können Inhaltseigentümer die Aufhebung der Fähigkeit des Geräts, PlayReady-geschützte Inhalte wiederzugeben, von Microsoft verlangen. Die Aufhebung darf ungeschützte Inhalte, oder durch andere Zugriffstechnologien geschützte Inhalte, nicht beeinträchtigen. Inhaltseigentümer müssen unter Umständen ein Upgrade für PlayReady durchführen, um auf ihren Inhalt zuzugreifen. Wenn du ein Upgrade ablehnst, kannst du nicht auf Inhalte zugreifen, die ein Upgrade erfordern.

HEVC Geschützt durch einen oder mehrere Ansprüche aus den Patenten, die auf <http://patentlist.hevcadvantage.com> aufgeführt sind.

OPEN SOURCE SOFTWARE NOTICE

This document contains an open sourcesoftware notice for this product. The open source software licenses are granted by the respective right holders. And the open source licenses prevail all other license information with regard to the respective open source software contained in the product.

For the Free and Open Source Software licensing rules such as conditions and obligations, please refer to the corresponding information also available in the graphical user interface of the product in the help section.

WARRANTY DISCLAIMER

THE OPEN SOURCE SOFTWARE IN THIS PRODUCT IS DISTRIBUTED IN THE HOPE THAT IT WILL BE USEFUL, BUT WITHOUT ANY WARRANTY, WITHOUT EVEN THE IMPLIED WARRANTY OF MERCHANTABILITY OR FITNESS FOR A PARTICULAR PURPOSE. SEE THE APPLICABLE LICENSES FOR MORE DETAILS.

WRITTEN OFFER

Deutsche Telekom hereby offers, valid for at least three years, to give you or any third party, for a charge no more than the cost of physically performing source distribution, on a medium customarily used for software interchange a complete machine-readable copy of the corresponding source code of the software given to you under the GNU General Public License (GPL), Version 2.0 and/or the GNU Lesser General Public License (LGPL), Version 2.1.

To receive such source code please contact Deutsche Telekom as follows:

Deutsche Telekom AG
Open Source Team Endgeräte
64307 Darmstadt
Germany

Technische Daten

Modell	MagentaTV Stick
Prozessor	AmlogicS905Y2, A53 Quad, 18,4k DMIPS
Betriebssystem	(bei Auslieferung) Android 9 (Android TV), Updates möglich
DRAM	2GB (DDR3)
NAND	eMMC 8GB
WLAN-Standard	IEEE 802.11 a/b/g/n/ac
WLAN-Frequenzbereich	2,4 GHz: 2,40 - 2,483 GHz 5 GHz: 5,150 - 5,350 GHz, 5,470 - 5,725 GHz
WLAN-Sendeleistung	2,4 GHz: 53,3 mW 5 GHz: 38 mW
WLAN-Übertragungsrate	IEEE 802.11 b bis zu 11 Mbit/s, g bis zu 54 Mbit/s, a bis zu 54 Mbit/s, n bis zu 300 Mbit/s, ac bis zu 866 Mbit/s
WLAN-Sicherheit	WPA / WPA2
Bluetooth-Frequenzbereich	2,402 - 2,480 GHz
Bluetooth-Sendeleistung	5,5 mW (MagentaTV Stick) 3,4 mW (Fernbedienung)
HDMI	HDMI 2.1 mit HDCP 1.4, HDCP 2.2
Bildauflösung	720p / 1080p / 2160p
Video-Codecs	H.264, H.265 (AVC), VP9, AVS2-P2, MPEG1/2/4 ASP, AVS+
Audio-Codecs	MPEG1/2/4, MP3, AAC/HE-AAC, FLAC, OGG, Dolby Digital Plus

Bedienung	Bluetooth-Fernbedienung
Update	über Netzwerk
Kühlung	passiv
Stromverbrauch (Leistungsaufnahme)	< 0,5 W im Stand-by, < 5 W im Betrieb
Zulässige Umgebungsbedingungen	0 °C bis +40 °C (Betrieb) -30 °C bis +70 °C (Lagerung)
Gewicht	etwa 66,5 g
Abmessungen (B x H x T)	82 mm x 20 mm x 77,5 mm

Netzteil

Modellkennung	DSA-10PF06-05 FEU 052150
Eingangsspannung	230 V
Eingangswechselstromfrequenz	50 Hz
Ausgangsspannung	5,2 V
Ausgangsstrom	1,5 A
Ausgangsleistung	7,8 W
Durchschnittliche Effizienz im Betrieb	80,8 %
Effizienz bei geringer Last (10 %)	79,4 %
Leistungsaufnahme bei Nulllast	0,05 W

Weiterführende Informationen stehen dir im Internet unter **<https://www.telekom.de/hilfe>** zur Verfügung.

Bedienungsanleitung für MagentaTV Stick
Ausgabe 01.10.2020

Den aktuellsten Stand der Bedienungsanleitung erhältst du im Internet unter: www.telekom.de

Herausgeber:
Telekom Deutschland GmbH
Landgrabenweg 151
53227 Bonn



ERLEBEN, WAS VERBINDET.