



DESIGN-HINGUCKER UND BILD-EYECATCHER

LXW944^{*1} SERIE

Ultra HD HDR LED-TV

75" TX-75LXW944 | 75" (189 cm)
EAN 5025232926459

65" TX-65LXW944 | 65" (164 cm)
EAN 5025232926466

55" TX-55LXW944 | 55" (139 cm)
EAN 5025232926473

49" TX-49LXW944 | 49" (123 cm)
EAN 5025232926480

43" TX-43LXW944 | 43" (108 cm)
EAN 5025232926497

Der LXW944 mit HDR Cinema Display Pro und dem neuen HCX Pro AI Processor verspricht große Heimkinoabende. Ausgestattet mit Cinema Surround Soundsystem und Dolby Atmos erleben Sie Kinosound pur. Dank Penta Tuner mit Twin-Konzept, TV>IP und Fernsehen über das Internet (IPTV) sind höchster Komfort und optimale Flexibilität beim TV-Empfang gewährleistet. Ausgestattet mit Multi-HDR-Ultimate verarbeitet die LXW944 Serie alle wichtigen HDR Formate wie Dolby Vision IQ oder HDR10+ Adaptive. Für das perfekte Spielerlebnis mit sehr geringer Latenz, HDMI2.1 VRR (Variable Refresh Rate) und HFR (High Frame Rate) sorgt der Game Mode Extreme der jetzt mit Game Control Board ausgestattet ist. My Home Screen 7.0 bietet Zugriff auf zahlreiche Apps wie Netflix, Disney+, Apple TV+, Prime Video, uvm. und der integrierte Sprachassistent garantieren eine komfortable Bedienung. Dank Switch Design* ist der Aufbau des Fernsehers ein flexibles Vergnügen.

HDR Cinema Display Pro – Mit nativen 100Hz Panel, Local Dimming Pro Intelligent für einzigartige Brillanz

HCX Pro AI Processor – Überwältigende Bildwiedergabe mit feinsten Kontrasten und Farbabstufungen

Cinema Surround & Dolby Atmos® – Satte Bässe, kristallklare Dialoge und ein präzises Klangbild

Game Mode Extreme – Perfektes Spielerlebnis mit Game Control Board, reduzierte Eingangslatenz, HDMI2.1 VRR / HFR

Penta Tuner mit Twin-Konzept und 2 CI-Slots – Empfang per Antenne, Satellit, Kabel, Heimnetzwerk oder Internet

Multi HDR Ultimate – Unterstützt alle wichtigen HDR-Formate wie Dolby Vision IQ und HDR10+ Adaptive



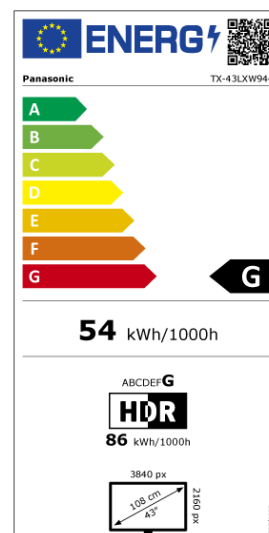
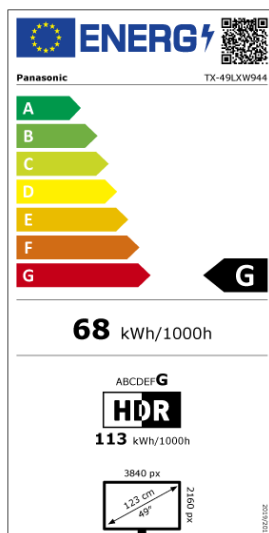
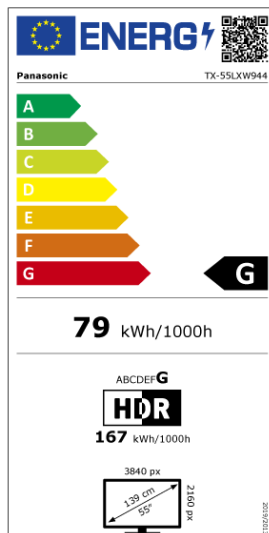
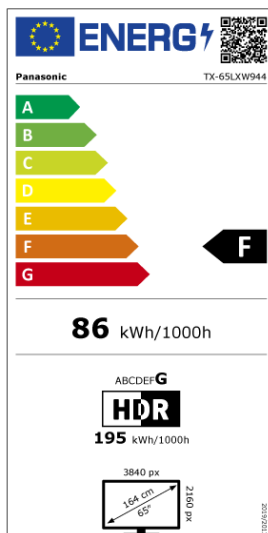
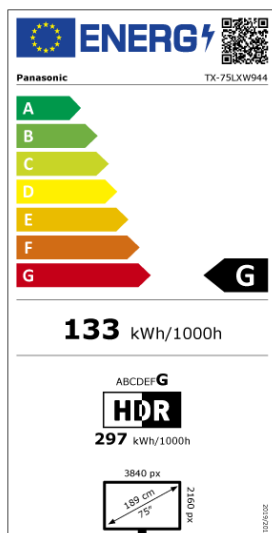
HDR
CINEMA DISPLAY
PRO



HCX
PROCESSOR
PRO AI



LXW944 Serie		TX-75LXW944	TX-65LXW944	TX-55LXW944	TX-49LXW944	TX-43LXW944
Bild	Panel Technologie	4K LCD/HDR Cinema Display Pro	4K LCD/HDR Cinema Display Pro	4K LCD/HDR Cinema Display Pro	4K LCD/HDR Cinema Display Pro	4K LCD/HDR Cinema Display Pro
	Bildschirmauflösung in Pixel (B × H)	4K Ultra HD/3.840 x 2.160	4K Ultra HD/3.840 x 2.160	4K Ultra HD/3.840 x 2.160	4K Ultra HD/3.840 x 2.160	4K Ultra HD/3.840 x 2.160
	Bildwiederholfrequenz	4K 2200 Hz BMR IFC	4K 2200 Hz BMR IFC	4K 2200 Hz BMR IFC	4K 2200 Hz BMR IFC	4K 2200 Hz BMR IFC
	Multi HDR Support ²	HDR10+ Adaptive/HDR10/HLG /DolbyVision IQ/HLG Photo ¹⁷	HDR10+ Adaptive/HDR10/HLG /DolbyVision IQ/HLG Photo ¹⁷	HDR10+ Adaptive/HDR10/HLG /DolbyVision IQ/HLG Photo ¹⁷	HDR10+ Adaptive/HDR10/HLG /DolbyVision IQ/HLG Photo ¹⁷	HDR10+ Adaptive/HDR10/HLG /DolbyVision IQ/HLG Photo ¹⁷
	Dimming/Kontrast	Local Dimming Pro Intelligent Supreme Contrast	Local Dimming Pro Intelligent Supreme Contrast	Local Dimming Pro Intelligent Supreme Contrast	Local Dimming Pro Intelligent Supreme Contrast	Local Dimming Pro Intelligent Supreme Contrast
	Farbraum	Wide Colour Spectrum	Wide Colour Spectrum	Wide Colour Spectrum	Wide Colour Spectrum	Wide Colour Spectrum
	Dolby Vision IQ	•	•	•	•	•
	HDR10+ Adaptive	•	•	•	•	•
	Filmmaker Mode	• (mit Intelligent Sensing)	• (mit Intelligent Sensing)	• (mit Intelligent Sensing)	• (mit Intelligent Sensing)	• (mit Intelligent Sensing)
	Bildprozessor	HXC Pro AI Processor	HXC Pro AI Processor	HXC Pro AI Processor	HXC Pro AI Processor	HXC Pro AI Processor
	Auto AI für Bild	•	•	•	•	•
	Bild Modus	Auto AI, Dynamic, Normal, Kino, True Cinema, FILMMAKER, Benutzer, Professional Photo, Professional1 (isfccc), Professional2 (isfccc), Sport, Game, DolbyVision/Vivid/IQ/Dark	Auto AI, Dynamic, Normal, Kino, True Cinema, FILMMAKER, Benutzer, Professional Photo, Professional1 (isfccc), Professional2 (isfccc), Sport, Game, DolbyVision/Vivid/IQ/Dark	Auto AI, Dynamic, Normal, Kino, True Cinema, FILMMAKER, Benutzer, Professional Photo, Professional1 (isfccc), Professional2 (isfccc), Sport, Game, DolbyVision/Vivid/IQ/Dark	Auto AI, Dynamic, Normal, Kino, True Cinema, FILMMAKER, Benutzer, Professional Photo, Professional1 (isfccc), Professional2 (isfccc), Sport, Game, DolbyVision/Vivid/IQ/Dark	Auto AI, Dynamic, Normal, Kino, True Cinema, FILMMAKER, Benutzer, Professional Photo, Professional1 (isfccc), Professional2 (isfccc), Sport, Game, DolbyVision/Vivid/IQ/Dark
	isf Kalibrierung	•	•	•	•	•
Klang	CalMAN8READY	• (Internal Pattern Generator)	• (Internal Pattern Generator)	• (Internal Pattern Generator)	• (Internal Pattern Generator)	• (Internal Pattern Generator)
	Dolby Atmos®	•	•	•	•	•
	Lautsprechersystem	Cinema Surround	Cinema Surround	Cinema Surround	Cinema Surround	Cinema Surround
	Ausgangsleistung Sound Modus	30 W (15 W x 2) Standard/Musik/Sprache/ Stadion/Benutzer	30 W (15 W x 2) Standard/Musik/Sprache/ Stadion/Benutzer	30 W (15 W x 2) Standard/Musik/Sprache/ Stadion/Benutzer	20 W (10 W x 2) Standard/Musik/Sprache/ Stadion/Benutzer	20 W (10 W x 2) Standard/Musik/Sprache/ Stadion/Benutzer
Smarte Funktionen ¹	Smart TV	my Home Screen 7.0	my Home Screen 7.0	my Home Screen 7.0	my Home Screen 7.0	my Home Screen 7.0
	my Scenery	•	•	•	•	•
	Google Assistant ³ Built-in	•	•	•	•	•
	funktioniert mit Google Assistant	•	•	•	•	•
	Alexa Built-in ⁴	•	•	•	•	•
	Works with Alexa	•	•	•	•	•
	Panasonic TV Remote 3 App (Swipe & Share)	•	•	•	•	•
	Home Network ⁵	• (Server / Client)	• (Server / Client)	• (Server / Client)	• (Server / Client)	• (Server / Client)
	IP Home Control (Crestion / Control 4 / KNX8)	•	•	•	•	•
	TV>IP (SAT>IP Standard)	• (Server / Client)	• (Server / Client)	• (Server / Client)	• (Server / Client)	• (Server / Client)
	Web Browser ⁶	•	•	•	•	•
Gaming	Easy Mirroring/Chromecast built-in	Easy Mirroring	Easy Mirroring	Easy Mirroring	Easy Mirroring	Easy Mirroring
	Media Player	• (2.0) ¹⁸	• (2.0) ¹⁸	• (2.0) ¹⁸	• (2.0) ¹⁸	• (2.0) ¹⁸
	Unterstützte Formate	AVI, HEVC, MKV, WMV, MP4, M4v, FLV, 3GPP, VOR, VOB, TS, PS, AV1, MP3, AAC, WMA Pro, FLAC, Apple Lossless, WAV, JPEG, HLG Photo	AVI, HEVC, MKV, WMV, MP4, M4v, FLV, 3GPP, VOR, VOB, TS, PS, AV1, MP3, AAC, WMA Pro, FLAC, Apple Lossless, WAV, JPEG, HLG Photo	AVI, HEVC, MKV, WMV, MP4, M4v, FLV, 3GPP, VOR, VOB, TS, PS, AV1, MP3, AAC, WMA Pro, FLAC, Apple Lossless, WAV, JPEG, HLG Photo	AVI, HEVC, MKV, WMV, MP4, M4v, FLV, 3GPP, VOR, VOB, TS, PS, AV1, MP3, AAC, WMA Pro, FLAC, Apple Lossless, WAV, JPEG, HLG Photo	AVI, HEVC, MKV, WMV, MP4, M4v, FLV, 3GPP, VOR, VOB, TS, PS, AV1, MP3, AAC, WMA Pro, FLAC, Apple Lossless, WAV, JPEG, HLG Photo
	Game Mode	• (Game Mode Extreme mit Game Control Board)	• (Game Mode Extreme mit Game Control Board)	• (Game Mode Extreme mit Game Control Board)	• (Game Mode Extreme mit Game Control Board)	• (Game Mode Extreme mit Game Control Board)
Connectivity	HDMI 2.1 VRR Support	•	•	•	•	•
	HDMI 2.1 HFR - 120Hz Support	•	•	•	•	•
	AMD FreeSync Premium ⁹	•	•	•	•	•
Connectivity	Integriertes WLAN ¹	•	•	•	•	•
	Bluetooth ¹ 9	•	•	•	•	•
	Bluetooth Audio Link ¹⁰	•	•	•	•	•
Anschlüsse	HDMI Inputs ¹¹	4 (seitlich: 1, unten: 3)	4 (seitlich: 1, unten: 3)	4 (seitlich: 1, unten: 3)	4 (unten: 2, hinten: 2)	4 (seitlich: 2, hinten: 2)
	HDCP (High-bandwidth Digital Content Protection)	• (HDCP2.3)	• (HDCP2.3)	• (HDCP2.3)	• (HDCP2.3)	• (HDCP2.3)
	HDMI Unterstützte Funktionen	HDMI2.1 Funktionen: eARC (Enhanced Audio Return Channel), Eingang 2 ALLM (Auto Low Latency Mode), Alle Eingänge VRR (Variable Refresh Rate), Eingang 1 & 2 4K HFR (High Frame Rate), Eingang 1 & 2 AMD FreeSync Premium, Eingang 1 & 2	HDMI2.1 Funktionen: eARC (Enhanced Audio Return Channel), Eingang 2 ALLM (Auto Low Latency Mode), Alle Eingänge VRR (Variable Refresh Rate), Eingang 1 & 2 4K HFR (High Frame Rate), Eingang 1 & 2 AMD FreeSync Premium, Eingang 1 & 2	HDMI2.1 Funktionen: eARC (Enhanced Audio Return Channel), Eingang 2 ALLM (Auto Low Latency Mode), Alle Eingänge VRR (Variable Refresh Rate), Eingang 1 & 2 4K HFR (High Frame Rate), Eingang 1 & 2 AMD FreeSync Premium, Eingang 1 & 2	HDMI2.1 Funktionen: eARC (Enhanced Audio Return Channel), Eingang 2 ALLM (Auto Low Latency Mode), Alle Eingänge VRR (Variable Refresh Rate), Eingang 1 & 2 4K HFR (High Frame Rate), Eingang 1 & 2 AMD FreeSync Premium, Eingang 1 & 2	HDMI2.1 Funktionen: eARC (Enhanced Audio Return Channel), Eingang 2 ALLM (Auto Low Latency Mode), Alle Eingänge VRR (Variable Refresh Rate), Eingang 1 & 2 4K HFR (High Frame Rate), Eingang 1 & 2 AMD FreeSync Premium, Eingang 1 & 2
	HDMI Signal Power Link	•	•	•	•	•
	USB	3 (2 seitlich, 1 unten; USB 3.0 x 1, USB 2.0 x 2)	3 (2 seitlich, 1 unten; USB 3.0 x 1, USB 2.0 x 2)	3 (2 seitlich, 1 unten; USB 3.0 x 1, USB 2.0 x 2)	3 (2 seitlich, 1 unten; USB 3.0 x 1, USB 2.0 x 2)	3 (2 seitlich, 1 unten; USB 3.0 x 1, USB 2.0 x 2)
	LAN-Anschluss	1	1	1	1	1
	CI Plus (Common Interface)	2 (CI Plus, Version 1.4, ECP)	2 (CI Plus, Version 1.4, ECP)	2 (CI Plus, Version 1.4, ECP)	2 (CI Plus, Version 1.4, ECP)	2 (CI Plus, Version 1.4, ECP)
	Analog-Videoeingang	M3 x 1 (unten)	M3 x 1 (unten)	M3 x 1 (unten)	M3 x 1 (hinten)	M3 x 1 (hinten)
	Optischer Digitalausgang	1 (unten)	1 (unten)	1 (unten)	1 (hinten)	1 (hinten)
	Kopfhörerausgang	1 (seitlich; umschaltbar zum Subwoofer Out)	1 (seitlich; umschaltbar zum Subwoofer Out)	1 (seitlich; umschaltbar zum Subwoofer Out)	1 (seitlich; umschaltbar zum Subwoofer Out)	1 (seitlich; umschaltbar zum Subwoofer Out)
Broadcasting	Digital Tuner	DVB-T/T2/DVB-S2/DVB-C	DVB-T/T2/DVB-S2/DVB-C	DVB-T/T2/DVB-S2/DVB-C	DVB-T/T2/DVB-S2/DVB-C	DVB-T/T2/DVB-S2/DVB-C
	Analog Tuner	•	•	•	•	•
	HbbTV / HbbTV Operator App	HbbTV	HbbTV	HbbTV	HbbTV	HbbTV
	Videoext	1500 Seiten	1500 Seiten	1500 Seiten	1500 Seiten	1500 Seiten
	USB HDD Recording ¹²	• (mit Time Shift Funktion)	• (mit Time Shift Funktion)	• (mit Time Shift Funktion)	• (mit Time Shift Funktion)	• (mit Time Shift Funktion)
	Multi Window	2T PAP/PIP/PAT	2T PAP/PIP/PAT	2T PAP/PIP/PAT	2T PAP/PIP/PAT	2T PAP/PIP/PAT
	Hotel Mode / HDAVI Control	• / •	• / •	• / •	• / •	• / •
	Sprachführung	•	•	•	•	•
	EPG (Electronic Program Guide)	•	•	•	•	•
	Menü-Sprachen	27 Sprachen ¹⁹	27 Sprachen ¹⁹	27 Sprachen ¹⁹	27 Sprachen ¹⁹	27 Sprachen ¹⁹
	Twin Tuner	•	•	•	•	•
Design	TV-Design	—	Switch Design	Switch Design	Switch Design	—
Energiedaten	Hersteller	Panasonic	Panasonic	Panasonic	Panasonic	Panasonic
	Modellbezeichnung	TX-75LXW944	TX-65LXW944	TX-55LXW944	TX-49LXW944	TX-43LXW944
	EU Energieeffizienzklasse	G	F	G	G	G
	Sichtbare Bildschirmgröße in cm / Zoll	189 cm / 75 inches	164 cm / 65 inches	139 cm / 55 inches	123 cm / 49 inches	108 cm / 43 inches
	Energieverbrauch bei 1000 Stunden (kWh) ²¹	133 kWh/1000h	86 kWh/1000h	79 kWh/1000h	68 kWh/1000h	54 kWh/1000h
	Leistungsaufnahme im Standby (Watt)	0.5 W	0.5 W	0.5 W	0.5 W	0.5 W
	Leistungsaufnahme im Aus-Zustand (Watt)	0.3 W	0.3 W	0.3 W	0.3 W	0.3 W
	Bildschirmauflösung in Pixel (B × H)	3.840 x 2.160	3.840 x 2.160	3.840 x 2.160	3.840 x 2.160	3.840 x 2.160
	Stromversorgung	AC 220 - 240 V, 50/60 Hz	AC 220 - 240 V, 50/60 Hz	AC 220 - 240 V, 50/60 Hz	AC 220 - 240 V, 50/60 Hz	AC 220 - 240 V, 50/60 Hz
	Leistungsaufnahme maximal (Watt)	343 W	240 W	212 W	178 W	143 W
	Umgebungslichtsensor (CATS)	•	•	•	•	•
	Enthaltenes Zubehör ²³	TV Fernbedienung	TV Fernbedienung	TV Fernbedienung	TV Fernbedienung	TV Fernbedienung
	Abmessungen (B × H × T) (ohne Standfuß)	1.680 x 974 x 78 mm	1.451 x 840 x 73 mm	1.231 x 716 x 72 mm	1.095 x 638 x 44 mm	962 x 563 x 80 mm
	Abmessungen (B × H × T) (mit Standfuß) ²⁴	1.680 x 1044 x 350 mm	IN: 1.451 x 872 x 310 mm OUT: 1.451 x 902 x 310 mm	IN: 1.231 x 748 x 270 mm OUT: 1.231 x 778 x 270 mm	IN: 1.095 x 670 x 270 mm OUT: 1.095 x 700 x 270 mm	962 x 596 x 270 mm
Allgemeines	Gewicht (ohne Standfuß)	43.5 kg	26.5 kg	18.0 kg	15.0 kg	11.5 kg
	Gewicht (mit Standfuß)	50.5 kg	27.5 kg	18.5 kg	16.0 kg	12.5 kg
	Abmessungen Standfuß (B × T)	500 x 350 mm	IN: 532 x 310 mm OUT: 1.349 x 310 mm	IN: 484 x 270 mm OUT: 1.135 x 270 mm	IN: 484 x 270 mm OUT: 1.000 x 270 mm	606 x 270 mm
	VESA-Norm	Y	Y	Y	Y	Y
	VESA-Abmessungen (B × H)	600 x 300 mm	400 x 300 mm	300 x 300 mm	200 x 200 mm	200 x 200 mm
	Verpackungsabmessung (B × H × T)	2.096 x 1.084 x 282 mm	1.792 x 1.018 x 222 mm	1.559 x 819 x 206 mm	1.355 x 749 x 137 mm	1.355 x 680 x 155 mm
	Gesamtgewicht mit Verpackung	61.0 kg	36.0 kg	25.0 kg	19.0 kg	17.0 kg



75" Modell ist mit einen eckigen Metall-Standfuß ausgestattet. Kein Switch Design.



65" - 49" Modelle sind mit Switch Design ausgestattet, Wahlweise Fußposition innen oder außen mit Erhöhung für eine Soundbar.



43" Modell: Kein Switch Design.

- ¹ Funktionen und Spezifikationen können ohne vorherige Ankündigung geändert werden. Eine Internetverbindung ist für smarte Funktionen erforderlich.
- ² Alle Modelle: Die HDR-Unterstützung erhöht nicht die Spitzenhelligkeit des TV-Panels.
Full HD- und HD-Modelle: Nicht 4K HDR Signale über HDMI zu senden, hängt vollständig vom Wiedergabegerät ab. Die meisten 4K Blu-ray Discs™ erfordern HDCP2.2 für das Abspielen von HDR auf dem Fernsehgerät, während der HDMI-Eingang dieses Fernsehgeräts nur HDCP1.4 unterstützt. Dementsprechend können nicht alle HDR-Inhalte auf dem Fernseher wiedergegeben werden.
- ³ Google, Android™ TV und Chromecast™ built-in sind Marken von Google LLC. Der Google Assistant™ ist in bestimmten Sprachen und Ländern nicht verfügbar. Eine Internetverbindung ist erforderlich. Die Verfügbarkeit der Dienste variiert je nach Land und Sprache. Unter Umständen sind Abonnements für Dienste erforderlich.
- ⁴ Amazon, Alexa und alle zugehörigen Logos sind Marken von Amazon.com, Inc. oder seinen verbundenen Unternehmen.
- ⁵ Dateiformate, die von Ihrem Netzwerkserver (DLNA-kompatibler Server) nicht unterstützt werden, können nicht wiedergegeben werden.
- ⁶ Einige Webseiten können im Web-Browser nicht korrekt angezeigt werden. Welche Inhalte im Web-Browser angezeigt werden können, hängt von den folgenden Bedingungen ab:
– sichtbare Inhalte können je nach Modell variieren,
– sichtbare Inhalte können von den sichtbaren PC-Inhalten abweichen,
– sichtbare Inhalte sind möglicherweise eingeschränkt.
- ⁷ 2020 Advanced Micro Devices, Inc. Alle Rechte vorbehalten. AMD und FreeSync sind Marken von Advanced Micro Devices, Inc.
- ⁸ Bei Verbindung und Nutzung des Gerätes mit einem Passwort von Dritten, besteht das Risiko eines nicht autorisierten Zugangs. Bewahren Sie Ihr Passwort sicher auf. Panasonic übernimmt keine Garantie für die nicht autorisierten Zugänge.
Um das Risiko von Hacking zu vermeiden, richten Sie die entsprechenden Sicherheitseinstellungen ein (Verschlüsselungseinstellung).
- ⁹ HID-kompatible Tastaturen (Human Interface Device Profile) sind verfügbar. A2DP-kompatible Audiogeräte (Advanced Audio Distribution Profile) sind verfügbar. Bluetooth® Wortkennzeichen und -Logos sind Eigentum der Bluetooth® SIG, Inc. und die Verwendung solcher Zeichen durch die Panasonic Corporation ist lizenziert.
- ¹⁰ Bei der Bluetooth® Audioausgabe ist es möglich, dass der Ton nicht mit den Bildern auf dem Bildschirm synchronisiert (d. h. verzögert) wird. Dies ist kein Defekt des Fernsehgeräts oder des Geräts. Die Verzögerungszeit hängt vom Bluetooth® Gerät ab.
- ¹¹ Die Begriffe HDMI und HDMI High-Definition Multimedia Interface sowie das HDMI-Logo sind Marken oder eingetragene Marken von HDMI Licensing Administrator, Inc.
- ¹² Diese Funktion erfordert ein USB-Laufwerk oder ein USB-Flashlaufwerk mit mindestens 160 GB Speicher.
- ¹³ Gemäß (EU) 2019/2021 Übergangsmessmethode.
- ¹⁴ Energieverbrauch XYZ kWh pro 1.000 Stunden, basierend auf der Leistungsaufnahme des Fernsehgeräts. Der reale Energieverbrauch.
- ¹⁵ Hier sind nicht alle Zubehörartikel aufgeführt.
- ¹⁶ Maße mit empfohlenem Fußstanddesign.
- ¹⁷ Unterstützt HSP, standardisiert durch CTA-2072 (HDR Still Photo Interface)
- ¹⁸ Für die Wiedergabe von HDR ist eine HDR-Quelle erforderlich (H.264 oder H.265 (ST2084- oder HLG-Format)).
- ¹⁹ 27 Sprachen: (Englisch / Deutsch / Italienisch / Spanisch / Französisch / Dänisch / Finnisch / Schwedisch / Holländisch / Ungarisch / Tschechisch / Rumänisch / Bulgarisch / Polnisch / Norwegisch / Estnisch / Lettisch / Litauisch / Portugiesisch / Türkisch / Griechisch / Kroatisch / Slowakisch / Slowenisch / Serbisch / Russisch / Mazedonisch).