Produktdatenblatt (DELE	EGIERTE VERORDNUNG (EU) 2019/2	013 DER KOMMISSION)	
Parameter		Parameter oder Wert und Genauigkeit	Einheit
Name oder Handelsmarke des Lieferanten		Panasonic	
Adresse des Lieferanten		Panasonic Testing Centre Panasonic Marketing Europe GmbH Winsbergring 15, 22525 Hamburg,	
Modellkennung		TS-24N30AEZ	
Energieeffizienzklasse bei StandardDynamikumfang (SDR)		E	
Leistungsaufnahme im Ein-Zustand bei Standard-Dynamikumfang (SDR)		16,0	W
Energieeffizienzklasse (HDR) Leistungsaufnahme im Ein-Zustand bei hohem Dynamikumfang (HDR), falls vorhanden		entfällt	
Leistungsaufnahme im Ein-Zustand bei hohem Dynamikumfang (HDR), falls vor	rhanden	0.0	w
Leistungsaufnahme im Aus-Zustand, falls zutreffend		0,0	w
Leistungsaufnahme im Bereitschaftszustand, falls zutreffend		0,5	w
Leistungsaufnahme im vernetzten Bereitschaftsbetrieb, falls zutreffend		0.0	w
Art des elektronischen Displays	Fernsehgerät Monitor Signage-Display		
	sonstige		
Seitenverhältnis		16 : 9	ganze Zahl
Bildschirmauflösung (Pixel)		1366 x 768	Pixel
Bildschirmdiagonale Bildschirmdiagonale		60,0	cm Zoll
Bildschirmdiagonale Sichtbare Bildschirmfläche		24 15,3	Zoll dm²
Verwendete Panel-Technologie		LED LCD	uni
	JA	225 265	
Automatische Helligkeitsregelung (ABC) vorhanden	NEIN	√	
Spracherkennungssensor vorhanden	JA NEIN	✓	
Anwesenheitssensor vorhanden	JA NEIN	√	
Bildwiederholfrequenz(Standard)		50	Hz
Mindestens garantierte Software- und Firmware-Aktualisierungen (ab dem Zeltpunkt der Beendigung des Inverkehrbringens)		8	Jahr
Mindestens garantierte Verfügbarkeit von Ersatzteilen (ab dem Zeitpunkt der Beendigung des Inverkehrbringens)		7	Jahr
Mindestens garantierte Produktunterstützung		7	Jahr
Mindestlaufzeit der vom Lieferanten angebotenen allgemeinen Garantie		1	Jahr
	Intern	✓	
Art der Stromversorgung (Netzteil)	extern		
	extern genormt		
Externes Netzteil (nicht genormt, und in der Verkaufsverpackung enthalten)	1		1
		-	
	Eingangsspannung	-	V
	Ausgangsspannung	-	V
Genormtes externes Netzteil (oder geeignetes Netzteil, falls nicht in der Verka	ufsverpackung enthalten)		
	Normbezeichnung oder Liste	-	
	Benötigte Ausgangsspannung	-	V
	Benötigte Stromstärke	-	А
	Benötigte Stromfrequenz	-	Hz

Panasonic





LED HD TV

32" TS-32N30AEZ | 32" (80 cm) GTIN/EAN 5025232965373

TS-24N30AEZ | 24" (60 cm)
GTIN/EAN 5025232965359

Die Panasonic N3A0-Serie bietet herausragende HD-Leistung mit vielfältigen Zusatzfunktionen – zum attraktiven Preis. Ausgestattet mit modernster Technologie begeistert der HD LED TV mit seinem scharfen und dynamischen Bild auch bei schnellen Bewegungen. Über den USB Media Player greifen Sie ganz einfach auf Ihre persönlichen Inhalte wie Videos, Musik, Fotos und mehr zu und spielen diese auf dem TV ab. Für einen guten Stereoklang mit hoher Sprachverständlichkeit sorgt das Surround Soundsystem. Zuhause im Wohn- und Schlafzimmer oder als Hotel-TV mit professionellen Hospitality-Lösungen – die N30-Serie passt sich nahtlos und platzsparend in jedes Ambiente ein für hervorragendes Sehvergnügen.

HD-Auflösung für scharfe und lebendige Bilder

USB Media Player für einfache Wiedergabe von Filmen, Fotos oder Musik

Tiefe Schwarztöne und helles Weiß für dynamischere Bilder

HDMI / Triple Tuner für einen flexiblen Signalempfang

Wandmontage-Option spart Platz

Kompakte TV-Größen für kleinere Räume













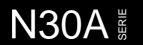




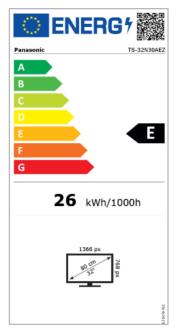


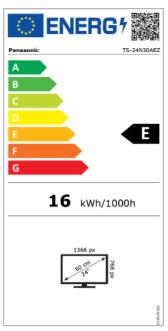
Panasonic

30A Serie		TS-32N30AEZ	TS-24N30AEZ
ild	Panel-Technologie	2K LCD	2K LCD
	Bildschirmauflösung (B x H)	HD Ready/1,366 x 768	HD Ready/1,366 x 768
	Bildwiederholfrequenz	60Hz	60Hz
	Smooth Motion Drive Pro	_	ı
	Multi HDR Support*2	<u> </u>	<u> </u>
	Dimming/Kontrast	High Contrast	High Contrast
	Farbraum	_	-
	Dolby Vision IQ	_	_
	HDR10+ Adaptive Filmmaker Mode	_	_
	Processor/Engine	HD Colour engine	— HD Colour engine
	Auto Al für Bilder	— Tib Colour engine	— —
	Bild-Modus	Natürlich, Dynamisch, Kino, Sport	Natürlich, Dynamisch, Kino, Sport
	isf Mode	——————————————————————————————————————	——————————————————————————————————————
	Calman READY	_	1
ing	Dolby Atmos	_	-
	Surround	Surround Sound	Surround Sound
Donata Familia and M	Ausgangsleistung	12 W (6 W x 2)	5 W (2.5 W x 2)
	Auto Al für Klang	_	
	Sound-Modus_	Smart, Film, Musik, Nachrichten, Off	Smart, Film, Musik, Nachrichten, Off
arte Funktionen*1	Smart TV	Kein Smart TV	Kein Smart TV
	Google Assistant*3 integriert	_	_
	Kompatibel mit Google Assistant	_	_
	Alexa integriert*4	_	_
	Kompatibel mit Alexa Fire TV Ambient-Modus	-	_
	Apple AirPlay ^{*5}		-
	Apple Home*5		
	Home Network*6		
	IP Home Control	_	_
	In-House TV Streaming (SATIP/DVB-IP)	_	
	Easy Mirroring/Chromecast built-in	_	_
	Media Player	J*17	J*17
ning	Game Mode	_	_
	HDMI 2.1 VRR Support	_	_
	HDMI 2.1 HFR Support	_	
	AMD Freesync Premium*7	_	_
1.41 14774	G-Sync Kompatibel*8	_	
nnektivität	WLAN integriert*9 Bluetooth*10		— L(5.0) (Audio LUD)
	Bluetooth Audio Link*11	J (5.0) (Audio, HID)	J (5.0) (Audio, HID)
schlüsse	HDMI Eingänge* ¹²	1 (seitlich), 1 (Rückseite)	1 (seitlich), 1 (Rückseite)
ociiiusse	HDCP	J (HDCP1.4)	J (HDCP1.4)
	HDMI unterstütze Formate	ARC <eingang 2=""> (Rückseite) HDMI1.4</eingang>	ARC <eingang 2=""> (Rückseite) HDMI1.4</eingang>
	HDMI Signal Power Link		_
	USB	1 (1 seitlich, USB 2.0 x 1)	1 (1 seitlich, USB 2.0 x 1)
	Ethernet	_	_
	CI (Common Interface)	1 (CI Plus, Version 1.4, ECP)	1 (CI Plus, Version 1.4, ECP)
	Analoger Videoeingang	_	
	Component-Video-Eingang gemeinsam	RCA type x 1 (Rückseite)	RCA type x 1 (Rückseite)
	mit Composite	rearrage x r (realiseles)	rest type x 1 (rediscolo)
	Digital Audio-Ausgang (Optical)	- (Distriction)	
	Digital Audio-Ausgang (Coax)	1 (Rückseite)	1 (Rückseite)
			((((((((((((((((((((
	PC Eingang (VGA) + PC Audio In	1 (seitlich)	
ertragung	Kopfhörerausgang	1 (seitlich)	1 (seitlich)
ertragung	Kopfhörerausgang Digital Tuner-	1 (seitlich) DVB-T/T2/DVB-S2/DVB-C	1 (seitlich) DVB-T/T2/DVB-S2/DVB-C
ertragung	Kopfhörerausgang	1 (seitlich)	1 (seitlich)
ertragung	Kopfhörerausgang Digital Tuner- Analog Tuner	1 (seitlich) DVB-T/T2/DVB-S2/DVB-C J	1 (seitlich) DVB-T/T2/DVB-S2/DVB-C J
ortragung	Kopfhörerausgang Digital Tuner- Analog Tuner Datenübertragung	1 (seitlich) DVB-T/T2/DVB-S2/DVB-C J —	1 (seitlich) DVB-T/T2/DVB-S2/DVB-C J
ertragung	Kopfhörerausgang Digital Tuner- Analog Tuner Datenübertragung USB-HDD Recording* ¹³ Multi Window HDAVI Control	1 (seitlich) DVB-T/T2/DVB-S2/DVB-C J	1 (seitlich) DVB-T/T2/DVB-S2/DVB-C J J
ertragung	Kopfhörerausgang Digital Tuner- Analog Tuner Datenübertragung USB-HDD Recording* ¹³ Multi Window HDAVI Control Sprachanweisungen	1 (seitlich) DVB-T/T2/DVB-S2/DVB-C J — — — J J	1 (seitlich) DVB-T/T2/DVB-S2/DVB-C J
ertragung	Kopfhörerausgang Digital Tuner- Analog Tuner Datenübertragung USB-HDD Recording* ¹³ Multi Window HDAVI Control Sprachanweisungen EPG	1 (seitlich) DVB-T/T2/DVB-S2/DVB-C J — — J J J J	- (seitlich) DVB-T/T2/DVB-S2/DVB-C J J J J J
	Kopfhörerausgang Digital Tuner- Analog Tuner Datenübertragung USB-HDD Recording*13 Multi Window HDAVI Control Sprachanweisungen EPG Twin Tuner	1 (seitlich) DVB-T/T2/DVB-S2/DVB-C J — — J J J J	
ign	Kopfhörerausgang Digital Tuner- Analog Tuner Datenübertragung USB-HDD Recording* ¹³ Multi Window HDAVI Control Sprachanweisungen EPG Twin Tuner Design	1 (seitlich) DVB-T/T2/DVB-S2/DVB-C J — — J J J — — — — — — — — — —	
ign	Kopfhörerausgang Digital Tuner- Analog Tuner Datenübertragung USB-HDD Recording*13 Multi Window HDAVI Control Sprachanweisungen EPG Twin Tuner Design Hersteller	1 (seitlich) DVB-T/T2/DVB-S2/DVB-C J — — J J J Panasonic	
ign	Kopfhörerausgang Digital Tuner- Analog Tuner Datenübertragung USB-HDD Recording*13 Multi Window HDAVI Control Sprachanweisungen EPG Twin Tuner Design Hersteller Modellbezeichnung	1 (seitlich) DVB-T/T2/DVB-S2/DVB-C J — — J J J Panasonic TS-32N30AEZ	
ign	Kopfhörerausgang Digital Tuner- Analog Tuner Datenübertragung USB-HDD Recording*13 Multi Window HDAVI Control Sprachanweisungen EPG Twin Tuner Design Hersteller Modellbezeichnung EU Energieeffizienzklasse	1 (seitlich) DVB-T/T2/DVB-S2/DVB-C J — — — J J J Panasonic TS-32N30AEZ SDR: E; HDR: G	
ign	Kopfhörerausgang Digital Tuner- Analog Tuner Datenübertragung USB-HDD Recording*13 Multi Window HDAVI Control Sprachanweisungen EPG Twin Tuner Design Hersteller Modellbezeichnung EU Energieeffizienzklasse Sichtbare Bildschirmdiagonale in cm/Zoll	1 (seitlich) DVB-T/T2/DVB-S2/DVB-C J — — J J J — Panasonic TS-32N30AEZ SDR: E; HDR: G 80 cm / 32 Zoll	
ign	Kopfhörerausgang Digital Tuner- Analog Tuner Datenübertragung USB-HDD Recording*13 Multi Window HDAVI Control Sprachanweisungen EPG Twin Tuner Design Hersteller Modellbezeichnung EU Energieeffizienzklasse	1 (seitlich) DVB-T/T2/DVB-S2/DVB-C J — — — J J J Panasonic TS-32N30AEZ SDR: E; HDR: G	
ign	Kopfhörerausgang Digital Tuner- Analog Tuner Datenübertragung USB-HDD Recording*13 Multi Window HDAVI Control Sprachanweisungen EPG Twin Tuner Design Hersteller Modellbezeichnung EU Energieeffizienzklasse Sichtbare Bildschirmdiagonale in cm/Zoll Durchschnittl. Leistungsaufnahme im	1 (seitlich) DVB-T/T2/DVB-S2/DVB-C J — — J J J — Panasonic TS-32N30AEZ SDR: E; HDR: G 80 cm / 32 Zoll	
ign	Kopfhörerausgang Digital Tuner- Analog Tuner Datenübertragung USB-HDD Recording*13 Multi Window HDAVI Control Sprachanweisungen EPG Twin Tuner Design Hersteller Modellbezeichnung EU Energieeffizienzklasse Sichtbare Bildschirmdiagonale in cm/Zoll Durchschnittl. Leistungsaufnahme im Ein-Modus*14	1 (seitlich) DVB-T/T2/DVB-S2/DVB-C J — — — J J J J — Panasonic TS-32N30AEZ SDR: E; HDR: G 80 cm / 32 Zoll SDR: 26 kWh/1000h	
ign	Kopfhörerausgang Digital Tuner- Analog Tuner Datenübertragung USB-HDD Recording*13 Multi Window HDAVI Control Sprachanweisungen EPG Twin Tuner Design Hersteller Modellbezeichnung EU Energieeffizienzklasse Sichtbare Bildschirmdiagonale in cm/Zoll Durchschnittl. Leistungsaufnahme im Ein-Modus*14 Leistungsaufnahme im Standby	1 (seitlich) DVB-T/T2/DVB-S2/DVB-C J — — — J J J — — Panasonic TS-32N30AEZ SDR: E; HDR: G 80 cm / 32 Zoll SDR: 26 kWh/1000h <0.5W	Control Cont
ign	Kopfhörerausgang Digital Tuner- Analog Tuner Datenübertragung USB-HDD Recording*13 Multi Window HDAVI Control Sprachanweisungen EPG Twin Tuner Design Hersteller Modellbezeichnung EU Energieeffizienzklasse Sichtbare Bildschirmdiagonale in cm/Zoll Durchschnittl. Leistungsaufnahme im Ein-Modus'14 Leistungsaufnahme im Standby Leistungsaufnahme im Maus-Zustand	1 (seitlich) DVB-T/T2/DVB-S2/DVB-C J — — — — J J J — — Panasonic TS-32N30AEZ SDR: E; HDR: G 80 cm / 32 Zoll SDR: 26 kWh/1000h <0.5W 0W	Control Cont
ign	Kopfhörerausgang Digital Tuner- Analog Tuner Datenübertragung USB-HDD Recording*13 Multi Window HDAVI Control Sprachanweisungen EPG Twin Tuner Design Hersteller Modellbezeichnung EU Energieeffizienzklasse Sichtbare Bildschirmdiagonale in cm/Zoll Durchschnittl. Leistungsaufnahme im Ein-Modus*14 Leistungsaufnahme im Standby Leistungsaufnahme im Mus-Zustand Bildschirmauflösung (B x H) Stromversorgung Umgebungssensor (CATS)	1 (seitlich) DVB-T/T2/DVB-S2/DVB-C J — — — J J J J J Panasonic TS-32N30AEZ SDR: E; HDR: G 80 cm / 32 Zoll SDR: 26 kWh/1000h <0.5W 0W 1,366 x 768 AC 220 - 240 V, 50/60 Hz — —	
iign rgiedaten	Kopfhörerausgang Digital Tuner- Analog Tuner Datenübertragung USB-HDD Recording*13 Multi Window HDAVI Control Sprachanweisungen EPG Twin Tuner Design Hersteller Modellbezeichnung EU Energieeffizienzklasse Sichtbare Bildschirmdiagonale in cm/Zoll Durchschnittl. Leistungsaufnahme im Ein-Modus*14 Leistungsaufnahme im Standby Leistungsaufnahme im Maus-Zustand Bildschirmuflösung (B x H) Stromversorgung Umgebungssensor (CATS) Enthaltenes Zubehör*165	1 (seitlich) DVB-T/T2/DVB-S2/DVB-C J — — — J J J J Panasonic TS-32N30AEZ SDR: E; HDR: G 80 cm / 32 Zoll SDR: 26 kWh/1000h <0.5W 0W 1,366 x 768	Company Comp
iign rgiedaten	Kopfhörerausgang Digital Tuner- Analog Tuner Datenübertragung USB-HDD Recording*13 Multi Window HDAVI Control Sprachanweisungen EPG Twin Tuner Design Hersteller Modellbezeichnung EU Energieeffizienzklasse Sichtbare Bildschirmdiagonale in cm/Zoll Durchschnittl. Leistungsaufnahme im Ein-Modus*14 Leistungsaufnahme im Standby Leistungsaufnahme im Aus-Zustand Bildschirmauflösung (B x H) Stromversorgung Umgebungssensor (CATS) Enthaltenes Zubehör*15 Abmessungen (B x H x T) (ohne Standfuß)	1 (seitlich) DVB-T/T2/DVB-S2/DVB-C J — — — J J J J J Panasonic TS-32N30AEZ SDR: E; HDR: G 80 cm / 32 Zoll SDR: 26 kWh/1000h <0.5W 0W 1,366 x 768 AC 220 - 240 V, 50/60 Hz — —	
sign orgiedaten	Kopfhörerausgang Digital Tuner- Analog Tuner Datenübertragung USB-HDD Recording*13 Multi Window HDAVI Control Sprachanweisungen EPG Twin Tuner Design Hersteller Modellbezeichnung EU Energieeffizienzklasse Sichtbare Bildschirmdiagonale in cm/Zoll Durchschnittl. Leistungsaufnahme im Ein-Modus'14 Leistungsaufnahme im Standby Leistungsaufnahme im Aus-Zustand Bildschirmauflösung (B x H) Stromversorgung Umgebungssensor (CATS) Enthaltenes Zubehör ^{15C} Abmessungen (B x H x T) (ohne Standfuß) ^{16C}	1 (seitlich) DVB-T/T2/DVB-S2/DVB-C J — — — J J J J J Panasonic TS-32N30AEZ SDR: E; HDR: G 80 cm / 32 Zoll SDR: 26 kWh/1000h <0.5W 0W 1,366 x 768 AC 220 - 240 V, 50/60 Hz — TV Fernbedienung 728 x 431 x 76 728 x 475 x 185	Control Cont
ign rgiedaten	Kopfhörerausgang Digital Tuner- Analog Tuner Datenübertragung USB-HDD Recording*13 Multi Window HDAVI Control Sprachanweisungen EPG Twin Tuner Design Hersteller Modellbezeichnung EU Energieeffizienzklasse Sichtbare Bildschirmdiagonale in cm/Zoll Durchschnittl. Leistungsaufnahme im Ein-Modus*14 Leistungsaufnahme im Standby Leistungsaufnahme im Aus-Zustand Bildschirmauflösung (B x H) Stromversorgung Umgebungssensor (CATS) Enthaltenes Zubehör*15 Abmessungen (B x H x T) (ohne Standfuß) Abmessungen (B x H x T) (mit Standfuß)*16 Gewicht (ohne Standfuß)	1 (seitlich) DVB-T/T2/DVB-S2/DVB-C J — — — — J J J J J Panasonic TS-32N30AEZ SDR: E; HDR: G 80 cm / 32 Zoll SDR: 26 kWh/1000h <0.5W 0W 1,366 x 768 AC 220 - 240 V, 50/60 Hz — TV Fernbedienung 728 x 431 x 76 728 x 475 x 185 4,50 kg	
sign orgiedaten	Kopfhörerausgang Digital Tuner- Analog Tuner Datenübertragung USB-HDD Recording*13 Multi Window HDAVI Control Sprachanweisungen EPG Twin Tuner Design Hersteller Modellbezeichnung EU Energieeffizienzklasse Sichtbare Bildschirmdiagonale in cm/Zoll Durchschnittl. Leistungsaufnahme im Ein-Modus*14 Leistungsaufnahme im Standby Leistungsaufnahme im Aus-Zustand Bildschirmdifösung (B x H) Stromversorgung Umgebungssensor (CATS) Enthaltenes Zubehör* 15 Abmessungen (B x H x T) (ohne Standfuß) Abmessungen (B x H x T) (mit Standfuß) Gewicht (ohne Standfuß) Gewicht (ohne Standfuß) Gewicht (ohne Standfuß)	1 (seitlich) DVB-T/T2/DVB-S2/DVB-C J — — — — — J J J J J — — Panasonic TS-32N30AEZ SDR: E; HDR: G 80 cm / 32 Zoll SDR: 26 kWh/1000h <0.5W 0W 1,366 x 768 AC 220 - 240 V, 50/60 Hz — TV Fernbedienung 728 x 431 x 76 728 x 475 x 185 4,50 kg 5,50 kg	Company Comp
sign orgiedaten	Kopfhörerausgang Digital Tuner- Analog Tuner Datenübertragung USB-HDD Recording*13 Multi Window HDAVI Control Sprachanweisungen EPG Twin Tuner Design Hersteller Modellbezeichnung EU Energieeffizienzklasse Sichtbare Bildschirmdiagonale in cm/Zoll Durchschnittl. Leistungsaufnahme im Ein-Modus*14 Leistungsaufnahme im Standby Leistungsaufnahme im Aus-Zustand Bildschirmauflösung (B x H) Stromversorgung Umgebungssensor (CATS) Enthaltenes Zubehör*15 Abmessungen (B x H x T) (ohne Standfuß) Abmessungen (B x H x T) (mit Standfuß) Gewicht (mit Standfuß) Gewicht (mit Standfuß) Abmessungen Standfuß (B x T)	1 (seitlich) DVB-T/T2/DVB-S2/DVB-C J — — — — — — — — — — — — — — — — —	Company Comp
ertragung sign prgiedaten	Kopfhörerausgang Digital Tuner- Analog Tuner Datenübertragung USB-HDD Recording*13 Multi Window HDAVI Control Sprachanweisungen EPG Twin Tuner Design Hersteller Modellbezeichnung EU Energieeffizienzklasse Sichtbare Bildschirmdiagonale in cm/Zoll Durchschnittl. Leistungsaufnahme im Ein-Modus*14 Leistungsaufnahme im Standby Leistungsaufnahme im Aus-Zustand Bildschirmauflösung (B x H) Stromversorgung Umgebungssensor (CATS) Enthaltenes Zubehör*155 Enthaltenes Zubehör*155 Abmessungen (B x H x T) (ohne Standfuß) Abmessungen (B x H x T) (mit Standfuß) Gewicht (mit Standfuß) Gewicht (mit Standfuß) Abmessungen Standfuß (B x T) VESA-Norm	1 (seitlich) DVB-T/T2/DVB-S2/DVB-C J — — — — — — — — — — — — — — — — —	Company Comp
sign orgiedaten	Kopfhörerausgang Digital Tuner- Analog Tuner Datenübertragung USB-HDD Recording*13 Multi Window HDAVI Control Sprachanweisungen EPG Twin Tuner Design Hersteller Modellbezeichnung EU Energieeffizienzklasse Sichtbare Bildschirmdiagonale in cm/Zoll Durchschnittl. Leistungsaufnahme im Ein-Modus*14 Leistungsaufnahme im Standby Leistungsaufnahme im Aus-Zustand Bildschirmauflösung (B x H) Stromversorgung Umgebungssensor (CATS) Enthaltenes Zubehör*15 Abmessungen (B x H x T) (ohne Standfuß) Abmessungen (B x H x T) (mit Standfuß) Gewicht (mit Standfuß) Gewicht (mit Standfuß) Abmessungen Standfuß (B x T)	1 (seitlich) DVB-T/T2/DVB-S2/DVB-C J — — — — — — — — — — — — — — — — —	Company Comp



Panasonic











- 1 Funktionen und Spezifikationen können ohne vorherige Ankündigung geändert werden. Für die smarten Funktionen ist eine Internetverbindung 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.
- Google, Google TV und Chromecast built-In sind eingetragene Marken von Google LLC. Google Assistant ist in bestimmten Sprachen und L\u00e4ndern nicht verf\u00fcgbar. Erfordert eine Internetverbindung. Es k\u00f6nnen Abonnements f\u00fcr Dienste erforderlich sein.
- *4 Amazon, Alexa ist in bestimmten Sprachen und L\u00e4ndern nicht verf\u00fcgbar. Erfordert eine Internetverbindung. Es k\u00f6nnen Abonnements f\u00fcr Dienste erforderlich sein. Amazon, Fire, Alexa und alle zugeh\u00f6rigen Logos sind Marken von Amazon.com, Inc. oder seinen Tochtergesellschaften.
- *5 Apple, Apple Home, AirPlay und HomeKit sind Marken von Apple Inc. und in den USA und anderen L\u00e4ndern und Regionen eingetragen. Um AirPlay und HomeKit zu verwenden, wird die neueste Version von iOS, iPadOS oder macOS empfohlen.
- *6 Dateiformate, die von Ihrem Netzwerkserver (DLNA-kompatibler Server) nicht unterstützt werden, k\u00f6nnen nicht wiedergegeben werden.
- ¹⁷ ©2022 Advanced Micro Devices, Inc. Alle Rechte vorbehalten. AMD, das AMD Arrow Logo, FreeSync und Kombinationen davon sind Marken von Advanced Micro Devices, Inc.
- *8 ©2021 NVIDIA, das NVIDIA-Logo und NVIDIA G-SYNC sind Marken und/oder eingetragene Marken der NVIDIA Corporation in den USA und anderen Ländern.
- "9 Wenn das Passwort des registrierten Geräts oder Benutzers einem Dritten bekannt ist, besteht die Gefahr von unbefugten Zugriff. Bewahren Sie Ihr Passwort sicher auf. Panasonic übernimmt keine Garantie für die unbefugten Zugriffe.
- Um das Risiko des Abhörens, unbefugter Zugriffe und des Hackens zu vermeiden, sollten Sie die richtigen Sicherheitseinstellungen (Verschlüsselungseinstellungen) vornehmen.
- *10 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 lizensiert ist.
- **11 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.
- *12 Die Begriffe HDMI, HDMI High-Definition Multimedia Interface und das HDMI-Logo sind Marken oder eingetragene Marken von HDMI Licensing Administrator, Inc.
- *13 Diese Funktion erfordert eine USB-Festplatte oder ein Flash-Laufwerk mit einer Kapazität von mindestens 160 GB.
- *14 Basierend auf der (EU) 2019/2021 Übergangsbemessungsmethode.
- *15 Hier sind nicht alle Zubehörartikel aufgeführt.
- *16 Maße mit empfohlenem Fußstanddesign.
- *17 Für die Wiedergabe von HDR ist eine HDR-Quelle erforderlich (H.264 oder H.265 (ST2084- oder HLG-Format)).