



Großartige HD-Leistung mit vielfältigen Zusatzfunktionen

N30A SERIE

LED HD TV

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

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

Die Panasonic N30-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**

HD



SURROUND
SOUND

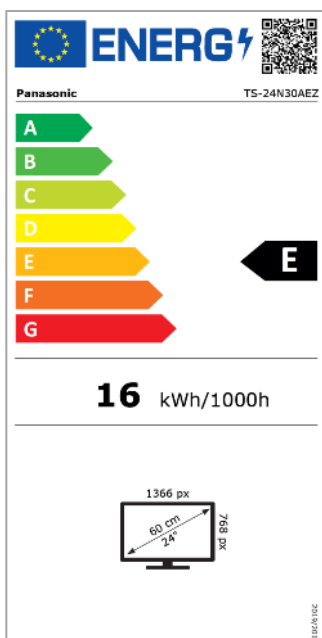
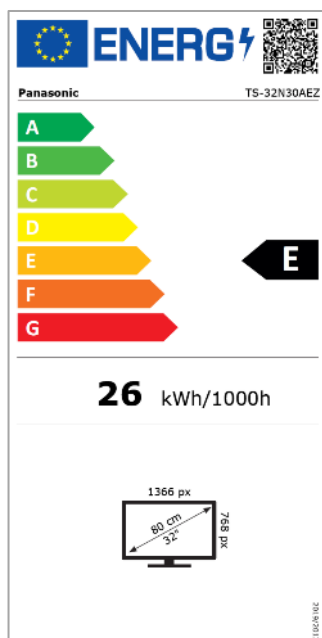


HDMI

USB



N30A Serie		TS-32N30AEZ	TS-24N30AEZ	
Bild	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	—	—	
	Multi HDR Support ^{*2}	—	—	
	Dimming/Kontrast	High Contrast	High Contrast	
	Farbraum	—	—	
	Dolby Vision IQ	—	—	
	HDR10+ Adaptive	—	—	
	Filmmaker Mode	—	—	
	Processor/Engine	HD Colour engine	HD Colour engine	
	Auto AI für Bilder	—	—	
	Bild-Modus	Natural, Dynamic, Cinema, Sport	Natural, Dynamic, Cinema, Sport	
	isf Mode	—	—	
Calman READY	—	—		
Klang	Dolby Atmos	—	—	
	Surround	Surround Sound	Surround Sound	
	Ausgangsleistung	12 W (6 W x 2)	5 W (2.5 W x 2)	
	Auto AI für Klang	—	—	
	Sound-Modus	Smart, Movie, Music, News, Off	Smart, Movie, Music, News, Off	
Smarte Funktionen *1	Smart TV	Non Smart	Non Smart	
	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*18	J*18		
Gaming	Game Mode	—	—	
	HDMI 2.1 VRR Support	—	—	
	HDMI 2.1 HFR Support	—	—	
	AMD Freesync Premium ^{*7}	—	—	
	G-Sync Kompatibel ^{*8}	—	—	
Konnektivität	WLAN integriert ^{*9}	—	—	
	Bluetooth ^{*10}	J (5.0) (Audio, HID)	J (5.0) (Audio, HID)	
	Bluetooth Audio Link ^{*11}	—	—	
Anschlüsse	HDMI Eingänge ^{*12}	1 (seitlich), 1 (Rückseite)	1 (seitlich), 1 (Rückseite)	
	HDCP	J (HDCP1.4)	J (HDCP1.4)	
	HDMI unterstützte Formate	ARC <Eingang 2> (Rückseite) HDMI1.4	ARC <Eingang 2> (Rückseite) HDMI1.4	
	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 mit Composite	RCA type x 1 (Rückseite)	RCA type x 1 (Rückseite)	
	Digital Audio-Ausgang (Optical)	—	—	
	Digital Audio-Ausgang (Coax)	1 (Rückseite)	1 (Rückseite)	
	PC Eingang (VGA) + PC Audio In	—	—	
Kopfhörerausgang	1 (seitlich)	1 (seitlich)		
Übertragung	Digital Tuner	DVB-T/T2/DVB-S2/DVB-C	DVB-T/T2/DVB-S2/DVB-C	
	Analog Tuner	J	J	
	Datenübertragung	—	—	
	USB-HDD Recording ^{*13}	—	—	
	Multi Window	—	—	
	HDAVI Control	J	J	
	Sprachanweisungen	J	J	
	EPG	J	J	
	Twin Tuner	—	—	
Design	Design	—	—	
Energiedaten	Hersteller	Panasonic	Panasonic	
	Modellbezeichnung	TS-32N30AEZ	TS-24N30AEZ	
	EU Energieeffizienzklasse	SDR: E; HDR: G	SDR: E; HDR: G	
	Sichtbare Bildschirmdiagonale in cm/Zoll	80 cm / 32 inches	60 cm / 24 inches	
	Durchschnittl. Leistungsaufnahme im Ein-Modus ^{*14}	SDR: 26 kWh/1000h	SDR: 16 kWh/1000h	
	Leistungsaufnahme im Standby	<0.5W	<0.5W	
	Leistungsaufnahme im Aus-Zustand	0W	0W	
	Bildschirmauflösung (B x H)	1.366 x 768	1.366 x 768	
	Stromversorgung	AC 220 - 240 V, 50/60 Hz	AC 220 - 240 V, 50/60 Hz	
	Umgebungssensor (CATS) ^{*15}	—	—	
	Allgemeines	Enthaltenes Zubehör ^{*16}	TV Fernbedienung	TV Fernbedienung
		Abmessungen (B x H x T) (ohne Standfuß)	728 x 431 x 76	553 x 334 x 63
Abmessungen (B x H x T) (mit Standfuß) ^{*17}		728 x 475 x 185	553 x 372 x 134	
Gewicht (ohne Standfuß)		4,50 kg	3,60 kg	
Gewicht (mit Standfuß)		5,50 kg	3,75 kg	
Abmessungen Standfuß (B x T)		385 x 185 x 24	280 x 134 x 24	
VESA-Norm		J	J	
VESA-Abmessungen (B x H)		75x75(M4)	75x75(M4)	
Verpackungsabmessung (B x H x T)		845x145x530	629x114x468	
Gesamtgewicht mit Verpackung		7,5	5	



*1 Ultra HD Premium™ logo is a trademark of the UHD Alliance, Inc.

*2 All models: Supporting HDR does not increase the peak brightness capabilities of the TV panel.

Full HD & HD models: The ability to send a non 4K HDR signal via HDMI depends fully on the playback device. The majority of 4K Blu-ray discs require HDCP2.2 on TV to play back HDR, whereas the HDMI input on this TV support only HDCP1.4; accordingly not all HDR contents are guaranteed to be enjoyed on the TV.

*3 THX and the THX logo are trademarks of THX Ltd. which are registered in some jurisdictions. The THX 3D logo is a trademark of THX Ltd. All rights reserved.

*4 Due to network conditions or certain broadcaster restrictions, this function may not be available.

*5 The Web Browser cannot display some web pages correctly. And viewable contents by the Web Browser are subject to the following conditions;

- viewable contents may vary depend on models,
- viewable contents may differ from those for PC,
- viewable contents may be limited.

*6 File formats that are not supported by your Network Contents server (DLNA compatible server, etc.) cannot be played.

*7 HID (Human Interface Device Profile) compliant keyboards are available. A2DP (Advanced Audio Distribution Profile) compliant audio devices are available. The Bluetooth® word mark and logos are owned by the Bluetooth SIG, Inc. and any use of such marks by Panasonic Corporation is under license.

*8 When a Bluetooth device is connected to the TV, it is possible that the Bluetooth audio output may not be synchronized (i.e. be delayed) with relation to the images on the screen. This is not a defect of the TV or the device. The delay time will differ depending on the device.

*9 This feature requires a USB hard drive or flash drive with a capacity of at least 160 GB.

*10 Based on IEC 62087 Ed.2 measurement method.

*11 Energy consumption XYZ kWh per year, based on the power consumption of the television operating 4 hours per day for 365 days. The actual energy consumption will depend on how the television is used.

*12 The terms HDMI and HDMI High-Definition Multimedia Interface, and the HDMI Logo are trademarks or registered trademarks of HDMI Licensing, LLC in the United States and other countries.

*13 Not all the accessories are listed here.

*14 Dimension with recommended pedestal style.

*15 Supporting HSP standardized by CTA-2072 (HDR Still Photo Interface)

*16 35 Languages (English, German, French, Danish, Finnish, Norwegian, Swedish, Croatian, Czech, Dutch, Greek, Bulgarian, Hungarian, Italian, Polish, Portuguese, Romanian, Russian, Slovak, Slovenian, Spanish, Turkish, Lithuanian, Latvian, Estonian, Ukrainian, Serbian, Arabic, Persian, Hebrew, Gaelic, Macedonian, Kazakh, Thai, Belarussian)

*17 To playback HDR, a HDR source is required (H.264 or H.265(ST2084 or HLG format)).