



4K Ultra HD-Fernseher TX-50JXW604

Bildqualität

Display	Panel	4K ULTRA HD
	Bildschirmauflösung	3.840 (B) x 2.160 (H)
	Bildwiederholrate	4K 1.200 Hz RMR
	Bildmodus	Natürlich/Dynamisch/Kino/Sport/Gaming
	Ultra HD Premium*1	Nein
	Muti-HDR-Support*2	HDR10/HLG/Dolby Vision
	HDR-Helligkeitsoptimierung	Ja
	Dynamischer HDR-Effekt	Nein
	Kontrast	High Contrast
	Farbraum	Nein
	Bildprozessor/-engine	4K Colour Engine
	Lokale Dimmung	Nein
	Adaptive Hintergrund-Dimmung	Nein
	THX-zertifiziertes Display*3	Nein
	isf-Modus	Nein
Klangqualität	Dolby Atmos	Ja
	Soundsystem	Compact Surround Sound
	Ausgangsleistung	20 W (10 W x 2)



Sound-ModusBenutzer, Musik, Film, Sprache, Flach, Klassisch
Dolby DAP: Smart, Film, Musik, Nachrichten, Aus**Smart-Funktionen**

Smart TV	Ja
Sprachassistenten	Ja (Kompatibel mit Amazon Alexa / Google Assistant)
Sprachführung	Nein
EPG (Electronic Program Guide)	Ja
Menü-Sprachen	38 Sprachen**16
Empfang	DVB-T / -T2 (H.264) / -T2 HD (H.265) / DVB-S2 / DVB-C
Twin Tuner	Nein
Integriertes WLAN	Ja
TV Anywhere*4	—
Internes TV-Streaming (DVB-IP)	Nein
Panasonic TV Remote-Apps	Nein
Swipe & Share	Nein
Webbrowser*5	Ja
Spiegelung (Mirroring)	Nein
Home Network*6	Ja (Client)
Bluetooth*7	Nein
Bluetooth Audio Link*8	Nein
IP-Home-Steuerung	Nein
Media Player	Ja
Supportformat	.mpg/.mpeg/.dat/.vob/.mkv/.mp4/.m4a / .m4v/.mov/.flv/.3gp/.3gpp/.ts/.m2ts/.rmvb/.rm/.avi/.asf/.wmv/.webm .mp3/.wma/.wav/.aac/.m4a/.ogm/.ogg/.ac3/.eac3/.flac .jpg/.jpeg/.bmp/.png/.gif
Datenübertragung	HbbTV 2.0.2
Teletextempfang	1000 Seiten

USB-HDD-Aufnahme*9	Nein
---------------------------	------

Multi Window	Nein
---------------------	------

HDAVI-Steuerung	Ja
------------------------	----

Energiedaten

Hersteller	Panasonic
-------------------	-----------

Modellbezeichnung	TX-50JXW604
--------------------------	-------------

EU Energieeffizienzklasse	G (Skala A bis G)
----------------------------------	-------------------

Größe des sichtbaren Bildschirms (Diagonale)	126 cm (50 Zoll)
---	------------------

Energieverbrauch bei 1000 Stunden (kWh)*11	71 kWh
---	--------

Leistungsaufnahme im Standby (Watt)	0,5W
--	------

Leistungsaufnahme im Aus- Zustand (Watt)	0,3W
---	------

Bildschirmauflösung	3.840 (B) x 2.160 (H)
----------------------------	-----------------------

Stromversorgung	AC 220–240 V, 50/60 Hz
------------------------	------------------------

Umgebungssensor (CATS)	Nein
-------------------------------	------

Design

Switch-Design	Nein
----------------------	------

Hauptfarbe TV	Glossy Black
----------------------	--------------

Sockelfarbe	Black
--------------------	-------

Anschluss

Digitaler Tuner-Empfang	DVB-T/T2/T2HD/C (Seite) DVB-S/S2 (Rückseite)
--------------------------------	---

Analog-Tuner	Ja
---------------------	----

HDMI*12	3 (2 Seite, 1 Rückseite)
----------------	--------------------------

HDMI (4K 60/50p mit HDCP2.2)	3
-------------------------------------	---

HDMI unterstützte Funktionen	eARC (Enhanced Audio Return Channel) Eingang 2 ALLM (Auto Low Latency Mode) alle Eingänge
-------------------------------------	--

USB	2 (2-seitig, USB 2.0 x 2)
------------	---------------------------

LAN-Anschluss	1 (Rückseite)
----------------------	---------------

CI + (Common Interface)	1 (Version 1.4, ECP)
--------------------------------	----------------------

Scart-Anschluss	Nein
------------------------	------

Gemeinsamer Component- und Composite-Videoeingang	Nein
--	------

Digitaler Audioausgang (koaxial)	Nein
---	------

Optischer digitaler Audio-Ausgang	1 (Rückseite)
--	---------------

PC-Eingang (VGA) + PC-Audioeingang	Nein
---	------

Kopfhörerausgang	1 (Rückseite)
-------------------------	---------------

Allgemein

Im Lieferumfang enthaltenes Zubehör^{*13}	TV-Fernbedienung
--	------------------

Maße (B x H x T) (ohne Standfuß)	1.130 x 655 x 85 mm
---	---------------------

Abmessungen (B x H x T) (mit Standfuß)^{*14}	1.130 x 697 x 250 mm
---	----------------------

Abmessungen Standfuß	480 x 25 x 250 mm
-----------------------------	-------------------

Gewicht (ohne Standfuß)	10,00 kg
--------------------------------	----------

Gewicht (mit Standfuß)	12,50 kg
-------------------------------	----------

VESA-kompatibel	Ja
------------------------	----

VESA-Abmessungen	200 x 200 mm (M6)
-------------------------	-------------------

Abmessungen mit Verpackung (B x H x T)	1215 x 795 x 154 mm
---	---------------------

Gesamtgewicht mit Verpackung	16,00 kg
-------------------------------------	----------



*1 Das Ultra HD Premium™-Logo ist eine Marke von UHD Alliance, Inc.

*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 THX und das THX-Logo sind Handelsmarken von THX Ltd., die in einigen Ländern eingetragen sind. Alle Rechte vorbehalten.

*4 Aufgrund von Netzbedingungen oder bestimmten Sendereinschränkungen ist diese Funktion möglicherweise nicht verfügbar.

*5 Einige Webseiten können im Webbrowser nicht korrekt angezeigt werden. Welche Inhalte im Webbrowser 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.

*6 Dateiformate, die von Ihrem Netzwerk-Server (DLNA-kompatibler Server usw.) nicht unterstützt werden, können nicht wiedergegeben werden.

*7 HID-kompatible Tastaturen (Human Interface Device Profile) sind verfügbar. A2DP-kompatible Audiogeräte (Advanced Audio Distribution Profile) sind verfügbar. Die Bluetooth®-Wortmarke und -Logos sind Eigentum der Bluetooth SIG, Inc. und durch die Panasonic Corporation ist lizenziert.

*8 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 Fehler des Fernsehers oder des Geräts. Die Verzögerungszeit hängt vom Bluetooth® Gerät ab.

*9 Diese Funktion erfordert ein USB-Laufwerk oder ein USB-Flashlaufwerk mit mindestens 160 GB Speicher.

*10 Basierend auf der IEC 62087 Ed.2 Messmethode.

*11 Energieverbrauch XYZ kWh pro 1000 Stunden, basierend auf der Leistungsaufnahme des Fernsehgeräts. Der reale Energieverbrauch hängt davon ab, wie das Fernsehgerät praktisch genutzt wird.

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

*13 Hier sind nicht alle Zubehörartikel aufgeführt.

*14 Maße mit empfohlenem Fußstanddesign.

*15 Unterstützt HSP, standardisiert durch CTA-2072 (HDR Still Photo Interface)

*16 38 Sprachen (Englisch, Deutsch, Französisch, Dänisch, Finnisch, Norwegisch, Schwedisch, Kroatisch, Tschechisch, Niederländisch, Griechisch, Bulgarisch, Ungarisch, Italienisch, Polnisch, Portugiesisch, Rumänisch, Russisch, Slowakisch, Slowenisch, Spanisch, Türkisch, Litauisch, Lettisch, Estnisch, Ukrainisch, Serbisch, Arabisch, Persisch, Hebräisch, Albanisch, Gälisch, Mazedonisch, Montenegrinisch, Flämisch, Kasachisch, Thai, Weißrussisch)

*17 Für die Wiedergabe von HDR ist eine HDR-Quelle erforderlich (H.264 oder H.265(ST2084 oder HLG-Format)).

[Consumer](#) > [Fernseher](#) | [See it al. Feel it all.](#) > [Ultra HD LED TV](#) > [JXW604Serie](#) | [Ultra HD LED TV](#) > [TX-50JXW604](#) > [Alle Spezifikationen](#)

