



## VISIONÄRE OLED FASZINATION

### JZX1509 <sup>\*1</sup> SERIE

Ultra HD MASTER HDR OLED-TV  
PROFESSIONAL EDITION

**65"** TX-65JZX1509 | 65" (164 cm)  
EAN 5025232917884

**55"** TX-55JZX1509 | 55" (139 cm)  
EAN 5025232917921

**48"** TX-48JZX1509 | 48" (121 cm)  
EAN 5025232917990

Heimkino auf Hollywood Niveau garantiert die JZX1509-Serie mit dem neuen UHD Master HDR OLED Professional Edition. Herzstück des OLED-TVs ist der neu entwickelte HCX Pro AI-Prozessor, der mit künstlicher Intelligenz das Film- und Fernseherlebnis auf ein neues Niveau setzt. Gleichgültig ob Inhalte wie Kino, Sport, Musik, Spiele oder Unterhaltung dargestellt werden – der HCX Pro AI Prozessor passt die Bildqualität optimal an und bietet dem Fernsehzuschauer automatisch die perfekte Bild- und Tonqualität. Mit Multi HDR Ultimate unterstützt Panasonic alle gängigen HDR-Formate inklusive Dolby Vision, Dolby Vision IQ, HLG Photo für atemberaubende Standbilder sowie dem neuen HDR10+ Adaptive. Das neue Reference Surround Sound Pro Soundsystem mit integriertem Woofer liefert einen absoluten Spitzenklang mit klaren Dialogen und kraftvollem Klangbild. Die hochwertige Fernbedienung ist wunderbar zu bedienen und dank My Home Screen 6.0 und der Unterstützung von Sprachassistenten wie Amazon Alexa oder Google Assistant lässt der Komfort keine Wünsche offen.

**UHD MASTER HDR OLED Professional Edition** – Panel mit Feinabstimmung und gesteigerter Spitzenhelligkeit

**HCX PRO AI Processor** – Überwältigende Bild- / Tonwiedergabe dank automatischer und intelligenter Optimierung

**Reference Surround Sound Pro** – Pures Sounderlebnis dank innovativer Lautsprecher mit Dolby Atmos®

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

**Game Mode Extreme** – Perfektes Spielerlebnis durch die reduzierte Eingangslatenz, HDMI2.1 VRR und HFR

**Multi HDR Ultimate** – Unterstützt wichtige HDR-Formate wie HDR10+ Adaptive, Dolby Vision™ und Dolby Vision IQ



<b>BILD UND TON</b>	Panel	4K Ultra HD / Master HDR OLED Professional Edition <sup>*22</sup>
	Natives 100Hz Panel	Master OLED
	Bildwiederholfrequenz	Smooth Motion Drive Pro
	HDR Support	HDR10+ / HDR10 / HLG / Dolby Vision™ / HLGPhoto <sup>*15</sup>
	Dimming / Kontrast	OLED / Ultimate Contrast
	Farbraum	Wide Colour Spectrum
	Dolby Vision IQ / HDR10+ Adaptive / Filmmaker Mode	/ / •
	Bildprozessor	HXCXPROAI Processor
	Auto AI für Bild	•
	Bild Modus	Auto AI / Dynamik / Normal / Kino / True Cinema / Filmmaker Mode / Benutzer / Professional Photo / Professional 1+2 (isfccc) / Sport / Game / Dolby Vision™ (Mvid / IQ / Dark) / Netflix Calibrated Mode
isf Kalibrierung / CalMAN AutoCal	/ •	
<b>KLANG</b>	Lautsprechersystem	Reference Surround Sound Pro
	Ausgangsleistung	65", 55": 50W (15W x 2 + 20W)
	Dolby Atmos®	•
<b>SMARTE FUNKTIONEN <sup>*1</sup></b>	Smart TV	my Home Screen (6.0)
	my Scenery	•
	Google Assistant™ Built-in <sup>*3</sup> / Funktioniert mit Google	/ •
	Alexa Built-in / Works with Alexa <sup>*4</sup>	/ •
	Panasonic TV Remote Apps / Swipe & Share	/ •
	IP Home Control (Crestron / Control 4 / KNX®)	•
	TV-IP (SAT-IP Standard)	TV-IP Server & Client
	Web Browser / Internet Apps <sup>*5</sup>	/ •
	Easy Mirroring / Chromecast™ built-in	Easy Mirroring
	MediaPlayer	• (2.0) <sup>*16</sup>
<b>Connectivity</b>	Integriertes WLAN <sup>*5</sup>	•
	Bluetooth® <sup>*7</sup> / Panasonic Dual Bluetooth® Audio Link <sup>*8</sup>	• (Tastatur / Maus / Audio: IN x1 / OUT x2) / •
<b>Anschlüsse</b>	HDMI <sup>*9</sup>	4 (1 seitlich, 3 unten)
	HDCP (High-bandwidth Digital Content Protection)	• (HDCP 2.3)
	HDMI Unterstützte Funktionen	HDMI 2.1: 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 <sup>*10</sup>	• (Eingang 1 & 2)
	HDMI Signal Power Link	•
	USB	3 (2 seitlich, 1 unten; 1x USB 3.0, 2x USB 2.0)
	LAN-Anschluss / CI Plus	/ 2 (Version 1.4, ECP)
	Analog-Videoeingang	• (Klinke 3,5 unten)
	Optischer Digitalausgang	1 (unten)
	Kopfhörerausgang / Umschaltbarer Subwooferausgang	1 (seitlich) / •
<b>Broadcasting</b>	Empfang <sup>*19</sup>	2x DVB-T / -T2 (H.264) / -T2 HD (H.265) /
	Analog-Tuner	•
	HbbTV / HbbTV Operator App	/ •
	HbbTV Channel Setting / Videotext	• / 2.000 Seiten
	USB HDD Recording mit Time Shift Funktion <sup>*11</sup>	•
	TV-Signal abhängige Aufnahme / Timeraufnahme	• (via DVB-T / -C nur für D) / •
	Multi Window	2 TPAP / PAT
	Hotel Mode / HDAVI Control	Hotel Mode Premium / •
	Sprachführung	•
	EPG (Electronic Program Guide) / Menü-Sprachen	• / 27 Sprachen <sup>*17</sup>
Enkabelfunktion für DVB-S / Kathrein Static Mode	2.0 JESS / •	
Twin Tuner	•	
<b>DESIGN</b>	TV-Design	Art & Interior - Standfuß drehbar <sup>*23</sup>
	Hauptfarbe TV / Sockel	Black Metallic / Black Hairline
<b>ENERGIE-EFFIZIENZ</b>	Hersteller	Panasonic
	Modellbezeichnung	TX-65JZX1509; TX-55JZX1509; TX-48JZX1509
	EU Energieeffizienzklasse	G [Skala A bis G]
	Sichtbare Bildschirmgröße in cm / Zoll	164 cm / 65"; 139 cm / 55"; 121 cm / 48"
	Energieverbrauch bei 1000 Stunden (kWh) <sup>*12</sup>	65": 131 kWh; 55": 102 kWh; 48": 88 kWh
	Leistungsaufnahme im Standby (Watt)	0,5W
	Leistungsaufnahme im Aus-Zustand (Watt)	0,3W
	Bildschirmauflösung in Pixel (B x H)	3.840 (B) x 2.160 (H)
	Stromversorgung	AC 220 - 240 V, 50/60 Hz
	Leistungsaufnahme maximal (Watt)	65": 482W; 55": 373W; 48": 279W
Umgebungslichtsensor	•	
<b>ALLGEMEINES</b>	Enthaltenes Zubehör <sup>*13</sup>	TV-Premiumfernbedienung
	Abmessungen (B x H x T) ohne / mit Sockel <sup>*14</sup>	65": 1.448 x 835 x 69 mm / 1.448 x 895 x 350 mm; 55": 1.227 x 711 x 69 mm / 1.227 x 771 x 350 mm 48": 1.069 x 622 x 67 mm / 1.069 x 682 x 300 mm
	Gewicht (ohne Standfuß) / Gewicht (mit Standfuß)	65": 18,0 kg / 23,0 kg; 55": 15,5 kg / 20,5 kg 48": 16,0 kg / 21,5 kg
	VESA-Norm / VESA-Abmessungen	65": • / 300 x 300 mm; 55": • / 300 x 300 mm 48": • / 300 x 300 mm
	EAN	65": 5025232917884; 55": 5025232917921 48": 5025232917990
	Abmessungen (B x H x T) / Gesamtgewicht mit Verpackung	65": 1806 x 978 x 229 mm / 32,0 kg; 55": 1586 x 852 x 229 mm / 27,0 kg 48": 1408 x 755 x 220 mm / 28,0 kg

<sup>\*1</sup> Funktionen und Spezifikationen können ohne vorherige Ankündigung geändert werden. Eine Internetverbindung ist für smarte Funktionen erforderlich. <sup>\*2</sup> 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 HDCP 2.2 für das Abspielen von HDR auf dem Fernsehgerät, während der HDMI-Eingang dieses Fernsehgeräts nur HDCP 1.4 unterstützt. Dementsprechend können nicht alle HDR-Inhalte auf dem Fernseher wiedergegeben werden. <sup>\*3</sup> 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 Abonnement für Dienste erforderlich. <sup>\*4</sup> Amazon, Alexa und alle zugehörigen Logos sind Marken von Amazon.com, Inc. oder seinen verbundenen Unternehmen. <sup>\*5</sup> 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. <sup>\*6</sup> 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. <sup>\*7</sup> 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. <sup>\*8</sup> 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. <sup>\*9</sup> Die Begriffe HDMI und HDMI High-Definition Multimedia Interface sowie das HDMI-Logo sind Marken oder eingetragene Marken von HDMI Licensing Administrator, Inc. <sup>\*10</sup> ©2020 Advanced Micro Devices, Inc. Alle Rechte vorbehalten. AMD und FreeSync sind Kombinationen davon sind Marken von Advanced Micro Devices, Inc. <sup>\*11</sup> Diese Funktion erfordert ein USB-Laufwerk oder ein USB-Flashlaufwerk mit mindestens 160 GB Speicher. <sup>\*12</sup> Energieverbrauch XYZ kWh pro 1.000 Stunden, basierend auf der Leistungsaufnahme des Fernsehgeräts. Der reale Energieverbrauch. <sup>\*13</sup> Hier sind nicht alle Zubehörartikel aufgeführt. <sup>\*14</sup> Maße mit empfohlenem Fullstanddesign. <sup>\*15</sup> Unterstützt HSP, standardisiert durch CTA-2072 (HDR Still Photo Interface) <sup>\*16</sup> Für die Wiedergabe von HDR ist eine HDR-Quelle erforderlich (H.264 oder H.265 (ST2084- oder HLG-Format)). <sup>\*17</sup> 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). <sup>\*18</sup> Internet-Apps werden von ihren jeweiligen Diensteanbietern bereitgestellt und können jederzeit geändert, unterbrochen oder eingestellt werden. Panasonic gibt keine Garantie für die Verfügbarkeit oder Kontinuität der Dienste. <sup>\*19</sup> DVB-T2 (H.264) für Österreich, DVB-T2 HD (H.265) für Deutschland. <sup>\*20</sup> Vorläufig. <sup>\*21</sup> In der Schweiz als JZC1505-Serie erhältlich. <sup>\*22</sup> Das 48" Modell ist mit einem MASTER HDR OLED Panel ausgestattet. <sup>\*23</sup> Nicht für 48" Variante.