



## OLED PERFEKTION

### JZW1004<sup>\*1</sup> SERIE

#### Ultra HD MASTER HDR OLED-TV

**65"** TX-65JZW1004 | 65" (164 cm)  
EAN 5025232917938

**55"** TX-55JZW1004 | 55" (139 cm)  
EAN 5025232917945

**48"** TX-48JZW1004 | 48" (121 cm)  
EAN 5025232917983

Heimkino auf Hollywood Niveau garantiert die JZW1004-Serie mit dem neuen Master HDR OLED Panel. Optimiert von Spezialisten aus Hollywood und ausgestattet mit dem leistungsstarken HCX Pro AI Processor bietet die JZW1004-Serie höchste Bildstandards. Auch die unterschiedlichen HDR Formate wie Dolby Vision IQ, HLG Photo sowie das neuen HDR10+ Adaptive werden unterstützt und liefern ein atemberaubendes Filmerlebnis. Für das perfekte Spielerlebnis mit sehr geringer Latenz, HDMI2.1 VRR (Variable Refresh Rate) und HFR (High Frame Rate) sorgt der Game Mode Extreme. Das kann sich nicht nur sehen lassen, sondern klingt dank Reference Surround Sound Plus und Dolby Atmos auch spektakulär. My Home Screen 6.0 bietet Zugriff auf zahlreiche Apps wie Netflix, Amazon, YouTube uvm. und der integrierte Sprachassistent garantieren eine komfortable Bedienung. Der drehbare Standfuß und das zeitlose Metalldesign gewährleisten volle Flexibilität und erlauben eine harmonische Integration in Ihr Wohnambiente.

**UHD HDR OLED** – Die nächste OLED TV-Generation für natürliche, kontrastreiche Bilder

**HCX PRO AI Processor** – Überwältigende Bildwiedergabe mit feinsten Kontrasten und Farbabstufungen

**Reference Surround Sound & Dolby Atmos®** – Satte Bässe, kristallklare Dialoge, präzises Klangbild

**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 alle wichtigen HDR-Formate wie Dolby Vision IQ und HDR10+ Adaptive



<b>BILD UND TON</b>	Panel	4K Ultra HD / Master HROLED	
	Natives 100Hz Panel	Master OLED	
	Bildwiederholfr equenz	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	•	
	Bildmodus	Auto AI / Dynamik / Normal / Kino / True Cinema / Filmmaker Mode / Benutzer / Professional Photo / Professional1+2 (isfccc) / Sport / Game / Dolby Vision™ (Vivid / IQ / Dark) / Netflix Calibrated Mode	
isf Kalibrierung / CalMANAutoCal	• / •		
<b>KLANG</b>	Lautsprechersystem	Reference Surround Sound Plus	
	Ausgangsleistung	30W(15Wx2)	
	Dolby Atmos®	•	
<b>SMARTE FUNKTIONEN<sup>*1</sup></b>	Sound Modus	Standard / Musik / Sprache / Stadion / Benutzer	
	Smart TV	my Home Screen (6.0)	
	my Scenery	•	
	Google Assistant™ Built-in <sup>*3</sup> / Funktioniert mit Google Assistant™	• / •	
	Alexa Built-in / Workwith Alexa <sup>*4</sup>	• / •	
	Panasonic TV Remote Apps / Swipe & Share	• / •	
	IP Home Control (Creston / Control 4 / KNX®)	•	
	TVxP (SATxP Standard)	TVxP Server & Client	
	Web Browser <sup>5</sup> / Internet Apps <sup>5</sup>	• / •	
	Easy Mirroring / Chromecast™ built-in	Easy Mirroring	
<b>Connectivity</b>	Media Player	• (2.0) <sup>*16</sup>	
	Integriertes WLAN <sup>5</sup>	•	
<b>Anschlüsse</b>	Bluetooth® <sup>*7</sup> / Panasonic Dual Bluetooth® Audio Link <sup>8</sup>	• (Tastatur / Maus / Audio: INx1 / OUTx2) / •	
	HDMI <sup>9</sup>	4 (1seitlich, 3 unten)	
	HDCP (High-bandwidth Digital Content Protection)	• (HDCP 2.3)	
	HDMI Unterstützte Funktionen	HDMI 2.1 Unterstützte 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 <sup>*10</sup>	• (Eingang 1 & 2)	
	HDMI Signal Power Link	•	
	USB	3 (2seitlich, 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)	
<b>Broadcasting</b>	Kopfhöreranschluss / Umschaltbarer Subwooferausgang	1 (seitlich) / •	
	Empfang <sup>*19</sup>	2x DVB-T / -T2 (H.264) / -T2 HD (H.265) / 2x DVB-S2 / 2x DVB-C / 1x TVxP / 1x IPTV	
	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	2TPAP / PAT	
	Hotel Mode / HDAVI Control	Hotel Mode Premium / •	
	Sprachführung	•	
<b>DESIGN</b>	EPG (Electronic Program Guide) / Menü-Sprachen	• / 27 Sprachen <sup>*17</sup>	
	Einkabelfunktion für DVB-S / Kathrein Static Mode	2.0 JESS / •	
	Twin Tuner	•	
	TV-Design	Art & Interior - Standfußdrehbar	
	Hauptfarbe TV / Sockel	Black Metallic / Black	
	<b>ENERGIE-EFFIZIENZ</b>	Hersteller	Panasonic
		Modellbezeichnung	TX-65JZW1004; TX-55JZW1004; TX-48JZW1004
		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": 480W; 55": 371W; 48": 279W	
<b>ALLGEMEINES</b>	Umgebungslichtsensor	•	
	Enthaltene Zubehör <sup>*13</sup>	TV-Fernbedienung	
	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 348 mm; 55": 1.227 x 711 x 69 mm / 1.227 x 771 x 348 mm 48": 1.069 x 622 x 67 mm / 1.069 x 660 x 270 mm	
	Gewicht (ohne Standfuß) / Gewicht (mit Standfuß)	65": 17,0 kg / 22,0 kg; 55": 14,5 kg / 19,5 kg 48": 16,0 kg / 17,5 kg	
	VESA-Norm / VESA-Abmessungen	65": • / 400 x 400 mm; 55": • / 400 x 300 mm; 48": • / 300 x 300 mm	
	EAN	65": 5025232917938; 55": 5025232917945 48": 5025232917983	
	Abmessungen (B x H x T) / Gesamtgewicht mit Verpackung	65": 1806 x 978 x 229 mm / 30,0 kg; 55": 1586 x 852 x 229 mm / 25,0 kg 48": 1408 x 755 x 220 mm / 23,0 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 Abonnements 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> In der Schweiz als JZC1004-Serie erhältlich.