



Z95B
SERIE



ThermalFlow

Primary RGB Tandem OLED Panel mit ThermalFlow und integriertem Premium Fire TV

OLED MASTER CLASS

77" TV-77Z95BEG / 195cm
GTIN 5025232981106

65" TV-65Z95BEG / 164cm
GTIN 5025232981113

55" TV-55Z95BEG / 139cm
GTIN 5025232981120

Die Z95B-Serie von Panasonic beeindruckt mit revolutionärer OLED-Technologie kombiniert mit den smarten Eigenschaften von Fire TV. Das neue Primary RGB Tandem OLED Panel mit aerodynamischen ThermalFlow-Wärmemanagement steht mit einer deutlich gesteigerten Spitzenhelligkeit und bestechenden Kontrastwerten für eine Premium-Bildqualität der nächsten Generation. Für immersive Klangerlebnisse mit Dolby Atmos® sorgen mehrere nach oben, seitlich und vorne abstrahlende Lautsprecher des 360° Soundscape Pro Soundsystems. Das Entertainment-Universum von Fire TV, der Game Mode Extreme mit zahlreichen Next-Gen-Gaming-Features und Multi HDR Ultimate bieten Welten unendlicher Unterhaltung und visueller Brillanz für ein täglich neues TV-Erlebnis.

Primary RGB Tandem OLED Panel mit ThermalFlow – Herausragende Helligkeit und hoher Kontrast dank des aerodynamischen ThermalFlow-Wärmemanagements von Panasonic

Panasonic TV Premium Fire TV – Grenzenloses Entertainment, intuitive Bedienung, Alexa-Integration sowie Unterstützung für AirPlay und HomeKit

Panasonic TV Premium Features – Hollywood Tuning, Erweiterte Gaming Funktionen, Penta Tuner, USB Recording, Erweiterter TV-Kanal-Manager, Premium Fernbedienung, Kopfhörerausgang

HGX Pro AI MKII Processor – Professionelle Bild- und Tonwiedergabe dank KI-gesteuerter Optimierung

360° Soundscape Pro – Optimiertes Audiodesign mit zielgerichtetem Sound dank Array-Lautsprechern und Dolby Atmos®, tuned by Technics.

Game Mode Extreme – Rasante Geschwindigkeit, hohe Auflösung und perfekte Bewegungsdarstellung für jedes Game, mit HDMI2.1, 144Hz, VRR und Game Control Board



4K ULTRA HD

Amazon, Fire, Alexa und alle damit verbundenen Marken sind Marken von Amazon.com, Inc. oder seinen Tochtergesellschaften. ©2023 Advanced Micro Devices, Inc. Alle Rechte vorbehalten. AMD, das AMD Arrow Logo, FreeSync und Kombinationen davon sind Marken von Advanced Micro Devices, Inc. ©2021 NVIDIA, das NVIDIA Logo und NVIDIA G-Sync sind Marken und/oder eingetragene Marken der NVIDIA Corporation in den USA und anderen Ländern. Die Verwendung des Abzeichens „Works with Apple AirPlay“, „Apple Home“ und „HomeKit“ bedeutet, dass ein Zubehörteil speziell für die Verwendung mit der in dem Abzeichen genannten Technologie entwickelt wurde und vom Entwickler für die Einhaltung der Apple-Leistungsstandards zertifiziert wurde. Apple, Apple Home, AirPlay und HomeKit sind Marken von Apple Inc. und in den USA und anderen Ländern und Regionen eingetragen. Um AirPlay und HomeKit zu nutzen, wird die neueste Version von iOS, iPadOS oder macOS empfohlen.

TV-77Z95BEG

TV-65Z95BEG

TV-55Z95BEG

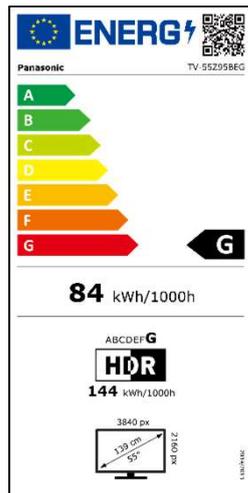
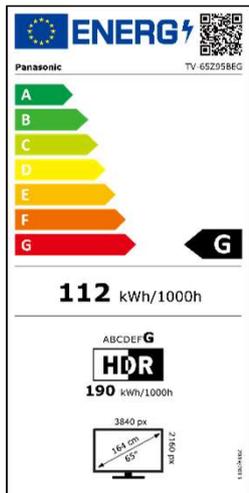
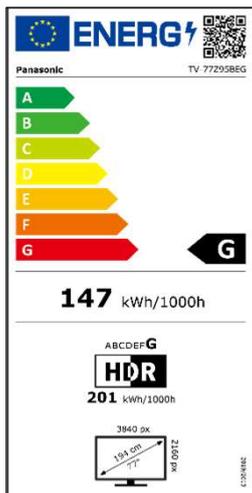
Bild	Panel-Technologie	4K OLED/Primary RGB Tandem OLED mit ThermalFlow	4K OLED/Primary RGB Tandem OLED with ThermalFlow	4K OLED/Primary RGB Tandem OLED with ThermalFlow
	Bildschirmauflösung (B x H)	4K Ultra HD/3.840 x 2.160	4K Ultra HD/3.840 x 2.160	4K Ultra HD/3.840 x 2.160
	Bildwiederholfrequenz	Bis zu 144Hz	Bis zu 144Hz	Bis zu 144Hz
	Smooth Motion Drive Pro	J	J	J
	Multi HDR Support ²	HDR10+ Adaptive/HDR10/HLG/Dolby Vision IQ	HDR10+ Adaptive/HDR10/HLG/Dolby Vision IQ	HDR10+ Adaptive/HDR10/HLG/Dolby Vision IQ
	Farbraum	Wide Colour Spectrum	Wide Colour Spectrum	Wide Colour Spectrum
	Dolby Vision IQ	J	J	J
	HDR10+ Adaptive	J	J	J
	Filmmaker Mode	J (mit intelligentem Sensor)	J (mit intelligentem Sensor)	J (mit intelligentem Sensor)
	Processor/Engine	HX Pro AI Processor MKII	HX Pro AI Processor MKII	HX Pro AI Processor MKII
Auto AI für Bilder	J	J	J	
Bild-Modus	Auto AI/ Dynamisch/ Normal/ Cinema/ True Cinema/ FILMMAKER/ Benutzerdefiniert/ Professional1/ Professional2/ Sport/ Game/ True Game/ Dolby Vision (Lebendig/ IQ/ Dunkel/ Game)/ Netflix Adaptive Calibrated Mode/ Prime Video Calibrated Mode	Auto AI/ Dynamisch/ Normal/ Cinema/ True Cinema/ FILMMAKER/ Benutzerdefiniert/ Professional1/ Professional2/ Sport/ Game/ True Game/ Dolby Vision (Lebendig/ IQ/ Dunkel/ Game)/ Netflix Adaptive Calibrated Mode/ Prime Video Calibrated Mode	Auto AI/ Dynamisch/ Normal/ Cinema/ True Cinema/ FILMMAKER/ Benutzerdefiniert/ Professional1/ Professional2/ Sport/ Game/ True Game/ Dolby Vision (Lebendig/ IQ/ Dunkel/ Game)/ Netflix Adaptive Calibrated Mode/ Prime Video Calibrated Mode	
isf Mode	J	J	J	
Calman READY	J	J	J	
Klang	Dolby Atmos	J	J	J
	Surround	360° Soundscape Pro	360° Soundscape Pro	360° Soundscape Pro
	Ausgangsleistung	180 W (Frontseite Array: 90 W + seitlich: 15 W x 2 + aufsteigend: 15 W x 2 + Woofer: 30 W) 7ch + Mono Woofer mit Passivstrahler x 2	170 W (Frontseite Array: 80 W + seitlich: 15 W x 2 + aufsteigend: 15 W x 2 + Woofer: 30 W) 7ch + Mono Woofer mit Passivstrahler x 2	160 W (Frontseite Array: 70 W + seitlich: 15 W x 2 + aufsteigend: 15 W x 2 + Woofer: 30 W) 7ch + Mono Woofer mit Passivstrahler x 2
	Auto AI für Klang	J	J	J
	Sound-Modus	Auto AI/Standard/Musik/Sprache/Stadion/FPS/RPG/Benutzer	Auto AI/Standard/Musik/Sprache/Stadion/FPS/RPG/Benutzer	Auto AI/Standard/Musik/Sprache/Stadion/FPS/RPG/Benutzer
	Smarte Funktionen ¹	Smart TV	Fire TV	Fire TV
Alexa integriert ³	J (Freisprecheinrichtung)	J (Freisprecheinrichtung)	J (Freisprecheinrichtung)	
Kompatibel mit Alexa ³	J	J	J	
Fire TV Ambient-Modus	J	J	J	
Apple AirPlay ⁴	J	J	J	
Apple Home ⁴	J	J	J	
Home Network ⁵	J (Client)	J (Client)	J (Client)	
In-House TV Streaming (SATIP/DVB-IP)	J (Server / Client)	J (Server / Client)	J (Server / Client)	
Easy Mirroring/Chromecast built-in	Mirroring	Mirroring	Mirroring	
Media Player	J ¹⁶	J ¹⁶	J ¹⁶	
Gaming	Game Mode	J (Game Mode Extreme mit verbessertem Game Control Board)	J (Game Mode Extreme mit verbessertem Game Control Board)	J (Game Mode Extreme mit verbessertem Game Control Board)
	HDMI 2.1 VRR Support	J (Bis zu 144Hz)	J (Bis zu 144Hz)	J (Bis zu 144Hz)
	HDMI 2.1 HFR Support	J	J	J
	AMD Freesync Premium ⁶	J	J	J
	G-Sync Kompatibel ⁷	J	J	J
Konnektivität	WLAN integriert ⁸	J	J	J
	Bluetooth ⁹	HID / HOGP (Tastatur/Maus) A2DP (Stereo Audio: rein/raus)	HID / HOGP (Tastatur/Maus) A2DP (Stereo Audio: rein/raus)	HID / HOGP (Tastatur/Maus) A2DP (Stereo Audio: rein/raus)
	Bluetooth Audio Link ¹⁰	J	J	J
Anschlüsse	HDMI Eingänge ¹¹	4 (seitlich: 4)	4 (seitlich: 4)	4 (seitlich: 4)
	HDCP	J (HDCP2.3)	J (HDCP2.3)	J (HDCP2.3)
	HDMI unterstützte Formate	HDMI2.1 Unterstützung eARC (Enhanced Audio Return Channel) < Eingang 2 > ALLM (Auto Low Latency Mode) < Alle Eingänge > VRR (Variable Refresh Rate) < Eingänge 1 & 2 > 4K HFR (High Frame Rate) < Eingänge 1 & 2 > AMD Freesync Premium < Eingänge 1 & 2 > G-Sync Compatible < Eingänge 1 & 2 >	HDMI2.1 Unterstützung eARC (Enhanced Audio Return Channel) < Eingang 2 > ALLM (Auto Low Latency Mode) < Alle Eingänge > VRR (Variable Refresh Rate) < Eingänge 1 & 2 > 4K HFR (High Frame Rate) < Eingänge 1 & 2 > AMD Freesync Premium < Eingänge 1 & 2 > G-Sync Compatible < Eingänge 1 & 2 >	HDMI2.1 Unterstützung eARC (Enhanced Audio Return Channel) < Eingang 2 > ALLM (Auto Low Latency Mode) < Alle Eingänge > VRR (Variable Refresh Rate) < Eingänge 1 & 2 > 4K HFR (High Frame Rate) < Eingänge 1 & 2 > AMD Freesync Premium < Eingänge 1 & 2 > G-Sync Compatible < Eingänge 1 & 2 >
	HDMI Signal Power Link	J	J	J
	USB	3 (2 seitlich, 1 Unterseite; USB 3.0 x 1, USB 2.0 x 2)	3 (2 seitlich, 1 Unterseite; USB 3.0 x 1, USB 2.0 x 2)	3 (2 seitlich, 1 Unterseite; USB 3.0 x 1, USB 2.0 x 2)
	Ethernet	1	1	1
	CI (Common Interface)	1 (CI Plus, Version 1.4, ECP)	1 (CI Plus, Version 1.4, ECP)	1 (CI Plus, Version 1.4, ECP)
	Digital Audio-Ausgang (Optical)	1 (Unterseite)	1 (Unterseite)	1 (Unterseite)
	Kopfhörerausgang	1 (Unterseite; umschaltbar auf Subwoofer)	1 (Unterseite; umschaltbar auf Subwoofer)	1 (Unterseite; umschaltbar auf Subwoofer)
	Übertragung	Digital Tuner	DVB-T/T2/DVB-S2/DVB-C	DVB-T/T2/DVB-S2/DVB-C
Datenübertragung		Hbb TV	Hbb TV	Hbb TV
USB-HDD Recording ¹²		J	J	J
Multi Window		2T PAP	2T PAP	2T PAP
HDAV Control		J	J	J
Sprachanweisungen		J	J	J
EPG		J	J	J
On-Screen-Display Menüsprachen		27 Sprachen ¹⁷	27 Sprachen ¹⁷	27 Sprachen ¹⁷
Twin Tuner	J	J	J	
Design	Design	Classic	Swivel Design	
Energiedaten	Hersteller	Panasonic	Panasonic	Panasonic
	Modellbezeichnung	TV-77Z95BEG	TV-65Z95BEG	TV-55Z95BEG
	EU Energieeffizienzklasse	G (SDR); G (HDR)	G (SDR); G (HDR)	G (SDR); G (HDR)
	Sichtbare Bildschirmdiagonale in cm/Zoll	195 cm / 77 Zoll	164 cm / 65 Zoll	139 cm / 55 Zoll
	Durchschnittl. Leistungsaufnahme im Ein-Modus ¹³	SDR: 147 kWh/1000h; HDR: 204 kWh/1000h	SDR: 112 kWh/1000h; HDR: 190 kWh/1000h	SDR: 84 kWh/1000h; HDR: 144 kWh/1000h
	Leistungsaufnahme im Standby	0,5 W	0,5 W	0,5 W
	Leistungsaufnahme im Aus-Zustand	0,0 W	0,0 W	0,0 W
	Bildschirmauflösung (B x H)	3.840 x 2.160	3.840 x 2.160	3.840 x 2.160
	Stromversorgung	AC 220 - 240 V, 50/60 Hz	AC 220 - 240 V, 50/60 Hz	AC 220 - 240 V, 50/60 Hz
	Umgebungssensor (CATS)	J	J	J
Allgemeines	Enthaltene Zubehör ¹⁴	Fernbedienung	Fernbedienung	Fernbedienung
	Abmessungen (B x H x T) (ohne Standfuß)	1.712 x 1.040 x 61 mm	1.448 x 888 x 52 mm	1.227 x 764 x 52 mm
	Abmessungen (B x H x T) (mit Standfuß) ¹⁵	1.712 x 1.066 x 350 mm	1.448 x 911 x 348 mm	1.227 x 787 x 348 mm
	Gewicht (ohne Standfuß)	43,0 kg	24,0 kg	19,0 kg
	Gewicht (mit Standfuß)	50,0 kg	28,5 kg	23,5 kg
	Abmessungen Standfuß (B x T)	500 x 350 mm	388 x 348 mm	388 x 348 mm
	VESA-Norm	J	J	J
	VESA-Abmessungen (B x H)	400 x 300 mm	300 x 300 mm	300 x 300 mm
	Verpackungsabmessung (B x H x T)	2.130 x 1.180 x 282 mm	1.810 x 1.035 x 250 mm	1.590 x 886 x 228 mm
	Gesamtgewicht mit Verpackung	63,0 kg	40,0 kg	31,0 kg

77"



65"

55"



RECHTLICHE HINWEISE

- *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. Bitte überprüfen Sie die HDCP-Version der HDMI-Eingänge. Es kann keine Garantie gegeben werden, dass alle HDR-Inhalte auf dem Fernseher wiedergegeben werden.
- *3 Amazon, Alexa ist in bestimmten Sprachen und Ländern nicht verfügbar. Erfordert eine Internetverbindung. Es können Abonnements für Dienste erforderlich sein. Amazon, Fire, Alexa und alle zugehörigen Logos sind Marken von Amazon.com, Inc. oder seinen Tochtergesellschaften.
- *4 Apple, Apple Home, AirPlay und HomeKit sind Marken von Apple Inc. und in den USA und anderen Ländern und Regionen eingetragen. Um AirPlay und HomeKit zu verwenden, wird die neueste Version von iOS, iPadOS oder macOS empfohlen.
- *5 Dateiformate, die von Ihrem Netzwerkserver (DLNA-kompatibler Server) nicht unterstützt werden, können nicht wiedergegeben werden.
- *6 ©2023 Advanced Micro Devices, Inc. Alle Rechte vorbehalten. AMD, das AMD Arrow Logo, FreeSync und Kombination davon sind Marken von Advanced Micro Devices, Inc.
- *7 ©2021 NVIDIA, das NVIDIA-Logo und NVIDIA G-SYNC sind Marken und/oder eingetragene Marken der NVIDIA Corporation in den USA und anderen Ländern.
- *8 Wenn das Passwort des registrierten Geräts oder Benutzers einem Dritten bekannt ist, besteht die Gefahr von unbefugtem 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.
- *9 HD-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 lizenziert ist.
- *10 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.
- *11 Die Begriffe HDMI, HDMI High-Definition Multimedia Interface und das HDMI-Logo sind Marken oder eingetragene Marken von HDMI Licensing Administrator, Inc.
- *12 Diese Funktion erfordert eine USB-Festplatte oder ein Flash-Laufwerk mit einer Kapazität von mindestens 160 GB.
- *13 Basierend auf der (EU) 2019/2021 Übergangsbemessungsmethode.
- *14 Hier sind nicht alle Zubehörartikel aufgeführt.
- *15 Maße mit empfohlenem Fußständerdesign.
- *16 Für die Wiedergabe von HDR ist eine HDR-Quelle erforderlich (H.264 oder H.265 (ST2084- oder HLG-Format)).
- *17 27 Sprachen (Englisch / Deutsch / Italienisch / Spanisch / Französisch / Dänisch / Finnisch / Schwedisch / Niederländisch / Ungarisch / Tschechisch / Rumänisch / Bulgarisch / Polnisch / Norwegisch / Estnisch / Lettisch / Litauisch / Portugiesisch / Türkisch / Griechisch / Kroatisch / Slowakisch / Slowenisch / Serbisch / Russisch / Mazedonisch)