



4K LED TV mit integriertem Fire TV für hochwertige Bild- und Tonqualität

W83AE6 SERIE

4K UHD LED TV

65" TV-65W83AE6 | 65" (164 cm)
GTIN/EAN 5025232965694

55" TV-55W83AE6 | 55" (139 cm)
GTIN/EAN 5025232965625

50" TV-50W83AE6 | 50" (126 cm)
GTIN/EAN 5025232965564

43" TV-43W83AE6 | 43" (108 cm)
GTIN/EAN 5025232965496

Genießen Sie kinoreifes Entertainment mit den 4K LED Fernsehern der Panasonic W83AE6-Serie. Brillante Auflösung in Ultra HD, satter Sound und integriertes Fire TV lassen keine Wünsche offen. Realistische Farben und überragender Kontrast dank intelligenter LED-Hintergrundbeleuchtung und HCX Prozessor bringen jedes Detail zur vollen Geltung. Mit präzisiertem Klangbild und klaren Dialogen versetzt Sie das Surround Sound System mitten ins Filmgeschehen. Beste Unterhaltung wird zum Programm dank Fire TV OS mit Sprachsteuerung, Live-TV Sendungen und großem Angebot an Apps und populärsten Streaming-Anbietern.

LED – Scharfe und kontrastreiche Bilder dank leistungsfähigem Bildschirm und heller Hintergrundbeleuchtung

Fire TV – Grenzenloses Entertainment mit individuellen Nutzerprofilen und personalisierten Inhalten

HCX Processor – Hollywood-getunte Bildverarbeitung für Kontraste und Farben im Sinne der Filmemacher

Surround Sound – Satte Bässe und präzises Klangbild, das Sie ins Filmgeschehen versetzt

Spezieller Game Mode Plus – Mit Control Board für niedrige Latenz und superschnelle Reaktionen

Multi HDR – Unterstützt alle wichtigen HDR-Formate wie Dolby Vision und HDR10+



W83AE6 Serie	TV-65W83AE6	TV-55W83AE6	TV-50W83AE6	TV-43W83AE6	
Bild	Panel-Technologie	4K OLED	4K OLED	4K OLED	4K OLED
	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	4K Ultra HD/3.840 x 2.160
	Bildwiederholfrequenz	60Hz	60Hz	60Hz	60Hz
	Smooth Motion Drive Pro	—	—	—	—
	Multi HDR Support ¹²	HDR10+/HDR10/HLG/Dolby Vision	HDR10+/HDR10/HLG/Dolby Vision	HDR10+/HDR10/HLG/Dolby Vision	HDR10+/HDR10/HLG/Dolby Vision
	Dimming/Kontrast	High Contrast	High Contrast	High Contrast	High Contrast
	Farbraum	Wide Colour Spectrum	Wide Colour Spectrum	Wide Colour Spectrum	Wide Colour Spectrum
	Filmmaker Mode	J	J	J	J
	Processor/Engine	HXC Processor	HXC Processor	HXC Processor	HXC Processor
	Auto AI für Bilder	—	—	—	—
Klang	Bild-Modus	Dynamic/Normal/Kino/True Cinema/ FILMMAKER/Sport/Game/ Dolby Vision (Lebendig/Dunkel/Game)	Dynamic/Normal/Kino/True Cinema/ FILMMAKER/Sport/Game/ Dolby Vision (Lebendig/Dunkel/Game)	Dynamic/Normal/Kino/True Cinema/ FILMMAKER/Sport/Game/ Dolby Vision (Lebendig/Dunkel/Game)	Dynamic/Normal/Kino/True Cinema/ FILMMAKER/Sport/Game/ Dolby Vision (Lebendig/Dunkel/Game)
	ist Mode	—	—	—	—
	Calman READY	—	—	—	—
	Dolby Atmos	J	J	J	J
	Surround	Surround Sound	Surround Sound	Surround Sound	Surround Sound
	Ausgangsleistung	24 W (12 W x 2) + 12W Woofer	20 W (12 W x 2) + 12W Woofer	20 W (12 W x 2) + 12W Woofer	20 W (12 W x 2)
	Auto AI für Klang	—	—	—	—
	Sound-Modus	Standard/Musik/Sprache/Stadion/Benutzer/Off	Standard/Musik/Sprache/Stadion/Benutzer/Off	Standard/Musik/Sprache/Stadion/Benutzer/Off	Standard/Musik/Sprache/Stadion/Benutzer/Off
	Smart TV	Fire TV	Fire TV	Fire TV	Fire TV
	Smart Funktionen ¹⁴	Fire TV Alexa integriert ³ Kompatibel mit Alexa ³ Fire TV Ambient-Modus Apple AirPlay ⁴ Apple Home ⁵ Home Network ⁶ In-House TV Streaming (SATIP/DVB-IP) Easy Mirroring/Chromecast built-in Media Player	Fire TV J (mit Fernbedienung) J J J J J — Easy Mirroring J ¹⁵	Fire TV J (mit Fernbedienung) J J J J J — Easy Mirroring J ¹⁵	Fire TV J (mit Fernbedienung) J J J J J — Easy Mirroring J ¹⁵
Gaming	Game Mode	J (Game Mode Extreme mit aufgerüstetem Game Control Board)	J (Game Mode Extreme mit aufgerüstetem Game Control Board)	J (Game Mode Extreme mit aufgerüstetem Game Control Board)	J (Game Mode Extreme mit aufgerüstetem Game Control Board)
	HDMI 2.1 VRR Support	J	J	J	J
	HDMI 2.1 HFR Support	—	—	—	—
	AMD Freesync Premium ⁶	—	—	—	—
Konnektivität	G-Sync Kompatibel ⁷	—	—	—	—
	WLAN integriert ⁸	J	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)	HID / HOGP (Tastatur/Maus) A2DP (Stereo Audio: rein/raus)
	Bluetooth Audio Link ¹⁰	J	J	J	J
Anschlüsse	HDMI Eingänge ¹¹	2 (seitlich), 1 (Rückseite)	2 (seitlich), 1 (Rückseite)	2 (seitlich), 1 (Rückseite)	2 (seitlich), 1 (Rückseite)
	HDCP	J (HDCP2.2)	J (HDCP2.2)	J (HDCP2.2)	J (HDCP2.2)
	HDMI unterstützte Formate	HDMI2.1 Support Feature eARC (Enhanced Audio Return Channel) <Input 2 > ALLM (Auto Low Latency Mode) <All inputs > VRR (Variable Refresh Rate) <Eingänge 1 & 2>	HDMI2.1 Support Feature eARC (Enhanced Audio Return Channel) <input 2 > ALLM (Auto Low Latency Mode) <All inputs > VRR (Variable Refresh Rate) <input 1 & 2>	HDMI2.1 Support Feature eARC (Enhanced Audio Return Channel) <input 2 > ALLM (Auto Low Latency Mode) <All inputs > VRR (Variable Refresh Rate) <input 1 & 2>	HDMI2.1 Support Feature eARC (Enhanced Audio Return Channel) <Input 2 > ALLM (Auto Low Latency Mode) <All inputs > VRR (Variable Refresh Rate) <input 1 & 2>
	HDMI Signal Power Link	—	—	—	—
	USB	2 (2 seitlich, USB 2.0 x 2)	2 (2 seitlich, USB 2.0 x 2)	2 (2 seitlich, USB 2.0 x 2)	2 (2 seitlich, USB 2.0 x 2)
	Ethernet	1 (Rückseite)	1 (Rückseite)	1 (Rückseite)	1 (Rückseite)
	CI (Common Interface)	1 (CI Plus, Version 1.4, ECP)	1 (CI Plus, Version 1.4, ECP)	1 (CI Plus, Version 1.4, ECP)	1 (CI Plus, Version 1.4, ECP)
	Analoger Videoeingang	—	—	—	—
	Component-Video-Eingang gemeinsam mit Composite	—	—	—	—
	Digital Audio-Ausgang (Optical)	1 (Rückseite)	1 (Rückseite)	1 (Rückseite)	1 (Rückseite)
	Digital Audio-Ausgang (Coax)	—	—	—	—
	PC Eingang (VGA) + PC Audio In	—	—	—	—
Übertragung	Kopfhörerausgang	1 (Rückseite)	1 (Rückseite)	1 (Rückseite)	1 (Rückseite)
	Digital Tuner	DVB-T/T2/DVB-S2/DVB-C	DVB-T/T2/DVB-S2/DVB-C	DVB-T/T2/DVB-S2/DVB-C	DVB-T/T2/DVB-S2/DVB-C
	Analog Tuner	—	—	—	—
	Datenübertragung	Hbb TV	Hbb TV	Hbb TV	Hbb TV
	USB-HDD Recording ¹²	—	—	—	—
	Multi Window	—	—	—	—
	HDAVI Control	J	J	J	J
	Sprachanweisungen	J	J	J	J
	EPG	J	J	J	J
	On-Screen-Display Menüsprachen	25 Sprachen ¹⁷	25 Sprachen ¹⁷	25 Sprachen ¹⁷	25 Sprachen ¹⁷
Design	Twin Tuner	—	—	—	—
	Design	—	—	—	—
Energiedaten	Hersteller	Panasonic	Panasonic	Panasonic	Panasonic
	Modellbezeichnung	TV-65W83AE6	TV-55W83AE6	TV-50W83AE6	TV-43W83AE6
	EU Energieeffizienzklasse	N.N.	N.N.	N.N.	N.N.
	Sichtbare Bildschirmdiagonale in cm/Zoll	164 cm / 65 Zoll	139 cm / 55 Zoll	126 cm / 50 Zoll	108 cm / 43 Zoll
	Durchschnittl. Leistungsaufnahme im Ein-Modus ¹³	N.N.	N.N.	N.N.	N.N.
	Leistungsaufnahme im Standby	0,5 W	0,5 W	0,5 W	0,5 W
	Leistungsaufnahme im Aus-Zustand	0 W	0 W	0 W	0 W
	Bildschirmauflösung (B x H)	3.840 x 2.160	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	AC 220 - 240 V, 50/60 Hz
	Umgebungssensor (CATS)	—	—	—	—
Allgemeines	Enthaltenes Zubehör ¹⁴	Fernbedienung (Bluetooth/integriertes Mikrofon)	Fernbedienung (Bluetooth/integriertes Mikrofon)	Fernbedienung (Bluetooth/integriertes Mikrofon)	Fernbedienung (Bluetooth/integriertes Mikrofon)
	Abmessungen (B x H x T) (ohne Standfuß)	1.446 x 832 x 66	1.227 x 709 x 66	1.111 x 644 x 65	957 x 558 x 65
	Abmessungen (B x H x T) (mit Standfuß) ¹⁵	1.446 x 876 x 275	1.227 x 753 x 230	1.111 x 688 x 230	957 x 600 x 230
	Gewicht (ohne Standfuß)	17,75 kg	12,75 kg	9,75 kg	6,75 kg
	Gewicht (mit Standfuß)	20,50 kg	14,50 kg	11,50 kg	8,10 kg
	Abmessungen Standfuß (B x T)	560 x 275 x 12	440 x 230 x 12	440 x 230 x 12	440 x 230 x 12
	VEESA-Norm	J	J	J	J
	VEESA-Abmessungen (B x H)	400x200 (M6)	200x200 (M6)	200x200 (M6)	100x100 (M4)
	Verpackungsabmessung (B x H x T)	1.535x145x984	1.369x165x860	1.192x145x748	1.035x135x648
	Gesamtgewicht mit Verpackung	30,50 kg	19,00 kg	16,50 kg	11,50 kg

Energielabel und Bilder folgen mit dem nächsten Update des Datenblatts.

*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, während der HDMI-Eingang dieses Fernsehgeräts nur HDCP1.4 unterstützt. Dementsprechend können nicht 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 ©2022 Advanced Micro Devices, Inc. Alle Rechte vorbehalten. AMD, das AMD Arrow Logo, FreeSync und Kombinationen 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 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 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 Fußstanddesign.

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

*17 25 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)