



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

W83AE7 SERIE

4K UHD LED TV

65"	TV-65W83AE7 65" (164 cm) GTIN/EAN 5025232965700
55"	TV-55W83AE7 55" (139 cm) GTIN/EAN 5025232965632
50"	TV-50W83AE7 50" (126 cm) GTIN/EAN 5025232965571
43"	TV-43W83AE7 43" (108 cm) GTIN/EAN 5025232965502

Genießen Sie kinoreifes Entertainment mit den 4K LED Fernsehern der Panasonic W83AE7-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

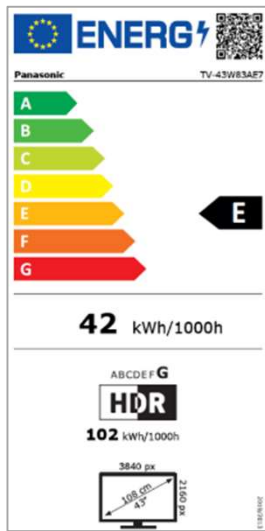
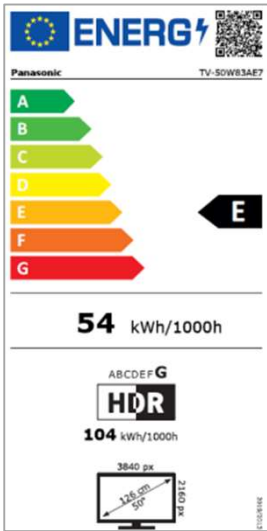
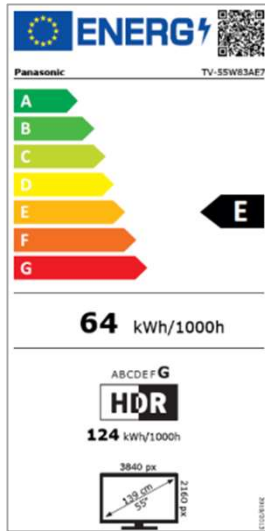
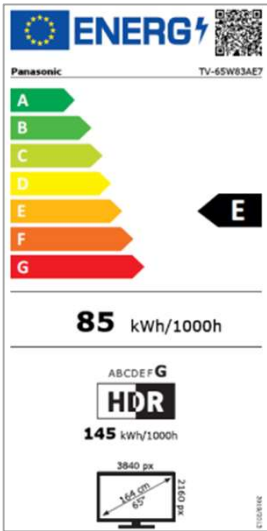
Surround Sound – Satte Bässe und präzises Klangbild, das Sie ins Filmgeschehen versetzt

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+



W83AE7 Serie	TV-65W83AE7	TV-55W83AE7	TV-50W83AE7	TV-43W83AE7
Bild	Panel-Technologie 4K QLED Bildschirmauflösung (B x H) 4K Ultra HD/3.840 x 2.160 Bildwiederholrate 60Hz Smooth Motion Drive Pro Multi HDR Support ¹² Dimming/Kontrast High Contrast Farbraum Wide Colour Spectrum Filmmaker Mode J Processor/Engine HCX Processor Auto AI für Bilder —	4K QLED 4K Ultra HD/3.840 x 2.160 60Hz HDX Processor —	4K QLED 4K Ultra HD/3.840 x 2.160 60Hz HCX Processor —	4K QLED 4K Ultra HD/3.840 x 2.160 60Hz HCX Processor —
Klang	Dolby Atmos ¹³ J Surround Surround Sound Ausgangsleistung 24 W (12 W x 2) + 12W Woofer Auto AI für Klang — Sound-Modus Standard/Musik/Sprache/Stadion/Benutzer/Off	Dolby Atmos ¹³ J Surround Surround Sound 20 W (12 W x 2) + 12W Woofer — Standard/Musik/Sprache/Stadion/Benutzer/Off	Dolby Atmos ¹³ J Surround Surround Sound 20 W (12 W x 2) + 12W Woofer — Standard/Musik/Sprache/Stadion/Benutzer/Off	Dolby Atmos ¹³ J Surround Surround Sound 20 W (12 W x 2) + 12W Woofer — Standard/Musik/Sprache/Stadion/Benutzer/Off
Smarte Funktionen¹⁴	Smart TV Fire TV Alexa integriert ¹⁵ J (mit Fernbedienung) Kompatibel mit Alexa ¹⁶ J Fire TV Ambient-Modus J Apple AirPlay ¹⁷ J Apple Home ¹⁸ J Home Network ¹⁹ — In-House TV Streaming (SATIP/DVB-IP) — Easy Mirroring/Chromecast built-in Easy Mirroring	Smart TV Fire TV Alexa integriert ¹⁵ J (mit Fernbedienung) Kompatibel mit Alexa ¹⁶ J Fire TV Ambient-Modus J Apple AirPlay ¹⁷ J Apple Home ¹⁸ J Home Network ¹⁹ — In-House TV Streaming (SATIP/DVB-IP) — Easy Mirroring/Chromecast built-in Easy Mirroring	Smart TV Fire TV Alexa integriert ¹⁵ J (mit Fernbedienung) Kompatibel mit Alexa ¹⁶ J Fire TV Ambient-Modus J Apple AirPlay ¹⁷ J Apple Home ¹⁸ J Home Network ¹⁹ — In-House TV Streaming (SATIP/DVB-IP) — Easy Mirroring/Chromecast built-in Easy Mirroring	Smart TV Fire TV Alexa integriert ¹⁵ J (mit Fernbedienung) Kompatibel mit Alexa ¹⁶ J Fire TV Ambient-Modus J Apple AirPlay ¹⁷ J Apple Home ¹⁸ J Home Network ¹⁹ — In-House TV Streaming (SATIP/DVB-IP) — Easy Mirroring/Chromecast built-in Easy Mirroring
Gaming	Game Mode J (Game Mode Extreme mit aufgerüstetem Game Control Board) HDMI 2.1 VRR Support J HDMI 2.1 HFR Support — AMD Freesync Premium ²⁰ — G-Sync Kompatibel ²¹ —	Game Mode J (Game Mode Extreme mit aufgerüstetem Game Control Board) HDMI 2.1 VRR Support J HDMI 2.1 HFR Support — AMD Freesync Premium ²⁰ — G-Sync Kompatibel ²¹ —	Game Mode J (Game Mode Extreme mit aufgerüstetem Game Control Board) HDMI 2.1 VRR Support J HDMI 2.1 HFR Support — AMD Freesync Premium ²⁰ — G-Sync Kompatibel ²¹ —	Game Mode J (Game Mode Extreme mit aufgerüstetem Game Control Board) HDMI 2.1 VRR Support J HDMI 2.1 HFR Support — AMD Freesync Premium ²⁰ — G-Sync Kompatibel ²¹ —
Konnektivität	WLAN integriert ²² J Bluetooth ²³ J Bluetooth Audio Link ²⁴ J	WLAN integriert ²² J Bluetooth ²³ J Bluetooth Audio Link ²⁴ J	WLAN integriert ²² J Bluetooth ²³ J Bluetooth Audio Link ²⁴ J	WLAN integriert ²² J Bluetooth ²³ J Bluetooth Audio Link ²⁴ J
Anschlüsse	HDMI Eingänge ¹¹ 2 (seitlich, 1 (Rückseite)) HDCP J (HDCP2.2) HDMI unterstützte Formate HDMI 2.1 Support Feature eARC (Enhanced Audio Return Channel) <Eingang 2 > ALLM (Auto Low Latency Mode) <Alle Eingänge > VRR (Variable Refresh Rate) <Eingänge 1 & 2 > HDMI Signal Power Link — USB 2 (2 seitlich, USB 2.0 x 2) Ethernet 1 (Rückseite) CI (Common Interface) 1 (CI Plus, Version 1.4, ECP) Analoger Videoeingang — Component-Video-Eingang gemeinsam mit Composite — Digital Audio-Ausgang (Optical) 1 (Rückseite) Digital Audio-Ausgang (Coax) — PC Eingang (VGA) + PC Audio In — Kopfhörerausgang 1 (Rückseite)	HDMI Eingänge ¹¹ 2 (seitlich, 1 (Rückseite)) HDCP J (HDCP2.2) HDMI unterstützte Formate HDMI 2.1 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) Ethernet 1 (Rückseite) CI (Common Interface) 1 (CI Plus, Version 1.4, ECP) Analoger Videoeingang — Component-Video-Eingang gemeinsam mit Composite — Digital Audio-Ausgang (Optical) 1 (Rückseite) Digital Audio-Ausgang (Coax) — PC Eingang (VGA) + PC Audio In — Kopfhörerausgang 1 (Rückseite)	HDMI Eingänge ¹¹ 2 (seitlich, 1 (Rückseite)) HDCP J (HDCP2.2) HDMI unterstützte Formate HDMI 2.1 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) Ethernet 1 (Rückseite) CI (Common Interface) 1 (CI Plus, Version 1.4, ECP) Analoger Videoeingang — Component-Video-Eingang gemeinsam mit Composite — Digital Audio-Ausgang (Optical) 1 (Rückseite) Digital Audio-Ausgang (Coax) — PC Eingang (VGA) + PC Audio In — Kopfhörerausgang 1 (Rückseite)	HDMI Eingänge ¹¹ 2 (seitlich, 1 (Rückseite)) HDCP J (HDCP2.2) HDMI unterstützte Formate HDMI 2.1 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) Ethernet 1 (Rückseite) CI (Common Interface) 1 (CI Plus, Version 1.4, ECP) Analoger Videoeingang — Component-Video-Eingang gemeinsam mit Composite — Digital Audio-Ausgang (Optical) 1 (Rückseite) Digital Audio-Ausgang (Coax) — PC Eingang (VGA) + PC Audio In — Kopfhörerausgang 1 (Rückseite)
Übertragung	Digital Tuner DVB-T/T2/DVB-S2/DVB-C Analog Tuner — Datenübertragung Hbb TV USB-HDD Recording ²⁵ — Multi Window — HDAVI Control J Sprachanweisungen J EPG J On-Screen-Display Menüsprachen 25 Sprachen ¹⁷ Twin Tuner —	Digital Tuner DVB-T/T2/DVB-S2/DVB-C Analog Tuner — Datenübertragung Hbb TV USB-HDD Recording ²⁵ — Multi Window — HDAVI Control J Sprachanweisungen J EPG J On-Screen-Display Menüsprachen 25 Sprachen ¹⁷ Twin Tuner —	Digital Tuner DVB-T/T2/DVB-S2/DVB-C Analog Tuner — Datenübertragung Hbb TV USB-HDD Recording ²⁵ — Multi Window — HDAVI Control J Sprachanweisungen J EPG J On-Screen-Display Menüsprachen 25 Sprachen ¹⁷ Twin Tuner —	Digital Tuner DVB-T/T2/DVB-S2/DVB-C Analog Tuner — Datenübertragung Hbb TV USB-HDD Recording ²⁵ — Multi Window — HDAVI Control J Sprachanweisungen J EPG J On-Screen-Display Menüsprachen 25 Sprachen ¹⁷ Twin Tuner —
Design	Design — Hersteller Panasonic Modellbezeichnung TV-65W83AE7 EU Energieeffizienzklasse E (SDR); G (HDR) Sichtbare Bildschirmdiagonale in cm/Zoll 164 cm / 65 Zoll Durchschnittl. Leistungsaufnahme im Ein-Modus ²⁶ SDR: 85 kWh/1000h; HDR: 145 kWh/1000h Leistungsaufnahme im Standby 0,5 W Leistungsaufnahme im Aus-Zustand 0 W Bildschirmauflösung (B x H) 3.840 x 2.160 Stromversorgung AC 220 - 240 V, 50/60 Hz Umgebungssensor (CATS) —	Design — Hersteller Panasonic Modellbezeichnung TV-55W83AE7 EU Energieeffizienzklasse E (SDR); G (HDR) Sichtbare Bildschirmdiagonale in cm/Zoll 139 cm / 55 Zoll Durchschnittl. Leistungsaufnahme im Ein-Modus ²⁶ SDR: 64 kWh/1000h; HDR: 124 kWh/1000h Leistungsaufnahme im Standby 0,5 W Leistungsaufnahme im Aus-Zustand 0 W Bildschirmauflösung (B x H) 3.840 x 2.160 Stromversorgung AC 220 - 240 V, 50/60 Hz Umgebungssensor (CATS) —	Design — Hersteller Panasonic Modellbezeichnung TV-50W83AE7 EU Energieeffizienzklasse E (SDR); G (HDR) Sichtbare Bildschirmdiagonale in cm/Zoll 126 cm / 50 Zoll Durchschnittl. Leistungsaufnahme im Ein-Modus ²⁶ SDR: 54 kWh/1000h; HDR: 104 kWh/1000h Leistungsaufnahme im Standby 0,5 W Leistungsaufnahme im Aus-Zustand 0 W Bildschirmauflösung (B x H) 3.840 x 2.160 Stromversorgung AC 220 - 240 V, 50/60 Hz Umgebungssensor (CATS) —	Design — Hersteller Panasonic Modellbezeichnung TV-43W83AE7 EU Energieeffizienzklasse E (SDR); G (HDR) Sichtbare Bildschirmdiagonale in cm/Zoll 108 cm / 43 Zoll Durchschnittl. Leistungsaufnahme im Ein-Modus ²⁶ SDR: 42 kWh/1000h; HDR: 102 kWh/1000h Leistungsaufnahme im Standby 0,5 W Leistungsaufnahme im Aus-Zustand 0 W Bildschirmauflösung (B x H) 3.840 x 2.160 Stromversorgung AC 220 - 240 V, 50/60 Hz Umgebungssensor (CATS) —
Allgemeines	Enthaltenes Zubehör ²⁷ Fernbedienung (Bluetooth/integriertes Mikrofon) Abmessungen (B x H x T) (ohne Standfuß) 1.446 x 832 x 66 Abmessungen (B x H x T) (mit Standfuß) ¹⁵ 1.446 x 876 x 275 Gewicht (ohne Standfuß) 17,75 kg Gewicht (mit Standfuß) 20,50 kg Abmessungen Standfuß (B x T) 560 x 275 x 12 VESA-Norm J VESA-Abmessungen (B x H) 400x200 (M6) Verpackungsabmessung (B x H x T) 1.535x145x84 Gesamtgewicht mit Verpackung 30,50 kg	Enthaltenes Zubehör ²⁷ Fernbedienung (Bluetooth/integriertes Mikrofon) Abmessungen (B x H x T) (ohne Standfuß) 1.227 x 709 x 66 Abmessungen (B x H x T) (mit Standfuß) 1.227 x 753 x 230 Gewicht (ohne Standfuß) 12,75 kg Gewicht (mit Standfuß) 14,50 kg Abmessungen Standfuß (B x T) 440 x 230 x 12 VESA-Norm J VESA-Abmessungen (B x H) 200x200 (M6) Verpackungsabmessung (B x H x T) 1.369x165x86 Gesamtgewicht mit Verpackung 19,00 kg	Enthaltenes Zubehör ²⁷ Fernbedienung (Bluetooth/integriertes Mikrofon) Abmessungen (B x H x T) (ohne Standfuß) 1.111 x 644 x 65 Abmessungen (B x H x T) (mit Standfuß) 1.111 x 688 x 230 Gewicht (ohne Standfuß) 9,75 kg Gewicht (mit Standfuß) 11,50 kg Abmessungen Standfuß (B x T) 440 x 230 x 12 VESA-Norm J VESA-Abmessungen (B x H) 200x200 (M6) Verpackungsabmessung (B x H x T) 1.192x145x78 Gesamtgewicht mit Verpackung 16,50 kg	Enthaltenes Zubehör ²⁷ Fernbedienung (Bluetooth/integriertes Mikrofon) Abmessungen (B x H x T) (ohne Standfuß) 957 x 558 x 65 Abmessungen (B x H x T) (mit Standfuß) 957 x 600 x 230 Gewicht (ohne Standfuß) 6,75 kg Gewicht (mit Standfuß) 8,10 kg Abmessungen Standfuß (B x T) 440 x 230 x 12 VESA-Norm J VESA-Abmessungen (B x H) 100x100 (M4) Verpackungsabmessung (B x H x T) 1.035x135x68 Gesamtgewicht mit Verpackung 11,50 kg



*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)