



W85B
SERIE



Atemberaubende Bilder mit dem 4K 120Hz QLED TV und integriertem Fire TV

KINOREIFE 4K BILDER MIT
FASZINIERENDEN FARBEN

65" TV-65W85BEZ / 164cm
EAN 5025232983018

55" TV-55W85BEZ / 139cm
EAN 5025232983025

50" TV-50W85BEZ / 126cm
EAN 5025232983032

43" TV-43W85BEZ / 108cm
EAN 5025232983049

Genießen Sie ein kinoreifes Erlebnis mit dem W85B QLED 120Hz 4K-Fernseher mit integriertem Fire TV. Das breite Spektrum der natürlichen Farbtöne und der verbesserte Kontrast ziehen Sie zusammen mit dem Surround Sound Pro mitten ins Geschehen. So haben Sie Live-TV, Games, Filme und Serien noch nie erlebt. Mit Alexa finden Sie per Sprachbefehl bequem Ihre Lieblingssendungen und erhalten auf Sie zugeschnittene Empfehlungen. Der HCX Processor sorgt im Zusammenspiel mit der Hollywood-tuned Bildtechnologie für brillante, lebensechte Bilder auf Ihrem Bildschirm.

QLED – Helles 120Hz QLED-Panel für gestochen scharfe und lebendige HDR-Bilder

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

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

Game Mode Extreme – Rasante Geschwindigkeit, hohe Auflösung und perfekte Bewegungsdarstellung für jedes Game, mit HDMI2.1, 120Hz, VRR und Game Control Board

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

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



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 Pfl-Logo, FreeSync und Kombinationen davon sind Marken von Advanced Micro Devices, Inc. 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.

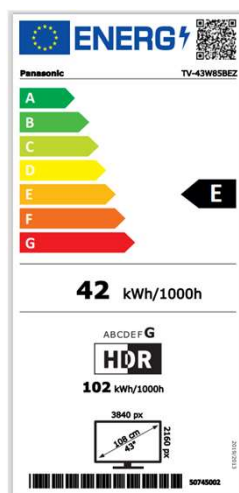
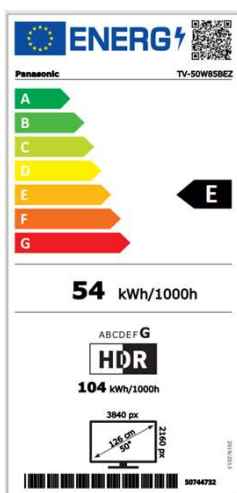
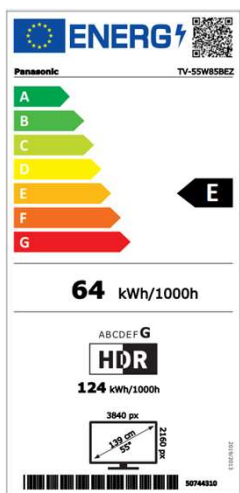
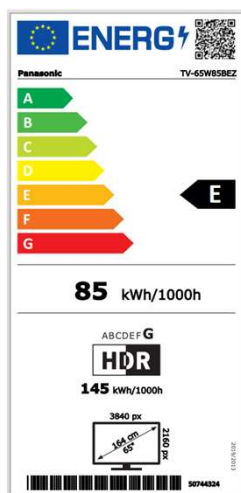
TV-65W85BEZ

TV-55W85BEZ

TV-50W85BEZ

TV-43W85BEZ

Bild	Panel-Technologie	4K QLED	4K QLED	4K QLED	4K QLED
	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	120Hz	120Hz	120Hz	120Hz
	Smooth Motion Drive Pro	—	—	—	—
	Multi HDR Support* ²	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	HCX Processor	HCX Processor	HCX Processor	HCX Processor
	Auto AI für Bilder	—	—	—	—
Klang	Bild-Modus	Dynamisch/Normal/Kino/True Cinema/ FILMMAKER/Sport/Game/ Dolby Vision (Lebendig/Dunkel/Game)	Dynamisch/Normal/Kino/True Cinema/ FILMMAKER/Sport/Game/ Dolby Vision (Lebendig/Dunkel/Game)	Dynamisch/Normal/Kino/True Cinema/ FILMMAKER/Sport/Game/ Dolby Vision (Lebendig/Dunkel/Game)	Dynamisch/Normal/Kino/True Cinema/ FILMMAKER/Sport/Game/ Dolby Vision (Lebendig/Dunkel/Game)
	isf Mode	—	—	—	—
	Calman READY	—	—	—	—
	Dolby Atmos	J	J	J	J
	Surround	Surround Sound Pro	Surround Sound Pro	Surround Sound Pro	Surround Sound Pro
	Ausgangsleistung	24 W (12 W x 2) + 12W Woofer	20 W (10 W x 2) + 12W Woofer	20 W (10 W x 2) + 12W Woofer	20 W (10 W x 2) + 12W Woofer
	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
	Alexa integriert ³	J (mit Fernbedienung)	J (mit Fernbedienung)	J (mit Fernbedienung)	J (mit Fernbedienung)
Smarte Funktionen ¹	Kompatibel mit Alexa ³	J	J	J	J
	Fire TV Ambient-Modus	J	J	J	J
	Apple AirPlay ⁴	J	J	J	J
	Apple Home ⁴	J	J	J	J
	Home Network ⁵	—	—	—	—
	In-House TV Streaming (SATIP/DVB-IP)	—	—	—	—
	Easy Mirroring/Chromecast built-in	Easy Mirroring	Easy Mirroring	Easy Mirroring	Easy Mirroring
	Media Player	J ¹⁶	J ¹⁶	J ¹⁶	J ¹⁶
	Game Mode	J (Game Mode Extreme mit Game Control Board)	J (Game Mode Extreme mit Game Control Board)	J (Game Mode Extreme mit Game Control Board)	J (Game Mode Extreme mit Game Control Board)
	HDMI 2.1 VRR Support	J (Bis zu 120Hz)	J (Bis zu 120Hz)	J (Bis zu 120Hz)	J (Bis zu 120Hz)
Gaming	HDMI 2.1 HFR Support	—	—	—	—
	AMD Freesync Premium ¹⁶	—	—	—	—
	G-Sync Kompatibel ⁷	—	—	—	—
	WLAN integriert ⁸	J	J	J	J
	Bluetooth ⁹	J HID / HOGP (Tastatur/Maus) A2DP (Stereo Audio: rein/raus)	J HID / HOGP (Tastatur/Maus) A2DP (Stereo Audio: rein/raus)	J HID / HOGP (Tastatur/Maus) A2DP (Stereo Audio: rein/raus)	J HID / HOGP (Tastatur/Maus) A2DP (Stereo Audio: rein/raus)
	Bluetooth Audio Link ¹⁰	J	J	J	J
	HDMI Eingänge ¹¹	3 (seitlich)	3 (seitlich)	3 (seitlich)	3 (seitlich)
	HDCP	J (HDCP2.2)	J (HDCP2.2)	J (HDCP2.2)	J (HDCP2.2)
	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 > AMD Freesync Premium < 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 > AMD Freesync Premium < 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 > AMD Freesync Premium < 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 > AMD Freesync Premium < Eingänge 1 & 2 >
	HDMI Signal Power Link	—	—	—	—
Anschlüsse	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 (back)	1 (back)	1 (back)	1 (back)
	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 (seitlich)	1 (seitlich)	1 (seitlich)	1 (seitlich)
	Kopfhörerausgang	1 (seitlich)	1 (seitlich)	1 (seitlich)	1 (seitlich)
	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
	Datenübertragung	Hbb TV (2.0.4)	Hbb TV (2.0.4)	Hbb TV (2.0.4)	Hbb TV (2.0.4)
	USB-HDD Recording* ¹²	—	—	—	—
Übertragung	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
	Twin Tuner	—	—	—	—
	Design	Classic	Classic	Classic	Classic
	Hersteller	Panasonic	Panasonic	Panasonic	Panasonic
	Modellbezeichnung	TV-65W85BEZ	TV-55W85BEZ	TV-50W85BEZ	TV-43W85BEZ
	EU Energieeffizienzklasse	E (SDR); G (HDR)	E (SDR); G (HDR)	E (SDR); G (HDR)	E (SDR); G (HDR)
Energidaten	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	SDR: 85 kWh/1000h; HDR: 145 kWh/1000h	SDR: 64 kWh/1000h; HDR: 124 kWh/1000h	SDR: 54 kWh/1000h; HDR: 104 kWh/1000h	SDR: 42 kWh/1000h; HDR: 102 kWh/1000h
	Leistungsaufnahme im Standby	0.5 W	0.5 W	0.5 W	0.5 W
	Leistungsaufnahme im Aus-Zustand	0.0 W	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	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
	Umgebungsensor (CATS)	—	—	—	—
	Enthaltenes Zubehör ¹⁴	TV Fernbedienung (Bluetooth/integriertes Mikrofon)	TV Fernbedienung (Bluetooth/integriertes Mikrofon)	TV Fernbedienung (Bluetooth/integriertes Mikrofon)	TV Fernbedienung (Bluetooth/integriertes Mikrofon)
	Abmessungen (B x H x T) (ohne Standfuß)	1446 x 66 x 832	1227 x 66 x 709	1111 x 65 x 644	957 x 65 x 558
	Abmessungen (B x H x T) (mit Standfuß) ¹⁵	1446 x 275 x 876	1227 x 230 x 753	1111 x 230 x 688	957 x 230 x 600
Allgemeines	Gewicht (ohne Standfuß)	17,75 kg	12,75 kg	9,75 kg	6,75 kg
	Gewicht (mit Standfuß)	20,40 kg	14,30 kg	11,30 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
	VESA-Norm	J	J	J	J
	VESA-Abmessungen (B x H)	400 x 200 (M6)	200 x 200 (M6)	200 x 200 (M6)	100 x 100 (M4)
	Verpackungsabmessung (B x H x T)	1650 x 178 x 977	1369 x 165 x 860	1192 x 145 x 748	1035 x 135 x 648
	Gesamtgewicht mit Verpackung	30,50 kg	19,00 kg	16,30 kg	11,30 kg



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 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 Übergangsbermittlungsmethode.

*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 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)