



4K Ultra HD LED TV mit TiVo OS für ein exzellentes TV-Erlebnis

W63AE6 SERIE

4K ULTRA HD LED SMART TV

65" TB-65W63AE6 | 65" (164 cm)
GTIN/EAN 5025232965182

55" TB-55W63AE6 | 55" (139 cm)
GTIN/EAN 5025232965106

50" TB-50W63AE6 | 50" (126 cm)
GTIN/EAN 5025232965045

43" TB-43W63AE6 | 43" (108 cm)
GTIN/EAN 5025232964963

Die neuen Panasonic Smart TVs powered by TiVo: Die W63AE6-Serie von Panasonic gehört zu den ersten TV-Modellen mit TiVo-Betriebssystem. Das moderne Design, eine intuitive Benutzeroberfläche und eine komfortable Sprachsteuerung ermöglichen einen schnellen Zugriff auf alle wichtigen Content-Apps. Der leistungsstarke Bildschirm liefert scharfe, kontrastreiche Bilder – mit lebendigen Farben dank der 4K Colour Engine. Die einfache Bedienbarkeit und die Bluetooth-Konnektivität machen das TV-Erlebnis auf ganzer Linie smart. Genießen Sie optimale Flexibilität und hohen Komfort für ein hervorragendes Fernsehvergnügen.

4K UHD LED – Scharfe und kontrastreiche Bilder dank leistungsfähigem Bildschirm und heller Hintergrundbeleuchtung

4K Colour Engine – Bringt natürliche Farben in Ihre 4K Ultra HD Inhalte

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

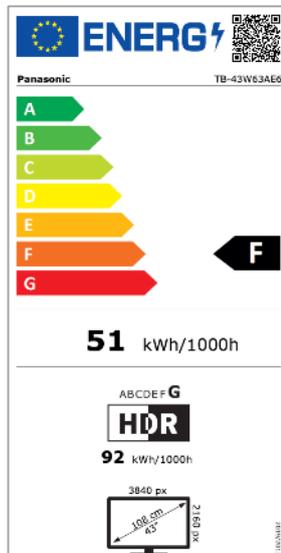
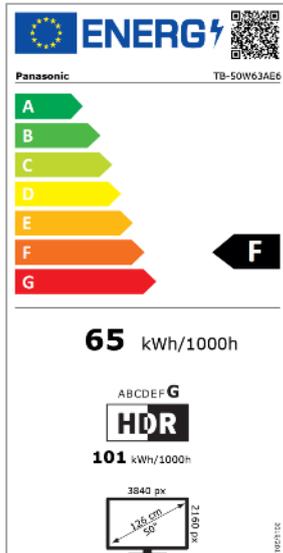
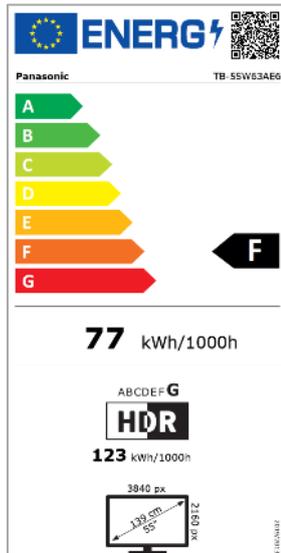
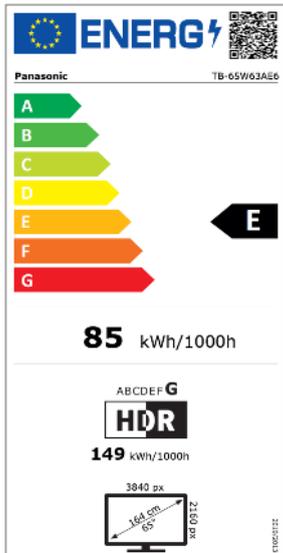
Spezieller Game Mode Plus – Mit Control Board für niedrige Latenz und superschnelle Reaktionen

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

TIVO – Smart TV der nächsten Generation dank einfacher Einrichtung, intuitiver Benutzerführung und Zugriff auf alle wichtigen Apps via Sprachsteuerung



W63AE6 Serie	TB-65W63AE6	TB-55W63AE6	TB-50W63AE6	TB-43W63AE6	
Bild	Panel-Technologie 4K LCD Bildschirmauflösung (B x H) 4K Ultra HD/3.840 x 2.160 Bildwiederholfrequenz 60Hz Smooth Motion Drive Pro — Multi HDR Support ² HDR10/HLG/Dolby Vision Dimming/Kontrast High Contrast Farbraum — Dolby Vision IQ — HDR10+ Adaptive — Filmmaker Mode — Processor/Engine 4K Colour engine Auto AI für Bilder — Bild-Modus Dynamisch, Game, Sport, Kino, Natürlich Isf Mode — Calman READY —	4K LCD 4K Ultra HD/3.840 x 2.160 60Hz — HDR10/HLG/Dolby Vision High Contrast — — — — 4K Colour engine — Dynamisch, Game, Sport, Kino, Natürlich — — Benutzer, Musik, Film, Sprache, Flat, Klassisch	4K LCD 4K Ultra HD/3.840 x 2.160 60Hz — HDR10/HLG/Dolby Vision High Contrast — — — — 4K Colour engine — Dynamisch, Game, Sport, Kino, Natürlich — — Benutzer, Musik, Film, Sprache, Flat, Klassisch	4K LCD 4K Ultra HD/3.840 x 2.160 60Hz — HDR10/HLG/Dolby Vision High Contrast — — — — 4K Colour engine — Dynamisch, Game, Sport, Kino, Natürlich — — Benutzer, Musik, Film, Sprache, Flat, Klassisch	4K LCD 4K Ultra HD/3.840 x 2.160 60Hz — HDR10/HLG/Dolby Vision High Contrast — — — — 4K Colour engine — Dynamisch, Game, Sport, Kino, Natürlich — — Benutzer, Musik, Film, Sprache, Flat, Klassisch
Klang	Dolby Atmos J Surround Surround Sound Ausgangsleistung 20 W (10 W x 2) Auto AI für Klang — Sound-Modus Benutzer, Musik, Film, Sprache, Flat, Klassisch	Dolby Atmos J Surround Surround Sound Ausgangsleistung 20 W (10 W x 2) — Benutzer, Musik, Film, Sprache, Flat, Klassisch	Dolby Atmos J Surround Surround Sound Ausgangsleistung 20 W (10 W x 2) — Benutzer, Musik, Film, Sprache, Flat, Klassisch	Dolby Atmos J Surround Surround Sound Ausgangsleistung 24 W (12 W x 2) — Benutzer, Musik, Film, Sprache, Flat, Klassisch	
Smarte Funktionen ¹	Smart TV TIVO Google Assistant ³ integriert J Kompatibel mit Google Assistant ³ J Alexa integriert ⁴ — Kompatibel mit Alexa ⁴ J Fire TV Ambient-Modus — Apple AirPlay ⁵ — Apple Home ⁵ — Home Network ⁶ — In-House TV Streaming (SATIP/DVB-IP) — Easy Mirroring/Chromecast built-in Easy Mirroring Media Player — ¹⁷	TIVO J J — J — — Easy Mirroring — ¹⁷	TIVO J J — J — — Easy Mirroring — ¹⁷	TIVO J J — J — — Easy Mirroring — ¹⁷	
Gaming	Game Mode J (mit Game Control Board) HDMI 2.1 VRR Support — HDMI 2.1 HFR Support — AMD FreeSync Premium ⁷ — G-Sync Kompatibel ⁸ —	J (mit Game Control Board) — — — — —	J (mit Game Control Board) — — — — —	J (mit Game Control Board) — — — — —	
Konnektivität	WLAN integriert ⁹ J Bluetooth ¹⁰ J (5.0) (Audio, HID) Bluetooth Audio Link ¹¹ —	J J (5.0) (Audio, HID) —	J J (5.0) (Audio, HID) —	J J (5.0) (Audio, HID) —	
Anschlüsse	HDMI Eingänge ¹² 2 (seitlich), 1 (Rückseite) HDCP J (HDCP2.2) HDMI unterstützte Formate HDMI2.1 Support Feature eARC (Enhanced Audio Return Channel) <Eingang 2> ALLM (Auto Low Latency Mode) <Alle Eingänge> 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)	2 (seitlich), 1 (Rückseite) J HDMI2.1 Support Feature eARC (Enhanced Audio Return Channel) <Eingang 2> ALLM (Auto Low Latency Mode) <Alle Eingänge> — 2 (2 seitlich, USB 2.0 x 2) 1 (Rückseite) 1 (CI Plus, Version 1.4, ECP) — — 1 (Rückseite) — — 1 (Rückseite)	2 (seitlich), 1 (Rückseite) J HDMI2.1 Support Feature eARC (Enhanced Audio Return Channel) <Eingang 2> ALLM (Auto Low Latency Mode) <Alle Eingänge> — 2 (2 seitlich, USB 2.0 x 2) 1 (Rückseite) 1 (CI Plus, Version 1.4, ECP) — — 1 (Rückseite) — — 1 (Rückseite)	2 (seitlich), 1 (Rückseite) J HDMI2.1 Support Feature eARC (Enhanced Audio Return Channel) <Eingang 2> ALLM (Auto Low Latency Mode) <Alle Eingänge> — 2 (2 seitlich, USB 2.0 x 2) 1 (Rückseite) 1 (CI Plus, Version 1.4, ECP) — — 1 (Rückseite) — — 1 (Rückseite)	
Übertragung	Digital Tuner DVB-T/T2/DVB-S2/DVB-C Analog Tuner J Datenübertragung Hbb TV USB-HDD Recording ¹³ — Multi Window — HDMI Control J Sprachanweisungen J EPG J On-Screen-Display Menüsprachen 25 Sprachen ¹⁸ Twin Tuner —	DVB-T/T2/DVB-S2/DVB-C J Hbb TV — — — J J J 25 Sprachen ¹⁸ —	DVB-T/T2/DVB-S2/DVB-C J Hbb TV — — — J J J 25 Sprachen ¹⁸ —	DVB-T/T2/DVB-S2/DVB-C J Hbb TV — — — J J J 25 Sprachen ¹⁸ —	
Design	Design — Hersteller Panasonic Modellbezeichnung TB-65W63AE6 EU Energieeffizienzklasse E (SDR); G (HDR) Sichtbare Bildschirmdiagonale in cm/Zoll 164 cm / 65 Zoll Durchschnittl. Leistungsaufnahme im Ein-Modus ¹⁴ SDR: 85 kWh/1000h; HDR: 149 kWh/1000h Leistungsaufnahme im Standby 0,5 W Leistungsaufnahme im Aus-Zustand 0,3 W Bildschirmauflösung (B x H) 3.840 x 2.160 Stromversorgung AC 220 - 240 V, 50/60 Hz Umgebungssensor (CATS) —	— — Panasonic TB-55W63AE6 F (SDR); G (HDR) 139 cm / 55 Zoll SDR: 77 kWh/1000h; HDR: 123 kWh/1000h 0,5 W 0,3 W 3.840 x 2.160 AC 220 - 240 V, 50/60 Hz —	— — Panasonic TB-50W63AE6 F (SDR); G (HDR) 126 cm / 50 Zoll SDR: 65 kWh/1000h; HDR: 110 kWh/1000h 0,5 W 0,3 W 3.840 x 2.160 AC 220 - 240 V, 50/60 Hz —	— — Panasonic TB-43W63AE6 F (SDR); G (HDR) 108 cm / 43 Zoll SDR: 51 kWh/1000h; HDR: 92 kWh/1000h 0,5 W 0,3 W 3.840 x 2.160 AC 220 - 240 V, 50/60 Hz —	
Allgemeines	Enthaltenes Zubehör ¹⁵ Fernbedienung (Bluetooth/integriertes Mikrofon) Abmessungen (B x H x T) (ohne Standfuß) 1.452 x 836 x 72 Abmessungen (B x H x T) (mit Standfuß) ¹⁶ 1.452 x 890 x 251 Gewicht (ohne Standfuß) 19,50 kg Gewicht (mit Standfuß) 24,50 kg Abmessungen Standfuß (B x T) 560 x 9 x 251 VESA-Norm J VESA-Abmessungen (B x H) 400x200 (M6) Verpackungsabmessung (B x H x T) 1.650 x 1063 x 193 Gesamtgewicht mit Verpackung 34 kg	Fernbedienung (Bluetooth/integriertes Mikrofon) 1.233 x 711 x 68 1.233 x 769 x 221 13,50 kg 17,00 kg 441 x 8,5 x 221 J 200x200 (M6) 1.369 x 860 x 165 22 kg	Fernbedienung (Bluetooth/integriertes Mikrofon) 1.119 x 647 x 68 1.119 x 704 x 221 10,50 kg 14,00 kg 441 x 8,5 x 221 J 200x200 (M6) 1.215 x 780 x 165 18 kg	Fernbedienung (Bluetooth/integriertes Mikrofon) 964 x 560 x 68 964 x 614 x 221 7,50 kg 11,00 kg 441 x 8,5 x 221 J 100x100 (M4) 1.085 x 710 x 165 14 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 Google, Google TV und Chromecast built-In sind eingetragene Marken von Google LLC. Google Assistant ist in bestimmten Sprachen und Ländern nicht verfügbar. Erfordert eine Internetverbindung. Es können Abonnements für Dienste erforderlich sein.
- ⁴ 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.
- ⁵ 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.
- ⁶ Dateiformate, die von Ihrem Netzwerkservers (DLNA-kompatibler Server) nicht unterstützt werden, können nicht wiedergegeben werden.
- ⁷ ©2022 Advanced Micro Devices, Inc. Alle Rechte vorbehalten. AMD, das AMD Arrow Logo, FreeSync und Kombinationen davon sind Marken von Advanced Micro Devices, Inc.
- ⁸ ©2021 NVIDIA, das NVIDIA-Logo und NVIDIA G-SYNC sind Marken und/oder eingetragene Marken der NVIDIA Corporation in den USA und anderen Ländern.
- ⁹ 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.
- ¹⁰ 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.
- ¹¹ 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.
- ¹² Die Begriffe HDMI, HDMI High-Definition Multimedia Interface und das HDMI-Logo sind Marken oder eingetragene Marken von HDMI Licensing Administrator, Inc.
- ¹³ Diese Funktion erfordert eine USB-Festplatte oder ein Flash-Laufwerk mit einer Kapazität von mindestens 160 GB.
- ¹⁴ Basierend auf der (EU) 2019/2021 Übergangsbemessungsmethode.
- ¹⁵ Hier sind nicht alle Zubehörartikel aufgeführt.
- ¹⁶ Maße mit empfohlenem Fußstanddesign.
- ¹⁷ Für die Wiedergabe von HDR ist eine HDR-Quelle erforderlich (H.264 oder H.265 (ST2084- oder HLG-Format)).
- ¹⁸ 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)