

**Produktdatenblatt (DELEGIERTE VERORDNUNG (EU) 2019/2013 DER KOMMISSION)**

Parameter		Parameter oder Wert und Genauigkeit	Einheit
1	Name oder Handelsmarke des Lieferanten	Panasonic	
	Adresse des Lieferanten	Panasonic Testing Centre Panasonic Marketing Europe GmbH Winsbergring 15, 22525 Hamburg, Germany	
2	Modellkennung	TB-50W61AEZ	
3	Energieeffizienzklasse bei StandardDynamikumfang (SDR)	E	
4	Leistungsaufnahme im Ein-Zustand bei Standard-Dynamikumfang (SDR)	54,0	W
5	Energieeffizienzklasse (HDR)	G	
6	Leistungsaufnahme im Ein-Zustand bei hohem Dynamikumfang (HDR), falls vorhanden	104	W
7	Leistungsaufnahme im Aus-Zustand, falls zutreffend	0,3	W
8	Leistungsaufnahme im Bereitschaftszustand, falls zutreffend	0,5	W
9	Leistungsaufnahme im vernetzten Bereitschaftsbetrieb, falls zutreffend	2,0	W
10	Art des elektronischen Displays	Fernsehgerät	✓
		Monitor	
		Signage-Display	
		sonstige	
11	Seitenverhältnis	16 : 9	ganze Zahl
12	Bildschirmauflösung (Pixel)	3840 x 2160	Pixel
13	Bildschirmdiagonale	126,0	cm
14	Bildschirmdiagonale	50	Zoll
15	Sichtbare Bildschirmfläche	67,5	dm <sup>2</sup>
16	Verwendete Panel-Technologie	LCD	
17	Automatische Helligkeitsregelung (ABC) vorhanden	JA	
		NEIN	✓
18	Spracherkennungssensor vorhanden	JA	
		NEIN	✓
19	Anwesenheitssensor vorhanden	JA	
		NEIN	✓
20	Bildwiederholfrequenz(Standard)	50	Hz
21	Mindestens garantierte Software- und Firmware-Aktualisierungen (ab dem Zeitpunkt der Beendigung des Inverkehrbringens)	8	Jahr
22	Mindestens garantierte Verfügbarkeit von Ersatzteilen (ab dem Zeitpunkt der Beendigung des Inverkehrbringens)	7	Jahr
23	Mindestens garantierte Produktunterstützung	7	Jahr
	Mindestlaufzeit der vom Lieferanten angebotenen allgemeinen Garantie	1	Jahr
24	Art der Stromversorgung (Netzteil)	Intern	✓
		extern	
		extern genormt	
25	Externes Netzteil (nicht genormt, und in der Verkaufsverpackung enthalten)		
i		-	
ii	Eingangsspannung	-	V
iii	Ausgangsspannung	-	V
26	Genormtes externes Netzteil (oder geeignetes Netzteil, falls nicht in der Verkaufsverpackung enthalten)		
i	Normbezeichnung oder Liste	-	
ii	Benötigte Ausgangsspannung	-	V
iii	Benötigte Stromstärke	-	A
iv	Benötigte Stromfrequenz	-	Hz



## 4K Ultra HD LED TV für ein außergewöhnliches visuelles Erlebnis mit TIVO OS

### W61A SERIE

4K ULTRA HD LED SMART TV

**65"** TB-65W61AEZ | 65" (164 cm)  
GTIN/EAN 5025232978847

**55"** TB-55W61AEZ | 55" (139 cm)  
GTIN/EAN 5025232978861

**50"** TB-50W61AEZ | 50" (126 cm)  
GTIN/EAN 5025232978885

**43"** TB-43W61AEZ | 43" (108 cm)  
GTIN/EAN 5025232978908

Die neuen Panasonic Smart TVs der W61A-Serie powered by TIVO: 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 mitten ins Filmgeschehen versetzt

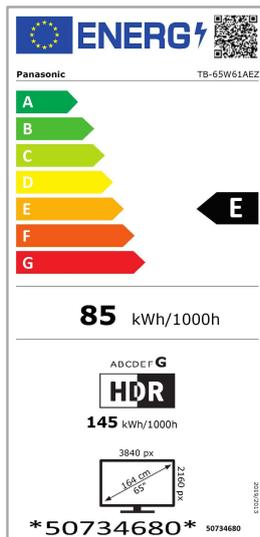
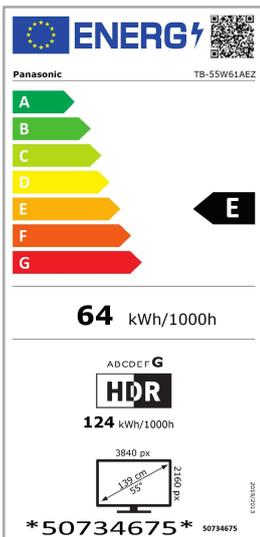
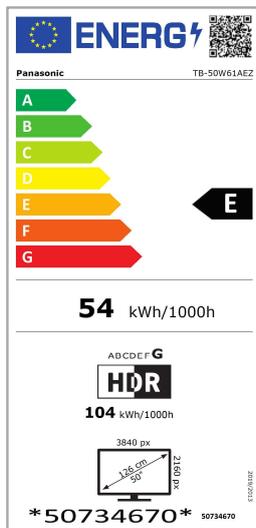
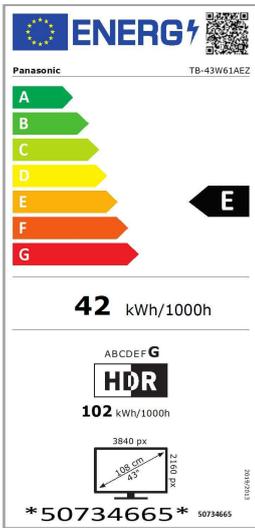
**Spezieller Game Mode Plus** – Mit Game Control Board für niedrige Latenz und superschnelle Reaktionen

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

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







- <sup>1</sup> Funktionen und Spezifikationen können ohne vorherige Ankündigung geändert werden. Für die smarten Funktionen ist eine Internetverbindung erforderlich.
- <sup>2</sup> 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.
- <sup>3</sup> 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.
- <sup>4</sup> 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.
- <sup>5</sup> 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.
- <sup>6</sup> Dateiformate, die von Ihrem Netzwerkservers (DLNA-kompatibler Server) nicht unterstützt werden, können nicht wiedergegeben werden.
- <sup>7</sup> ©2022 Advanced Micro Devices, Inc. Alle Rechte vorbehalten. AMD, das AMD Arrow Logo, FreeSync und Kombinationen davon sind Marken von Advanced Micro Devices, Inc.
- <sup>8</sup> ©2021 NVIDIA, das NVIDIA-Logo und NVIDIA G-SYNC sind Marken und/oder eingetragene Marken der NVIDIA Corporation in den USA und anderen Ländern.
- <sup>9</sup> 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.
- <sup>10</sup> 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.
- <sup>11</sup> 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.
- <sup>12</sup> Die Begriffe HDMI, HDMI High-Definition Multimedia Interface und das HDMI-Logo sind Marken oder eingetragene Marken von HDMI Licensing Administrator, Inc.
- <sup>13</sup> Diese Funktion erfordert eine USB-Festplatte oder ein Flash-Laufwerk mit einer Kapazität von mindestens 160 GB.
- <sup>14</sup> Basierend auf der (EU) 2019/2021 Übergangsbemessungsmethode.
- <sup>15</sup> Hier sind nicht alle Zubehörartikel aufgeführt.
- <sup>16</sup> Maße mit empfohlenem Fußstanddesign.
- <sup>17</sup> Für die Wiedergabe von HDR ist eine HDR-Quelle erforderlich (H.264 oder H.265 (ST2084- oder HLG-Format)).
- <sup>18</sup> 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)