



## 4K LED SMART TV mit brilliantem Bild und vielseitigem App-Angebot

### MX600E SERIE

LED 4K ULTRA HD SMART TV

**65"** TX-65MX600E | 65" (164 cm)  
EAN 5025232948444

**55"** TX-55MX600E | 55" (139 cm)  
EAN 5025232948505

**50"** TX-50MX600E | 50" (126 cm)  
EAN 5025232948567

**43"** TX-43MX600E | 43" (108 cm)  
EAN 5025232948628

Die neue MX600E-Serie garantiert Unterhaltung pur in 4K Ultra HD Auflösung. Mit gestochen scharfen Bildern erleben Sie Netflix, Amazon Prime Video, YouTube, TikTok, DAZN, TWITCH und viele weitere Apps.\* Dolby Vision® und Dolby Atmos® versetzen Sie mitten ins Geschehen. Ausgestattet mit Triple Tuner und integriertem WLAN sowie der Kompatibilität zu gängigen Sprachassistenten genießen Sie optimale Flexibilität und hohen Komfort für ein hervorragendes Fernsehvergnügen.

\*Verfügbarkeit von Apps variiert je nach Land. Es können Abonnements für dieses Angebot erforderlich sein. Die abgebildeten Logos sind Marken der jeweiligen Unternehmen.

**SMART TV mit den wichtigsten Streaming-Apps** – Für einfachen Zugriff auf beliebte Streaming-Dienste

**Dolby Vision, HDR10 & HLG** – Natürlichere Farben, höherer Kontrast und größere Helligkeit

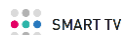
**Dolby Atmos®** – Präzises Klangbild mit kräftigen Bässen und klaren Dialogen

**Kompatibel mit Hey Google/Kompatibel mit Alexa** – Den Fernseher nur mit der Stimme bedienen

**Game Mode** – Für flüssiges Gaming und herausragende Spielerlebnisse

**Integriertes Wireless-LAN** – Eine vielseitige Art des Fernsehens genießen

 Dolby Vision·Atmos

 SMART TV

 works with alexa

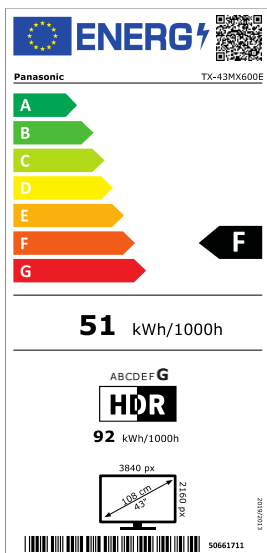
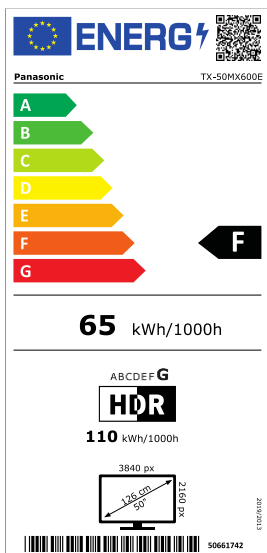
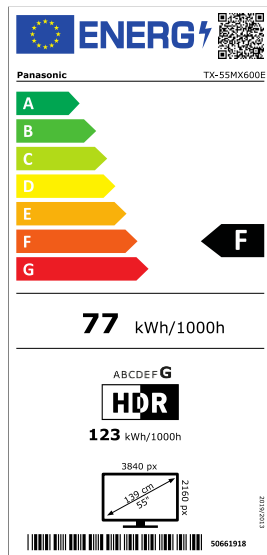
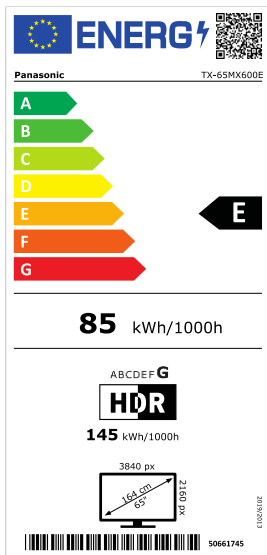
 works with Google Home

 prime video

 NETFLIX

 twitch

MX600E-Serie	TX-43MX600E	TX-50MX600E	TX-55MX600E	TX-65MX600E	
<b>Bild</b>	Panel-Technologie Bildschirmauflösung in Pixel (BxH) Panel-Antrieb Bild Modus Ultra HD Premium*1 Muti HDR Support*2 HDR Brightness Verstärker Dynamic HDR Effect Kontrast Farbraum Advanced Video Processor/Engine Local Dimming Adaptive Backlight Dimming THX Certified Display*3 Isf Kalibrierung	4K ULTRA HD 3.840 (B) x 2.160 (H) 4K 1200 Hz RMR Natürlich/Dynamisch/Kino/Sport/Game/Dolby Vision HDR10/HLG/Dolby Vision J N High Contrast N 4K Colour engine N J N N N J	4K ULTRA HD 3.840 (B) x 2.160 (H) 4K 1200 Hz RMR Natürlich/Dynamisch/Kino/Sport/Game/Dolby Vision HDR10/HLG/Dolby Vision J N High Contrast N 4K Colour engine N J N N N J	4K ULTRA HD 3.840 (B) x 2.160 (H) 4K 1200 Hz RMR Natürlich/Dynamisch/Kino/Sport/Game/Dolby Vision HDR10/HLG/Dolby Vision J N High Contrast N 4K Colour engine N J N N N J	4K ULTRA HD 3.840 (B) x 2.160 (H) 4K 1200 Hz RMR Natürlich/Dynamisch/Kino/Sport/Game/Dolby Vision HDR10/HLG/Dolby Vision J N High Contrast N 4K Colour engine N J N N N J
<b>Klang</b>	Lautsprechersystem Ausgangsleistung Sound Modus	Surround Sound 20 W (10 W x 2) Benutzer, Musik, Filme, Sprache, Flat, Classic Dolby DAP: Smart, Filme, Musik, Nachrichten, Off Smart TV (+ Foxum AppStore)	Surround Sound 20 W (10 W x 2) Benutzer, Musik, Filme, Sprache, Flat, Classic Dolby DAP: Smart, Filme, Musik, Nachrichten, Off Smart TV (+ Foxum AppStore)	Surround Sound 24 W (12 W x 2) Benutzer, Musik, Filme, Sprache, Flat, Classic Dolby DAP: Smart, Filme, Musik, Nachrichten, Off Smart TV (+ Foxum AppStore)	
<b>Smarte Funktionen</b>	Smart TV Persönlicher Sprachassistent Sprachanweisungen EPG Menüsprachen Digital TV Twin Tuner Integriertes WLAN In-House TV Streaming (DVB-IP) Panasonic TV Remote Apps Swipe & Share Web Browser*5 Mirroring Home Network*6 Bluetooth*7 Bluetooth Audio Link*8 IP Home Control Media Player Unterstützte Formate	J (Kompatibel mit Amazon Alexa/Kompatibel mit Google Assistant) N J 38 Sprachen*16 DVB-T/T2/C/S/S2 - HEVC — J — — — J J J (Client) N N N J — Hbb TV 2.0.2 1000 Seiten N N J (nur CEC) Panasonic TX-43MX600E F 108 cm / 43" 51 kWh/1000 Std — 0.5 W 0.3 W 3.840 (B) x 2.160 (H) AC 220 - 240 V, 50/60 Hz N N	J (Kompatibel mit Amazon Alexa/Kompatibel mit Google Assistant) N J 38 Sprachen*16 DVB-T/T2/C/S/S2 - HEVC — J — — — J J J (Client) N N N J — Hbb TV 2.0.2 1000 Seiten N N J (nur CEC) Panasonic TX-50MX600E F 126 cm / 50" 65 kWh/1000 Std — 0.5 W 0.3 W 3.840 (B) x 2.160 (H) AC 220 - 240 V, 50/60 Hz N N	J (Kompatibel mit Amazon Alexa/Kompatibel mit Google Assistant) N J 38 Sprachen*16 DVB-T/T2/C/S/S2 - HEVC — J — — — J J J (Client) N N N J — Hbb TV 2.0.2 1000 Seiten N N J (nur CEC) Panasonic TX-55MX600E F 139 cm / 55" 77 kWh/1000 Std — 0.5 W 0.3 W 3.840 (B) x 2.160 (H) AC 220 - 240 V, 50/60 Hz N N	J (Kompatibel mit Amazon Alexa/Kompatibel mit Google Assistant) N J 38 Sprachen*16 DVB-T/T2/C/S/S2 - HEVC — J — — — J J J (Client) N N N J — Hbb TV 2.0.2 1000 Seiten N N J (nur CEC) Panasonic TX-65MX600E F 164 cm / 65" 85 kWh/1000 Std — 0.5 W 0.3 W 3.840 (B) x 2.160 (H) AC 220 - 240 V, 50/60 Hz N N
<b>Energiedaten</b>	Hersteller Modellbezeichnung EU Energieeffizienzklasse Sichtbare Bildschirmgröße in cm / Zoll Durchschnittl. Leistungsaufnahme im Ein-Modus*10 Leistungsaufnahme pro Jahr*11 Leistungsaufnahme im Standby Leistungsaufnahme im Aus-Zustand Bildschirmauflösung in Pixel (BxH) Stromversorgung Nennleistungsaufnahme Umgebungssensor (CATS)	Panasonic TX-43MX600E F 108 cm / 43" 51 kWh/1000 Std — 0.5 W 0.3 W 3.840 (B) x 2.160 (H) AC 220 - 240 V, 50/60 Hz N N	Panasonic TX-50MX600E F 126 cm / 50" 65 kWh/1000 Std — 0.5 W 0.3 W 3.840 (B) x 2.160 (H) AC 220 - 240 V, 50/60 Hz N N	Panasonic TX-55MX600E F 139 cm / 55" 77 kWh/1000 Std — 0.5 W 0.3 W 3.840 (B) x 2.160 (H) AC 220 - 240 V, 50/60 Hz N N	Panasonic TX-65MX600E F 164 cm / 65" 85 kWh/1000 Std — 0.5 W 0.3 W 3.840 (B) x 2.160 (H) AC 220 - 240 V, 50/60 Hz N N
<b>Design</b>	Switch Design	—	—	—	
<b>Anschlüsse</b>	Digital Tuner Analog Tuner HDMI*12 HDMI (mit HDCP1.2) Unterstützte Formate USB Ethernet CI (Common Interface) Scart Connector Component-Video-Eingang mit Composite Digitaler Audio Ausgang (Coax) Digitaler Audio Ausgang (Optical) PC Eingang (VGA) + PC Audio In Kopfhörerausgang	DVB-T/T2/C (seitlich) DVB-S/S2 (Rückseite) 2 (seitlich), 1 (Rückseite) 3 HDMI2.1 eARC (enhanced Audio Return Channel) (Input 2) ALLM (Auto Low Latency Mode) (All inputs) 2 (2 seitlich, USB 2.0 x 2) 1 (Rückseite) 1 (CI Plus, Version 1.4, ECP) — — 1 (Rückseite) — 1 (Rückseite)	DVB-T/T2/C (seitlich) DVB-S/S2 (Rückseite) 2 (seitlich), 1 (Rückseite) 3 HDMI2.1 eARC (enhanced Audio Return Channel) (Input 2) ALLM (Auto Low Latency Mode) (All inputs) 2 (2 seitlich, USB 2.0 x 2) 1 (Rückseite) 1 (CI Plus, Version 1.4, ECP) — — 1 (Rückseite) — 1 (Rückseite)	DVB-T/T2/C (seitlich) DVB-S/S2 (Rückseite) 2 (seitlich), 1 (Rückseite) 3 HDMI2.1 eARC (enhanced Audio Return Channel) (Input 2) ALLM (Auto Low Latency Mode) (All inputs) 2 (2 seitlich, USB 2.0 x 2) 1 (Rückseite) 1 (CI Plus, Version 1.4, ECP) — — 1 (Rückseite) — 1 (Rückseite)	DVB-T/T2/C (seitlich) DVB-S/S2 (Rückseite) 2 (seitlich), 1 (Rückseite) 3 HDMI2.1 eARC (enhanced Audio Return Channel) (Input 2) ALLM (Auto Low Latency Mode) (All inputs) 2 (2 seitlich, USB 2.0 x 2) 1 (Rückseite) 1 (CI Plus, Version 1.4, ECP) — — 1 (Rückseite) — 1 (Rückseite)
<b>Allgemeines</b>	Enthaltenes Zubehör*13 Abmessungen (B x H x T) (ohne Standfuß) Abmessungen (B x H x T) (mit Standfuß)*14 Abmessungen Standfuß (B x H x T) Gewicht (ohne Standfuß) Gewicht (mit Standfuß) VESA-Norm VESA-Abmessungen (BxH) Verpackungsabmessung (BxHxT) Gesamtgewicht mit Verpackung	TV Fernbedienung 965x561x87 965x600x235 808x39x266 8,80 kg 9,00 kg J 100x100 (M4) 1085x710x178 11,25 kg	TV Fernbedienung 1120x648x87 1120x706x235 832x39x266 11,50 kg 11,75 kg J 200x200 (M6) 1215x787x178 14,75 kg	TV Fernbedienung 1233x712x87 1233x770x235 942x39x266 14,30 kg 14,50 kg J 200x200 (M6) 1369x178x867 18,00 kg	TV Fernbedienung 1453x82x836 1453x875x298 1251x39x298 17,30 kg 21,00 kg J 400x200 (M6) 1650x190x989 27,00 kg



\*1 Das Ultra HD Premium™ Logo ist eine Marke der UHD Alliance, Inc.

\*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 THX und das THX-Logo sind Marken von THX Ltd. und in einigen Ländern eingetragen. Das THX 3D-Logo ist ein Warenzeichen von THX Ltd. Alle Rechte vorbehalten.

\*4 Aufgrund von Netzbedingungen oder bestimmten Sendereinschränkungen ist diese Funktion möglicherweise nicht verfügbar.

\*5 Einige Webseiten können im Web-Browser nicht korrekt angezeigt werden. Welche Inhalte im Web-Browser angezeigt werden können, hängt von den folgenden Bedingungen ab:

- sichtbare Inhalte können je nach Modell variieren,
- sichtbare Inhalte können von den sichtbaren PC-Inhalten abweichen,
- sichtbare Inhalte sind möglicherweise eingeschränkt.

\*6 Dateiformate, die von Ihrem Netzwerkservers (DLNA-kompatibler Server) nicht unterstützt werden, können nicht wiedergegeben werden.

\*7 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 ist lizenziert.

\*8 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.

\*9 Diese Funktion erfordert eine USB-Festplatte oder ein Flash-Laufwerk mit einer Kapazität von mindestens 160 GB.

\*10 Basierend auf dem Messverfahren IEC 62087 Ed.2.

\*11 Energieverbrauch XYZ kWh pro Jahr, basierend auf dem Stromverbrauch des Fernsehgeräts bei einem Betrieb von 4 Stunden pro Tag über 365 Tage. Der tatsächliche Energieverbrauch hängt davon ab, wie das Fernsehgerät genutzt wird.

\*12 Die Begriffe HDMI und HDMI High-Definition Multimedia Interface sowie das HDMI-Logo sind Marken oder eingetragene Marken von HDMI Licensing Administrator, Inc.

\*13 Hier sind nicht alle Zubehörartikel aufgeführt.

\*14 Maße mit empfohlenem Fußstanddesign.

\*15 Unterstützt HSP, standardisiert durch CTA-2072 (HDR Still Photo Interface)

\*16 38 Sprachen (Englisch, Deutsch, Französisch, Dänisch, Finnisch, Norwegisch, Schwedisch, Kroatisch, Tschechisch, Niederländisch, Griechisch, Bulgarisch, Ungarisch, Italienisch, Polnisch, Portugiesisch, Rumänisch, Russisch, Slowakisch, Slowenisch, Spanisch, Türkisch, Litauisch, Lettisch, Estnisch, Ukrainisch, Serbisch, Arabisch, Persisch, Hebräisch, Albanisch, Gälisch, Mazedonisch, Montenegrinisch, Flämisch, Kasachisch, Thai, Weißrussisch)

\*17 Für die Wiedergabe von HDR ist eine HDR-Quelle erforderlich (H.264 oder H.265 (ST2084- oder HLG-Format)).