



## Mini LED 4K TV für präzisere Bilder mit hoher Helligkeit

### MXW954 SERIE

#### MINI LED UHD TV

**75"** TX-75MXW954 | 75" (189 cm)  
EAN 5025232949915

**65"** TX-65MXW954 | 65" (164 cm)  
EAN 5025232949922

**55"** TX-55MX950B | 55" (139 cm)  
EAN 5025232949939

Mit der MXW954-Serie übertrifft Panasonic die hohen Ansprüche an moderne LED 4K Fernseher. Tausende von Mini-LEDs ermöglichen noch feinere Abstufungen zwischen einzelnen Bildschirmbereichen. Hierdurch bietet der Fernseher ein präziseres Bild mit hoher Helligkeit und hervorragendem Kontrast. Eine Referenz ist der Fernseher auch beim Klang. Das Dynamic Theater Surround Pro Soundsystem bietet kraftvolles Premium-Heimkino-Klangvergnügen dank der großen Auswahl an Klangmodi, auch kabellos mit Bluetooth® Audio Link. Ob mit den Features für das Gaming, der Konnektivität und Benutzerfreundlichkeit: Diese Fernseher sind ein Statement für wegweisendes Home Entertainment.

**Mini-LED-Technologie** – für feinere Helligkeitsunterschiede und Schwarzwerte

**HCX PRO AI Processor** – Überwältigende Bild-/Tonwiedergabe dank automatischer, intelligenter Optimierung

**Dynamic Theater Surround Pro** – Kraftvolles Sounderlebnis dank innovativer Lautsprecher mit Dolby Atmos®

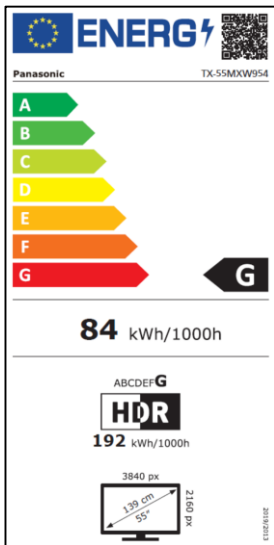
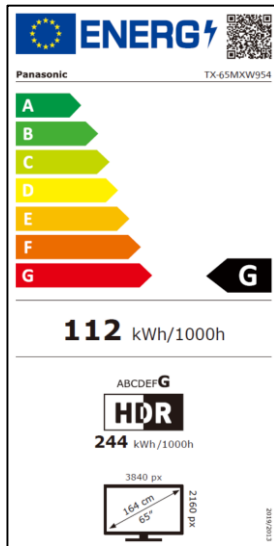
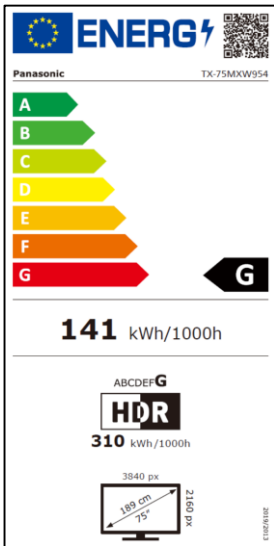
**Game Mode Extreme** – Perfektes Spielerlebnis mit Game Control Board, reduzierte Eingangslatenz, HDMI 2.1 VRR (Variable Refresh Rate) und HFR (High Frame Rate)

**Multi HDR Ultimate** – Unterstützt alle wichtigen HDR-Formate wie Dolby Vision IQ und HDR10+ Adaptive

**my Home Screen 8.0** – Verbesserte Benutzerfreundlichkeit durch intuitive und komfortable Bedienung



| MXW954-Serie                              |  | TX-75MXW954  | TX-65MXW954  | TX-55MXW954  |                      |
|---|--|--|--|--|----------------------|
| <b>Bild</b>                               | Panel-Technologie  | 4K LCD/Mini LED  | 4K LCD/Mini LED  | 4K LCD/Mini LED  |                      |
|   | 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  |                      |
|   | Smooth Motion Drive Pro  | —  | —  | —  |                      |
|   | Multi HDR Support**  | HDR10+ Adaptive/HDR10/HLG/Dolby Vision IQ/HLG Photo**15  | HDR10+ Adaptive/HDR10/HLG/Dolby Vision IQ/HLG Photo**15  | HDR10+ Adaptive/HDR10/HLG/Dolby Vision IQ/HLG Photo**15  |                      |
|   | Dimming/Kontrast   | Local Dimming Ultra  | Local Dimming Ultra  | Local Dimming Ultra  |                      |
|   | Farbraum   | Wide Colour Spectrum   | Wide Colour Spectrum   | Wide Colour Spectrum   |                      |
|   | Dolby Vision IQ  | J  | J  | J  |                      |
|   | HDR10+ Adaptive  | J  | J  | J  |                      |
|   | Filmmaker Mode   | J (mit intelligentem Sensor)   | J (mit intelligentem Sensor)   | J (mit intelligentem Sensor)   |                      |
|   | Processor/Engine   | HXC Pro AI Processor   | HXC Pro AI Processor   | HXC Pro AI Processor   |                      |
| Auto AI für Bilder                        | J  | J  | J  |  |                      |
| Bild-Modus                                | Auto AI/Dynamisch/Normal/Kino/True Cinema/FILMMAKER/Benutzerdefiniert/Professional1 (isfccc)/Sport/Game/True Game (Calibrated Game)/Dolby Vision (Lebendig/IQ/Dunkel/Game) | Auto AI/Dynamisch/Normal/Kino/True Cinema/FILMMAKER/Benutzerdefiniert/Professional1 (isfccc)/Sport/Game/True Game (Calibrated Game)/Dolby Vision (Lebendig/IQ/Dunkel/Game)   | Auto AI/Dynamisch/Normal/Kino/True Cinema/FILMMAKER/Benutzerdefiniert/Professional1 (isfccc)/Sport/Game/True Game (Calibrated Game)/Dolby Vision (Lebendig/IQ/Dunkel/Game)   | Auto AI/Dynamisch/Normal/Kino/True Cinema/FILMMAKER/Benutzerdefiniert/Professional1 (isfccc)/Sport/Game/True Game (Calibrated Game)/Dolby Vision (Lebendig/IQ/Dunkel/Game)   |                      |
|   | isf Mode   | J  | J  | J  |                      |
|   | Calman READY   | J (Internal Pattern Generator)   | J (Internal Pattern Generator)   | J (Internal Pattern Generator)   |                      |
|   | Dolby Atmos  | J  | J  | J  |                      |
| <b>Klang</b>                              | Surround   | Theater Surround   | Theater Surround   | Theater Surround   |                      |
|   | Ausgangsleistung   | 50 W (15 W x 2 + 20 W) 2ch + Mono Woofer   | 50 W (15 W x 2 + 20 W) 2ch + Mono Woofer   | 50 W (15 W x 2 + 20 W) 2ch + Mono Woofer   |                      |
|   | Auto AI für Klang  | J  | J  | J  |                      |
|   | Sound-Modus  | Auto AI/Standard/Musik/Sprache/Stadion/FPS/RPG/Nutzer  | Auto AI/Standard/Musik/Sprache/Stadion/FPS/RPG/Nutzer  | Auto AI/Standard/Musik/Sprache/Stadion/FPS/RPG/Nutzer  |                      |
| <b>Smarte Funktionen**</b>                | Smart TV   | my Home Screen 8.0   | my Home Screen 8.0   | my Home Screen 8.0   |                      |
|   | my Scenery   | J  | J  | J  |                      |
|   | Google Assistant**3 integriert   | —  | —  | —  |                      |
|   | Kompatibel mit Google Assistant  | J  | J  | J  |                      |
|   | Alexa integriert**4  | J  | J  | J  |                      |
|   | Kompatibel mit Alexa   | J  | J  | J  |                      |
|   | Panasonic TV Remote 3 App (swipe & share)  | J  | J  | J  |                      |
|   | Home Network**5  | J (Server / Client)  | J (Server / Client)  | J (Server / Client)  |                      |
|   | IP Home Control  | J  | J  | J  |                      |
|   | In-House TV Streaming (SATIP/DVB-IP)   | J (Server / Client)  | J (Server / Client)  | J (Server / Client)  |                      |
|   | Web Browser**6   | J  | J  | J  |                      |
|   | Easy Mirroring/Chromecast built-in   | Easy Mirroring   | Easy Mirroring   | Easy Mirroring   |                      |
|   | Media Player   | J (2.0)**15  | J (2.0)**15  | J (2.0)**15  |                      |
| Unterstützte Formate                      | AVI/HEVC/MKV/WMV/MP4/M4v/FLV/3GPP/VOB/TS/S/PS/AV1, MP3/AAC/WMA Pro/FLAC/Apple Lossless/WAV, JPEG/HLG Photo   | AVI/HEVC/MKV/WMV/MP4/M4v/FLV/3GPP/VOB/TS/S/PS/AV1, MP3/AAC/WMA Pro/FLAC/Apple Lossless/WAV, JPEG/HLG Photo   | AVI/HEVC/MKV/WMV/MP4/M4v/FLV/3GPP/VOB/TS/S/PS/AV1, MP3/AAC/WMA Pro/FLAC/Apple Lossless/WAV, JPEG/HLG Photo   |  |                      |
| <b>Gaming</b>                             | 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)   |                      |
|   | HDMI 2.1 VRR Support   | J  | J  | J  |                      |
|   | HDMI 2.1 HFR - 120Hz Support   | J  | J  | J  |                      |
|   | AMD Freesync Premium**7  | J  | J  | J  |                      |
| <b>Konnektivität</b>                      | G-Sync Kompatibel**8   | —  | —  | —  |                      |
|   | WLAN integriert**9   | J  | J  | J  |                      |
|   | Bluetooth**10  | HID / HOGP (Tastatur/Maus)<br>A2DP (Stereo Audio: rein einfach, raus zweifach)   | HID / HOGP (Tastatur/Maus)<br>A2DP (Stereo Audio: rein einfach, raus zweifach)   | HID / HOGP (Tastatur/Maus)<br>A2DP (Stereo Audio: rein einfach, raus zweifach)   |                      |
| <b>Anschlüsse</b>                         | Bluetooth Audio Link**11   | J  | J  | J  |                      |
|   | HDMI Eingänge**12  | 4 (seitlich; 3, Rückseite: 1)  | 4 (seitlich; 3, Rückseite: 1)  | 4 (seitlich; 3, Rückseite: 1)  |                      |
|   | HDCP   | J (HDCP2.3)  | J (HDCP2.3)  | J (HDCP2.3)  |                      |
|   | HDMI unterstützte Formate  | HDMI2.1 Support Feature<br>eARC (Enhanced Audio Return Channel) <Input 2 ><br>ALLM (Auto Low Latency Mode) <All inputs><br>VRR (Variable Refresh Rate) <input 1 & 2><br>4K HFR (High Frame Rate) <input 1 & 2><br>AMD Freesync Premium <input 1 & 2><br>SPD Auto Game Mode <input 1 & 2> | HDMI2.1 Support Feature<br>eARC (Enhanced Audio Return Channel) <Input 2 ><br>ALLM (Auto Low Latency Mode) <All inputs><br>VRR (Variable Refresh Rate) <input 1 & 2><br>4K HFR (High Frame Rate) <input 1 & 2><br>AMD Freesync Premium <input 1 & 2><br>SPD Auto Game Mode <input 1 & 2> | HDMI2.1 Support Feature<br>eARC (Enhanced Audio Return Channel) <Input 2 ><br>ALLM (Auto Low Latency Mode) <All inputs><br>VRR (Variable Refresh Rate) <input 1 & 2><br>4K HFR (High Frame Rate) <input 1 & 2><br>AMD Freesync Premium <input 1 & 2><br>SPD Auto Game Mode <input 1 & 2> |                      |
|   | HDMI Signal Power Link   | J  | J  | J  |                      |
|   | USB  | 3 (2 seitlich, 1 Rückseite; USB 3.0 x 1, USB 2.0 x 2)  | 3 (2 seitlich, 1 Rückseite; USB 3.0 x 1, USB 2.0 x 2)  | 3 (2 seitlich, 1 Rückseite; USB 3.0 x 1, USB 2.0 x 2)  |                      |
|   | Ethernet   | 1  | 1  | 1  |                      |
|   | CI (Common Interface)  | 2 (CI Plus, Version 1.4, ECP)  | 2 (CI Plus, Version 1.4, ECP)  | 2 (CI Plus, Version 1.4, ECP)  |                      |
|   | Analoger Videoeingang  | M3 x 1 (seitlich)  | M3 x 1 (seitlich)  | M3 x 1 (seitlich)  |                      |
|   | Component-Video-Eingang gemeinsam mit Composite  | —  | —  | —  |                      |
|   | Digitale Audio Ausgang (Optical)   | 1 (seitlich)   | 1 (seitlich)   | 1 (seitlich)   |                      |
|   | Digitale Audio Ausgang (Coax)  | —  | —  | —  |                      |
|   | PC Eingang (VGA) + PC Audio In   | —  | —  | —  |                      |
|   | Kopfhörerausgang   | 1 (seitlich; umschaltbar auf Subwoofer)  | 1 (seitlich; umschaltbar auf Subwoofer)  | 1 (seitlich; umschaltbar auf Subwoofer)  |                      |
| <b>Broadcasting</b>                       | Digital Tuner  | DVB-T/T2/DVB-S2/DVB-C  | DVB-T/T2/DVB-S2/DVB-C  | DVB-T/T2/DVB-S2/DVB-C  |                      |
|   | Analog Tuner   | J  | J  | J  |                      |
|   | Datenübertragung   | Hbb TV   | Hbb TV   | Hbb TV   |                      |
|   | Teletext-Empfang   | 1500 Seiten  | 1500 Seiten  | 1500 Seiten  |                      |
|   | USB-HDD Recording**13  | J (mit Live-TV zurückspulen)   | J (mit Live-TV zurückspulen)   | J (mit Live-TV zurückspulen)   |                      |
|   | Multi Window   | 2T PAP/PIP/PAT   | 2T PAP/PIP/PAT   | 2T PAP/PIP/PAT   |                      |
|   | HDAVI Control  | J  | J  | J  |                      |
|   | Sprachanweisungen  | J  | J  | J  |                      |
|   | EPG  | J  | J  | J  |                      |
|   | Menüsprachen   | 27 Sprachen**19  | 27 Sprachen**19  | 27 Sprachen**19  |                      |
|   | Twin Tuner   | J  | J  | J  |                      |
| <b>Design</b>                             | Design   | —  | —  | —  |                      |
|   | Hersteller   | Panasonic  | Panasonic  | Panasonic  |                      |
| <b>Energiedaten</b>                       | Modellbezeichnung  | TX-75MXW954  | TX-65MXW954  | TX-55MXW954  |                      |
|   | EU Energieeffizienzklasse  | G (SDR/HDR)  | G (SDR/HDR)  | G (SDR/HDR)  |                      |
|   | Sichtbare Bildschirmdiagonale in cm/Zoll   | 189 cm / 75 Zoll   | 164 cm / 65 Zoll   | 139 cm / 55 Zoll   |                      |
|   | Durchschnittl. Leistungsaufnahme im Ein-Modus**14  | SDR: 141 kWh/1000h; HDR: 310 kWh/1000h   | SDR: 112 kWh/1000h; HDR: 244 kWh/1000h   | SDR: 84 kWh/1000h; HDR: 192 kWh/1000h  |                      |
|   | Leistungsaufnahme im Standby   | 0,5 W  | 0,5 W  | 0,5 W  |                      |
|   | Leistungsaufnahme im Aus-Zustand   | 0 W  | 0 W  | 0 W  |                      |
|   | Bildschirmauflösung (B x H)  | 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   |                      |
|   | Umgebungssensor (CATS)   | J  | J  | J  |                      |
|   | <b>Allgemeines</b>   | Enthaltene Zubehör**15   | TV Fernbedienung   | TV Fernbedienung   | TV Fernbedienung     |
|   |  | Abmessungen (B x H x T) (ohne Standfuß)  | 1.672 x 959 x 71 mm  | 1.448 x 833 x 71 mm  | 1.228 x 709 x 71 mm  |
|   |  | Abmessungen (B x H x T) (mit Standfuß)**16   | 1.672 x 1.030 x 352 mm   | 1.448 x 903 x 318 mm   | 1.228 x 775 x 269 mm |
|   |  | Gewicht (ohne Standfuß)  | 34,5 kg  | 24 kg  | 17,5 kg              |
| Gewicht (mit Standfuß)                    |  | 35 kg  | 25 kg  | 18 kg  |                      |
| Abmessungen Standfuß (Fußabstand / Tiefe) |  | 1.413 / 352 mm   | 1.178 / 318 mm   | 967 / 269 mm   |                      |
| VESA-Norm                                 |  | J  | J  | J  |                      |
| VESA-Abmessungen (B x H)                  |  | 400 x 300 mm   | 400 x 300 mm   | 400 x 300 mm   |                      |
| Verpackungsabmessung (B x H x T)          |  | 1.840 x 1.103 x 190 mm   | 1.600 x 960 x 152 mm   | 1.350 x 837 x 135 mm   |                      |
| Gesamtgewicht mit Verpackung              |  | 46 kg  | 32 kg  | 23 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, Android TV und Chromecast 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, Alexa und alle zugehörigen Logos sind Marken von Amazon.com, Inc. oder seinen Tochtergesellschaften.
- \*5 Dateiformate, die von Ihrem Netzwerkspeicher (DLNA-kompatibler Server) nicht unterstützt werden, können nicht wiedergegeben werden.
- \*6 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.
- \*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 Um das Risiko des Abhörens, unbefugter Zugriffe und des Hackens zu vermeiden, sollten Sie die richtigen Sicherheitseinstellungen (Verschlüsselungseinstellungen) vornehmen.
- \*10 HD-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.
- \*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 Unterstützt HSP, standardisiert durch CTA-2072 (HDR Still Photo Interface)
- \*18 Für die Wiedergabe von HDR ist eine HDR-Quelle erforderlich (H.264 oder H.265 (ST2084- oder HLG-Format)).
- \*19 27 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 / Russisch / Mazedonisch)