



OLED TV mit faszinierendem Bild, Sound und Entertainment

MZ800E SERIE

OLED 4K ULTRA HD SMART TV

65" TX-65MZ800E | 65" (164 cm)
EAN 5025232952700

55" TX-55MZ800E | 55" (139 cm)
EAN 5025232952717

48" TX-48MZ800E | 48" (121 cm)
EAN 5025232952724

42" TX-42MZ800E | 42" (106 cm)
EAN 5025232952731

Die 4K OLED Google TVs™ der MZ800E-Serie eröffnen Ihnen neue Welten des Entertainments. Modernste OLED-Panels sorgen mit präzisen Details, brillanten Farben und tiefen Schwarztönen für ein neues Qualitätsniveau. Wie das Bild, so der Ton: klar und kraftvoll mit integriertem Subwoofer. Die smarte Benutzeroberfläche macht Ihr Fernseherlebnis bequemer als je zuvor. Filme, Streaming-Dienste, Musik, Spiele und Apps einfach per Stimme starten oder vom Smartphone auf den TV bringen*. Beste Unterhaltung ist garantiert!

*Es kann ein Abonnement für dieses Angebot erforderlich sein

Google TV/Google Play – Die Symbiose von TV-Erlebnis und Zugriff auf beliebte Apps auf einem Bildschirm

Google Assistant – Komfortable Bedienung per Sprachsteuerung

Chromecast Built-In – Einfach den kleinen Bildschirm mit dem großen Bildschirm teilen

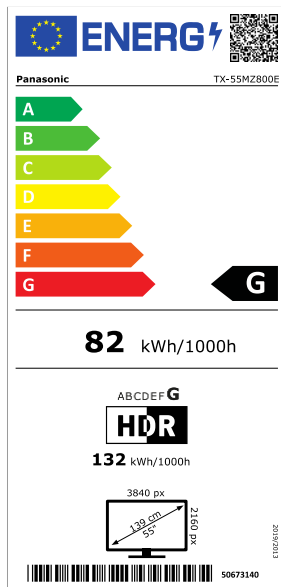
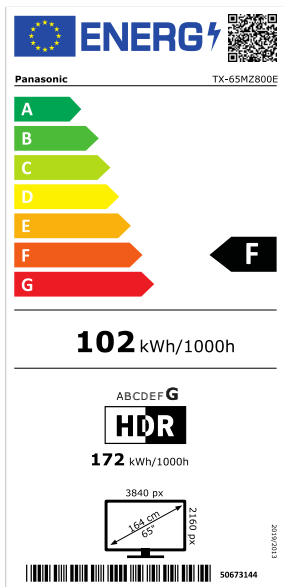
Dolby Atmos – Raumfüllender Klang für exzellente Fernsehabende

Dolby Vision/HDR10/HLG & Filmmaker Mode – Für das beste Bild beim Heimkino

Game Mode – Reaktionsschnelles Spielerlebnis dank deutlich reduziertem Input Lag



MZ800E-Serie	TX-42MZ800E	TX-48MZ800E	TX-55MZ800E	TX-65MZ800E
Bild	Panel-Technologie	OLED 4K	OLED 4K	OLED 4K
	Bildschirmauflösung in Pixel (BxH)	3.840 (B) x 2.160 (H)	3.840 (B) x 2.160 (H)	3.840 (B) x 2.160 (H)
	Panel-Antrieb	Smooth Motion Drive PRO	Smooth Motion Drive PRO	Smooth Motion Drive PRO
	Bild Modus	Dynamisch/Normal/Kino/TrueCinema/ Filmmaker Modus/ Sport/Game/Dolby Vision	Dynamisch/Normal/Kino/TrueCinema/ Filmmaker Modus/ Sport/Game/Dolby Vision	Dynamisch/Normal/Kino/TrueCinema/ Filmmaker Modus/ Sport/Game/Dolby Vision
	Muti HDR Support ¹	HDR10+/HDR10/HLG/Dolby Vision	HDR10+/HDR10/HLG/Dolby Vision	HDR10+/HDR10/HLG/Dolby Vision
	HDR Brightness Verstärker	J	J	J
	Dynamic HDR Effect	N	N	N
	Kontrast	Ultimate Contrast	Ultimate Contrast	Ultimate Contrast
	Farbraum	Wide Colour Spectrum	Wide Colour Spectrum	Wide Colour Spectrum
	Advanced Video Processor/Engine	4K Colour engine PRO	4K Colour engine PRO	4K Colour engine PRO
	Local Dimming	N	N	N
	Adaptive Backlight Dimming	N	N	N
	Filmmaker Mode	J	J	J
	THX Certified Display ²	N	N	N
	isf Kalibrierung	N	N	N
	Klang	Dolby Atmos	J	J
Lautsprechersystem		J	J	J
Ausgangsleistung		20 W (10 W x 2) + 12W woofer	20 W (10 W x 2) + 12W woofer	20 W (10 W x 2) + 12W woofer
Sound Modus		Benutzer, Standard, Lebendig, Sport, Filme, musik, Nachrichten Dolby DAP: Game, Filme, Musik, Nachrichten, Stadion, Smart	Benutzer, Standard, Lebendig, Sport, Filme, musik, Nachrichten Dolby DAP: Game, Filme, Musik, Nachrichten, Stadion, Smart	Benutzer, Standard, Lebendig, Sport, Filme, musik, Nachrichten Dolby DAP: Game, Filme, Musik, Nachrichten, Stadion, Smart
Smarte Funktionen	Smart TV	Google TV	Google TV	Google TV
	Persönlicher Sprachassistent	Google Assistant Built-In	Google Assistant Built-In	Google Assistant Built-In
	Sprachanweisungen	J	J	J
	EPG	J	J	J
	Menüsprachen	35 Sprachen ¹³	35 Sprachen ¹³	35 Sprachen ¹³
	Digital TV	DVB-T/T2/C/S/S2 - HEVC	DVB-T/T2/C/S/S2 - HEVC	DVB-T/T2/C/S/S2 - HEVC
	Twin Tuner	—	—	—
	Integriertes WLAN	J	J	J
	In-House TV Streaming (DVB-IP)	—	—	—
	Panasonic TV Remote Apps	—	—	—
	Swipe & Share	—	—	—
	Web Browser ³	N (Web Browser kann aus dem Google Play Store heruntergeladen werden.)	N (Web Browser kann aus dem Google Play Store heruntergeladen werden.)	N (Web Browser kann aus dem Google Play Store heruntergeladen werden.)
	Mirroring	Chromecast built in	Chromecast built in	Chromecast built in
	Home Network ⁴	N	N	N
	Bluetooth ⁵	J	J	J
	Bluetooth Audio Link ⁶	N	N	N
IP Home Control	N	N	N	
Media Player	J	J	J	
Unterstützte Formate	Video: mpg/ mpeg/ dat/ vob/ mkv/ mp4/ m4v/ mov/ flv/ 3gp/ 3gpp/ ts/ trp/ tp/ rrmv/ rm/ avi/ 265/ asf/ wm/ v/ webm/ ogm/ 264/ avs/ vc1 Audio: mp3/ avi/ asf/ wmv/ divx/ mkv/ mka/ 3gpp/ 3gp/ pl/ mp4/ mov/ m4a/ ts/ trp/ tp/ mts/ m2ts/ dat/ vob/ mpeg/ mpeg/ flv/ wav/ ogm/ ac3/ ec3/ aac/ wav/ rm/ rm/ vb/ ra/ ogg/ dts/ flac/ webm/ ac4 Photo: jpeg/ bmp/ png/ gif/ webP/ heif	Video: mpg/ mpeg/ dat/ vob/ mkv/ mp4/ m4v/ mov/ flv/ 3gp/ 3gpp/ ts/ trp/ tp/ rrmv/ rm/ avi/ 265/ asf/ wm/ v/ webm/ ogm/ 264/ avs/ vc1 Audio: mp3/ avi/ asf/ wmv/ divx/ mkv/ mka/ 3gpp/ 3gp/ pl/ mp4/ mov/ m4a/ ts/ trp/ tp/ mts/ m2ts/ dat/ vob/ mpeg/ mpeg/ flv/ wav/ ogm/ ac3/ ec3/ aac/ wav/ rm/ rm/ vb/ ra/ ogg/ dts/ flac/ webm/ ac4 Photo: jpeg/ bmp/ png/ gif/ webP/ heif	Video: mpg/ mpeg/ dat/ vob/ mkv/ mp4/ m4v/ mov/ flv/ 3gp/ 3gpp/ ts/ trp/ tp/ rrmv/ rm/ avi/ 265/ asf/ wm/ v/ webm/ ogm/ 264/ avs/ vc1 Audio: mp3/ avi/ asf/ wmv/ divx/ mkv/ mka/ 3gpp/ 3gp/ pl/ mp4/ mov/ m4a/ ts/ trp/ tp/ mts/ m2ts/ dat/ vob/ mpeg/ mpeg/ flv/ wav/ ogm/ ac3/ ec3/ aac/ wav/ rm/ rm/ vb/ ra/ ogg/ dts/ flac/ webm/ ac4 Photo: jpeg/ bmp/ png/ gif/ webP/ heif	Video: mpg/ mpeg/ dat/ vob/ mkv/ mp4/ m4v/ mov/ flv/ 3gp/ 3gpp/ ts/ trp/ tp/ rrmv/ rm/ avi/ 265/ asf/ wm/ v/ webm/ ogm/ 264/ avs/ vc1 Audio: mp3/ avi/ asf/ wmv/ divx/ mkv/ mka/ 3gpp/ 3gp/ pl/ mp4/ mov/ m4a/ ts/ trp/ tp/ mts/ m2ts/ dat/ vob/ mpeg/ mpeg/ flv/ wav/ ogm/ ac3/ ec3/ aac/ wav/ rm/ rm/ vb/ ra/ ogg/ dts/ flac/ webm/ ac4 Photo: jpeg/ bmp/ png/ gif/ webP/ heif
Data Broadcasting	Hbb TV 2.0.3	Hbb TV 2.0.3	Hbb TV 2.0.3	
Videotext	1000 Seiten	1000 Seiten	1000 Seiten	
USB-HDD Recording ⁷	J	J	J	
Multi Window	N	N	N	
HDAVI Control	J (nur CEC)	J (nur CEC)	J (nur CEC)	
Hersteller	Panasonic	Panasonic	Panasonic	
Modellbezeichnung	TX-42MZ800E	TX-48MZ800E	TX-55MZ800E	
EU Energieeffizienzklasse	G	F	F	
Sichtbare Bildschirmgröße in cm/Zoll	106 cm / 42"	121 cm / 48"	139 cm / 55"	
Durchschnittl. Leistungsaufnahme im Ein-Modus ⁸	—	—	82 kWh/1000 Std.	
Leistungsaufnahme pro Jahr ⁹	—	—	102 kWh/1000 Std.	
Leistungsaufnahme im Standby	0,5 Watt	0,5 Watt	0,5 Watt	
Leistungsaufnahme im Aus-Zustand	0,3 Watt	0,3 Watt	0,3 Watt	
Bildschirmauflösung in Pixel (BxH)	3.840 (B) x 2.160 (H)	3.840 (B) x 2.160 (H)	3.840 (B) x 2.160 (H)	
Stromversorgung	AC 220 - 240 V, 50/60 Hz	AC 220 - 240 V, 50/60 Hz	AC 220 - 240 V, 50/60 Hz	
Nennleistungsaufnahme	—	—	—	
Umgebungssensor (CATS)	N	N	N	
Design	Switch Design	—	—	—
	Digital Tuner	DVB-T/T2/C (seitlich) DVB-S/S2 (Rückseite)	DVB-T/T2/C (seitlich) DVB-S/S2 (Rückseite)	DVB-T/T2/C (seitlich) DVB-S/S2 (Rückseite)
Anschlüsse	Analog Tuner	J	J	J
	HDMI ¹⁰	2 (seitlich), 1 (Rückseite)	3 (seitlich), 1 (Rückseite)	4 (seitlich), 1 (Rückseite)
	HDMI (mit HDCP1.2)	3	3	3
	Unterstützte Formate	HDMI2.1 eARC (enhanced Audio Return Channel) (Input 2) ALLM (Auto Low Latency Mode) (All inputs)	HDMI2.1 eARC (enhanced Audio Return Channel) (Input 2) ALLM (Auto Low Latency Mode) (All inputs)	HDMI2.1 eARC (enhanced Audio Return Channel) (Input 2) ALLM (Auto Low Latency Mode) (All inputs)
	USB	2 (2 seitlich, USB 2.0 x 2) - USB Recording	2 (2 seitlich, USB 2.0 x 2) - USB Recording	2 (2 seitlich, USB 2.0 x 2) - USB Recording
	Ethernet	1 (Rückseite)	1 (Rückseite)	1 (Rückseite)
	CI (Common Interface)	1 (CI Plus, Version 1.4, ECP)	1 (CI Plus, Version 1.4, ECP)	1 (CI Plus, Version 1.4, ECP)
	Scart Connector	—	—	—
	Component-Video-Eingang mit	—	—	—
	Digitaler Audio Ausgang (Coax)	—	—	—
	Digitaler Audio Ausgang (Optical)	1 (Rückseite)	1 (Rückseite)	1 (Rückseite)
	PC Eingang (VGA) + PC Audio In	—	—	—
	Kopfhörerausgang	1 (Rückseite)	1 (Rückseite)	1 (Rückseite)
	Allgemeines	Enthaltene Zubehör ¹¹	TV Fernbedienung (Bluetooth/integriertes Mikrofon)	TV Fernbedienung (Bluetooth/integriertes Mikrofon)
Abmessungen (B x H x T) (ohne Standfuß)		932 x 46 x 548	1068 x 46 x 625	1228 x 49 x 715
Abmessungen (B x H x T) (mit Standfuß) ¹²		932 x 221 x 582	1068 x 221 x 659	1228 x 251 x 749
Abmessungen Standfuß (B x H x T)		441 x 9 x 221	441 x 9 x 221	560 x 9 x 251
Gewicht (ohne Standfuß)		14,6 kg	15,0 kg	22,0 kg
Gewicht (mit Standfuß)		18,3 kg	18,7 kg	27,0 kg
VESA-Norm		J	J	J
VESA-Abmessungen (BxH)		200x200 (M6)	200x200 (M6)	200x200 (M6)
Verpackungsabmessung (BxHxT)		1073 x 165 x 675	1200 x 165 x 756	1369 x 165 x 860
Gesamtgewicht mit Verpackung		22 kg	22,7 kg	30 kg



*1 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.

*2 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.

*3 Der Webbrowser ist nicht vorinstalliert. Er kann jedoch aus dem Google Play Store heruntergeladen 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.

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

*5 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.

*6 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.

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

*8 Basierend auf dem Messverfahren IEC 62087 Ed.2.

*9 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.

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

*11 Hier sind nicht alle Zubehörartikel aufgeführt.

*12 Maße mit empfohlenem Fußstanddesign.

*13 35 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, Gälisch, Mazedonisch, Kasachisch, Thai, Weißrussisch)