

## EXN788-SERIE

4K PRO ULTRA HD 3D LED-TV

### EXKLUSIVES DESIGN UND PERFEKTE BILDQUALITÄT WIE IM KINO



Die neue EXN788-Serie mit Cinema Display und dem neuen Studio Colour HCX2 Processor verspricht exklusive Heimkinoabende. Sogar auch in 3D. Der Content Optimizer Pro optimiert jeden Inhalt. Durch den drehbaren und höhenverstellbaren\*1 Standfuß und das zeitlose Metalldesign lässt sich der EXN788 beliebig in Ihr Wohnambiente integrieren. Für außergewöhnlichen Raumklang mit satten Bässen sorgt das neue Dynamic Surround Sound Pro Soundsystem. Dank Quattro Tuner mit Twin-Konzept, TV>IP und HDR Unterstützung genießen Sie den höchsten Komfort und optimale Flexibilität beim Empfang.

4K PRO HDR 3D LED-TV mit Cinema Display, Local Dimming und 2.600Hz (bmr) – Faszinierendes Entertainment in 2D und 3D

Art & Interior – Hochwertiges Metalldesign und exklusives Standfußkonzept (drehbar und 4-fach höhenverstellbar\*1)

Studio Colour HCX 2 Processor – Hollywood zuhause erleben dank überwältigender Farbwiedergabe mit feinsten Farbabstufungen

Dynamic Surround Sound Pro – Voluminöse Bässe, kristallklare Dialoge und ein präzises Klangbild für ein perfektes Heimkinovergnügen

HDR Multi – Unterstützt die beiden wichtigsten HDR Standards HDR10 (4K Blu-ray) und Hybrid Log Gamma (Broadcast)

Quattro Tuner mit Twin-Konzept und 2 CI-Slots – Für maximale Vielseitigkeit inklusive DVB-T2 HD

TX-65EXN788 | 65" – 164 cm | EAN 5025232860975

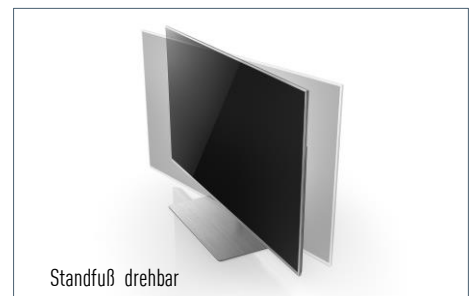
TX-58EXN788 | 58" – 146 cm | EAN 5025232860982

TX-50EXN788 | 50" – 126 cm | EAN 5025232860999

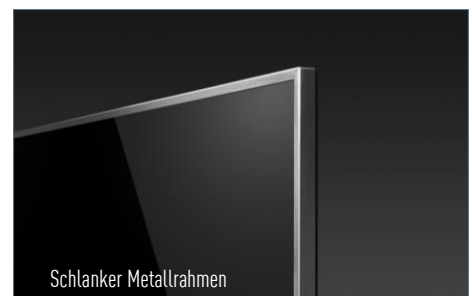
\*1: bis 58"



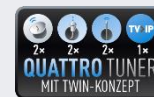
Innovatives Standfußkonzept



Standfuß drehbar



Schlanker Metallrahmen



## TECHNISCHE DATEN

EXN788 – 65“, 58“, 50“

BILD UND TON		
BILD	Panel	4K ULTRA HD/Cinema Display
	Bright Panel	Super Bright Panel
	Bildwiederholfrequenz	4K 2600 Hz BMR IFC
	HDR Support / HDR Brightness Enhancer	• (HDR10/HLG (Hybrid Log Gamma)) / •
	Kontrast / Farbraum	Supreme Contrast / Wide Colour Spectrum
	Bild-Prozessor	Studio Colour HCX2 Processor
	Local Dimming	•
	4K Pure Direct / 3D	• / • (Aktiv)
TON	Lautsprechersystem	Dynamic Surround Sound Pro
SMARTE FUNKTIONEN		
	my Home Screen 2.0 / Info Frame	• (2.0) / •
	Sprachassistent / Sprachführung / Menü-Sprachen	• / • / 27 Sprachen*10
	EPG (Electronic Program Guide) / Einkabelfunktion für DVB-S	• / 2.0 JESS
	Signalverarbeitung / Integriertes WLAN	Quad-Core Pro / •
	Panasonic Media Center (App) / Panasonic TV Remote Apps	• / •
	TV Anywhere*1 / TV>IP (SAT>IP Standard)	• / TV>IP Server & Client
	Swipe & Share IP Home Control (Crestron/Control4)	• / •
	Internet Apps / Web Browser*2	• / •
	Spiegelung (Easy Mirroring) / DLNA*3	• / • (DTCP-IP/DMP/DMR/DMS)
	4K HDR Media Player 2.0 / Bluetooth*4	• (2.0)*12 / • (Tastatur/Maus)
	HbbTV / Videotext-Seitenspeicher	• / 2000 Seiten
	USB-HDD-Recording mit Pause Live-TV	•
	TV-Signal abhängige Aufnahme/Timer Aufnahme	• (via T-C nur für D) / •
	Multi Window	2T PAP / PIP / PAT
	Hotel Mode / 4K HDR Game Mode / HDAVI Control	• / • / •
ENERGIEDATEN		
	Hersteller	Panasonic
	Modellbezeichnung	TX-65EXN788; TX-58EXN788; TX-50EXN788
	EU Energieeffizienzklasse	65“, 58“: A+; 50“: A
	Sichtbare Bildschirmgröße in cm / Zoll	164 cm / 65“; 146 cm / 58“; 126 cm / 50“
	Leistungsaufnahme durchschnittlich (Watt)*5	65“: 99 W; 58“: 99 W; 50“: 83 W
	Jährlicher Energieverbrauch (kWh)*6	65“: 137 kWh; 58“: 137 kWh; 50“: 115 kWh
	Leistungsaufnahme im Stand-by (Watt)	0,5 W
	Leistungsaufnahme im Aus-Zustand (Watt)	0,3 W
	Bildschirmauflösung / Pixel (BxH)	3,840 (B) x 2,160 (H)
	Leistungsaufnahme maximal***	65“: 220 W; 58“: 208 W; 50“: 177 W
DESIGN		
	TV-Design	Art & Interior
	Hauptfarbe TV / Sockel	Metal Silver Hairline / Metal Silver
TUNER UND ANSCHLÜSSE		
TUNER	Tuner	Quattro Tuner mit Tw in-Konzept
	Empfang*11	2x DVB-T/T2 (H.264)/-T2 HD (H.265)/2x DVB-S2/2x DVB-C/1x TV>IP
ANSCHLÜSSE	HDMI*7 / davon HDMI (4K 60/50p mit HDCP2.2)	4 (3 seitlich, 1 hinten) / 4
	Audio Return Channel (ARC)	• (HDMI 2)
	USB	3 (1 seitlich, 2 hinten; 1 x USB 3.0, 2 x USB 2.0)
	LAN-Anschluss / CI Plus (Version 1.3)	• / 2
	Gemeinsamer Composite und Komponenten Video Eingang	Cinch x 1 (hinten)
	Optischer Digitalausgang / Kopfhörerausgang	1 (hinten) / 1 (seitlich)
ALLGEMEINES		
	Enthaltenes Zubehör*8	TV-Fernbedienung
	Optionales Zubehör	TY-ER3D6ME (Aktive 3D Bluetooth Brille)
	Abmessungen (B x H x T) ohne / mit Sockel*9	65“: 1457 x 841 x 52 mm / 1457 x 921 x 386 mm; 58“: 1290 x 753 x 41 mm / 1290 x 1103 (max.); 833 (min.) x 386 mm; 50“: 1115 x 647 x 40 mm / 1115 x 997 (max.); 727 (min.) x 363 mm
	Gewicht (ohne Standfuß) / Gewicht (mit Standfuß)	65“: 39.0 kg / 48.5 kg; 58“: 24.0 kg / 36.0 kg; 50“: 16.0 / 27.0 kg
	VESA-Norm / VESA-Abmessungen	• / 400 x 200 mm
	EAN	65“: 5025232860975 58“: 5025232860982 50“: 5025232860999
	Verpackung: Abmessungen (B x H x T) / Gesamtgewicht	65“: 1852 x 946 x 257 mm / 57.0 kg; 58“: 1632 x 857 x 219 mm / 44.0 kg; 50“: 1522 x 788 x 140 mm / 32.0 kg

\*1 Je nach Netzwerkbedingungen und Einschränkungen der Sender steht diese Funktion möglicherweise nicht zur Verfügung. \*2 Einige Webseiten können im Webbrowser nicht korrekt angezeigt werden. Welche Inhalte im VIERA-Webbrowser 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 \*3 DLNA, das DLNA Logo und DLNA CERTIFIED sind Marken, Dienstleistungsmarken oder Gütezeichen der Digital Living Network Alliance. \*4 HID-kompatible Tastaturen (Human Interface Device Profile) sind verfügbar. Das Bluetooth® Wortkennzeichen und Logos sind Eigentum der Bluetooth SIG, Inc. und die Verwendung solcher Zeichen durch die Panasonic Corporation ist lizenziert. \*5 Gemäß dem Messverfahren von IEC 62087 Ed.2. \*6 Energieverbrauch XYZ kWh pro Jahr, basierend auf der Leistungsaufnahme des Fernsehgeräts in 365 Tagen bei einem vierstündigen Betrieb pro Tag. Der tatsächliche Energieverbrauch hängt von der Art und Nutzung des Fernsehgeräts ab. \*7 Die Begriffe HDMI und HDMI High-Definition Multimedia Interface sowie das HDMI-Logo sind Marken oder eingetragene Marken von HDMI Licensing LLC in den USA und anderen Ländern. \*8 Hier sind nicht alle Zubehörartikel aufgeführt. \*9 Maße mit empfohlenem Fußstanddesign. \*10 27 Sprachen: (Englisch/Deutsch/Italienisch/Spanisch/Französisch/Dänisch/Finnisch/Schwedisch/Holländisch/Ungarisch/Tschechisch/Rumänisch/Bulgarisch/Polnisch/Norwegisch/Estnisch/Lettisch/Litauisch/Portugiesisch/Türkisch/Griechisch/Kroatisch/Slowakisch/Slowenisch/Serbisch/Russisch/Mazedonisch) \*11 DVB-T2 (H.264) für Österreich, DVB-T2 HD (H.265) für Deutschland. \*12 Für die Wiedergabe von HDR ist eine HDR-Quelle erforderlich (H.264 oder H.265 (ST2084- oder HLG-Format)).

### Kontakt:

Panasonic Deutschland  
eine Division der Panasonic Marketing Europe GmbH  
Winsbergring 15 | 22525 Hamburg | Service-Hotline: 040-55 55 88 55\*  
[www.panasonic.de](http://www.panasonic.de)

Panasonic Marketing Europe GmbH  
Niederlassung Österreich  
Mooslackengasse 17 | 1190 Wien | Service-Hotline: 01-2 67 60 67\*  
[www.panasonic.at](http://www.panasonic.at)

Panasonic Switzerland  
eine Division der Panasonic Marketing Europe GmbH  
Grundstrasse 12 | CH-6343 Rotkreuz | Service-Hotline: 041 211 23 60\*\*  
[www.panasonic.ch](http://www.panasonic.ch)

\* Zum regulären Festnetzstarif Ihres Telefonanbieters. (Preise aus dem Mobilfunknetz können abweichen.) Erreichbarkeit: Montag – Freitag 08:00 – 20:00 Uhr, Samstag 12:00 – 17:00 Uhr. / \*\* Zum Lokaltarif

Technische Änderungen vorbehalten. Gewicht und Abmessungen sind ungefähre Angaben. Stand: 01 / 2017