

# Ralf Koppmann

Kompetent. Sympathisch. Nah.

Unsere persönliche Empfehlung für Sie:

## Panasonic TV-48Z90AE6 | black metallic

Artikelnummer 18608



### Produkt-Highlights

- OLED - Ausgewähltes und abgestimmtes OLED-Panel für hervorragende Helligkeit und Kontrast
- HCX PRO AI Processor MK II - Hervorragende Bild- und Tonqualität dank KI-Optimierung und bis zu 144 Hz
- Dynamic Theater Surround Pro - Reines Klangerlebnis dank innovativer Lautsprecher und Dolby Atmos®
- Game Mode Extreme - Perfektes Spielerlebnis mit Game Control Board, reduzierter Reaktionszeit, HDMI2.1 VRR/HFR/ALLM
- Multi HDR Ultimate - Unterstützt alle wichtigen HDR-Formate wie Dolby Vision IQ und HDR10+ Adaptive
- Panasonic Premium Fire TV - Intuitive Bedienbarkeit mit personalisierter Bedienung und Empfehlungen für Inhalte

### Produkttyp

- Technologie: OLED

### Energieeffizienz / Verbrauchswerte

- Energy Label Version: 2019/2013
- Energieeffizienzklasse: G
- Energieeffizienzspektrum: Spektrum [A bis G]
- Energieverbrauch (kWh/1.000h): 66 kWh/1000h
- Energieverbrauch (HDR-Wiedergabe) (kWh/1.000h): 83 kWh/1000h
- Energieeffizienzklasse (HDR-Wiedergabe): G

### Bildeigenschaften

- Auflösung: Ultra HD (4K)

### Ausstattung & Technik

- Bildschirmdiagonale: 121 cm
- Bildschirmdiagonale: 48"
- max. Auflösung (Horizontal): 3840

- max. Auflösung (Vertikal): 2160

- WLAN Ausstattung: WLAN integriert

### Multimedia/Empfang

- USB-Aufnahme Funktion
- USB-Medienwiedergabe
- Smart-TV: HbbTV, Online Videodienste, Online Apps erhältlich

### Schnittstellen

- Anzahl HDMI-Schnittstellen (IN): 4
- Anzahl USB 2.0 Schnittstellen: 2
- Anzahl USB 3.0 Schnittstellen: 1
- Common-Interfache CI+
- Anzahl Common-Interfache CI+: 1
- Ethernet-Anschluss

### Gehäuseeigenschaften

- Breite: 106,90 cm
- Höhe: 69,60 cm
- Tiefe: 30 cm
- Gewicht: 21,50 kg
- Gewicht ohne Fuß: 16 kg
- Breite Standfuß: 50,80 cm
- Tiefe Standfuß: 30 cm
- Breite mit Verpackung: 141,30 cm
- Höhe mit Verpackung: 81 cm
- Tiefe mit Verpackung: 22,50 cm
- Gewicht mit Verpackung: 27 kg

### Händler-Kontakt Daten:

Ralf Koppmann  
Hackenbroicher Straße 4 B  
50259 Pulheim  
02238 7816  
ralfkoppmann@t-online.de  
www.iq-koppmann-pulheim.de

### Ihr Ansprechpartner:

Manfred Koppmann  
manfredkoppmann@t-online.de