# 50A7DS

50 '' A7DS | Hi-QLED Smart TV 4K 60 Hz

E A↑G

- Hi-QLED Colour
- Dolby Vision. Atmos
- AI 4K Upscaler
- AI Smooth Motion
- Filmmaker Mode
- AI-Lichtsensor
- Reduziertes Blaulicht
- Zuhause zum Leben erwecken
- Share to TV
- EzPlay 3.0

## Basisinformationen

| | | | |
|---|---|---|---|
| Modell: | **50A7DS** | Serie: | **A7DS** |
| Typ: | **Hi-QLED Smart TV** | Rahmenmaterial: | **Metall/Plastik** |
| Farbe: | **Schwarz/Dunkelgrau** | Material Gehäuse: | **Kunststoff** |
| Standfarbe: | **Matt-Schwarz** | Standfußmaterial: | **Metall-Kunststoff** |

## Leistung des Panels

| | | | |
|---|---|---|---|
| Panel-Verhältnis: | **16:9** | Bildschirmdiagonale in Zoll: | **50 in** |
| Bildschirmdiagonale (cm): | **126 cm** | Max. Auflösung: | **4K Ultra HD 3840x2160** |
| Sichtbarkeitswinkel: | **178 °** | Frequenz: | **60 Hz** |
| Reaktionszeit des Panels: | **8 ms** | Hintergrundbeleuchtung: | **DLED** |
| 3D Technologie: | **Nein** | 2D in 3D: | **Nein** |
| HDR Technologie: | **HDR, HDR10, HDR10+, HDR10+ Adaptive, Immersives 4K HDR** | HLG Technologie: | **Ja** |
| Dolby Technologie: | **Dolby vision IQ** | HDR10+ gaming technology: | **Ja** |
| Dolby Vision Gaming: | **Ja** | | |

## Bildverbesserung

| | | | |
|---|---|---|---|
| Hochskalierendes Ultra HD: | **Ja** | MEMC Technik: | **Ja** |
| Eingabeverzögerung im Spielmodus: | **≤ 10 ms** | | |

## Ton

| | | | |
|---|---|---|---|
| Tonausgabestärke: | **2x10 W** | Sound Technologie: | **Dolby Atmos** |
| Benutzerdefinierter Equalizer: | **Ja** | Dolby Atmos System: | **Ja** |
| EzPlay: | **Yes** | TV mode: | **Yes** |

## Komfort

| | | | |
|---|---|---|---|
| Media Player: | **Audio, Bild, Video** | Benutzeroberfläche: | **VIDAA Smart OS** |

## Internet

| | | | |
|---|---|---|---|
| Bildschirm teilen: | **Ja** | Teilen von Inhalten: | **DMP/DMR** |
| Airplay 2 Unterstützung: | **Ja** | | |

## Empfangs und TV Funktionen

| | | | |
|---|---|---|---|
| Digitaler & Analoger Tuner: | **DVB-T2/T/C/S2/S** | Kindersicherung: | **Ja** |
| PVR Funktion: | **Modellabhängig** | Time shift: | **Modellabhängig** |

## Anschlussfähigkeit

| | | | |
|---|---|---|---|
| Standardschnittstelle(CI+): | **V2.0** | HDMI1 Anschluss: | **HDMI2.1/ALLM, VRR (60HZ)** |
| HDMI2 Anschluss: | **HDMI2.1/ALLM, VRR (60HZ)** | HDMI3 Anschluss: | **HDMI2.1/eARC, ALLM, VRR (60HZ)** |
| Anzahl von USB (2.0) Anschlüssen: | **2** | Anzahl S/PDIF Ausgängen: | **1** |
| RF Tuner: | **2** | Anzahl der Ethernet RJ45-Anschlüsse: | **1** |
| WI-FI Technologie: | **IEEE 802.11 a/b/g/n/ac-2.4G, 5G** | Bluetooth: | **Ja** |
| Lichtsensor: | **Ja** | | |

## Leistungsdaten

| | | | |
|---|---|---|---|
| Spannung: | **100-240 V** | Energieeffizienzklasse HDR: | **G** |
| Energieeffizienzklasse SDR: | **E** | Leistungsaufnahme im Standby-Modus: | **0.5 W** |
| Max. Energieverbrauch im eingeschalteten Zustand: | **120 W** | | |

## Zubehör

| | |
|---|---|
| VESA-Standardmaß für die Wandmontage (mm): | **400x300** |

## DMP Formate

| | | | |
|---|---|---|---|
| Unterstützte Videoformate: | **AVI, MP4, MKV, TS, FLV, WMV, MOV, WEBM** | Video Codec: | **VP8, WMV3, AVC (H.264), MPEG-1, AV1, VP9, VC1, MPEG2, MPEG4, HEVC/H.265** |
| Unterstützte Audio Formate: | **WMA, FLAC, MP3, WAV** | Unterstützte Bildformate: | **JPG, GIF, PNG, BMP, JPEG** |

## Gewicht & Dimensionen

| | | | |
|---|---|---|---|
| Bruttogewicht: | **15.1 kg** | Nettogewicht: | **10.8 kg** |
| Produktgewicht einschließlich Standfuß: | **10.8 kg** | Position des Produkts in der Verpackung: | **Vertikal** |
| Breite des verpackten Produkts: | **1265 mm** | Höhe des verpackten Produkts: | **799 mm** |
| Tiefe des verpackten Produkts: | **142 mm** | Breite des Fernsehers mit Standfuß: | **1110 mm** |
| Höhe des Fernsehers mit Standfuß: | **705 mm** | Tiefe des Fernsehers mit Standfuß: | **280 mm** |
| Breite: | **1110 mm** | Höhe: | **648 mm** |

| | | | |
|---|---|---|---|
| Tiefe: | **59 mm** | Breite des Rahmens - oben: | **2.3 mm** |
| Rahmenbreite - Unterseite: | **14.6 mm** | Breite des Rahmens - links: | **2.3 mm** |
| Breite des Rahmens - rechts: | **2.3 mm** | Einzelner Mittelstandfuß: | **Ja** |
| Kabelunterbringung: | **Ja** | Artikel-Nr.: | **20019155** |
| EAN-Nr.: | **6942351435589** | | |

## Sonstiges

| | | | |
|---|---|---|---|
| Energy saving switch-off timer: | **Yes** | One click access: | **Yes** |
| Pixel tuning: | **Yes** | 3D sound upscaler: | **Yes** |
| Smart Home ready: | **Yes** | | |