

# Produktdatenblatt

DELEGIERTE VERORDNUNG (EU) 2019/2013 DER KOMMISSION zur Energieverbrauchskennzeichnung von elektronischen Displays

| Parameter |                                                                                                                                         | Parameter oder Wert und Genauigkeit                             |   |      | Anzahl          |
|-----------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------|---|------|-----------------|
| 1.        | Name oder Handelsmarke des Lieferanten:                                                                                                 | Hisense                                                         |   |      |                 |
|           | Anschrift des Lieferanten (b):                                                                                                          | "HISENSE-PUBLIC CONTACT,PARTIZ"CESTA 12,3320 VELENJE,"SLOVENIJA |   |      |                 |
| 2.        | Modellkennung:                                                                                                                          | 50A6S                                                           |   |      |                 |
| 3.        | Energieeffizienzklasse bei Standard-Dynamikumfang (SDR)                                                                                 | E                                                               |   |      |                 |
| 4.        | Leistungsaufnahme im Ein-Zustand bei Standard Dynamikumfang (SDR)                                                                       | 54                                                              |   |      | W               |
| 5.        | Energieeffizienzklasse (HDR)                                                                                                            | G                                                               |   |      |                 |
| 6.        | Leistungsaufnahme im Ein-Zustand bei hohem Dynamikumfang (HDR)                                                                          | 95                                                              |   |      | W               |
| 7.        | Leistungsaufnahme im Aus-Zustand                                                                                                        | 0,00                                                            |   |      | W               |
| 8.        | Leistungsaufnahme im Bereitschaftszustand                                                                                               | 0,50                                                            |   |      | W               |
| 9.        | Leistungsaufnahme im vernetzten Bereitschaftsbetrieb                                                                                    | 2,00                                                            |   |      | W               |
| 10.       | Art des elektronischen Displays                                                                                                         | Fernseher                                                       |   |      |                 |
| 11.       | Seitenverhältnis                                                                                                                        | 16                                                              | : | 9    |                 |
| 12.       | Bildschirmauflösung (Pixel)                                                                                                             | 3840                                                            | x | 2160 | Pixels          |
| 13.       | Bildschirmdiagonale                                                                                                                     | 126                                                             |   |      | cm              |
| 14.       | Bildschirmdiagonale                                                                                                                     | 50                                                              |   |      | Zoll            |
| 15.       | Sichtbare Bildschirmfläche                                                                                                              | 67,5                                                            |   |      | dm <sup>2</sup> |
| 16.       | Verwendete Panel-Technologie                                                                                                            | LED                                                             |   |      |                 |
| 17.       | Automatische Helligkeitsregelung (ABC) vorhanden                                                                                        |                                                                 |   |      |                 |
| 18.       | Spracherkennungssensor vorhanden                                                                                                        |                                                                 |   |      |                 |
| 19.       | Anwesenheitssensor vorhanden                                                                                                            |                                                                 |   |      |                 |
| 20.       | Bildwiederholfrequenz                                                                                                                   | 60                                                              |   |      | Hz              |
| 21.       | Mindestens garantierte Verfügbarkeit von Software und Firmware-Aktualisierungen (ab dem Zeitpunkt der Beendigung des Inverkehrbringens) | 8                                                               |   |      | Jahre           |
| 22.       | Mindestens garantierte Verfügbarkeit von Ersatzteilen (ab dem Zeitpunkt der Beendigung des Inverkehrbringens)                           | 7                                                               |   |      | Jahre           |
| 23.       | Mindestens garantierte Produktunterstützung                                                                                             | 10                                                              |   |      | Jahre           |
|           | Mindestlaufzeit der vom Lieferanten angebotenen allgemeinen Garantie                                                                    | 2                                                               |   |      | Jahre           |
| 24.       | Art der Stromversorgung (Netzteil)                                                                                                      | intern                                                          |   |      |                 |
| 25.       | Externes Netzteil (nicht genormt, in der Verkaufsverpackung enthalten)                                                                  |                                                                 |   |      |                 |
|           | i.                                                                                                                                      | -                                                               |   |      |                 |
|           | ii.                                                                                                                                     | Eingangsspannung                                                | - |      | V               |
|           | iii.                                                                                                                                    | Ausgangsspannung                                                | - |      | V               |
| 26.       | Genormtes externes Netzteil (oder geeignetes Netzteil, falls nicht in der Verkaufsverpackung enthalten)                                 |                                                                 |   |      |                 |
|           | i.                                                                                                                                      | -                                                               |   |      |                 |
|           | ii.                                                                                                                                     | Benötigte Ausgangsspannung                                      | - |      | V               |
|           | iii.                                                                                                                                    | Benötigte (Mindest-)Stromstärke                                 | - |      | A               |
|           | iv.                                                                                                                                     | Benötigte Stromfrequenz                                         | - |      | Hz              |

# 50A6S

# Hisense

50 " A6S | UHD Smart TV 4K 60 Hz



AI 4K Upscaler



AI Smooth Motion



Game Mode Plus



Dolby Vision



Sprachsteuerung



DTS Virtual:X



Filmmaker Mode



Low Blue Light Mode



Precision color



AI Lichtsensor



Game Bar



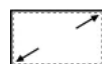
Zuhause zum Leben erwecken



Share to TV



EzPlay 3.0



Verschiedene Größen

## Basisinformationen

|             |                           |                   |                       |
|-------------|---------------------------|-------------------|-----------------------|
| Modell:     | <b>50A6S</b>              | Serie:            | <b>A6S</b>            |
| Typ:        | <b>UHD Smart TV</b>       | Rahmenmaterial:   | <b>Metall/Plastik</b> |
| Farbe:      | <b>Schwarz/Dunkelgrau</b> | Material Gehäuse: | <b>Kunststoff</b>     |
| Standfarbe: | <b>Schwarz/Dunkelgrau</b> | Standfußmaterial: | <b>Metall</b>         |

## Leistung des Panels

|                           |               |                              |                                       |
|---------------------------|---------------|------------------------------|---------------------------------------|
| Panel-Verhältnis:         | <b>16:9</b>   | Bildschirmdiagonale in Zoll: | <b>50 in</b>                          |
| Bildschirmdiagonale (cm): | <b>126 cm</b> | Max. Auflösung:              | <b>4K Ultra HD 3840x2160</b>          |
| Sichtbarkeitswinkel:      | <b>178 °</b>  | Breites Farbstektrum:        | <b>Ja</b>                             |
| Frequenz:                 | <b>60 Hz</b>  | Reaktionszeit des Panels:    | <b>9,5 ms</b>                         |
| Hintergrundbeleuchtung:   | <b>DLED</b>   | 3D Technologie:              | <b>Nein</b>                           |
| 2D in 3D:                 | <b>Nein</b>   | HDR Technologie:             | <b>HDR, HDR10, HDR10+ Dekodierung</b> |
| HLG Technologie:          | <b>Ja</b>     | Dolby Technologie:           | <b>Dolby vision</b>                   |

## Bildverbesserung

|                                   |                |               |           |
|-----------------------------------|----------------|---------------|-----------|
| Hochskalierendes Ultra HD:        | <b>Ja</b>      | MEMC Technik: | <b>Ja</b> |
| Eingabeverzögerung im Spielmodus: | <b>≤ 10 ms</b> |               |           |

## Ton

|                                |               |                    |                                                 |
|--------------------------------|---------------|--------------------|-------------------------------------------------|
| Tonausgabestärke:              | <b>2x10 W</b> | Sound Technologie: | <b>DTS Virtual X, DTS Virtual X-Decodierung</b> |
| Benutzerdefinierter Equalizer: | <b>Ja</b>     | EzPlay:            | <b>Yes</b>                                      |
| TV mode:                       | <b>Yes</b>    |                    |                                                 |

## Komfort

|               |                           |                     |                       |
|---------------|---------------------------|---------------------|-----------------------|
| Media Player: | <b>Video, Bild, Audio</b> | Benutzeroberfläche: | <b>VIDAA Smart OS</b> |
|---------------|---------------------------|---------------------|-----------------------|

## Internet

|                          |           |                      |                |
|--------------------------|-----------|----------------------|----------------|
| Bildschirm teilen:       | <b>Ja</b> | Teilen von Inhalten: | <b>DMP/DMR</b> |
| Airplay 2 Unterstützung: | <b>Ja</b> |                      |                |

## Empfangs und TV Funktionen

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

## Anschlussfähigkeit

|                                      |                                 |                                     |                                        |
|--------------------------------------|---------------------------------|-------------------------------------|----------------------------------------|
| Standardschnittstelle(CI+):          | <b>V2.0</b>                     | HDMI1 Anschluss:                    | <b>HDMI2.1/ALLM, VRR (60HZ)</b>        |
| HDMI2 Anschluss:                     | <b>HDMI2.1/ALLM, VRR (60HZ)</b> | HDMI3 Anschluss:                    | <b>HDMI2.1/eARC, ALLM, VRR (60HZ)</b>  |
| Anzahl von USB (2.0) Anschlüssen:    | <b>1</b>                        | Anzahl von USB (3.0) Anschlüssen:   | <b>1</b>                               |
| Anzahl S/PDIF Ausgängen:             | <b>1</b>                        | Anzahl der Audioeingänge (L/R):     | <b>1</b>                               |
| RF Tuner:                            | <b>2</b>                        | Anzahl der Composite-Eingänge (AV): | <b>1</b>                               |
| Anzahl der Ethernet RJ45-Anschlüsse: | <b>1</b>                        | WI-FI Technologie:                  | <b>IEEE 802.11 a/b/g/n/ac-2.4G, 5G</b> |
| Bluetooth:                           | <b>Ja</b>                       | Lichtsensor:                        | <b>Ja</b>                              |

## Leistungsdaten

|                                                   |                  |                                     |              |
|---------------------------------------------------|------------------|-------------------------------------|--------------|
| Spannung:                                         | <b>100-240 V</b> | Energieeffizienzklasse HDR:         | <b>G</b>     |
| Energieeffizienzklasse SDR:                       | <b>E</b>         | Leistungsaufnahme im Standby-Modus: | <b>0.5 W</b> |
| Max. Energieverbrauch im eingeschalteten Zustand: | <b>110 W</b>     |                                     |              |

## Zubehör

|                              |                |                                            |                |
|------------------------------|----------------|--------------------------------------------|----------------|
| Standfußbereich (LxB in mm): | <b>893x274</b> | VESA-Standardmaß für die Wandmontage (mm): | <b>200x400</b> |
|------------------------------|----------------|--------------------------------------------|----------------|

## DMP Formate

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

## Gewicht & Dimensionen

|                                         |                |                                          |                 |
|-----------------------------------------|----------------|------------------------------------------|-----------------|
| Bruttogewicht:                          | <b>11.5 kg</b> | Nettogewicht:                            | <b>8.2 kg</b>   |
| Produktgewicht einschließlich Standfuß: | <b>8.2 kg</b>  | Position des Produkts in der Verpackung: | <b>Vertikal</b> |
| Breite des verpackten Produkts:         | <b>1235 mm</b> | Höhe des verpackten Produkts:            | <b>799 mm</b>   |
| Tiefe des verpackten Produkts:          | <b>115 mm</b>  | Breite des Fernsehers mit Standfuß:      | <b>1111 mm</b>  |
| Höhe des Fernsehers mit Standfuß:       | <b>703 mm</b>  | Tiefe des Fernsehers mit Standfuß:       | <b>274 mm</b>   |
| Breite:                                 | <b>1111 mm</b> | Höhe:                                    | <b>650 mm</b>   |

|                   |          |                            |               |
|-------------------|----------|----------------------------|---------------|
| Tiefe:            | 71 mm    | Rahmenbreite - Unterseite: | 18 mm         |
| Artikel-Nr.:      | 20018191 | EAN-Nr.:                   | 6942351430263 |
| Sonstiges         |          |                            |               |
| Noise reduction:  | Yes      | One click access:          | Yes           |
| Smart Home ready: | Yes      |                            |               |