

Produktdatenblatt

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

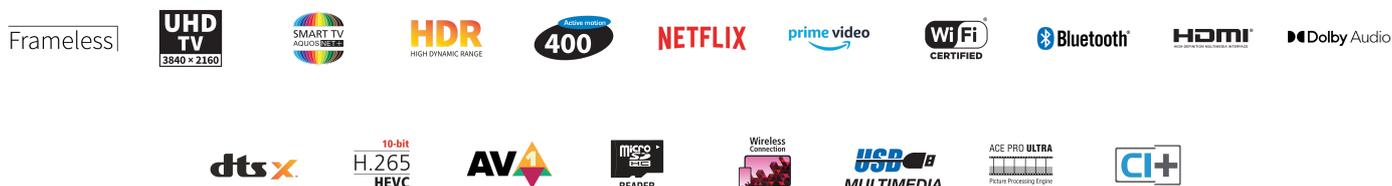
| | Parameter | Parameter oder Wert und Genauigkeit | | | Einheit |
|-----|--|---|---|-------|-----------------|
| 1. | Name oder Warenzeichen des Lieferanten | SHARP | | | |
| | Anschrift des Lieferanten | Sharp Consumer Electronics, Ostaszewo 57B, 87-148 Ostaszewo, PL | | | |
| 2. | Modellkennung | 4T-C43FK_ | | | |
| 3. | Energieeffizienzklasse bei Standard-Dynamikumfang (SDR) | G | | | |
| 4. | Leistungsaufnahme im Ein-Zustand bei SDR | 53,0 | | | W |
| 5. | Energieeffizienzklasse bei hohem Dynamikumfang (HDR) | G | | | |
| 6. | Leistungsaufnahme im Ein-Zustand bei hohem Dynamikumfang (HDR), falls vorhanden | 90,0 | | | W |
| 7. | Leistungsaufnahme im Aus-Zustand, falls zutreffend | 0,0 | | | W |
| 8. | Leistungsaufnahme im Bereitschaftszustand, falls zutreffend | 0,5 | | | W |
| 9. | Leistungsaufnahme im vernetzten Bereitschaftsbetrieb, falls zutreffend | 2,0 | | | W |
| 10. | Art des elektronischen Displays | Fernsehgerät | | | |
| 11. | Seitenverhältnis | 16 | : | 9 | |
| 12. | Bildschirmauflösung | 3 840 | x | 2 160 | pixels |
| 13. | Bildschirmdiagonale | 108,0 | | | cm |
| 14. | Bildschirmdiagonale | 43 | | | Zoll |
| 15. | Sichtbare Bildschirmfläche | 50,0 | | | dm ² |
| 16. | Verwendete Panel-Technologie | LED LCD | | | |
| 17. | Automatische Helligkeitsregelung (ABC) vorhanden | Nein | | | |
| 18. | Spracherkennungssensor vorhanden | Nein | | | |
| 19. | Anwesenheitssensor vorhanden | Nein | | | |
| 20. | Bildwiederholfrequenz (Standard) | 50 | | | Hz |
| 21. | Mindestens garantierte Software- und Firmware-Aktualisierungen (ab dem Datum der Beendigung des Inverkehrbringens) | 8 | | | Jahre |
| 22. | Mindestens garantierte Verfügbarkeit von Ersatzteilen (ab dem Datum der Beendigung des Inverkehrbringens) | 8 | | | Jahre |
| 23. | Mindestens garantierte Produktunterstützung | 2 | | | 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>i</i> | - | | | |

| | | | | |
|-----|---|---------------------------------|---|----|
| | <i>ii</i> | Eingangsspannung | - | V |
| | <i>iii</i> | Ausgangsspannung | - | V |
| 26. | Genormtes externes Netzteil (oder geeignetes Netzteil, falls nicht in der Verkaufsverpackung enthalten) | | | |
| | <i>i</i> | - | | |
| | <i>ii</i> | Benötigte Ausgangsspannung | - | V |
| | <i>iii</i> | Benötigte (Mindest-)Stromstärke | - | A |
| | <i>iv</i> | Benötigte Stromfrequenz | - | Hz |

43FK2E
Ref: 4T-C43FK2EL2NB

43" 4K ULTRA HD SMART TV

Beim 43FK2E ist ein rahmenloser 4K Ultra High Definition Smart LED TV-Gerät mit einer herausragenden Bildqualität.



HIGHLIGHTS

- HDR10-Unterstützung (High Dynamic Range)
- DTS:X immersiver Audio-Codec
- DTS Virtual:X 3D-Audio-Nachbearbeitung
- AV1-Codec für höchste Bildqualität beim Streaming
- Neue Benutzeroberfläche
- Screen Mirroring mit mobilen Geräten
- Bluetooth
- Micro SD-Kartenlesegerät
- HD Tuner DVB-T/T2/C/S/S2 (MPEG4 + 10-bit HEVC/H.265)
- Hotelmodus

Der Smart Ultra HD TV 43FK2E bietet eine breite Palette an Anschlussmöglichkeiten. Vier HDMI-Anschlüsse sind in der Lage, ein 2160p@60Hz-Signal zu empfangen, und zwei USB-Anschlüsse sind bereit für den Anschluss eines USB-Sticks oder einer Festplatte mit Ihren bevorzugten Multimedia-Inhalten.

Die HDR-Technologie liefert im Vergleich zu Standard-Fernsehgeräten besseren Kontrast und höhere Helligkeit, und die DTS:X®-Surround-Sound-Technologie führt Sie in die Welt des Kinosounds ein.

Dank der Smart-Funktionen können Sie eine Reihe von Unterhaltungs-Apps wie Netflix, Prime Video, Rakuten TV, YouTube, Deezer und viele mehr nutzen.

TV-Produkteigenschaften

| | |
|---|--|
| Betriebssystem | Linux |
| Vorinstallierte Apps | Youtube, Deezer, Rakuten TV, Chili, Netflix, Webbrowser und viele mehr |
| USB-Video | MKV, MP4, MOV, AVI, MPG, MPEG, 3GP, 3GPP, ASF, FLV, WEBM, VOB, DAT, TS, TRP, TP |
| USB-Musik | MP3, M4A, AAC, AC3, EAC3, DTS, WAV, FLAC, LPCM |
| USB-Foto | JPG, JPEG, BMP, PNG, GIF, MPO |
| Media Network Streaming (Video, Foto, Musik) | Ja / Ja / Ja |
| HbbTV | Yes (v 2.0.2) |
| USB-Dateisystem | FAT16, FAT32 |
| SHARP AQUOS NET+ Apps Store | Ja |
| USB 4K-Video | Ja |
| Liste der digitalen Programme | Ja |
| Home Media Server | Ja |
| USB-Software-Update | Ja |
| OTA-Updates | Ja |
| Hotelmodus | Standard Eingabequelle, Standard Lautstärke, Max Volumen, Datenbank importieren/exportieren, Logo importieren, Menüsperr |
| HDMI ARC | Ja (HDMI1) |
| HDMI CEC | Ja |

Displaysysteme

| | |
|---------------------------------------|-------------|
| Diagonale Bildschirmgröße cm | 108 |
| Diagonale Bildschirmgröße Zoll | 43" |
| Panel-Auflösung (HxV) in Pixel | 3840 x 2160 |
| Dynamischer Kontrast | 1 000 000:1 |
| Active Motion | 400 |
| HDR-Unterstützung | HDR10, HLG |
| Hintergrundbeleuchtung | LED |

Audiosysteme

| | |
|----------------------------------|---|
| Lautsprecher | 2 |
| Lautsprecherleistung (W) | 2x10W (8 Ohm) |
| Sound-System | BG, DK, I, L/L', MN, NICAM/A2 |
| Sound-Einstellungen | Sound Equalizer |
| Audio-Decoder | Dolby Digital, Dolby Digital Plus, Dolby AC-4 |
| Audio-Verbesserungslösung | DTS Virtual:X™ |
| 3D Sound Codec | DTS:X® |

E/A-Systeme

| | |
|---|--|
| Antenneneingang | Ja |
| Satelliteneingang | Ja |
| USB | x2 |
| Audio-Ausgang/Kopfhörerbuchse (3,5 mm) | Ja |
| RJ 45 (LAN - 10BASE-T/100BASE-TX) | Ja |
| WLAN max. Senderleistung | 100 mW bei 2,412 GHz - 2,472 GHz; 100 mW bei 5,150 GHz - 5,350 GHz; 100 mW bei 5,470 GHz - 5,725 GHz |
| Fernbedienung | IR |
| Bluetooth | Ja |
| Micro-SD-Kartenleser | x1 |
| Digitaler optischer Audio-Ausgang | Ja |
| WLAN: WLAN-Display/Miracast | Ja |
| HDMI 4K @ 60 Hz (2.1) | x4 |
| Mini Composite/CVBS + Audio-Eingang | Ja |

Video Systems

| | |
|------------------------|---|
| TV-System (ATV) | PAL, SECAM |
| Video-System | HEVC/H.265 (10-bit), MPEG4/H.264, VP9, AV1 |
| TV-System (DTV) | DVB-T/T2/C/S/S2 (MPEG4 + H.265/HEVC (10-bit)) |

Leistungsinformationen

| | |
|--|-------------------------------------|
| Leistungsanforderungen | AC 220-240V ~ 50/60Hz |
| Stromverbrauch (Eco-Modus/Standard/Maximum) | TBD |
| Stand-by-Stromverbrauch | <0,50 W |
| Sicherheitslogo-Zertifizierung | CE (RED, RoHS, ErP), REACH/PAH/SCCP |
| Stecker | CE-Stecker |
| Automatische Abschaltung | Ja |
| AC-betrieben | Ja |
| Energieklasse | TBD |

Logistik Informationen

| | |
|--|--|
| Gerätegröße (B x H x T in mm) | 961,9 x 558,1 x 94,8 |
| Nettogröße mit Standfuß (B x H x T in mm) | 961,9 x 607,1 x 239,0 |
| Abmessung zwischen den Standfüßen (in mm) | 931,1 |
| Kartongröße (B x H x T in mm) | 1085 x 697 x 157 |
| Gerätegewicht (kg) | 7,2 |
| Bruttogewicht (kg) | 11,2 |
| Packungsinhalt | Produkt, Fernbedienung, 2 x AAA-Batterien, Installationsset für den TV-Ständer, Schnellanleitung |
| VESA-Standard (mm) | 300 x 300 |
| Geschenkkarton, 4-farbig | Ja |
| EAN | 5903802465860 |

Die Begriffe HDMI, HDMI High Definition Multimedia Interface und das HDMI-Logo sind Handelsmarken oder eingetragene Handelsmarken der HDMI Licensing Administrator, Inc.

Produktspezifikationen können ohne vorherige Ankündigung geändert werden.

Unsere Produkte sind quecksilber- und bleifrei (Quecksilbergehalt 0,0%, Bleigehalt 0%).