**65BN5EA** Ref: 4T-C65BN5EF2AB

# 65" 4K Ultra HD Android TV™

65BN5EA to 4K Ultra High Definition LED Android TV™ zapewniający wyjątkowe funkcje multimedialne.



**65" / 164 cm** | **3840 x 2160** | **Android TV**

Android Smart Ultra HD 65BN5EA ma szeroki zakres możliwości połączeń.

Android TV™ zapewnia klientom nowoczesne i intuicyjne podejście do TV oferujące coś więcej niż tylko oglądanie treści.

To wszystko w jednym, centrum rozrywki, Android TV™ z Asystentem Google zapewnia inteligentniejsze wrażenia z oglądania.

Za pomocą głosu można uzyskać szybki dostęp do rozrywki, sterować inteligentnymi urządzeniami, uzyskiwać odpowiedzi na ekranie i wiele więcej.

- 4K Ultra HD Android TV™
- HDR (High Dynamic Range)
- rozmiar ekranu 164 cm (65”)
- Dolby Vision™ - obraz kinowy w technologii HDR
- Dolby Atmos® - pełne doznanie dźwięku przestrzennego 360°
- system głośników HARMAN KARDON®
- Asystent Google
- wbudowany Chromecast
- Bluetooth®
- Tuner UHD DVB-T/T2/C/S/S2 (MPEG4 + HEVC/H.265 (10-bit))

## WŁAŚCIWOŚCI PRODUKTU TV

| | |
|---|---|
| **System operacyjny** | Android 9.0 |
| **Wstępnie zainstalowane aplikacje** | Netflix, Youtube, Google Play Movies & TV, Google Play Store, Prime Video |
| **USB Wideo** | MKV, MP4, MOV, AVI, MPG, MPEG, 3GP, 3GPP, ASF, FLV, WEBM, VOB, DAT, TS, TRP, TP |
| **USB Muzyka** | MP3, M4A, AAC, AC3, EAC3, DTS, WAV, FLAC, LPCM |
| **USB Zdjęcia** | JPG, JPEG, BMP, PNG, GIF, MPO |
| **Strumieniowa transmisja multimediów (wideo, zdjęcia, muzyka)** | Tak/Tak/Tak |
| **HbbTV** | Tak (v 2.0.1) |
| **System plików USB** | FAT32, NTFS |
| **USB 4K Wideo** | Tak |
| **Wykaz programów cyfrowych** | Tak |
| **Domowy serwer mediów** | Tak |
| **Google Assistant z mikrofonem** | Tak |
| **Aktualizacje zdalna (OTA)** | Tak |
| **Google Cast** | Tak |
| **HDMI ARC** | Tak |
| **HDMI CEC** | Tak |

## SYSTEMY WYŚWIETLANIA

| | |
|---|---|
| **Przekątna ekranu w cm** | 164 |
| **Przekątna ekranu w calach** | 65 |
| **Rozdzielczość panelu (HxV) w pikselach** | 3840 x 2160 |
| **Kontrast dynamiczny** | 1 000 000:1 |
| **Active Motion** | 600 |
| **Obsługa HDR** | HDR10, HLG, Dolby Vision™ |

## SYSTEMY AUDIO

| | |
|---|---|
| **Głośnik** | Pełny zakres + głośnik wysokotonowy z jedwabiu |
| **Moc głośnika (W)** | 2x10W (8 ohm) +15W subwoofer (8 ohm) |
| **System dźwięku** | BG, DK, I, L/L', MN, NICAM/A2 |
| **Ustawienia dźwięku** | Korektor dźwięku |
| **Dekoder Audio** | Dolby Digital, Dolby Digital Plus, Dolby AC-4, DTS-HD |
| **Technologia dźwięku** | Harman-Kardon |
| **System korekcji dźwięku** | DTS Virtual:X™ |
| **Przetwarzanie dźwięku 3D** | Dolby Atmos® |

## SYSTEMY I/O

| | |
|---|---|
| **Wejście antenowe** | Tak |
| **Wejście satelitarne** | Tak |
| **HDMI 4K przy 60 Hz (2.0b)** | x3 |
| **USB** | x3 |
| **Wyjście audio / Wejście słuchawkowe (3,5 mm)** | Tak |
| **RJ 45 (LAN - 10BASE-T/100BASE-TX)** | x1 |
| **Wi-Fi maks. moc przekaźnika** | 100 mW przy 2,412 GHz – 2,472 GHz; 100 mW przy 5,150 GHz – 5,350 GHz; 100 mW przy 5,470 GHz – 5,725 GHz |
| **Pilot** | IR+BT |
| **Bluetooth** | Tak |
| **Gniazdo karty SD** | x1 |
| **Mini Composite/CVBS+ L/P audio dla sygnału Component/Composite** | Tak |
| **Mini Component/YPbPr** | Tak |
| **Cyfrowe optyczne wyjście audio** | Tak |

## SYSTEMY WIDEO

| | |
|---|---|
| **System TV (analogowy)** | PAL, SECAM |
| **System TV (cyfrowy)** | DVB-T/T2/C/S/S2 (MPEG4 + H.265/HEVC (10-bit)) |
| **Video system** | HEVC/H.265 (10-bit), MPEG4/H.264, VP9 |

## INFORMACJE DOTYCZĄCE ENERGII

| | |
|---|---|
| **Zapotrzebowanie na energię** | AC 220-240V ~ 50/60Hz |
| **Zużycie energii (tryb eco/standard/maks.) (W)** | 118/155/180 |
| **Zużycie energii (W)** | 118 |
| **Zużycie energii w trybie czuwania (W)** | <0,50 |
| **Klasa energetyczna** | G |
| **Wtyczka** | Wtyczka CE |
| **Automatyczny wyłącznik** | Tak |
| **Certyfikaty bezpieczeństwa** | CE (RED, RoHS, ErP), REACH/PAH/SCCP |
| **EPREL** | https://eprel.ec.europa.eu/qr/557821 |

## INFORMACJE LOGISTYCZNE

| | |
|---|---|
| **Wymiary urządzenia (szer. x wys. x gł. w mm)** | 1461,7 x 850,3 x 87,2 |
| **Waga urządzenia (kg)** | 21 |
| **Zawartość opakowania** | Produkt, Pilot, 2x baterie AAA, Pakiet instalacyjny podstawy telewizora, Instrukcja szybkiego uruchamiania |
| **Wymiary kartonu (szer. x wys. x głęb. w mm)** | 1637 x 1006 x 190 |
| **Waga brutto (kg)** | 29,1 |
| **Wymiary netto z podstawą (szer. x wys. x głęb. w mm)** | 1461,7 x 904,2 x 283,0 |
| **Odległość pomiędzy nogami podstawy (w mm)** | 1148,1 |
| **Standard VESA (mm)** | 600 x 300 |
| **EAN** | 4974019153520 |

Nazwy HDMI, HDMI High-Definition Multimedia Interface oraz logo HDMI są znakami towarowymi lub zastrzeżonymi znakami towarowymi HDMI Licensing Administrator, Inc.

Google, Google Play, YouTube, Android TV i inne znaki są znakami towarowymi firmy Google LLC.

Google Assistant nie jest dostępny w niektórych językach i krajach.

Nasze produkty nie zawierają rtęci i ołowiu (zawartość rtęci 0,0%, zawartość ołowiu 0%)

catalog.sharpconsumer.com