

Product fiche						
<b>B</b> Trademark	SHARP					
<b>C</b> Model	40AJ2x 40BJ2x 40BJ3x 40BJ4x 40BJ5x	43BJ2x 43BJ3x 43BJ5x	49BJ2x 49BJ3x 49BJ5x	50BJ2x 50BJ3x 50BJ4x 50BJ5x	55BJ2x 55BJ3x 55BJ5x	65BJ2x 65BJ3x 65BJ5x
<b>D</b> Energy efficiency class	A	A	A	A+	A	A+
<b>E</b> Visible screen size (diagonal)	40" / 102cm	43" / 109cm	49" / 123cm	50" / 127cm	55" / 139cm	65" / 164cm
<b>F</b> On-mode power consumption	62,0 W	69,0 W	89,0 W	70,0 W	110,0 W	118,0 W
<b>G</b> Annual energy consumption*	91 kWh	101 kWh	130 kWh	102 kWh	161 kWh	172 kWh
<b>H</b> Standby power consumption**	<0,50 W	<0,50 W	<0,50 W	<0,50 W	<0,50 W	<0,50 W
<b>I</b> Off mode power consumption	N/A					
<b>J</b> Screen resolution	3840 (H) x 2160 (V)	3840 (H) x 2160 (V)	3840 (H) x 2160 (V)	3840 (H) x 2160 (V)	3840 (H) x 2160 (V)	3840 (H) x 2160 (V)
<b>K</b>	* - Energy consumption XYZ kWh per year, based on the power consumption of the television operating 4 hours per day for 365 days. The actual energy consumption will depend on how the television is used.					
<b>L</b>	** - when the TV is turned off with the remote control and no function is active					

ENGLISH

Informační list výrobku			
<b>B</b> Ochranná známka	<b>E</b> Viditelná úhlopříčka obrazovky	<b>H</b> Spotřeba elektrické energie v pohotovostním režimu**	CESKY
<b>C</b> Model	<b>F</b> Spotřeba energie během režimu	<b>I</b> Spotřeba elektrické energie ve vypnutém stavu	
<b>D</b> Třída energetické účinnosti	<b>G</b> Roční spotřeba elektrické energie*	<b>J</b> Rozlišení obrazovky	
<b>K</b> * - Spotřeba elektrické energie XYZ kWh za rok vycházející ze spotřeby elektrické energie televizního přijímače, který je v provozu 4 hodiny denně po dobu 365 dní. Skutečná spotřeba elektrické energie závisí na způsobu použití televizního přijímače.			
<b>L</b> ** - Když je televizor vypnutý dálkovým ovladačem a není aktivní žádná funkce.			
Справочные технические данные			
<b>B</b> Поставщик	<b>E</b> Видимый размер экрана (диагональ)	<b>H</b> Энергопотребление в режиме ожидания**	РУССКИЙ
<b>C</b> Модель	<b>F</b> Среднее энергопотребление в различных режимах	<b>I</b> Энергопотребление в режиме отключения	
<b>D</b> Класс энергоэффективности	<b>G</b> Годовое энергопотребление*	<b>J</b> Разрешение экрана	
<b>K</b> * - Энергопотребление XYZ кВтч в год, из расчета работы 4 часа в день в течение 365 дней. Фактическое энергопотребление будет зависеть от времени работы телевизора.			
<b>L</b> ** - при выключении телевизора пультом дистанционного управления и отсутствии активных функций			
Detalji proizvoda			
<b>B</b> Snažbevač	<b>E</b> Vidljiva veličina ekrana (dijagonalna)	<b>H</b> Potrošnja napajanja u pripravnosti**	SRPSKI
<b>C</b> Model	<b>F</b> Prosečna potrošnja napajanja u režimu	<b>I</b> Potrošnja napajanja u isključenom režimu	
<b>D</b> Klasa efikasnosti energije	<b>G</b> Godišnja potrošnja energije*	<b>J</b> Rezolucija ekrana	
<b>K</b> * - Potrošnja energije XYZ kWh godišnje, bazirano na potrošnji napajanja televizora koji radi 4 sata dnevno 365 dana u godini. Prava potrošnja energije će zavisiti od toga kako se televizor koristi.			
<b>L</b> ** - kada je televizor isključen sa daljinskim upravljačem i nijedna funkcija nije aktivna			

Typenschild			
<b>B</b> Hersteller	<b>E</b> Sichtbare Bildschirmgröße (diagonal)	<b>H</b> Standby Stromverbrauch**	DEUTSCH
<b>C</b> Modell	<b>F</b> Durchschnittlicher Stromverbrauch eingeschaltet	<b>I</b> Stromverbrauch ausgeschaltet	
<b>D</b> Energieeffizienzklasse	<b>G</b> Jährlicher Stromverbrauch*	<b>J</b> Bildschirmauflösung	
<b>K</b> * - Stromverbrauch von XYZ kWh je Jahr auf der Grundlage des Stromverbrauchs eines Fernsehgeräts, dass an 365 Tagen für 4 Stunden am Tag eingeschaltet ist. Der tatsächliche Stromverbrauch hängt davon ab, wie das Fernsehgerät verwendet wird.			
<b>L</b> ** - wenn das Gerät mit der Fernbedienung ausgeschaltet wurde und keine Funktion aktiv ist			

DEUTSCH

Podatkovna kartica			
<b>B</b> Dobavitelj	<b>E</b> Vidna velikost ekrana (diagonala)	<b>H</b> Poraba energije v načinu pripravljenosti**	SLOVENŠČINA
<b>C</b> Model	<b>F</b> Povprečna poraba energije v vklj. stanju	<b>I</b> Poraba energije v izklj. stanju	
<b>D</b> Razred energetske učinkovitosti	<b>G</b> Letna poraba energije*	<b>J</b> Ločljivost zaslona	
<b>K</b> * - Poraba energije XYZ kWh na leto, temelji na porabi energije televizorja, ki 365 dni deluje 4 ure dnevno. Dejanska poraba energije je odvisna od načina uporabe televizorja.			
<b>L</b> ** - ko televizor ni vključen z daljinskim upravljalnikom in nobena funkcija ni aktivna			

Fiche de produit			
<b>B</b> Fournisseur	<b>E</b> Dimension de l'écran visible (diagonale)	<b>H</b> Puissance consommée en mode veille**	FRANÇAIS
<b>C</b> Modèle	<b>F</b> Sur la consommation de puissance moyenne du mode	<b>I</b> Puissance consommée en mode Arrêt	
<b>D</b> Classe de rendement énergétique	<b>G</b> Consommation moyenne en énergie*	<b>J</b> Résolution de l'écran	
<b>K</b> * - Consommation d'énergie XYZ kWh par an, en fonction de la puissance consommée par la télévision en activité 4 heures par jour pendant 365 jours. La consommation d'énergie réelle dépendra de la façon dont la télévision est utilisée.			
<b>L</b> ** - quand la TV est arrêtée avec la télécommande avec aucune fonction en activité			

FRANÇAIS

Фиш на продукта			
<b>B</b> Доставчик	<b>E</b> Видим размер на екрана (диагонал)	<b>H</b> Консумация на енергия в режим на готовност**	БЪЛГАРСКИ
<b>C</b> Модел	<b>F</b> Средна консумация на енергия при работа	<b>I</b> Консумация на енергия, докато уредът е изключен	
<b>D</b> Клас на енергийна ефективност	<b>G</b> Годишна консумация на енергия*	<b>J</b> Резолуция на екрана	
<b>K</b> * - Консумацията на енергия е XYZ kWh на година, изчислено въз основа на 4 часа на работа на телевизора на ден за 365 дни. Действителната консумация на енергия ще зависи от това, колко е използван телевизорът.			
<b>L</b> ** - когато телевизорът е изключен от дистанционното управление и няма активни функции			

Ficha del producto			
<b>B</b> Proveedor	<b>E</b> Tamaño de pantalla visible (diagonal)	<b>H</b> Consumo promedio en modo en espera**	ESPAÑOL
<b>C</b> Modelo	<b>F</b> Consumo promedio de electricidad en modo encendido	<b>I</b> Consumo de electricidad en modo apagado	
<b>D</b> Clase de eficiencia energética	<b>G</b> Consumo de energía anual*	<b>J</b> Resolución de pantalla	
<b>K</b> * - Consumo de energía XYZ kWh al año, basado en el consumo de electricidad de la televisión en funcionamiento durante 4 horas al día, 365 días a la semana. El consumo de energía real dependerá del uso que se haga de la televisión.			
<b>L</b> ** - cuando la televisión se apaga con el mando a distancia y no existe ninguna función activa			

ESPAÑOL

Specifikacije proizvoda			
<b>B</b> Dobavljač	<b>E</b> Veličina zaslona (dijagonalno)	<b>H</b> Potrošnja energije u stanju pripravnosti**	HRVATSKI
<b>C</b> Model	<b>F</b> Prosječna potrošnja energije u uključenom načinu rada	<b>I</b> Potrošnja energije u isključenom načinu rada	
<b>D</b> Razred energetske učinkovitosti	<b>G</b> Godišnja potrošnja energije*	<b>J</b> Rezolucija ekrana	
<b>K</b> * - potrošnja energije XYZ kWh u godini, na temelju potrošnje energije televizije uključene 4 sata na dan u 365 dana. Stvarna potrošnja energije ovisit će o načinu korištenja televizije.			
<b>L</b> ** - kad je TV isključen, a daljinski upravljač i nijedna funkcija nisu aktivirani.			

Karta produktu			
<b>B</b> Dostawca	<b>E</b> Widoczny rozmiar ekranu (przekątna)	<b>H</b> Zużycie energii w trybie czuwania**	POLSKI
<b>C</b> Model	<b>F</b> Średni pobór mocy	<b>I</b> Zużycie energii przy wyłączonym zasilaniu	
<b>D</b> Klasa wydajności energetycznej	<b>G</b> Roczne zużycie energii*	<b>J</b> Rozdzielczość ekranu	
<b>K</b> * - Pobór energii XYZ kWh rocznie w oparciu o zużycie energii przy pracy 4 godziny dziennie przez 365 dni. Rzeczywiste zużycie energii zależy od wykorzystania telewizora.			
<b>L</b> ** - gdy telewizor jest wyłączony pilotem i żadna funkcja nie jest aktywna			

POLSKI

Produktblad			
<b>B</b> Leverandør	<b>E</b> Synlig skærmstørrelse (diagonal)	<b>H</b> Standby strømforbrug**	DANSK
<b>C</b> Model	<b>F</b> Gennemsnitligt strømforbrug i tændt tilstand	<b>I</b> Strømforbrug i slukket tilstand	
<b>D</b> Energieffektivitetsklasse	<b>G</b> Årligt energiforbrug*	<b>J</b> Skærmopløsning	
<b>K</b> * - Energiforbrug XYZ kWh per år, baseret på strømforbruget i tændt tilstand 4 timer om dagen i 365 dage. Det faktiske energiforbrug afhænger af, hvorledes TV-et bruges.			
<b>L</b> ** - Når TV'et slukkes med fjernbetjeningen, er ingen funktioner aktive.			

Opis výrobku			
<b>B</b> Ochranná známka	<b>E</b> Uhlopříčka viditeľnej časti obrazovky	<b>H</b> Spotřeba elektrické energie v pohotovostním režimu**	SLOVENSKY
<b>C</b> Model	<b>F</b> Spotřeba energie v zapnutom stave	<b>I</b> Spotřeba elektrické energie v režime vypnutia	
<b>D</b> Trieda energetickej efektívnosti	<b>G</b> Ročná spotřeba elektrické energie*	<b>J</b> Rozlíšenie obrazovky	
<b>K</b> * - Spotřeba energie XYZ kWh za rok na základe spotřeby elektrické energie televizora, ktorý je v činnosti 4 hodiny denne počas 365 dní. Skutočná spotřeba energie závisí od toho, ako sa televizor používa.			
<b>L</b> ** - keď je televizor vypnutý diaľkovým ovládačom a nie je aktivná žiadna funkcia			

SLOVENSKY

Tuotetiedot			
<b>B</b> Toimittaja	<b>E</b> Näkyvän näytön koko (diagonaalinen)	<b>H</b> Valmiustilan energiankulutus**	SUOMI
<b>C</b> Malli	<b>F</b> Keskimääräinen virrankulutus, kun laite on päällä	<b>I</b> Off (Pois päältä) - tilan energiankulutus	
<b>D</b> Energiansäästöluokka	<b>G</b> Vuosittainen energiankulutus*	<b>J</b> Näytön resoluutio	
<b>K</b> * - Energiankulutus XYZ kWh vuodessa, mikä perustuu virrankulutukseen 4 tuntia päivässä 365 päivän ajan. Todellinen energiankulutus riippuu television käyttötavasta.			
<b>L</b> ** - TV on sammutettu kaukosäätimellä eikä mikään toiminto ei ole aktiivisena			

# 65BJ5E

Ref: 4T-C65BJ5EF2NB

## 65" 4K ULTRA HD

Der **65BJ5E** ist ein 4K Ultra High Definition Smart LED TV mit einer ausgezeichneten Bildqualität.



NETFLIX

HDR  
HIGH DYNAMIC RANGE

400

ACE PRO ULTRA  
Picture Processing Engine

HDMI

DVB-T

DVB-T2 HD

DVB-C

DVB-S2

### Highlights

4K UHD SMART TV

HOHER DYNAMIKBEREICH

BILDSCHIRMGRÖSSE 164 cm (65")

HARMAN/KARDON LAUTSPRECHER SYSTEM

DRAHTLOSE VERBINDUNG MIT MOBILGERÄTEN

SD CARD LESER

3x HDMI EINGÄNGE

HD TUNER DVB-T/T2/C/S/S2 (MPEG4 + HEVC/H.265)

SOUND SYSTEM BY

harman/kardon®

Die Smart Ultra HD **65BJ5E** Serie bietet eine große Bandbreite von Anschlüssen. Drei HDMI sind in der Lage, ein 2160p@60Hz Signal zu empfangen (as specified in HDMI 2.0), und drei USB-Anschlüsse stehen für den Anschluss eines USB-Sticks oder einer Festplatte mit Ihren bevorzugten Multimedia-Inhalten bereit.

Die HDR-Technologie liefert einen besseren Kontrast und eine erhöhte Helligkeit im Vergleich zu Standard-Fernsehgeräten. Die dts-HD-Surround-Sound-Technologie wird Sie zusammen mit der harman/kardon-Lautsprechertechnologie in die Welt des filmischen Klangs führen.

\* Nicht alle Dienste sind in allen Ländern verfügbar

Sharpconsumer.eu | #sharpeurope\_official

**SHARP**  
Be Original.

## DISPLAY

Bildschirmdiagonale cm / inch	164/65
Auflösung	3840x2160
HDR Unterstützung	Ja
Active motion	400
Backlight	LED
Dynamischer Kontrast	1 000 000:1

## AUDIO SYSTEM

Lautsprecher	Breitbandlautsprecher + Hochtöner
Lautsprecher Power	2x10W (8 ohm)
Sound Technology	Harman-Kardon
Sound System	B/G, D/K, I, L, NICAM/A2
Sound Einstellungen	Sound Equalizer
Audio decoder	Dolby Digital/Digital+/DTS 2.0/DTS HD
Audio Erweiterung	DTS Studio Sound™

## TUNER

TV system	ATV	PAL, SECAM
	DTV	DVB-T/T2/C/S/S2 (MPEG4 + H.265/HEVC)

## FUNKTIONEN

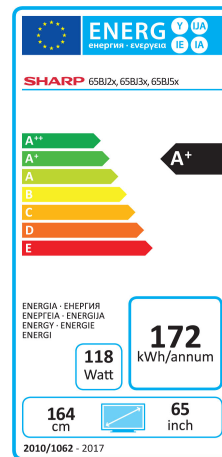
SHARP AQUOS NET+ Apps store	Ja
Vorinstallierte Apps	YouTube, Deezer, Netflix Rakuten TV*, Chili*, Netflix Web browser und andere
Hbb TV	Ja
Media Network Streaming media player	Ja
für Video / Photo / Music	Ja / Ja / Ja
Miracast	Ja
WiFi	Ja
Video system	HEVC/H.265, MPEG4/H.264, VP9
USB Video	AVI/MKV/WMV/ASF/MP4/M4v/RM/ RMVB/VOB/TS/M2TS/MPG/FLV/SWF
USB Musik	MP3, M4A, WMA, AAC, AC3, EAC3, LPCM, OGG
USB Photo	JPG, JPEG, BMP, PNG
USB Software Update	Ja
USB file system	FAT16/FAT32/NTFS
HDMI-CEC	Ja
HDMI-ARC	Ja (HDMI 3)
OAD	Ja
Digitale Programmliste	Ja

## ANSCHLÜSSE

HDMI (Unterstützt 4K 60Hz (HDMI2.0))	Ja (3x)
USB	Ja (3x)
SD Card slot	Ja
Common interface / CI+	Ja
Antenna In (RF)	Ja
Sat In	Ja
Component/YPbPr in	Ja
Composite/CVBS in	Ja
Audio In	Ja
Audio out / Kopfhörer	Ja
Digital Optical Audio Output	Ja
RJ 45 (LAN)	Ja

## SONSTIGES

Stromanschluss	AC 220-240V ~ 50/60Hz
Sicherheitsrichtlinien	CE (EMC), CB (Safety), ErP (Energy) etc A+ Class
ErP Compliant	
Stromverbrauch (ecomode/standard/max)	118/155/180W
Stromverbrauch (Standby Mode)	<0,50 W
VESA standard (mm)	600 x 300
EAN	4974019124377
Größe mit Fuß (W x H x D in mm):	1461,7 x 901,6 x 280,0
Größe ohne Fuß (W x H x D in mm):	1461,7 x 850,3 x 87,2
Abstand zwischen den Füßen (in mm):	1200,4
Verpackung Größe (W x H x D in mm):	1637,0 x 1006,0 x 190,0
Gewicht mit Fuß (kg)	21,0
Brutto Gewicht (kg)	28,9



**Model: 65BJ5E**

Reference: 4T-C65BJ5EF2NB

## PRODUKTDATENBLATT

Lieferanten Modellkennung	Sharp
Modell	65BJ5E
Energieeffizienzklasse	A+
Sichtbare Bildschirmdiagonale	164 cm / 65 inches
Leistungsaufnahme im Ein-Zustand	118,0 W

\*\* - Energieverbrauch XYZ kWh/Jahr, auf der Grundlage eines täglich vierstündigen Betriebs des Fernsehgerätes an 365 Tagen. Der tatsächliche Energieverbrauch hängt von der Art der Nutzung des Fernsehgerätes ab.

Jährlicher Energieverbrauch*	172 kWh
Leistungsaufnahme pim Bereitschafts-Zustand	<0,50 W
Leistungsaufnahme im Aus-Zustand	Not applicable
Bildschirmauflösung	3840 (H) x 2160 (V)

For DTS patents, see <http://patents.dts.com>. Manufactured under license from DTS Licensing Limited. DTS, the Symbol, & DTS and the Symbol together are registered trademarks, and DTS Studio Sound and DTS HD are trademarks of DTS, Inc. © DTS, Inc. All Rights Reserved.

Dolby Audio and the double-D symbol are trademarks of Dolby Laboratories.

The terms HDMI, HDMI High-Definition Multimedia Interface, and the HDMI Logo are trademarks or registered trademarks of HDMI Licensing Administrator, Inc.

The Wi-Fi CERTIFIED Logo is a certification mark of the Wi-Fi Alliance.

All product and company names are trademarks™ or registered® trademarks of their respective owners.