

# Informační list výrobku

NAŘÍZENÍ KOMISE V PŘENESENÉ PRÁVOMOCI (EU) 2019/2013 o označování elektronických displejů energetickými štítky

	Parametr	Parametr nebo hodnota a přesnost	Jednotka		
1.	Název nebo ochranná známka dodavatele.	Panasonic			
	Adresa dodavatele.	Panasonic Testing Center - Panasonic Marketing Europe GmbH, Winsbergring 15, 22525 Hamburg, DE			
2.	Identifikační značka modelu	TV-65W85BEZ			
3.	Třída energetické účinnosti u standardního dynamického rozsahu (SDR)	E			
4.	Příkon v zapnutém stavu v SDR	85,0	W		
5.	Třída energetické účinnosti v režimu vysoce dynamického rozsahu (HDR)	G			
6.	Příkon v zapnutém stavu v HDR, je-li k dispozici	145	W		
7.	Vypnutý stav, příkon (v příslušných případech)	0,0	W		
8.	Příkon v pohotovostním režimu (v příslušných případech)	0,5	W		
9.	Příkon v pohotovostním režimu při připojení na síť (v příslušných případech)	2,0	W		
10.	Kategorie elektronického displeje	Televizní přijímač			
11.	Poměr stran	16	:	9	
12.	Rozlišení obrazovky	3 840	x	2 160	pixels
13.	Úhlopříčka obrazovky	164,0			cm
14.	Úhlopříčka obrazovky	65			palců
15.	Viditelná plocha obrazovky	114,8			dm <sup>2</sup>
16.	Použitá technologie panelů	QLED LCD			
17.	Dostupné automatické ovládání jasu (ABC)	Ne			
18.	Dostupný snímač pro rozpoznávání hlasu	Ne			
19.	Dostupný detektor přítomnosti v místnosti	Ne			
20.	Obnovovací frekvence obrazu (výchozí)	100			Hz
21.	Minimální zaručená dostupnost aktualizací softwaru a firmwaru (od data, kdy bylo ukončeno uvádění na trh)	8			roky
22.	Minimální zaručená dostupnost náhradních dílů (od data, kdy bylo ukončeno uvádění na trh)	7			roky
23.	Minimální zaručená podpora výrobku	7			roky
	Minimální doba trvání obecné záruky nabízená dodavatelem	-			roky
24.	Typ napájení	Vnitřní			
25.	Vnější napájecí zdroj (jiný než normalizovaný a součást balení výrobku)				
	<i>i</i>	-			

	<i>ii</i>	Vstupní napětí	-	V
	<i>iii</i>	Výstupní napětí	-	V
26.	Vnější normalizovaný napájecí zdroj (nebo vhodný zdroj tohoto typu, pokud není součástí balení výrobku)			
	<i>i</i>	-		
	<i>ii</i>	Požadované výstupní napětí	-	V
	<i>iii</i>	Požadovaný dodávaný proud (minimální)	-	A
	<i>iv</i>	Požadovaný kmitočet proudu	-	Hz

Model uvedený na unijní trh od 09/07/2025



**Registrační číslo v registru EPREL:** 2203409

<https://eprel.ec.europa.eu/qr/2203409>

**Dodavatel:** Panasonic Marketing Europe GmbH (Výrobce)

**Internetové stránky:** [www.Panasonic-Europe.com](http://www.Panasonic-Europe.com)

**Péče o zákazníky:**

**Název:** Panasonic Testing Center - Panasonic Marketing Europe GmbH

**Internetové stránky:**

**E-mail:** [EPREL.Displays@eu.panasonic.com](mailto:EPREL.Displays@eu.panasonic.com)

**Telefon:** 00 49 40 55 55 88 55

**Adresa:**

Winsbergring 15  
22525 Hamburg  
Německo

# Informačný list výrobku

DELEGOVANÉ NARIADENIE KOMISIE (EÚ) 2019/2013, pokiaľ ide o energetické označovanie elektronických displejov

	Parameter	Parameter alebo hodnota a presnosť	Jednotka
1.	Meno dodávateľa alebo jeho ochranná známka.	Panasonic	
	Adresa dodávateľa.	Panasonic Testing Center - Panasonic Marketing Europe GmbH, Winsbergring 15, 22525 Hamburg, DE	
2.	Identifikačný kód modelu	TV-65W85BEZ	
3.	Trieda energetickej účinnosti pre štandardný dynamický rozsah (SDR)	E	
4.	Príkion v režime zapnutia pre SDR	85,0	W
5.	Trieda energetickej účinnosti pre vysoký dynamický rozsah (HDR)	G	
6.	Príkion v režime zapnutia pre HDR, ak je k dispozícii	145	W
7.	Príkion v režime vypnutia, ak je k dispozícii	0,0	W
8.	Príkion v režime pohotovosti, ak je k dispozícii	0,5	W
9.	Príkion v režime pohotovosti pri zapojení v sieti, ak je k dispozícii	2,0	W
10.	Kategória elektronického displeja	Televízor	
11.	Pomer strán	16 : 9	
12.	Rozlíšenie obrazovky	3 840 x 2 160	pixels
13.	Uhlopriečka zobrazovacej jednotky	164,0	cm
14.	Uhlopriečka zobrazovacej jednotky	65	palce (palcov)
15.	Viditeľná plocha zobrazovacej jednotky	114,8	dm <sup>2</sup>
16.	Použitá technológia panelu	QLED LCD	
17.	K dispozícii je automatická regulácia jasů (ABC)	Nie	
18.	K dispozícii je snímač rozpoznávania reči	Nie	
19.	K dispozícii je snímač prítomnosti v miestnosti	Nie	
20.	Obnovovací kmitočet obrazovky (predvolený)	100	Hz
21.	Minimálna zaručená dostupnosť aktualizácií softvéru a firmvéru (od dátumu, keď sa výrobok prestáva dodávať na trh)	8	roky
22.	Minimálna zaručená dostupnosť náhradných dielov (od dátumu, keď sa výrobok prestáva dodávať na trh)	7	roky
23.	Minimálna zaručená podpora výrobkov	7	roky
	Minimálne trvanie celkovej záruky, ktorú ponúka dodávateľ	-	roky
24.	Typ zdroja napájania	interný	
25.	Externý zdroj napájania (nenormalizovaný, súčasť balenia výrobku)		

<i>i</i>	-		
<i>ii</i>	Vstupné napätie		- V
<i>iii</i>	Výstupné napätie		- V
26.	Externý normalizovaný zdroj napájania (alebo vhodný zdroj, ak nie je súčasťou balenia výroby)		
<i>i</i>	-		
<i>ii</i>	Požadované výstupné napätie		- V
<i>iii</i>	Požadovaný prúd (minimálny)		- A
<i>iv</i>	Požadovaná frekvencia prúdu		- Hz

Model uvedený na trh Únie od 09/07/2025



**Registračné číslo v databáze EPREL:** 2203409

<https://eprel.ec.europa.eu/qr/2203409>

**Dodávateľ:** Panasonic Marketing Europe GmbH (Výrobca)

**Webové sídlo:** [www.Panasonic-Europe.com](http://www.Panasonic-Europe.com)

**Služba starostlivosti o zákazníka:**

**Meno:** Panasonic Testing Center - Panasonic Marketing Europe GmbH

**Webové sídlo:**

**E-mail:** [EPREL.Displays@eu.panasonic.com](mailto:EPREL.Displays@eu.panasonic.com)

**Telefón:** 00 49 40 55 55 88 55

**Adresa:**

Winsbergring 15  
22525 Hamburg  
Nemecko

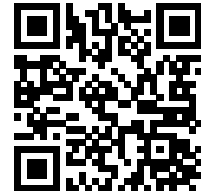
# Product Information Sheet

COMMISSION DELEGATED REGULATION (EU) 2019/2013 with regard to energy labelling of electronic displays

	Parameter	Parameter or value and precision	Unit
1.	Supplier's name or trademark.	Panasonic	
	Supplier's address.	Panasonic Testing Center - Panasonic Marketing Europe GmbH, Winsbergring 15, 22525 Hamburg, DE	
2.	Model identifier	TV-65W85BEZ	
3.	Energy Efficiency Class for Standard Dynamic Range (SDR)	E	
4.	On mode power demand in SDR	85,0	W
5.	Energy Efficiency Class for High Dynamic Range (HDR)	G	
6.	On mode power demand in HDR, if implemented	145	W
7.	Off mode, power demand, if applicable	0,0	W
8.	Standby mode power demand, if applicable	0,5	W
9.	Networked standby mode power demand, if applicable	2,0	W
10.	Electronic display category	Television	
11.	Size ratio	16 : 9	
12.	Screen resolution	3 840 x 2 160	pixels
13.	Screen diagonal	164,0	cm
14.	Screen diagonal	65	inches
15.	Visible screen area	114,8	dm <sup>2</sup>
16.	Panel technology used	QLED LCD	
17.	Automatic Brightness Control (ABC) available	No	
18.	Voice recognition sensor available	No	
19.	Room presence sensor available	No	
20.	Image refresh frequency rate (default)	100	Hz
21.	Minimum guaranteed availability of software and firmware updates (from the date of end of the placement on the market)	8	Years
22.	Minimum guaranteed availability of spare parts (from the date of end of the placement on the market)	7	Years
23.	Minimum guaranteed product support	7	Years
	Minimum duration of the general guarantee offered by the supplier	-	Years
24.	Power supply type	Internal	
25.	External power supply (non standardized and included in the product box)		
	<i>i</i>	-	

	<i>ii</i>	Input voltage	-	V
	<i>iii</i>	Output voltage	-	V
26.	External standardised power supply (or suitable one if not included in the product box)			
	<i>i</i>	-		
	<i>ii</i>	Required output voltage	-	V
	<i>iii</i>	Required delivered current (minimum)	-	A
	<i>iv</i>	Required current frequency	-	Hz

Model placed on the Union market from 09/07/2025



**EPREL registration number:** 2203409

<https://eprel.ec.europa.eu/qr/2203409>

**Supplier:** Panasonic Marketing Europe GmbH (Manufacturer)

**Website:** [www.Panasonic-Europe.com](http://www.Panasonic-Europe.com)

**Customer care service:**

**Name:** Panasonic Testing Center - Panasonic Marketing Europe GmbH

**Website:**

**Email:** [EPREL.Displays@eu.panasonic.com](mailto:EPREL.Displays@eu.panasonic.com)

**Phone:** 00 49 40 55 55 88 55

**Address:**

Winsbergring 15  
22525 Hamburg  
Germany

# 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	Panasonic			
	Anschrift des Lieferanten	Panasonic Testing Center - Panasonic Marketing Europe GmbH, Winsbergring 15, 22525 Hamburg, DE			
2.	Modellkennung	TV-65W85BEZ			
3.	Energieeffizienzklasse bei Standard-Dynamikumfang (SDR)	E			
4.	Leistungsaufnahme im Ein-Zustand bei SDR	85,0			W
5.	Energieeffizienzklasse bei hohem Dynamikumfang (HDR)	G			
6.	Leistungsaufnahme im Ein-Zustand bei hohem Dynamikumfang (HDR), falls vorhanden	145			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	164,0			cm
14.	Bildschirmdiagonale	65			Zoll
15.	Sichtbare Bildschirmfläche	114,8			dm <sup>2</sup>
16.	Verwendete Panel-Technologie	QLED LCD			
17.	Automatische Helligkeitsregelung (ABC) vorhanden	Nein			
18.	Spracherkennungssensor vorhanden	Nein			
19.	Anwesenheitssensor vorhanden	Nein			
20.	Bildwiederholfrequenz (Standard)	100			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)	7			Jahre
23.	Mindestens garantierte Produktunterstützung	7			Jahre
	Mindestlaufzeit der vom Lieferanten angebotenen allgemeinen Garantie	-			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

Das Modell wurde auf dem Unionsmarkt in Verkehr gebracht , und zwar ab dem 09



**EPREL-Eintragungsnummer** 2203409

<https://eprel.ec.europa.eu/qr/2203409>

**Lieferant:** Panasonic Marketing Europe GmbH (Hersteller)

**Website:** [www.Panasonic-Europe.com](http://www.Panasonic-Europe.com)

**Kundenbetreuung:**

**Name:** Panasonic Testing Center - Panasonic Marketing Europe GmbH

**Website:**

**E-Mail-Adresse:** [EPREL.Displays@eu.panasonic.com](mailto:EPREL.Displays@eu.panasonic.com)

**Telefonnummer:** 00 49 40 55 55 88 55

**Anschrift:**

Winsbergring 15  
22525 Hamburg  
Deutschland

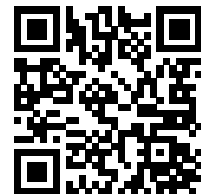
# Termékinformációs adatlap

A BIZOTTSÁG (EU) 2019/2013 FELHATALMAZÁSON ALAPULÓ RENDELETE az elektronikus kijelzők energiacímkezéséről

	Paraméter	Paraméter vagy érték és pontosság	Mértékegység
1.	A szállító neve vagy védjegye	Panasonic	
	A szállító címe	Panasonic Testing Center - Panasonic Marketing Europe GmbH, Winsbergring 15, 22525 Hamburg, DE	
2.	Modellazonosító	TV-65W85BEZ	
3.	Energiahatékonysági osztály szabványos dinamik tartomány (SDR) esetében	E	
4.	A bekapcsolt üzemmód energiaigénye szabványos dinamik tartomány (SDR) esetében	85,0	W
5.	Energiahatékonysági osztály nagy dinamik tartomány (HDR) esetében	G	
6.	A bekapcsolt üzemmód energiaigénye nagy dinamik tartomány (HDR) megléte esetén	145	W
7.	Energiaigény kikapcsolt üzemmódban (adott esetben)	0,0	W
8.	Energiaigény készenléti üzemmódban (adott esetben)	0,5	W
9.	Energiaigény hálózatvezérelt készenléti üzemmódban (adott esetben)	2,0	W
10.	Elektronikus kijelző kategóriája	Televízió	
11.	Képarány	16 : 9	
12.	Képernyőfelbontás	3 840 x 2 160	pixels
13.	Képátló	164,0	cm
14.	Képátló	65	hüvelyk
15.	Látható kijelzőfelület	114,8	dm <sup>2</sup>
16.	Alkalmazott paneltechnológia	QLED LCD	
17.	Automatikus fényerőszabályozó (ABC) rendelkezésre áll	Nem	
18.	Hangfelismerő érzékelő rendelkezésre áll	Nem	
19.	Jelenlétérzékelő rendelkezésre áll	Nem	
20.	Képfrissítési frekvencia (alapértelmezett)	100	Hz
21.	A szoftver- és firmware-frissítések minimális garantált rendelkezésre állása (a forgalomba hozatal befejezésének időpontjától számítva)	8	Évek száma
22.	A tartalék alkatrészek minimális garantált rendelkezésre állása (a forgalomba hozatal befejezésének időpontjától számítva)	7	Évek száma

23.	Garantált terméktámogatás minimális időtartama		7	Évek száma
	A szállító által vállalt általános jótállás minimális időtartama		-	Évek száma
24.	A tápegység típusa	Belső		
25.	Külső tápegység (nem szabványos, és a termékdobozban található)			
	<i>i</i>	-		
	<i>ii</i>	Bemeneti feszültség	-	V
	<i>iii</i>	Kimeneti feszültség	-	V
26.	Szabványos külső tápegység (vagy annak megfelelő, ha a termékdoboznak nem része)			
	<i>i</i>	-		
	<i>ii</i>	Előírt kimeneti feszültség	-	V
	<i>iii</i>	Előírt szállított áramerősség (minimum)	-	A
	<i>iv</i>	Előírt áramfrekvencia	-	Hz

A modellt forgalomba hozták az Unió piacán Legkorábbi időpont: 09/07/2025



**EPREL-nyilvántartási szám:** 2203409

<https://eprel.ec.europa.eu/qr/2203409>

**Szállító:** Panasonic Marketing Europe GmbH (Gyártó)

**Weboldal:** [www.Panasonic-Europe.com](http://www.Panasonic-Europe.com)

**Ügyfélszolgálat:**

**Név:** Panasonic Testing Center - Panasonic Marketing Europe GmbH

**Weboldal:**

**E-mail:** [EPREL.Displays@eu.panasonic.com](mailto:EPREL.Displays@eu.panasonic.com)

**Telefonszám:** 00 49 40 55 55 88 55

**Cím:**

Winsbergring 15  
22525 Hamburg  
Németország