

# 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.	SONY			
	Supplier's address.	Sony - Public contact, Da Vincilaan 7-D1, B-1935 Zaventem, BE			
2.	Model identifier	K-50XR75M2			
3.	Energy Efficiency Class for Standard Dynamic Range (SDR)	F			
4.	On mode power demand in SDR	59,0			W
5.	Energy Efficiency Class for High Dynamic Range (HDR)	F			
6.	On mode power demand in HDR, if implemented	65,0			W
7.	Off mode, power demand, if applicable	n.a.			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	125,7			cm
14.	Screen diagonal	50			inches
15.	Visible screen area	67,5			dm <sup>2</sup>
16.	Panel technology used	LED LCD			
17.	Automatic Brightness Control (ABC) available	Yes			
18.	Voice recognition sensor available	No			
19.	Room presence sensor available	No			
20.	Image refresh frequency rate (default)	120			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	2			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 15/06/2026.



**EPREL registration number:** 2603745

<https://eprel.ec.europa.eu/qr/2603745>

**Supplier:** Sony Europe B.V. (Authorised representative)

**Website:** <https://www.sony.be>

**Customer care service:**

**Name:** Sony - Public contact

**Website:**

**Email:** [EPREL@sony.com](mailto:EPREL@sony.com)

**Phone:** +353(0)14073341

**Address:**

Da Vincilaan 7-D1  
B-1935 Zaventem  
Belgium

# Informační list výrobku

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

	Parametr	Parametr nebo hodnota a přesnost			Jednotka
1.	Název nebo ochranná známka dodavatele.	SONY			
	Adresa dodavatele.	Sony - Public contact, Da Vincilaan 7-D1, B-1935 Zaventem, BE			
2.	Identifikační značka modelu	K-50XR75M2			
3.	Třída energetické účinnosti u standardního dynamického rozsahu (SDR)	F			
4.	Příkon v zapnutém stavu v SDR	59,0			W
5.	Třída energetické účinnosti v režimu vysoce dynamického rozsahu (HDR)	F			
6.	Příkon v zapnutém stavu v HDR, je-li k dispozici	65,0			W
7.	Vypnutý stav, příkon (v příslušných případech)	nepoužije se			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	125,7			cm
14.	Úhlopříčka obrazovky	50			palců
15.	Viditelná plocha obrazovky	67,5			dm <sup>2</sup>
16.	Použitá technologie panelů	LED LCD			
17.	Dostupné automatické ovládání jasu (ABC)	Ano			
18.	Dostupný snímač pro rozpoznávání hlasu	Ne			
19.	Dostupný detektor přítomnosti v místnosti	Ne			
20.	Obnovovací frekvence obrazu (výchozí)	120			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	2			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 15/06/2026.



**Registrační číslo v registru EPREL:** 2603745

<https://eprel.ec.europa.eu/qr/2603745>

**Dodavatel:** Sony Europe B.V. (Zplnomocněný zástupce)

**Internetové stránky:** <https://www.sony.be>

**Péče o zákazníky:**

**Název:** Sony - Public contact

**Internetové stránky:**

**E-mail:** [EPREL@sony.com](mailto:EPREL@sony.com)

**Telefon:** +353(0)14073341

**Adresa:**

Da Vincilaan 7-D1  
B-1935 Zaventem  
Belgie

# 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.	SONY	
	Adresa dodávateľa.	Sony - Public contact, Da Vincilaan 7-D1, B-1935 Zaventem, BE	
2.	Identifikačný kód modelu	K-50XR75M2	
3.	Trieda energetickej účinnosti pre štandardný dynamický rozsah (SDR)	F	
4.	Príkion v režime zapnutia pre SDR	59,0	W
5.	Trieda energetickej účinnosti pre vysoký dynamický rozsah (HDR)	F	
6.	Príkion v režime zapnutia pre HDR, ak je k dispozícii	65,0	W
7.	Príkion v režime vypnutia, ak je k dispozícii	neuvádza sa	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	125,7	cm
14.	Uhlopriečka zobrazovacej jednotky	50	palce (palcov)
15.	Viditeľná plocha zobrazovacej jednotky	67,5	dm <sup>2</sup>
16.	Použitá technológia panelu	LED LCD	
17.	K dispozícii je automatická regulácia jasu (ABC)	Áno	
18.	K dispozícii je snímač rozpoznávania reči	Nie	
19.	K dispozícii je snímač prítomnosti v miestnosti	Nie	
20.	Obnovovací kmitočet obrazovky (predvolený)	120	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	2	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 15/06/2026.



**Registračné číslo v databáze EPREL:** 2603745

<https://eprel.ec.europa.eu/qr/2603745>

**Dodávateľ:** Sony Europe B.V. (Splnomocnený zástupca)

**Webové sídlo:** <https://www.sony.be>

**Služba starostlivosti o zákazníka:**

**Meno:** Sony - Public contact

**Webové sídlo:**

**E-mail:** [EPREL@sony.com](mailto:EPREL@sony.com)

**Telefón:** +353(0)14073341

**Adresa:**

Da Vincilaan 7-D1  
B-1935 Zaventem  
Belgicko

# 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	SONY			
	A szállító címe	Sony - Public contact, Da Vincilaan 7-D1, B-1935 Zaventem, BE			
2.	Modellazonosító	K-50XR75M2			
3.	Energiahatékonysági osztály szabványos dinamikatartomány (SDR) esetében	F			
4.	A bekapcsolt üzemmód energiaigénye szabványos dinamikatartomány (SDR) esetében	59,0	W		
5.	Energiahatékonysági osztály nagy dinamikatartomány (HDR) esetében	F			
6.	A bekapcsolt üzemmód energiaigénye nagy dinamikatartomány (HDR) megléte esetén	65,0	W		
7.	Energiaigény kikapcsolt üzemmódban (adott esetben)	Nem alkalmazandó	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	125,7		cm	
14.	Képátló	50		hüvelyk	
15.	Látható kijelzőfelület	67,5		dm <sup>2</sup>	
16.	Alkalmazott paneltechnológia	LED LCD			
17.	Automatikus fényerőszabályozó (ABC) rendelkezésre áll	Igen			
18.	Hangfelismerő érzékelő rendelkezésre áll	Nem			
19.	Jelenlétérzékelő rendelkezésre áll	Nem			
20.	Képfrissítési frekvencia (alapértelmezett)	120		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		2	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: 15/06/2026.



**EPREL-nyilvántartási szám:** 2603745

<https://eprel.ec.europa.eu/qr/2603745>

**Szállító:** Sony Europe B.V. (Meghatalmazott képviselő)

**Weboldal:** <https://www.sony.be>

**Ügyfélszolgálat:**

**Név:** Sony - Public contact

**Weboldal:**

**E-mail:** [EPREL@sony.com](mailto:EPREL@sony.com)

**Telefonszám:** +353(0)14073341

**Cím:**

Da Vincilaan 7-D1  
B-1935 Zaventem  
Belgium

# 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	SONY			
	Anschrift des Lieferanten	Sony - Public contact, Da Vincilaan 7-D1, B-1935 Zaventem, BE			
2.	Modellkennung	K-50XR75M2			
3.	Energieeffizienzklasse bei Standard-Dynamikumfang (SDR)	F			
4.	Leistungsaufnahme im Ein-Zustand bei SDR	59,0			W
5.	Energieeffizienzklasse bei hohem Dynamikumfang (HDR)	F			
6.	Leistungsaufnahme im Ein-Zustand bei hohem Dynamikumfang (HDR), falls vorhanden	65,0			W
7.	Leistungsaufnahme im Aus-Zustand, falls zutreffend	Nicht zutreffend			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	125,7			cm
14.	Bildschirmdiagonale	50			Zoll
15.	Sichtbare Bildschirmfläche	67,5			dm <sup>2</sup>
16.	Verwendete Panel-Technologie	LED LCD			
17.	Automatische Helligkeitsregelung (ABC) vorhanden	Ja			
18.	Spracherkennungssensor vorhanden	Nein			
19.	Anwesenheitssensor vorhanden	Nein			
20.	Bildwiederholfrequenz (Standard)	120			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	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

Das Modell wurde auf dem Unionsmarkt in Verkehr gebracht , und zwar ab dem 1<sup>5</sup>



**EPREL-Eintragungsnummer** 2603745

<https://eprel.ec.europa.eu/qr/2603745>

**Lieferant:** Sony Europe B.V. (Bevollmächtigter)

**Website:** <https://www.sony.be>

**Kundenbetreuung:**

**Name:** Sony - Public contact

**Website:**

**E-Mail-Adresse:** [EPREL@sony.com](mailto:EPREL@sony.com)

**Telefonnummer:** +353(0)14073341

**Anschrift:**

Da Vincilaan 7-D1  
B-1935 Zaventem  
Belgien