

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	KD-65X81K			
3.	Energy Efficiency Class for Standard Dynamic Range (SDR)	F			
4.	On mode power demand in SDR	112			W
5.	Energy Efficiency Class for High Dynamic Range (HDR)	G			
6.	On mode power demand in HDR, if implemented	155			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	163,9			cm
14.	Screen diagonal	65			inches
15.	Visible screen area	114,8			dm ²
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)	50			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

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	KD-65X81K			
3.	Třída energetické účinnosti u standardního dynamického rozsahu (SDR)	F			
4.	Příkon v zapnutém stavu v SDR			112	W
5.	Třída energetické účinnosti v režimu vysoce dynamického rozsahu (HDR)	G			
6.	Příkon v zapnutém stavu v HDR, je-li k dispozici			155	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	163,9			cm
14.	Úhlopříčka obrazovky	65			palců
15.	Viditelná plocha obrazovky	114,8			dm ²
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)			50	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

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	KD-65X81K	
3.	Trieda energetickej účinnosti pre štandardný dynamický rozsah (SDR)	F	
4.	Príkion v režime zapnutia pre SDR	112	W
5.	Trieda energetickej účinnosti pre vysoký dynamický rozsah (HDR)	G	
6.	Príkion v režime zapnutia pre HDR, ak je k dispozícii	155	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	163,9	cm
14.	Uhlopriečka zobrazovacej jednotky	65	palce (palcov)
15.	Viditeľná plocha zobrazovacej jednotky	114,8	dm ²
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)	50	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

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	KD-65X81K			
3.	Energiahatékonysági osztály szabványos dinamikatartomány (SDR) esetében	F			
4.	A bekapcsolt üzemmód energiaigénye szabványos dinamikatartomány (SDR) esetében	112			W
5.	Energiahatékonysági osztály nagy dinamikatartomány (HDR) esetében	G			
6.	A bekapcsolt üzemmód energiaigénye nagy dinamikatartomány (HDR) megléte esetén	155			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	163,9			cm
14.	Képátló	65			hüvelyk
15.	Látható kijelzőfelület	114,8			dm ²
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)	50			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

Informacijski list izdelka

DELEGIRANA UREDBA KOMISIJE (EU) 2019/2013 v zvezi z označevanjem elektronskih prikazovalnikov z energijskimi nalepkami

	Parameter	Parameter ali vrednost in natančnost			Enota
1.	Ime dobavitelja ali blagovna znamka	SONY			
	Naslov dobavitelja	Sony - Public contact, Da Vincilaan 7-D1, B-1935 Zaventem, BE			
2.	Identifikacijska oznaka modela	KD-65X81K			
3.	Razred energijske učinkovitosti za standardno dinamično območje (SDR)	F			
4.	Zahtevana moč v stanju delovanja v načinu SDR			112	W
5.	Razred energijske učinkovitosti za standardno dinamično območje (HDR)	G			
6.	Zahtevana moč v stanju delovanja v načinu HDR, če se izvaja			155	W
7.	Zahtevana moč v stanju izključenosti, če je ustrezno			Ni relevantno	W
8.	Zahtevana moč v stanju pripravljenosti, če je ustrezno			0,5	W
9.	Zahtevana moč v omrežnem stanju pripravljenosti, če je ustrezno			2,0	W
10.	Kategorija elektronskega prikazovalnika	Televizor			
11.	Razmerje velikosti	16	:	9	
12.	Ločljivost zaslona	3 840	x	2 160	pixels
13.	Diagonala zaslona	163,9			cm
14.	Diagonala zaslona	65			palcev
15.	Vidna površina zaslona	114,8			dm ²
16.	Uporabljena tehnologija panelov	LED LCD			
17.	Samodejno prilagajanje svetlosti (ABC)	Da			
18.	Tipalo za prepoznavanje govora	Ne			
19.	Tipalo prisotnosti v prostoru	Ne			
20.	Stopnja pogostosti osveževanja slike (privzeto)			50	Hz
21.	Minimalna zagotovljena razpoložljivost posodobitev programske in programske strojne opreme (od datuma konca dajanja na trg)			8	let
22.	Minimalna zagotovljena razpoložljivost nadomestnih delov (od datuma konca dajanja na trg)			7	let
23.	Minimalna zagotovljena podpora za izdelek			7	let
	Minimalno trajanje splošne garancije, ki jo ponuja dobavitelj			2	let
24.	Tip napajalnika	Notranji			
25.	Zunanji napajalnik (nestandardiziran in priložen v embalaži izdelka)				
	<i>i</i>	-			

	<i>ii</i>	Vhodna napetost	-	V
	<i>iii</i>	Izhodna napetost	-	V
26.	Zunanji standardiziran napajalnik (ali ustrezen, če ni priložen v embalaži izdelka)			
	<i>i</i>	-		
	<i>ii</i>	Potrebna izhodna napetost	-	V
	<i>iii</i>	Zahtevani vhodni tok (najmanj)	-	A
	<i>iv</i>	Potrebna frekvenca toka	-	Hz

Informacijski list proizvoda

Delegirana uredba Komisije (EU) 2019/2013 u pogledu označivanja energetske učinkovitosti elektroničkih zaslona

	Parametar	Parametar ili vrijednost i preciznost	Jedini-ca
1.	Ime ili zaštitni znak dobavljača.	SONY	
	Adresa dobavljača.	Sony - Public contact, Da Vincilaan 7-D1, B-1935 Zaventem, BE	
2.	Identifikacijska oznaka modela	KD-65X81K	
3.	Razred energetske učinkovitosti za standardni dinamički raspon (SDR)	F	
4.	Snaga u uključenom stanju za SDR	112	W
5.	Razred energetske učinkovitosti za veliki dinamički raspon (HDR)	G	
6.	Snaga u uključenom stanju za HDR, ako postoji	155	W
7.	Snaga u stanju isključenosti, ako je primjenjivo	nije primjenjivo	W
8.	Snaga u stanju pripravnosti, ako je primjenjivo	0,5	W
9.	Snaga u umreženom stanju pripravnosti, ako je primjenjivo	2,0	W
10.	Kategorija elektroničkog zaslona	Televizor	
11.	Omjer stranica	16	: 9
12.	Razlučivost zaslona	3 840	x 2 160 pixels
13.	Dijagonala zaslona	163,9	cm
14.	Dijagonala zaslona	65	inča
15.	Vidljivo područje zaslona	114,8	dm ²
16.	Korištena tehnologija panela	LED LCD	
17.	Automatska regulacija svjetline (ABC) je dostupna	Da	
18.	Senzor za prepoznavanje glasa je dostupan	Ne	
19.	Senzor prisutnosti u prostoriji je dostupan	Ne	
20.	Učestalost osvježavanja slike (zadano)	50	Hz
21.	Minimalna zajamčena dostupnost ažuriranja softvera i ugrađenog softvera uređaja (od datuma završetka stavljanja na tržište)	8	(u godinama)
22.	Minimalna zajamčena dostupnost rezervnih dijelova (od datuma završetka stavljanja na tržište)	7	(u godinama)
23.	Minimalna zajamčena podrška za proizvod	7	(u godinama)
	Minimalno trajanje općeg jamstva koje nudi dobavljač	2	(u godinama)
24.	Vrsta napajanja	Unutarnje	
25.	Vanjsko napajanje (nenormirano, priloženo uz proizvod)		

	<i>i</i>	-		
	<i>ii</i>	Ulazni napon	-	V
	<i>iii</i>	Izlazni napon	-	V
26.	Vanjsko normirano napajanje (ako nije priloženo uz proizvod, drugo, prikladno napajanje)			
	<i>i</i>	-		
	<i>ii</i>	Potreban izlazni napon	-	V
	<i>iii</i>	Potrebna jakost struje (minimum)	-	A
	<i>iv</i>	Potrebna frekvencija struje	-	Hz