

Product Information Sheet

COMMISSION DELEGATED REGULATION (EU) 2019/2013

No.	Parameter	Parameter value and precision			Unit
1.	Supplier's name or trade mark	Samsung			
	Supplier's address	(EU) PO Box 12987, Dublin, IE / (UK) Saxony Way, Yateley, GU46 6GG, UK			
2.	Model identifier	QE48S90FAE			
3.	Energy efficiency class for standard Dynamic Range (SDR)	G			
4.	On mode power demand in Standard Dynamic Range (SDR)	64.7			W
5.	Energy efficiency class (HDR)	G			
6.	On mode power demand in High Dynamic Range (HDR), if implemented	132.0			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	integer
12.	Screen resolution	3840	x	2160	pixels
13.	Screen diagonal	120.0			cm
14.	Screen diagonal	48			inches
15.	Visible screen area	62.3			dm ²
16.	Panel technology used	OLED			
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)	144			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 (Or 1)			Years
24.	Power supply type	Internal			
25.	External power supply (non-standardised and included in the product box)				
	i				N/A
	ii	Input voltage	N/A		V
	iii	Output voltage	N/A		V
	External standardised power supply (or suitable one if not included in the product box)				
	i	Supported standard name or list			N/A
	ii	Required output voltage	N/A		V
	iii	Required delivered current (minimum)	N/A		A
	iv	Required current frequency	N/A		Hz

Informazioni list o proizvodu

DELEGIRANA UREDBA KOMISIJE (EU) 2019/2013

NO.	RS
1.	Ime ili zaštitni znak dobavljača
	Adresa dobavljača
2.	Identifikaciona oznaka modela
3.	Razred energetske efikasnosti za standardni dinamički raspon (SDR)
4.	Snaga u uključenom stanju za standardni dinamički raspon (SDR)
5.	Razred energetske efikasnosti (HDR)
6.	Snaga u uključenom stanju za veliki dinamički raspon (HDR), ako se primenjuje.
7.	Snaga u isključenom stanju, ako je primenljivo
8.	Snaga u stanju pripravnosti, ako je primenljivo
9.	Snaga u umreženom stanju pripravnosti, ako je primenljivo
10.	Kategorija ekrana
11.	Odnos veličine
12.	Rezolucija ekrana
13.	Dijagonala ekrana
14.	Dijagonala ekrana
15.	Vidljiva oblast ekrana
16.	Tehnologija panela koja se koristi
17.	Automatska regulacija osvetljenosti (ABC) je dostupan
18.	Senzor za prepoznavanje glasa je dostupan
19.	Senzor prisustva u prostoriji je dostupan
20.	Brzina osvežavanja slike (odešavanja) (predefinisana podešavanja)
21.	Minimalna zagarantovana dostupnost ažuriranja softvera i ugrađenog softvera uređaja (od datuma završetka stavljanja na tržište)
22.	Minimalna zagarantovana dostupnost rezervnih delova (od datuma završetka stavljanja na tržište)
23.	Minimalna zagarantovana podrška za proizvod
	Minimalno trajanje opšte garancije koje nudi dobavljač
24.	Vrsta napajanja
25.	Spoljno napajanje (priloženo uz proizvod, nije standardizovano)
	i
	ii Ulazni napon
	iii Izlazni napon
26.	Spoljno standardizovano napajanje (ako nije priloženo uz proizvod, drugo odgovarajuće napajanje)
	i Podržani standardni naziv ili popis
	ii Potreban izlazni napon
	iii Potrebna jačina struje (minimalna)
	iv Potrebna frekvencija struje