

# Product Information Sheet

COMMISSION DELEGATED REGULATION (EU) 2019/2013

No.	Parameter	Parameter value and precision	Unit	No.	RS	
1.	Supplier's name or trade mark	SAMSUNG		1.	Ime ili zaštitni znak dobavljača	
	Supplier's address	(EU) PO Box 12987, Dublin, IE / (UK) Saxony Way, Yateley, GU46 6GG, UK			Adresa dobavljača	
2.	Model identifier	QE55QN90DAT		2.	Identifikaciona oznaka modela	
3.	Energy efficiency class for standard Dynamic Range (SDR)	F		3.	Razred energetske efikasnosti za standardni dinamički raspon (SDR)	
4.	On mode power demand in Standard Dynamic Range (SDR)	77.0	W	4.	Snaga u uključenom stanju za standardni dinamički raspon (SDR)	
5.	Energy efficiency class (HDR)	G		5.	Razred energetske efikasnosti (HDR)	
6.	On mode power demand in High Dynamic Range (HDR), if implemented	174.0	W	6.	Snaga u uključenom stanju za veliki dinamički raspon (HDR), ako se primjenjuje.	
7.	Off mode, power demand, if applicable	N/A	W	7.	Snaga u isključenom stanju, ako je primjenjivo	
8.	Standby mode power demand, if applicable	0.5	W	8.	Snaga u stanju pripravnosti, ako je primjenjivo	
9.	Networked standby mode power demand, if applicable	2.0	W	9.	Snaga u umreženom stanju pripravnosti, ako je primjenjivo	
10.	Electronic display category	TELEVISION		10.	Kategorija elektroničkog zaslona	
11.	Size ratio	16 : 9	integer	11.	Odnos veličine	
12.	Screen resolution	3840 x 2160	pixels	12.	Rezolucija ekrana	
13.	Screen diagonal	138.0	cm	13.	Dijagonala ekrana	
14.	Screen diagonal	55	inches	14.	Dijagonala ekrana	
15.	Visible screen area	82.3	dm <sup>2</sup>	15.	Vidljiva oblast ekrana	
16.	Panel technology used	QLED LCD		16.	Tehnologija panela koja se koristi	
17.	Automatic Brightness Control (ABC) available	Yes		17.	Automatska regulacija osvetljenosti (ABC) je dostupna	
18.	Voice recognition sensor available	No		18.	Senzor za prepoznavanje glasa je dostupan	
19.	Room presence sensor available	No		19.	Senzor prisustva u prostoriji je dostupan	
20.	Image refresh frequency rate (default)	144	Hz	20.	Brzina osvežavanja slike (predefinisana podešavanja)	
21.	Minimum guaranteed availability of software and firmware updates (from the date of end of the placement on the market)	8	Years	21.	Minimalna zagarantovana dostupnost ažuriranja softvera i ugrađenog softvera uređaja (od datuma završetka stavljanja na tržište)	
22.	Minimum guaranteed availability of spare parts (from the date of end of the placement on the market)	7	Years	22.	Minimalna zagarantovana dostupnost rezervnih delova (od datuma završetka stavljanja na tržište)	
23.	Minimum guaranteed product support	7	Years	23.	Minimalna zagarantovana podrška za proizvod	
	Minimum duration of the general guarantee offered by the supplier	2 (Or 1)	Years		Minimalno trajanje opšte garancije koje nudi dobavljač	
24.	Power supply type	Internal		24.	Vrsta napajanja	
25.	External power supply (non-standardised and included in the product box)			25.	Spoljno napajanje (priloženo uz proizvod, nije standardizovano)	
	i		N/A	Description	i	
	ii	Input voltage	N/A		ii	Ulazni napon
	iii	Output voltage	N/A		iii	Izlazni napon
26.	External standardised power supply (or suitable one if not included in the product box)			26.	Spoljno standardizovano napajanje (ako nije priloženo uz proizvod, drugo odgovarajuće napajanje)	
	i	Supported standard name or list	N/A		i	Podržani standardni naziv ili popis
	ii	Required output voltage	N/A		ii	Potreban izlazni napon
	iii	Required delivered current (minimum)	N/A		iii	Potrebna jačina struje (minimalna)
	iv	Required current frequency	N/A		iv	Potrebna frekvencija struje



