

Product Information Sheet

in accordance with Regulation EU_2019_2013

General product parameters		(Declared) Value	Unit
1	Supplier's name or trade mark	LG Electronics	
	Supplier's address	LG Electronics European Shared Services Center B.V., Krijgsman 1, 1186 DM Amstelveen, Netherlands	
2	Model identifier	55QNED823QB	
3	Energy efficiency class for standard Dynamic Range (SDR)	G	
4	On mode power demand in Standard Dynamic Range (SDR)	81.9	W
5	Energy efficiency class (HDR)	G	
6	On mode power demand in High Dynamic Range (HDR) mode	129	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 (X : Y)	16:9	Integer
12	Screen resolution (H X V)	3840X2160	Integer
13	Screen diagonal (Cm)	138.8	cm
14	Screen diagonal (inch)	55	inches
15	Visible screen area	82.3	dm ²
16	Panel technology used	LED LCD	
17	Automatic Brightness Control (ABC) available	YES	Yes/No
18	Voice recognition sensor available	No	Yes/No
19	Room presence sensor available	No	Yes/No
20	Image refresh frequency rate	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)	8	Years
23	Minimum guaranteed product support	8	Years
	Minimum duration of the general guarantee offered by the supplier	2(or 1)	Years
24	Power supply type	Internal	
25.1)	External power supply (non standardized and included in the product box), Description	N/A	
25.2)	External power supply (non standardized and included in the product box), Input voltage	N/A	V

25.3)	External power supply (non standardized and included in the product box), Output voltage	N/A	V
26.1)	External standardised power supply (or suitable one if not included in the product box), Supported standard name or list	N/A	
26.2)	External standardised power supply (or suitable one if not included in the product box), Required output voltage	N/A	V
26.3)	External standardised power supply (or suitable one if not included in the product box), Required delivered current (minimum)	N/A	A
26.4)	External standardised power supply (or suitable one if not included in the product box), Required current frequency	N/A	Hz

Информация, подредба и формат на продуктовия информационен лист

Информация		Стойност и точност	Мерна единица
1	Наименование или търговска марка на доставчика;	LG Electronics	
	Адрес на доставчика	LG Electronics European Shared Services Center B.V., Krijgsman 1, 1186 DM Amstelveen, Netherlands	
2	Идентификатор на модела, предлаган от доставчика	55QNED823QB	
3	Клас на енергийна ефективност при стандартен динамичен обхват (SDR)	G	
4	Консумирана мощност в режим „включен“ при стандартен динамичен обхват (SDR)	81.9	W
5	Клас на енергийна ефективност при голям динамичен обхват (HDR)	G	
6	Консумирана мощност в режим „включен“ при голям динамичен обхват (HDR)	129	W
7	Консумирана мощност в режим „изключен“	N/A	W
8	Консумирана мощност в режим „в готовност“	0.5	W
9	Консумирана мощност в мрежови режим „в готовност“	2.0	W
10	Категория на електронния екран	телевизор	
11	Съотношение на размерите (X : Y)	16:9	-
12	Разделителна способност на екрана (пиксели) (H X V)	3840X2160	-
13	Диагонал на екрана	138.8	cm
14	Диагонал на екрана	55	инчове
15	Видима площ на екрана	82.3	dm ²
16	Използвана технология на панела	LED LCD	
17	Наличие на автоматично регулиране на яркостта (ABC)	ДА	ДА/НЕ
18	Наличие на датчик за гласово разпознаване	НЕ	ДА/НЕ
19	Наличие на датчик за присъствие в помещението	НЕ	ДА/НЕ
20	Честота на обновяване на изображението	120	Hz
21	Минимална гарантирана наличност на актуализации на програмното осигуряване и базовото програмно осигуряване (от датата на края на пускането на пазара)	8	години
22	Минимална гарантирана наличност на резервни части (от датата на края на пускането на пазара)	8	години
23	Минимална гарантирана поддръжка за продукта	8	години
	Минимална продължителност на общата гаранция, предлагана от доставчика	2(or 1)	години
24	Тип на електрозахранващото устройство	Вътрешно	

25.1)	Стандартизирано външно захранващо устройство (включено в опаковката заедно с продукта), Описание	N/A	
25.2)	Стандартизирано външно захранващо устройство (включено в опаковката заедно с продукта), Напрежение на входа	N/A	V
25.3)	Стандартизирано външно захранващо устройство (включено в опаковката заедно с продукта), Напрежение на изхода	N/A	V
26.1)	Подходящо стандартизирано външно захранващо устройство (ако не е включено в опаковката заедно с продукта), Поддържано стандартно име или списък	N/A	
26.2)	Подходящо стандартизирано външно захранващо устройство (ако не е включено в опаковката заедно с продукта), Необходимо напрежение на изхода	N/A	V
26.3)	Подходящо стандартизирано външно захранващо устройство (ако не е включено в опаковката заедно с продукта), Необходим доставен ток (минимум)	N/A	A
26.4)	Подходящо стандартизирано външно захранващо устройство (ако не е включено в опаковката заедно с продукта), Необходима честота на тока	N/A	Hz