

Product Information Sheet

COMMISSION DELEGATED REGULATION (EU) 2019/2013

INFORMATION		Value	Unit
1. Name oder Handelsmarke des Lieferanten		Samsung	
2. Modellkennung des Lieferanten		U28E590D	
3. Energieeffizienzklasse bei Standard-Dynamikumfang (SDR)		G	
4. Leistungsaufnahme im Ein-Zustand bei Standard-Dynamikumfang (SDR)		29	W
5. Energieeffizienzklasse (HDR)			
6. Leistungsaufnahme im Ein-Zustand bei hohem Dynamikumfang (HDR)			W
7. Leistungsaufnahme im Aus-Zustand		0,3 W	W
8. Leistungsaufnahme im Bereitschaftszustand		0,5 W	W
9. Leistungsaufnahme im vernetzten Bereitschaftsbetrieb			W
10. Art des elektronischen Displays		Monitor	
11. Seitenverhältnis		16:9	
12. Bildschirmauflösung (Pixel)		3840 x 2160 Pixel	Pixel
13. Bildschirmdiagonale		71,10	cm
14. Bildschirmdiagonale		28 Zoll	Zoll
15. Sichtbare Bildschirmfläche		1273,8	cm ²
16. Verwendete Panel-Technologie		LED LCD	
17. Automatische Helligkeitsregelung (ABC) vorhanden		NEIN	
18. Spracherkennungssensor vorhanden		NEIN	
19. Anwesenheitssensor vorhanden		NEIN	
20. Bildwiederholfrequenz		60 Hz	Hz
21. Mindestens garantierte Software- und Firmware-Aktualisierungen (bis):		01.11.2028	Datum
22. Mindestens garantierte Verfügbarkeit von Ersatzteilen (bis):		02.11.2028	Datum
23. Mindestens garantierte Produktunterstützung (bis):		03.11.2028	Datum
24. Art der Stromversorgung (Netzteil)		intern	
i Genormtes externes Netzteil (in der Verkaufsverpackung enthalten)	Name der Norm		
	Eingangsspannung		V
	Ausgangsspannung		V
ii Geeignetes genormtes externes Netzteil (nicht in der Verkaufsverpackung enthalten)	Name der Norm		
	Benötigte Ausgangsspannung		V
	Benötigte Stromstärke		A
	Benötigte Stromfrequenz		Hz

