

Product Information Sheet

COMMISSION DELEGATED REGULATION (EU) 2019/2013

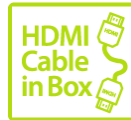
INFORMATION		Value	Unit
1. Supplier name or trademark		Hannspree	
2. Model identifier		HS249PSB(HSG1389)	
3. Energy Efficiency Class for standard Dynamic Range (SDR)		F	
4. On mode power demand for Standard Dynamic Range (SDR)		19	W
5. Energy Efficiency Class for standard Dynamic Range (HDR)			
6. On mode power demand in High Dynamic Range (HDR) mode			W
7. Off mode, power demand		0.3	W
8. Standby mode power demand		0.3	W
9. Networked standby mode power demand			W
10. Electronic display category		Monitor	
11. Size ratio		16 : 9	
12. Screen resolution (pixels)		1920 x 1080	pixels
13. Screen diagonal		60.5	cm
14. Screen diagonal		24	inches
15. Visible screen area		1562.4	cm ²
16. Panel technology used		LED LCD	
17. Automatic Brightness Control (ABC) available		No	
18. Voice recognition sensor available		No	
19. Room presence sensor available		No	
20. Image refresh frequency rate		60	Hz
21. Minimum guaranteed availability of software and firmware updates (until):		01 03 2029	
22. Minimum guaranteed availability of spare parts (until)		01 03 2028	
23. Minimum guaranteed product support (until)		01 03 2024	
24. Power supply type:		Internal	
i External standardised power supply (included in the product box)	Standard name		
	Input voltage		V
	Output voltage		V
ii External standardised suitable power	Standard name		

INFORMATION		Value	Unit
supply (if not included in the product box)			
	Required output voltage		V
	Required delivered current		A
	Required current frequency		Hz

HS 249 PSB

60,45 cm / 23.8" Diagonale
LED Backlight – Format 16:9

- 23.8" 16:9 LED Backlight Monitor
- 1920 x 1080 Auflösung Full HD 1080p
- 178° / 178° breiter Betrachtungswinkel
- Triple Input: DP + HDMI + VGA
- Eingebaute Stereolautsprecher
- Eingebautes Netzteil
- nahezu Randloses Display
- Ultraflaches Design und sehr schmale Ränder
- Aluminium Randstreifen
- Monitorstand und Fuß aus Metall
- Neigbar und montierbar (VESA)
- Energieeffizient
- Geringer Blaublichtanteil
- Flimmerfrei
- Umweltfreundlich



60,45 cm / 23.8"

Part. No.: HS 249 PSB

GRÖßE, AUFLÖSUNG

23.8"
23.8"
16:9
Seitenverhältnis

1920 x 1080
Full HD
1920 x 1080

EINGÄNGE, LAUTSPRECHER

Display Port
HDMI
VGA

Eingebaute
Stereo
Lautsprecher

BLICKWINKEL, DESIGN

178° Breiter
Blickwinkel

Ultraflaches Design
Monitorbeine aus
Metall

ANDERE EIGENSCHAFTEN

Umwelt
freundlich

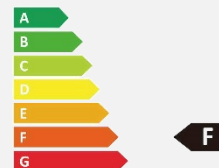
Blautlicht
arm

Neigbar

Flimmer
frei

Bildschirmgröße	60,45cm / 23.8" Diagonale
Paneltyp	TFT – LED Backlight VA Type Panel (*)
Seitenverhältnis	16:9
Auflösung (H x V)	1920 x 1080 Full HD
Helligkeit	250cd/m ²
Kontrast (Nativ)	3.000:1 (Nativ)
Kontrast (Aktiv)	10.000.000:1 (Aktiv)
Blickwinkel L/R; U/D	178° H – 178° V (CR >10)
Reaktionszeit	5 Millisekunden
Pixelabstand	0,2745 (H) x 0,2745 (V) mm
Displayoberfläche	Entspiegelt
Displayfarben	16.7M Farben
Horizontale Frequenz	30 ~ 83 kHz
Vertikale Frequenz	56 ~ 75 Hz
Max Display Frequenz	1920 x 1080 @ 60Hz
Input 1	D-Sub (VGA)
Input 2	HDMI 1.4
Input 3	DP 1.1
Eingebaute Lautsprecher	Ja, 2W x 2; Kopfhöreranschluss
Energieverbrauch	An: 19W; Stand-by: 0,3W; Aus: 0,3W
Stromquelle	AC 100 ~ 240 Volt; 50 ~ 60 Hz
Produktabmessung	540,7 x 181,6 x 401,9 mm (W x D x H)
Verpackungsabmessung	623 x 109 x 420 mm (W x D x H)
Netto / Brutto Gewicht	3,6 Kgs / 4,8 Kgs
Gehäuse und Fußfarbe	Arm / Füße / Zierleiste: Titanium Gray Rückseite: Black texture Aluminumlinien am Rand und unterem Displayrand

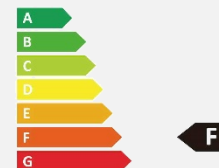
VESA Anschluss	75 x 75 mm
Monitor Ständer	Normaler Ständer
Neigbar / Kensingtonschloss	-5° ~ 15° / Yes
Pivot / Schwenken	- / -
Bedienelemente	Ein-/Ausschalter und 5 Navigationstasten
Farbeinstellungen	Warm, Natürlich, Kalt, Bluish, sRGB, Benutzerdefiniert
Voreinstellungen	Standard, Film, Movie, Web, Textmodus
Bildschirmanzeige	14 OSD Languages
Lieferumfang	Stromkabel (1,5m); HDMI Kabel (1,5m); Garantiekarte; Schnellstartanleitung
Andere Eigenschaften	Flimmerfrei / Reduzierter Blaublichtmodus



19 kWh/1000h



01201008



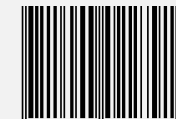
19 kWh/1000h



01201008

Supplier's Name	HANNspree
Model Name	HS249PSB
Energy efficiency class for standard Dynamic Range (SDR)	F
Annual Energy Power Consumption (kWh/1000h)	19 kWh/1000h
On mode power demand for Standard Dynamic Range (SDR)	19 W
Off mode power demand (W)	0,3 W
Standby mode power demand (W)	0,3 W
Screen Diagonal (cm / inches)	60,45cm/23.8"
Resolution	1920 x 1080

PART. NO.:
HS 249 PSB



4 711404 022791 >