

Product Information Sheet

COMMISSION DELEGATED REGULATION (EU) 2019/2013 with regard to energy labelling of electronic displays

	Parameter	Parameter or value and precision			Unit
1.	Supplier's name or trademark.	Hannspree			
	Supplier's address.	Hannspree Europe GmbH, Meerbuscher Str. 72 Haus 6b 40670 Meerbusch , DE			
2.	Model identifier	HC270HPB(HSG1453)			
3.	Energy Efficiency Class for Standard Dynamic Range (SDR)	D			
4.	On mode power demand in SDR	17,0			W
5.	Energy Efficiency Class for High Dynamic Range (HDR)	n.a.			
6.	On mode power demand in HDR, if implemented	n.a.			W
7.	Off mode, power demand, if applicable	0,3			W
8.	Standby mode power demand, if applicable	0,3			W
9.	Networked standby mode power demand, if applicable	n.a.			W
10.	Electronic display category	Monitor			
11.	Size ratio	16	:	9	
12.	Screen resolution	1 920	x	1 080	Pixels
13.	Screen diagonal	69,0			cm
14.	Screen diagonal	27			inches
15.	Visible screen area	20,0			dm²
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 (default)	60			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	3			Years
24.	Power supply type	External			
25.	External power supply (non standardized and included in the product box)				
	i	-			
	ii	Input voltage	-		V

	<i>iii</i>	Output voltage	-	V
26.	External standardised power supply (or suitable one if not included in the product box)			
	<i>i</i>	-		
	<i>ii</i>	Required output voltage	-	V
	<i>iii</i>	Required delivered current (minimum)	-	A
	<i>iv</i>	Required current frequency	-	Hz

HC 270 HPB

68,6 cm / 27" Diagonale
LED Backlight – Format 16:9

- 27" 16:9 LED Backlight Monitor
- 1920 x 1080 Auflösung Full HD 1080p
- Eingänge: HDMI + VGA
- Eingebaute Stereolautsprecher
- Ultraschlankes Design
- Sehr schmaler Rahmen
- Neigbar und Wandmontage VESA
- Energieeffizient
- Externes Netzteil
- Low Blue Light Modus
- Flimmerfrei
- Umweltfreundlich



68,6 cm / 27"

Part. No.: HC 270 HPB

Größe, Auflösung



27" - 16:9
Seitenverhältnis



Full HD
1920 x 1080

Anschlüsse, Lautsprecher

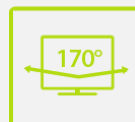


HDMI
VGA



Eingebaute Stereo
lautsprecher

Betrachtungswinkel, VESA



170° weiter
Betrachtungswinkel



Wandmontage
VESA

Andere Eigenschaften



Ultra-
schlank



Neigbar



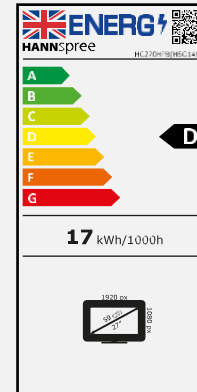
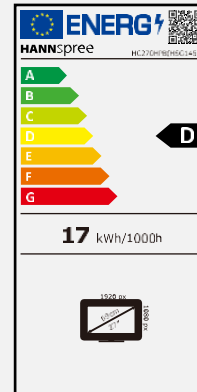
Low Blue
Light
Modus



Flimmer
frei

Bildschirmgröße	68,6cm / 27" Diagonale
Panel Typ	LED Backlight TN Panel
Seitenverhältnis	16:9
Auflösung (H x V)	1920 x 1080 Full HD
Helligkeit (Nativ)	250cd/m ²
Kontrast (Nativ)	1.000:1 (Nativ)
Kontrast (Aktiv)	10M:1 (Aktiv)
Betrachtungswinkel L/R; O/U	170° H – 160° V (CR >10)
Reaktionszeit	5 msec
Pixelabstand	0,3114 (H) x 0,3114 (V) mm
Bildschirmoberfläche	Blendfrei, Haze Level 25%; Hard Coating 3H
Bildschirmfarben	16.7M Farben
Horizontale Frequenz	30 ~ 83 kHz
Vertikale Frequenz	56 ~ 75 Hz
Max. Monitor Frequenz	1920 x 1080 @ 60Hz
Eingang 1	D-Sub (VGA)
Eingang 2	HDMI 1.4
Eingang 3	Audio In
Eingebaute Lautsprecher	Ja, 2W x 2
Energieverbrauch	An: 17W; Standby: 0,3W; Aus: 0,3W
Stromquelle	Externes Netzteil DC: 12V – 4A Eingang: AC 100 ~ 240 Volt; 50 ~ 60 Hz
Produktmaße	613,9 x 459,1 x 195,7 mm mit Standfuß (B x H x T) 613,9 x 358,7 x 40,7 mm ohne Standfuß (B x H x T)
Verpackungsmaße	675 x 431 x 101 mm (B x H x T)
Netto / Brutto Gewicht	3,65 Kg / 5,25 Kg

VESA Aufnahme	100 x 100 mm
Monitorstandfuß	Fixed Stand
Neigbar/ Kensington Lock	-5° ~ +10° (±2°) / Ja
Pivot / schwenkbar	- / -
Bedienelemente	MENU / EXIT / ▲ / ▼ / POWER
Farbeinstellungen	Warm / Nature / Cool / User Modes
Voreinstellungen	Standard, ECO, Movie, Game Modes
Gehäuse- und Standfußfarbe	Frontblende, hintere Abdeckung, Sockel und Ständer: Farbe Schwarz
Bildschirmanzeige	7 OSD Sprachen
Zubehör/Lieferumfang	Netzteil; Stromkabel (1,5m); HDMI Kabel (1,5m); Garantiekarte; Schnellstartanleitung
Weitere Eigenschaften	Low Blue Light Modus / Flimmerfrei



Herstellername	HANNspree
Modellname	HC270HPB
Energieeffizienzklasse für Standard Dynamic Range (SDR)	D
Energieeffizienzklasse für Standard Dynamic Range (SDR) (kWh/1000h)	17 kWh/1000h
Leistungsaufnahme im Betrieb	17 W
Leistungsaufnahme in ausgeschaltetem Zustand	0,3 W
Leistungsaufnahme im Standbybetrieb	0,3 W
Displaygröße (cm / Zoll)	68,6cm / 27"
Bildschirmauflösung	1920 x 1080

PART. NO.:
HC 270 HPB

