

Product Information Sheet

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

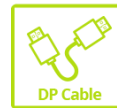
	Parameter	Parameter or value and precision			Unit
1.	Supplier's name or trademark.	Hannspree			
	Supplier's address.	-			
2.	Model identifier	HC272PFB(HSG1454)			
3.	Energy Efficiency Class for Standard Dynamic Range (SDR)	F			
4.	On mode power demand in SDR	26,0			W
5.	Energy Efficiency Class for High 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	0,5			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	2 560	x	1 440	Pixels
13.	Screen diagonal	68,6			cm
14.	Screen diagonal	27			inches
15.	Visible screen area	20,0			dm 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 (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>i</i>	-			
	<i>ii</i>	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 272 PFB

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

- 27" 16:9 LED Backlight Monitor
- 2560 x 1440 @ 75Hz WQHD
- Eingänge: HDMI + DP
- 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 272 PFB

Größe, Auflösung



27" - 16:9
Seitenverhältnis



WQHD
2560x1440@75Hz

Anschlüsse, Lautsprecher



HDMI
DP



Eingebaute Stereo
lautsprecher

Betrachtungswinkel, VESA



178° Ultra-weiter
Betrachtungswinkel



Wandmontage
VESA

Andere Eigenschaften



Ultra-
schlank



Neigbar



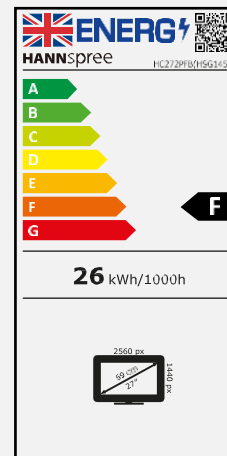
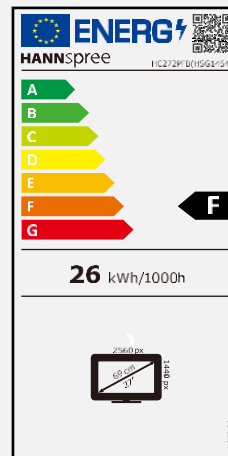
Low Blue
Light
Modus



Flimmer
frei

Bildschirmgröße	68,6cm / 27" Diagonale
Panel Typ	LED Backlight AHVA Panel*
Seitenverhältnis	16:9
Auflösung (H x V)	2560 x 1440 WQHD
Helligkeit (Nativ)	300cd/m ² (Nativ)
Kontrast (Nativ)	1.000:1 (Nativ)
Kontrast (Aktiv)	10M:1 (Aktiv)
Betrachtungswinkel L/R; O/U	178° H – 178° V (CR >10)
Reaktionszeit	4 msec (mit OD)
Pixelabstand	0,2331 (H) x 0,2331 (V) mm
Bildschirmoberfläche	Blendfrei, Haze Level 25%; Hard Coating 3H
Bildschirmfarben	16.7M Farben
Horizontale Frequenz	30 ~ 113 kHz
Vertikale Frequenz	56 ~ 75 Hz
Max. Monitor Frequenz	2560 x 1440 @ 75Hz
Eingang 1	HDMI 1.4
Eingang 2	DP 1.2
Eingang 3	-
Eingebaute Lautsprecher	Ja, 2W x 2, Earphone jack
Energieverbrauch	An: 26W; Standby: 0,5W; 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	672 x 432 x 105 mm (B x H x T)
Netto / Brutto Gewicht	3,7 Kg / 5,2 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
Weitere Eigenschaften	Low Blue Light Modus / Flimmerfrei
Zubehör/Lieferumfang	Netzteil; Stromkabel (1,5m); DP Kabel (1,5m); Garantiekarte; Schnellstartanleitung



Herstellername	HANNspree
Modellname	HC272PFB
Energieeffizienzklasse für Standard Dynamic Range (SDR)	F
Energieeffizienzklasse für Standard Dynamic Range (SDR) (kWh/1000h)	26 kWh/1000h
Leistungsaufnahme im Betrieb	26 W
Leistungsaufnahme in ausgeschaltetem Zustand	0,3 W
Leistungsaufnahme im Standbybetrieb	0,5 W
Displaygröße (cm / Zoll)	68,6cm / 27"
Bildschirmauflösung	2560 x 1440

PART. NO.:
HC 272 PFB



4 711404 023910 >

* "AHVA" word mark / trademark and related patents on technologies belong to their respective owners.

Display Solutions