

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	HC342PFB(HSG1450)			
3.	Energy Efficiency Class for Standard Dynamic Range (SDR)	E			
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	21	:	9	
12.	Screen resolution	3 440	x	1 440	Pixels
13.	Screen diagonal	86,0			cm
14.	Screen diagonal	34			inches
15.	Visible screen area	26,7			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>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 342 PFB

86,4 cm / 34" Diagonale
LED Backlight – Format 21:9

- 34" 21:9 LED Backlight Monitor
- 3440 x 1440 UWQHD Auflösung
- 178°/178° Ultraweiter Betrachtungswinkel
- Eingänge: DP + HDMI x 2
- Eingebaute Stereo Lautsprecher
- Schlankes Design und ultraschmaler Rahmen
- Multifunktionaler höhenverstellbarer Fuß
- Neigbar und Wandmontage VESA
- Niedriger Energieverbrauch
- Externes Netzteil
- Low Blue Light Modus, Flimmerfrei
- PIP: Picture In Picture
- PBP: Picture by Picture



86,4 cm / 34"

Part. No.: HC 342 PFB

Größe, Auflösung



34" - 21:9
Seitenverhältnis



UltraWide QHD
3440 x 1440

Anschlüsse, Lautsprecher



HDMI x 2
Display Port



Eingebaute Stereo
Lautsprecher

Betrachtungswinkel, Hz

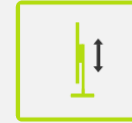


178° ultraweiter
Betrachtungswinkel



75Hz Refresh
Rate

Ergonomie



Höhen-
verstell-
barer
Fuß



Neigbar



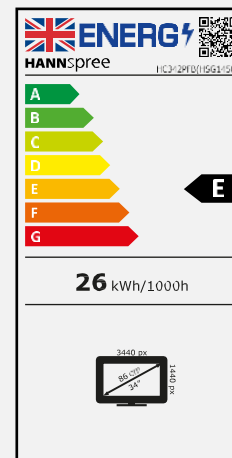
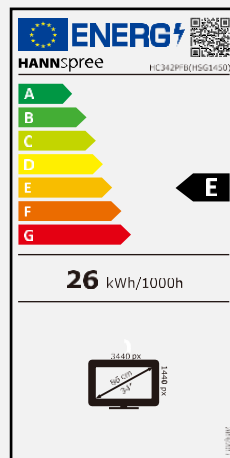
VESA



Schwenk-
bar

Bildschirmgröße	86,4 cm / 34" Diagonale
Panel Typ	LED Backlight - ADS Panel*
Seitenverhältnis	21:9
Auflösung (H x V)	3440 x 1440 Ultra-Wide QHD
Helligkeit (Nativ)	300cd/m ²
Kontrast (Nativ)	1.000:1 (Nativ)
Kontrast (Aktiv)	10.000.000:1 (Aktiv)
Betrachtungswinkel L/R; O/U	178° H – 178° V (CR >10)
Reaktionszeit	5 msec (mit OD)
Pixelabstand	0,2325 (H) x 0,2325 (V) mm
Bildschirmoberfläche	Blendfrei, Haze level 25%; Härte 3H
Bildschirmfarben	16.7 M Farben
Horizontale Frequenz	30 ~ 113 kHz
Vertikale Frequenz	56 ~ 75 Hz
Max. Monitor Frequenz	3440 x 1440 @ 75Hz
Eingang 1	HDMI 2.0 x 1
Eingang 2	HDMI 1.4 x 1
Eingang 3	DP 1.2 x 1
Eingebaute Lautsprecher	Ja, 2W x 2, Kopfhöreranschluss
Energieverbrauch	An: 26W; Standby: 0,5W; Off: 0,3W
Stromquelle	Externes Netzteil PSU DC: 12V – 5A Eingang: AC 100 ~ 240 Volt; 50 ~ 60 Hz
Produktmaße	816,2 x 435~555 x 228,94 mm mit stand (B x H x T) 816,2 x 360,2 x 69,13 mm ohne stand (B x H x T)
Verpackungsmaße	1035 x 480 x 165 mm (B x H x T)
Netto / Brutto Gewicht	5,85 Kg / 8,2 Kg

VESA Aufnahme	Yes, 100 x 100 mm
Monitorstandfuß	Höhenverstellbarer Fuß (bis zu 120 mm ± 5 mm)
Neigbar/ Kensington Lock	-8°~15°(±2°) / Ja
Pivot / Schwenkbar	- / Links: 45° - Recht: 45°
Bedienelemente	Menu (Enter) / < (Vol) / > (Bri) / Exit (Input) / Power
Farbeeinstellungen	Warm / Normal / Cool / User Modus
Voreinstellungen	PC, ECO, Movie, Game Modus
Bildschirmanzeige	7 OSD Sprachen
Zubehör/Lieferumfang	Netzteil mit Stromkabel (1,5m); DP-DP Kabel (1,5m); Garantiekarte; Schnellstartanleitung
Weitere Eigenschaften	PIP: Picture In Picture / PBP: Picture By Picture Low Blue Light Modus / Flimmerfrei



Herstellername	HANNspree
Modellname	HC342PFB
Energieeffizienzklasse für Standard Dynamic Range (SDR)	E
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)	86,4cm / 34"
Bildschirmauflösung	3440 x 1440

PART. NO.:
HC 342 PFB



4 711404 023842 >