

## HP 228 PJB

21.5" / 54,61cm Diagonale  
LED Backlight – Format 16:9

- 21.5" 16:9 LED Backlight Monitor
- 1920 x 1080 Resolution Full HD 1080p
- 178°/178° breiter Betrachtungswinkel
- Drei Video-Eingänge: DP + HDMI + VGA
- Ultra-Schmales Design
- Eingebaute Stereo Lautsprecher
- Neigbar und VESA Aufnahme
- Höhenverstellbarer Multifunktionsständer
- Pivot 90° drehbar und schwenkbar
- Geringer Energieverbrauch & Vielzahl an Videoformaten
- Umweltfreundlich
- Flimmerfrei
- Low Blue Light Modus



21.5" / 54,61 cm

Part. No.: HP 228 PJB

### GRÖSSE, AUFLÖSUNG



21.5"  
16:9 Aspect Ratio



Full HD  
1920 x 1080

### EINGÄNGE, LAUTSPRECHER



Display Port  
HDMI  
VGA



Eingebaute  
Stereo  
Lautsprecher

### BETRACHTUNGSWINKEL

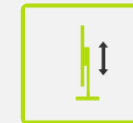


178° Betrachtungs-  
winkel



Ultra-Schmales  
Design

### ERGONOMIE EIGENSCHAFTEN



Höhen-  
verstell-  
barer  
Fuß



Pivot



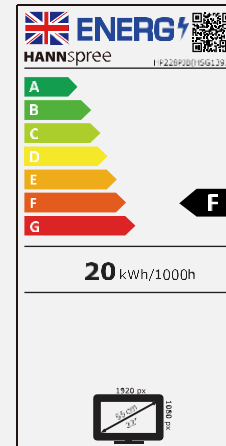
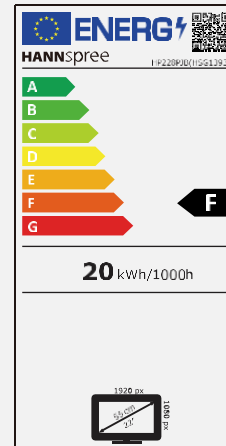
Neigbar



Schwenk-  
bar

Bildschirmgröße	54,6cm / 21.5" Diagonale
Panel Typ	TFT – LED Backlight ADS Panel (*)
Seitenverhältnis	16:9
Auflösung (H x V)	1920 x 1080 Full HD
Helligkeit	250cd/m <sup>2</sup>
Kontrast (Typ.)	1.000:1 (Typisch)
Kontrast (Aktiv)	80.000.000:1 (Aktiv)
Blickwinkel L/R; U/D	178° H – 178° V (CR > 10)
Reaktionszeit	4 msec
Pixelabstand	0,248 (H) x 0,248 (V) mm
Displayoberfläche	Anti-Glare
Displayfarben	16.7M Colors
Horizontal Frequenz	30 ~ 83 kHz
Vertical Frequenz	56 ~ 75 Hz
Max. Monitor Frequenz	1920 x 1080 @ 60Hz
Eingänge 1	D-Sub (VGA)
Eingänge 2	HDMI
Eingänge 3	Display Port
Eingebaute Lautsprecher	Ja, 2W x 2; Kopfhörer Ausgang
Energieverbrauch	An: 10,81W; Stand-by: 0,35W; Aus: 0,22W (Energy Consumption related to EPA Energy Star Version 8.0)
Stromquelle	AC 100 ~ 240 Volt; 50 ~ 60 Hz
Produktabmessung	489.3 x 215.3 x 491.8 mm (W x D x H)
Verpackungsabmessung	546 x 154 x 360 mm (W x D x H)
Netto / Brutto Gewicht	3.6 Kg / 4.75 Kg
Gehäuse- und Fuß-farbe	Rahmen / Fuß / Stand / Rückseite: Schwarz Texturiert

VESA Halterung	Ja, 100 x 100 mm
Monitorfuß	Höhenverstellbarer Fuß (bis zu 120 mm)
Neigbar/ Kensington Lock	-5° ~ 15° / Ja
Pivot / Schwenken	Ja 90° Uhrzeigersinn / Links: 45° - Rechts: 45°
Bedienelemente	Menu, (+), (-), AUTO, Power
Farbeinstellungen	Warm, Natürlich, Kalt, Benutzerdefiniert
Voreinstellungen	PC, Film, Spiel, ECO Mode
On Screen Display	11 OSD Sprachen
Lieferumfang	Stromkabel (1,5m); HDMI Kabel (1,5m); Garantiekarte; Schnellstartanleitung
Andere Eigenschaften	Low Blue Light Modus Flimmerfrei



Herstellername	HANNspree
Modellname	HP228PJB
Energieeffizienzklasse für Standard Dynamic Range (SDR)	F
Energieeffizienzklasse für Standard Dynamic Range (SDR) (kWh/1000h)	20 kWh/1000h
Leistungsaufnahme im Betrieb	20 W
Leistungsaufnahme in ausgeschaltetem Zustand	0,2 W
Leistungsaufnahme im Standbybetrieb	0,3 W
Displaygröße (cm / Zoll)	54,6cm / 21.5"
Bildschirmauflösung	1920 x 1080

PART. NO.:  
HP 228 PJB



4 711404 023200 >

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

© 2021 HANNspree Europe Holdings B.V. Specifications and design as well as accessories are subject to change without notice. Screen shots are simulated. Actual products may differ slightly from those illustrated on this promotion material. Please refer to actual samples for final selection. The products displayed on this promotion material may not be available for purchase in your particular country or locality. Please check with your local HANNspree authorized representatives for the availability of specific products in your area. All brand, product, service names and logos are trademarks and/or registered trademarks of their respective manufactures and Companies.