

# Produktdatenblatt

DELEGIERTE VERORDNUNG (EU) 2019/2013 DER KOMMISSION zur  
Energieverbrauchskennzeichnung von elektronischen Displays

	Parameter	Parameter oder Wert und Genauigkeit			Einheit
1.	Name oder Warenzeichen des Lieferanten	DELL			
	Anschrift des Lieferanten	ERPEL Customer Query, Raheen Business park, V94FH21 Limerick, IE			
2.	Modellkennung	P2722HE			
3.	Energieeffizienzklasse bei Standard-Dynamikumfang (SDR)	D			
4.	Leistungsaufnahme im Ein-Zustand bei SDR	17,1			W
5.	Energieeffizienzklasse bei hohem Dynamikumfang (HDR)	Nicht zutreffend			
6.	Leistungsaufnahme im Ein-Zustand bei hohem Dynamikumfang (HDR), falls vorhanden	Nicht zutreffend			W
7.	Leistungsaufnahme im Aus-Zustand, falls zutreffend	0,2			W
8.	Leistungsaufnahme im Bereitschaftszustand, falls zutreffend	0,2			W
9.	Leistungsaufnahme im vernetzten Bereitschaftsbetrieb, falls zutreffend	Nicht zutreffend			W
10.	Art des elektronischen Displays	Monitor			
11.	Seitenverhältnis	16	:	9	
12.	Bildschirmauflösung	1 920	x	1 080	pixels
13.	Bildschirmdiagonale	68,6			cm
14.	Bildschirmdiagonale	27			Zoll
15.	Sichtbare Bildschirmfläche	20,1			dm <sup>2</sup>
16.	Verwendete Panel-Technologie	LED LCD			
17.	Automatische Helligkeitsregelung (ABC) vorhanden	Nein			
18.	Spracherkennungssensor vorhanden	Nein			
19.	Anwesenheitssensor vorhanden	Nein			
20.	Bildwiederholfrequenz (Standard)	60			Hz
21.	Mindestens garantierte Software- und Firmware-Aktualisierungen (ab dem Datum der Beendigung des Inverkehrbringens)	8			Jahre
22.	Mindestens garantierte Verfügbarkeit von Ersatzteilen (ab dem Datum der Beendigung des Inverkehrbringens)	7			Jahre
23.	Mindestens garantierte Produktunterstützung	7			Jahre
	Mindestlaufzeit der vom Lieferanten angebotenen allgemeinen Garantie	3			Jahre
24.	Art der Stromversorgung (Netzteil)	Intern			
25.	Externes Netzteil (nicht genormt, in der Verkaufsverpackung enthalten)				
	<i>i</i>	-			

	<i>ii</i>	Eingangsspannung	-	V
	<i>iii</i>	Ausgangsspannung	-	V
26.	Genormtes externes Netzteil (oder geeignetes Netzteil, falls nicht in der Verkaufsverpackung enthalten)			
	<i>i</i>	-		
	<i>ii</i>	Benötigte Ausgangsspannung	-	V
	<i>iii</i>	Benötigte (Mindest-)Stromstärke	-	A
	<i>iv</i>	Benötigte Stromfrequenz	-	Hz



## DELL P Series 27-USB-C-Hub-Monitor - P2722HE

Marke : DELL

Produktfamilie: P Series

Artikel-Code: DELL-P2722HE

Produktname : Dell 27-USB-C-Hub-Monitor - P2722HE

- 68.6cm (27") Full HD 1920 x 1080 LED IPS
- 16:9, 300cd/m<sup>2</sup>, 1000:1
- USB, VGA, HDMI, DisplayPort
- 68.6cm (27") Full HD 1920 x 1080 LED IPS, 16:9, 300cd/m<sup>2</sup>, 16.7M, 178°/178°, 1000:1

DELL P Series 27-USB-C-Hub-Monitor - P2722HE:

Bleiben Sie länger produktiv, ganz gleich, wo Sie arbeiten. Reduzieren Sie schädliches blaues Licht mit diesem schlanken 68,58 cm (27")-FHD-Hub-Monitor mit ComfortView Plus.  
 DELL P Series 27-USB-C-Hub-Monitor - P2722HE. Bildschirmdiagonale: 68,6 cm (27"), Display-Auflösung: 1920 x 1080 Pixel, HD-Typ: Full HD, Bildschirmtechnologie: LCD, Reaktionszeit: 8 ms, Natives Seitenverhältnis: 16:9, Bildwinkel, horizontal: 178°, Bildwinkel, vertikal: 178°. Integrierter USB-Hub, USB-Hub-Version: 2.0 / 3.2 Gen 1 (3.1 Gen 1). VESA-Halterung, Höhenverstellung. Produktfarbe: Schwarz

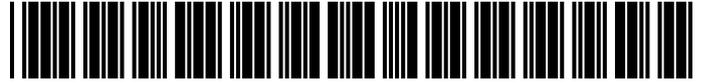


Bildschirm		Ergonomie	
Bildschirmdiagonale *	68,6 cm (27")	VESA-Halterung *	✓
Display-Auflösung *	1920 x 1080 Pixel	Panel-Montage-Schnittstelle	100 x 100 mm
HD-Typ *	Full HD	Kabelsperr-Slot *	✓
Natives Seitenverhältnis *	16:9	Höhenverstellung *	✓
Bildschirmtechnologie *	LCD	Höheneinstellung	15 cm
Panel-Typ *	IPS	Pivot	✓
Typ der Hintergrundbeleuchtung	LED	Pivot Winkel	-90 - 90°
Touchscreen *	✗	Schwenkbar	✓
Helligkeit (typisch)	300 cd/m <sup>2</sup>	Schwenkwinkelbereich	-45 - 45°
Reaktionszeit	8 ms	Neigungswinkelbereich	-5 - 21°
Blendfreier Bildschirm	✓	On-Screen-Display (OSD)	✓
Bildschirmform *	Flach	Plug & Play	✓
Unterstützte Grafik-Auflösungen	1920 x 1080 (HD 1080)	LED-Anzeigen	Leistung
Unterstützte Video-Modi	480p, 576p, 720p, 1080i, 1080p	Neigungsverstellung	✓
Seitenverhältnis	16:9		
Kontrastverhältnis *	1000:1	Energie	
Maximale Bildwiederholrate *	60 Hz	Energieeffizienzklasse (SDR) *	D
Bildwinkel, horizontal	178°	Energieeffizienzklasse (HDR) *	Nicht verfügbar
Bildwinkel, vertikal	178°	Energieverbrauch (SDR) pro 1.000 Stunden *	17 kWh
Anzahl der Farben des Displays *	16,7 Millionen Farben	Stromverbrauch (Standardbetrieb) *	14,5 W
Reaktionszeit (schnell)	5 ms	Stromverbrauch (Standby) *	0,3 W
Pixel Abstand	0,3114 x 0,3114 mm	Stromverbrauch (max.)	118 W
Pixeldichte	82 ppi	Stromverbrauch (aus)	0,2 W
Horizontaler Scanbereich	30 - 83 kHz	AC Eingangsspannung	100 - 240 V
Vertikaler Scanbereich	50 - 76 Hz	AC Eingangsfrequenz	50 - 60 Hz
Sichtbare Größe (horizontal)	59,8 cm	Netzteiltyp	Intern
Sichtbare Größe (vertikal)	33,6 cm	Energieeffizienzskala	A bis G
Sichtbare Größe (diagonal)	68,6 cm		
Bildschirmdiagonale (cm)	68,6 cm		

<b>Bildschirm</b>		<b>Betriebsbedingungen</b>	
High Dynamic Range Video (HDR) Unterstützung	✗	Betriebstemperatur	0 - 40 °C
Farbtiefe	8 Bit	Temperaturbereich bei Lagerung	-20 - 60 °C
sRGB Abdeckung (klassisch)	99%	Relative Luftfeuchtigkeit in Betrieb	10 - 80%
<b>Leistungen</b>		Luftfeuchtigkeit bei Lagerung	5 - 90%
Flimmerfreie Technologie	✓	Höhe bei Betrieb	0 - 5000 m
Low-Blue-Light-Technologie	✓	Höhe bei Lagerung	0 - 12192 m
<b>Multimedia</b>		<b>Lieferumfang</b>	
Eingebaute Lautsprecher *	✗	Ständer enthalten	✓
Integrierte Kamera *	✗	Mitgelieferte Kabel	AC, DisplayPort, USB
<b>Design</b>		Schnellstartübersicht	✓
Marktpositionierung *	Business	<b>Gewicht und Abmessungen</b>	
Produktfarbe *	Schwarz	Gerätebreite (inkl. Fuß)	609,9 mm
Vorderer Rahmen	Schwarz	Gerätetiefe (inkl. Fuß)	190,1 mm
Abnehmbarer Standfuß	✓	Gerätehöhe (inkl. Fuß)	534,1 mm
Fußfarbe	Silber	Gewicht (mit Ständer)	6,81 kg
Schwermetallfrei	Hg (Quecksilber)	Breite (ohne Standfuß)	609,9 mm
<b>Anschlüsse und Schnittstellen</b>		Tiefe (ohne Standfuß)	52,1 mm
Integrierter USB-Hub *	✓	Höhe (ohne Standfuß)	359,6 mm
USB-Hub-Version	2.0 / 3.2 Gen 1 (3.1 Gen 1)	Gewicht (ohne Ständer)	4,92 kg
Anzahl der vorgeschalteten Steckplätze	1	Rahmenbreite (Seite)	6,01 mm
Anzahl der Upstream-Ports USB Typ-C	1	Rahmenbreite (oben)	5,99 mm
Anzahl der nachgeschalteten Steckplätze vom Typ USB-A	4	Rahmenbreite (unten)	1,73 cm
USB-Typ-C DisplayPort-Wechselmodus	✓	<b>Nachhaltigkeit</b>	
USB-Stromversorgung bis zu	65 W	Nachhaltigkeitszertifikate	ENERGY STAR, EPEAT Gold, RoHS
HDMI *	✓	Enthält nicht	PVC/BFR
Anzahl HDMI-Anschlüsse	1	<b>CO2-Fußabdruck</b>	
HDMI-Version	1.4	Gesamter Kohlendioxid-Fußabdruck	597 Kilogramm CO2
Anzahl DisplayPort Anschlüsse	2	Gesamte Kohlendioxidemissionen (Standardabweichung)	104 Kilogramm CO2
DisplayPorts-Version	1.2	Kohlendioxidemissionen (Herstellung)	372 Kilogramm CO2
Kopfhörerausgang *	✗	Kohlendioxidemissionen (Logistik)	50 Kilogramm CO2
HDCP	✓	Kohlendioxidemissionen (Verwendung)	172 Kilogramm CO2
Stromeingang	✓	Kohlendioxidemissionen (Ende der Lebensdauer)	3 Kilogramm CO2
<b>Netzwerk</b>		Kohlendioxidemissionen gesamt (ohne Nutzungsphase)	425 Kilogramm CO2
WLAN	✗	<b>Logistikdaten</b>	
		Warentarifnummer (HS)	85285210



0884116398110



884116398110



5397184505250



5704174644255



5704174550624

Disclaimer. The information published here (the "Information") is based on sources that can be considered reliable, typically the manufacturer, but this Information is provided "AS IS" and without guarantee of correctness or completeness. The Information is only indicative and can be changed at any time without notification. No rights can be based on the Information. Suppliers or aggregators of this Information do not accept any liability with regard to the content of (web)pages and other documents, including its Information. The publisher of the Information can not be held liable for the content of 3rd party websites that are linking this Information or are linked to from this Information. You as the User of the Information are solely responsible for the choice and usage of this Information. You are not entitled to transfer, copy or otherwise multiply or distribute the Information. You are obliged to follow the directions of the copyright owner(s) with regard to the use of the Information. Exclusively Dutch law is applicable. With regard to price and stock data on the site, the publisher followed a number of starting points, which are not necessarily relevant for your private or business circumstances. Therefore, the price and stock data are only indicative and are subject to changes. You are personally responsible for the way you use and apply this information. As a user of the Information or sites or documents in which this Information is included, you will adhere to standard fair use including avoidance of spamming, ripping, intellectual-property violations, privacy violations, and any other illegal activity.