

## Dell P2418HZM - LED-Monitor - 61 cm (24") (23.8" sichtbar)

1920 x 1080 Full HD (1080p) @ 60 Hz - IPS - 250 cd/m<sup>2</sup> - 1000:1 - 6 ms - HDMI - VGA - DisplayPort - Lautsprecher

Gruppe	TFTs
Hersteller	Dell
Hersteller Art. Nr.	DELL-P2418HZM
EAN/UPC	5397184004906



### Beschreibung

Erleben Sie erstklassige Videokonferenzen mit der 2-MP-Full-HD-Infrarotsensor-Kamera, den leistungsstarken integrierten 5-Watt-Lautsprechern und dem Mikrofon mit Rauschunterdrückung.

### Hauptmerkmale

Produktbeschreibung	Dell P2418HZM - LED-Monitor - Full HD (1080p) - 61 cm (24")
Gerätetyp	LED-hintergrundbeleuchteter LCD-Monitor - 61 cm (24")
Energie Effizienzklasse	Klasse D
Leistungsaufnahme im Ein-Zustand	14.6 W
Leistungsmerkmale	2 Mikrofone, USB 3.0-Hub, IR-Kamera, 2,1 Megapixel Kamera
Bildschirmtyp	IPS
Seitenverhältnis	16:9
Native Auflösung	Full HD (1080p) 1920 x 1080 bei 60 Hz
Pixelpitch	0.275 mm
Helligkeit	250 cd/m <sup>2</sup>
Kontrast	1000:1 / 8000000:1 (dynamisch)
Reaktionszeit	6 ms (Gray-to-Gray)
Farbunterstützung	16,7 Millionen Farben
Farbraum	72% (CIE 1931), 83% (CIE 1976)
Eingangsanschlüsse	HDMI, VGA, DisplayPort
Einstellungen der Anzeigeposition	Höhe, Pivot (Rotation), Drehung, Neigung
Bildschirmbeschichtung	Blendfrei, 3H Hard Coating
Spannung	AC 100/240 V (50/60 Hz)
Abmessungen (Breite x Tiefe x Höhe) - mit Fuß	54.98 cm x 18 cm x 37.56 cm
Gewicht	5.56 kg

Umweltschutzstandards	ENERGY STAR-qualifiziert
CO2-Fußabdruck	505 Kohlendioxidemissionen in kg
Kennzeichnung	Plug and Play, VESA EDID, DDC/CI, RoHS, DDC, HDCP 1.4

## Ausführliche Details

### Allgemein

Display-Typ	LED-hintergrundbeleuchteter LCD-Monitor / TFT-Aktivmatrix
Energie Effizienzklasse	Klasse D
Diagonalabmessung	61 cm (24")
Sichtbare Bildfläche	60.47 cm (23.8")
Integrierte Peripheriegeräte	2 Mikrofone, USB 3.0-Hub, IR-Kamera, 2,1 Megapixel Kamera
Bildschirmtyp	IPS
Seitenverhältnis	16:9
Native Auflösung	Full HD (1080p) 1920 x 1080 bei 60 Hz
Pixelpitch	0.275 mm
Ppi	93
Helligkeit	250 cd/m <sup>2</sup>
Kontrast	1000:1 / 8000000:1 (dynamisch)
Farbunterstützung	16,7 Millionen Farben
Farbraum	72% (CIE 1931), 83% (CIE 1976)
Reaktionszeit	6 ms (Gray-to-Gray)
Vertikale Bildwiederholrate	56 - 76 Hz
Horizontale Bildwiederholrate	30 - 83 kHz
Horizontaler Betrachtungswinkel	178
Vertikaler Betrachtungswinkel	178
Bildschirmbeschichtung	Blendfrei, 3H Hard Coating
Hintergrundbeleuchtungs-Technologie	WLED
OSD-Sprachen	Chinesisch (vereinfacht), Brasilianisches Portugiesisch, Englisch, Deutsch, Französisch, Russisch, Spanisch, Japanisch
Besonderheiten	HDCP, Spielmodus, LED-Randlichtsystem, CustomColor Mode, Ständerschloss, integrierte Kabelführung, flimmerfreie Technologie, BFR/PVC-frei, Energy Gauge, Energy Saver, TMDS-Technologie (Transition Minimized Differential Signaling), Dell Easy Arrange, Dell ComfortView, Farbtemperatur Auswahl, Movie Mode, Multimedia Mode, Narrow Border Display, Webcam-Abdeckung
Abmessungen (Breite x Tiefe x Höhe)	54.98 cm x 18 cm x 37.56 cm - mit Fuß
Gewicht	5.56 kg
	<b>Audio</b>
Typ	Lautsprecher - Stereo

Ausgangsleistung/Kanal	5 Watt
	<b>Konnektivität</b>
Schnittstellen	VGA HDMI DisplayPort 1.2 USB 3.0 Upstream (Typ B) USB 3.0 Downstream (Typ A) 2 x USB 2.0 Downstream (Typ A) USB 3.0 Downstream mit Batterieladegerät 1.2 (Typ A) Kombinierter Kopfhörer-/Mikrofonstecker (Mini-Klinkenstecker)
	<b>Mechanisch</b>
Einstellungen der Anzeigeposition	Höhe, Pivot (Rotation), Drehung, Neigung
Neigungswinkel	-5/+21
Schwenkwinkel	90
Rotationswinkel	90
Höheneinstellung	125 mm
VESA-Halterung	100 x 100 mm
	<b>Verschiedenes</b>
Leistungsmerkmale	Slot für Sicherheitsschloss (Kabelschloss getrennt erhältlich), LED-Anzeige, Lautstärkeregler, Hoch-/Querformatmodus, Unterstützung für VESA-Schnittstelle, Mikrofon mit Rauschunterdrückung, Schlitz für diebstahlsicheres Ständerschloss
Enthaltene Kabel	1 x VGA-Kabel - VGA-zu-VGA 1 x DisplayPort-Kabel - DisplayPort zu DisplayPort 1 x SuperSpeed-USB-Kabel - USB Typ A auf B
Montagekit	Optional
Kennzeichnung	Plug and Play, VESA EDID, DDC/CI, RoHS, DDC, HDCP 1.4
Schlosstyp zur Diebstahlsicherung	Kensington Slot
	<b>Stromversorgung</b>
Eingangsspannung	AC 100/240 V (50/60 Hz)
Leistungsaufnahme im Ein-Zustand	14.6 W
Stromverbrauch SDR (eingeschaltet)	14.6 kWh/1.000 h
Stromverbrauch (typisch)	19 Watt
Stromverbrauch im Standby-Modus	0.3 Watt
Energierverschwendung Sleep	0.3 Watt
Stromverbrauch (Aus-Modus)	0.3 Watt
	<b>Software / Systemanforderungen</b>
Mitgelieferte Software	Bildschirmtreiber, Dell Display Manager
	<b>Abmessungen und Gewicht</b>

Details zu Abmessungen & Gewicht

Mit Fuß - Breite: 54.98 cm - Tiefe: 18 cm - Höhe: 37.56 cm - Gewicht: 5.56 kg  
Ohne Fuß - Breite: 54.98 cm - Tiefe: 5.11 cm - Höhe: 35.96 cm - Gewicht: 3.6 kg

## Abmessungen & Gewicht (Transport)

Transportgewicht

8.25 kg

## Informationen zur Nachhaltigkeit

ENERGY STAR zertifiziert

Ja

CO2-Fußabdruck

505 Kohlendioxidemissionen in kg

CF/Einheit gesamt  
Standardabweichung (kg CO2e)

93

Herstellung (kg CO2e)

334

Logistik (kg CO2e)

50

Verwendung (kg CO2e)

119

EOL (kg CO2e)

3

Kohlenstoff insgesamt, ohne  
Nutzungsphase (kg CO2e)

387

PAIA Version

9/5/2018

## Umgebungsbedingungen

Min Betriebstemperatur

0 °C

Max. Betriebstemperatur

40 °C

Zulässige Luftfeuchtigkeit im  
Betrieb

20 - 80% (nicht kondensierend)

Technische Daten © 1WorldSync. Technische Änderungen und Irrtümer vorbehalten.