

# Dell P2425H - LED-Monitor - 61 cm (24") (23.81" sichtbar)

1920 x 1080 Full HD (1080p) @ 100 Hz - IPS - 250 cd/m<sup>2</sup> - 1500:1 - 5 ms - HDMI - VGA - DisplayPort - BTO - mit 3 Jahre Basic Hardware Service mit Advanced Exchange nach Ferndiagnose

Gruppe	TFTs
Hersteller	Dell
Hersteller Art. Nr.	DELL-P2425H
EAN/UPC	5397184821701



## Beschreibung

Entdecken Sie den Dell P2425H, einen Monitor, der Leistung, Komfort und Konnektivität kombiniert, um Ihre Produktivität zu steigern. Mit seinem 24-Zoll-Full-HD-1080p-IPS-Display genießen Sie dank der 99 % sRGB-Farbskala und der Unterstützung von 16,7 Millionen Farben eine lebendige Darstellung und präzise Farben. Der Dell P2425H wurde für professionelle Anwender entwickelt, die einen Monitor suchen, der mit ihren Arbeitsabläufen Schritt halten kann, und bietet eine breite Palette an Anschlussmöglichkeiten wie DisplayPort, HDMI, VGA und mehrere USB 3.2 Gen 1-Anschlüsse.

Ergonomie und Komfort stehen bei der Entwicklung des Dell P2425H im Vordergrund. Funktionen wie Dell ComfortView Plus, Flicker-Free-Technologie und Low Blue Light-Technologie sorgen dafür, dass Ihre Augen auch bei langen Arbeitszeiten geschützt sind. Darüber hinaus ist das energieeffiziente Design nicht nur gut für die Umwelt, sondern auch für die Senkung der Betriebskosten, was durch die ENERGY STAR-Zertifizierung und die EPEAT-Konformität belegt wird. Ganz gleich, ob Sie an detaillierten Projekten arbeiten, komplexe Tabellenkalkulationen verwalten oder einfach nur Multimedia-Inhalte genießen möchten, der Dell P2425H ist die perfekte Ergänzung für jeden Arbeitsplatz.

## Hauptmerkmale

Produktbeschreibung	Dell P2425H - LED-Monitor - Full HD (1080p) - 61 cm (24")
Gerätetyp	LED-hintergrundbeleuchteter LCD-Monitor - 61 cm (24")
Energielabel QR-Code URL	<a href="https://eprel.ec.europa.eu/qr/1865623">https://eprel.ec.europa.eu/qr/1865623</a>
Energie Effizienzklasse	Klasse C
Leistungsaufnahme im Ein-Zustand	11.7 W
Leistungsmerkmale	USB 3.2 Gen 1 Hub, USB PD 15 Watt
Bildschirmtyp	IPS
Seitenverhältnis	16:9
Native Auflösung	Full HD (1080p) 1920 x 1080 (DisplayPort: 100 Hz, HDMI: 100 Hz, VGA: 60 Hz)
Pixelpitch	0.2745 mm
Helligkeit	250 cd/m <sup>2</sup>
Kontrast	1500:1
Reaktionszeit	5 ms (Grau-zu-Grau schnell), 8 ms (Grau-zu-Grau normal)
Farbunterstützung	16,7 Millionen Farben
Farbraum	99% sRGB

Eingangsanschlüsse	HDMI, VGA, DisplayPort
Einstellungen der Anzeigeposition	Höhe, Pivot (Rotation), Drehung, Neigung
Bildschirmbeschichtung	Anti-glare 3H hardness
Spannung	Wechselstrom 100-240 V (50/60 Hz)
Abmessungen (Breite x Tiefe x Höhe) - mit Standfuß (niedrigste Position)	53.864 cm x 18.175 cm x 36.4 cm
Gewicht	4.61 kg
Preistyp	BTO
Umweltschutzstandards	ENERGY STAR-qualifiziert
CO2-Fußabdruck	155 Kohlendioxidemissionen in kg
Kennzeichnung	Plug and Play, RoHS, BFR-frei, PVC-free
Services im Bundle	3 Jahre Basic Hardware Service mit Advanced Exchange nach Ferndiagnose

## Ausführliche Details

	Allgemein
Display-Typ	LED-hintergrundbeleuchteter LCD-Monitor / TFT-Aktivmatrix
Energielabel QR-Code URL	<a href="https://eprel.ec.europa.eu/qr/1865623">https://eprel.ec.europa.eu/qr/1865623</a>
Energie Effizienzklasse	Klasse C
Diagonalabmessung	61 cm (24")
Sichtbare Bildfläche	60.47 cm (23.81")
Integrierte Peripheriegeräte	USB 3.2 Gen 1 Hub
USB-Spannungsversorgung	15 Watt
Bildschirmtyp	IPS
Seitenverhältnis	16:9
Native Auflösung	Full HD (1080p) 1920 x 1080 (DisplayPort: 100 Hz, HDMI: 100 Hz, VGA: 60 Hz)
Pixelpitch	0.2745 mm
Ppi	92.53
Helligkeit	250 cd/m <sup>2</sup>
Kontrast	1500:1
Farbunterstützung	16,7 Millionen Farben
Farbraum	99% sRGB
Reaktionszeit	5 ms (Grau-zu-Grau schnell), 8 ms (Grau-zu-Grau normal)
Vertikale Bildwiederholrate	48 - 100 Hz
Horizontale Bildwiederholrate	30 - 110 kHz
Horizontaler Betrachtungswinkel	178
Vertikaler Betrachtungswinkel	178
Bildschirmbeschichtung	Anti-glare 3H hardness

Hintergrundbeleuchtungs-Technologie	LED-Hintergrundbeleuchtung
Besonderheiten	LED-Randlichtsystem, flimmerfreie Technologie, ohne Quecksilber, OSD-Controller, arsenfreies Glas, Dell Easy Arrange, breiter Betrachtungswinkel, Low Blue Light-Technologie, an 3 Seiten ohne Blende, Dell ComfortView Plus
Abmessungen (Breite x Tiefe x Höhe)	53.864 cm x 18.175 cm x 36.4 cm - mit Standfuß (niedrigste Position)
Gewicht	4.61 kg
	<b>Konnektivität</b>
Schnittstellen	HDMI (HDCP 1.4) DisplayPort 1.2 (HDCP 1.4) VGA USB 3.2 Gen 1 Upstream (Typ B) 3 x USB 3.2 Gen 1 Downstream (Typ A) USB-C 3.2 Gen 1 Downstream (bis zu 15 W)
	<b>Mechanisch</b>
Einstellungen der Anzeigeposition	Höhe, Pivot (Rotation), Drehung, Neigung
Neigungswinkel	-5/+21
Schwenkwinkel	90
Rotationswinkel	180
Höheneinstellung	150 mm
VESA-Halterung	100 x 100 mm
	<b>Verschiedenes</b>
Leistungsmerkmale	Slot für Sicherheitsschloss (Kabelschloss getrennt erhältlich), integrierte Kabelführung, Unterstützung für VESA-Schnittstelle
Enthaltene Kabel	1 x DisplayPort 1.2-Kabel - DisplayPort zu DisplayPort - 1.8 m 1 x USB 3.2 Gen 1 Upstream-Kabel - 1.8 m
Kennzeichnung	Plug and Play, RoHS, BFR-frei, PVC-free
Preistyp	BTO
Schlosstyp zur Diebstahlsicherung	Kensington Slot
	<b>Stromversorgung</b>
Eingangsspannung	Wechselstrom 100-240 V (50/60 Hz)
Leistungsaufnahme im Ein-Zustand	11.7 W
Stromverbrauch SDR (eingeschaltet)	11.7 kWh/1.000 h
Stromverbrauch (typisch)	12 Watt
Stromverbrauch (max.)	65 Watt
Stromverbrauch im Standby-Modus	0.3 Watt
Stromverbrauch (Aus-Modus)	0.3 Watt

## Software / Systemanforderungen

Mitgelieferte Software Dell Display Manager

## Abmessungen und Gewicht

Details zu Abmessungen & Gewicht  
 Mit Standfuß (niedrigste Position) - Breite: 53.864 cm - Tiefe: 18.175 cm - Höhe: 36.4 cm - Gewicht: 4.61 kg  
 Mit Standfuß (höchste Position) - Breite: 53.864 cm - Tiefe: 18.175 cm - Höhe: 49.653 cm - Gewicht: 4.61 kg  
 Ohne Fuß - Breite: 53.864 cm - Tiefe: 5.003 cm - Höhe: 31.423 cm - Gewicht: 3.12 kg

## Abmessungen & Gewicht (Transport)

Transportgewicht 6.78 kg

## Informationen zur Nachhaltigkeit

ENERGY STAR zertifiziert Ja  
 CO2-Fußabdruck 155 Kohlendioxidemissionen in kg  
 Herstellung (kg CO2e) 81  
 Logistik (kg CO2e) 13  
 Verwendung (kg CO2e) 58  
 EOL (kg CO2e) 4  
 Kohlenstoff insgesamt, ohne Nutzungsphase (kg CO2e) 97  
 PAIA Version GaBi version 1

## Herstellergarantie

Services im Bundle 3 Jahre Basic Hardware Service mit Advanced Exchange nach Ferndiagnose

## Umgebungsbedingungen

Min Betriebstemperatur 0 °C  
 Max. Betriebstemperatur 40 °C  
 Zulässige Luftfeuchtigkeit im Betrieb 10 - 80% (nicht kondensierend)

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