

# Dell E2425H - LED-Monitor - 61 cm (24") (23.81" sichtbar)

1920 x 1080 Full HD (1080p) @ 75 Hz - VA - 250 cd/m<sup>2</sup> - 3000:1 - 5 ms  
- VGA - DisplayPort - BTO - mit 3 Jahre Basis-Hardware-Service mit  
Advanced Exchange nach Ferndiagnose - Disti SNS

Gruppe	TFTs
Hersteller	Dell
Hersteller Art. Nr.	DELL-E2425H
EAN/UPC	5397184822210



## Beschreibung

Der Dell E2425H ist ein vielseitiger 24-Zoll-Desktop-Monitor, der auf Komfort und Leistung ausgelegt ist. Mit einer nativen Auflösung von 1920 x 1080 und einem Pixelabstand von 0,2745 mm liefert dieser Monitor klare und lebendige Bilder. Die blendfreie Beschichtung des Bildschirms und die Dell ComfortView Plus-Technologie sorgen für eine augenschonende Umgebung, so dass dieser Monitor auch für eine längere Nutzung geeignet ist. Er verfügt über ein schmales Design, das die Bildschirmfläche maximiert und gleichzeitig ein schlankes Aussehen bewahrt.

Der E2425H ist mit einer V-Sync-Rate von 75 Hz bei maximaler Auflösung ausgestattet und verbessert Ihr Seherlebnis durch flüssigere Bewegungen und weniger Flimmern. Der Monitor verfügt über einen weiten vertikalen und horizontalen Betrachtungswinkel von 178 Grad, der eine gleichbleibende Bildqualität aus verschiedenen Positionen gewährleistet. Die robuste Neigungsverstellung ermöglicht eine individuelle ergonomische Einstellung, die Funktionalität und Komfort sowohl bei der Arbeit als auch in der Freizeit effektiv miteinander verbindet.

## Hauptmerkmale

Produktbeschreibung	Dell E2425H - LED-Monitor - Full HD (1080p) - 61 cm (24")
Gerätetyp	LED-hintergrundbeleuchteter LCD-Monitor - 61 cm (24")
Leistungsaufnahme im Ein-Zustand	13.4 W
Bildschirmtyp	VA
Seitenverhältnis	16:9
Native Auflösung	Full HD (1080p) 1920 x 1080 (DisplayPort: 75 Hz, VGA: 60 Hz)
Pixelpitch	0.2745 mm
Helligkeit	250 cd/m <sup>2</sup>
Kontrast	3000:1
Reaktionszeit	8 ms (Gray-to-Gray), 5 ms (Grau-zu-Grau schnell)
Farbunterstützung	16,7 Millionen Farben
Farbraum	72% (CIE 1931), 83% (CIE 1976)
Eingangsanschlüsse	VGA, DisplayPort
Einstellungen der Anzeigeposition	Neigung
Bildschirmbeschichtung	Blendfrei, 3H Hard Coating

Spannung	Wechselstrom 100-240 V (50/60 Hz)
Abmessungen (Breite x Tiefe x Höhe) - mit Fuß	55.264 cm x 17.1 cm x 42.035 cm
Gewicht	3.49 kg
Preistyp	BTO
Umweltschutzstandards	ENERGY STAR-qualifiziert EPEAT Gold
CO2-Fußabdruck	143 CO2-Emissionen in kg (EU)
Kennzeichnung	Plug and Play, RoHS, NFPA 99, weniger BFR, weniger PVC
Services im Bundle	3 Jahre Basis-Hardware-Service mit Advanced Exchange nach Ferndiagnose - Disti SNS

## Ausführliche Details

<b>Allgemein</b>	
Display-Typ	LED-hintergrundbeleuchteter LCD-Monitor / TFT-Aktivmatrix
Diagonalabmessung	61 cm (24")
Sichtbare Bildfläche	60.47 cm (23.81")
Bildschirmtyp	VA
Seitenverhältnis	16:9
Native Auflösung	Full HD (1080p) 1920 x 1080 (DisplayPort: 75 Hz, VGA: 60 Hz)
Pixelpitch	0.2745 mm
Ppi	93
Helligkeit	250 cd/m <sup>2</sup>
Kontrast	3000:1
Farbunterstützung	16,7 Millionen Farben
Farbraum	72% (CIE 1931), 83% (CIE 1976)
Reaktionszeit	8 ms (Gray-to-Gray), 5 ms (Grau-zu-Grau schnell)
Vertikale Bildwiederholrate	50 - 76 Hz
Horizontale Bildwiederholrate	30 - 84 kHz
Horizontaler Betrachtungswinkel	178
Vertikaler Betrachtungswinkel	178
Bildschirmbeschichtung	Blendfrei, 3H Hard Coating
Hintergrundbeleuchtungs-Technologie	LED-Hintergrundbeleuchtung
Besonderheiten	HDCP, LED-Randlichtsystem, flimmerfreie Technologie, ohne Quecksilber, arsenfreies Glas, Augenkomfort-Modus, schmale Blende, Dell ComfortView Plus
Abmessungen (Breite x Tiefe x Höhe)	55.264 cm x 17.1 cm x 42.035 cm - mit Fuß
Gewicht	3.49 kg

### Konnektivität

Schnittstellen	VGA DisplayPort 1.2 (HDCP 1.4)
	<b>Mechanisch</b>
Einstellungen der Anzeigeposition	Neigung
Neigungswinkel	-5/+21
VESA-Halterung	100 x 100 mm
	<b>Verschiedenes</b>
Leistungsmerkmale	Slot für Sicherheitsschloss (Kabelschloss getrennt erhältlich), Unterstützung für VESA-Schnittstelle
Enthaltene Kabel	1 x DisplayPort-Kabel - 1.8 m
Kennzeichnung	Plug and Play, RoHS, NFPA 99, weniger BFR, weniger PVC
Preistyp	BTO
Schlostyp zur Diebstahlsicherung	Kensington Slot
	<b>Stromversorgung</b>
Eingangsspannung	Wechselstrom 100-240 V (50/60 Hz)
Leistungsaufnahme im Ein-Zustand	13.4 W
Stromverbrauch (typisch)	13.3 Watt
Stromverbrauch (max.)	22 Watt
Stromverbrauch im Standby-Modus	0.3 Watt
Stromverbrauch (Aus-Modus)	0.3 Watt
	<b>Software / Systemanforderungen</b>
Mitgelieferte Software	Dell Display Manager
	<b>Abmessungen und Gewicht</b>
Details zu Abmessungen & Gewicht	Mit Fuß - Breite: 55.264 cm - Tiefe: 17.1 cm - Höhe: 42.035 cm - Gewicht: 3.49 kg Ohne Fuß - Breite: 55.264 cm - Tiefe: 4.968 cm - Höhe: 33.161 cm - Gewicht: 3.16 kg
	<b>Abmessungen &amp; Gewicht (Transport)</b>
Transportgewicht	5.47 kg
	<b>Informationen zur Nachhaltigkeit</b>
EPEAT-kompatibel	EPEAT Gold
ENERGY STAR zertifiziert	Ja
ENERGY STAR-Version	8.0
CO2-Fußabdruck	143 CO2-Emissionen in kg (EU)
Herstellung (kg CO2e)	64.34
Logistik (kg CO2e)	7.62
Verwendung (kg CO2e)	95.47
EOL (kg CO2e)	2.86

**Herstellergarantie**

Services im Bundle	3 Jahre Basis-Hardware-Service mit Advanced Exchange nach Ferndiagnose - Disti SNS
--------------------	------------------------------------------------------------------------------------

**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.