

# Dell UltraSharp UP3218K - LED-Monitor - 80.01 cm (31.5")

7680 x 4320 8K @ 60 Hz - IPS - 400 cd/m<sup>2</sup> - 1300:1 - 6 ms - 2xDisplayPort - Schwarz - mit 3 Jahre Advanced Exchange-Service

Gruppe	TFTs
Hersteller	Dell
Hersteller Art. Nr.	DELL-UP3218K
EAN/UPC	5397063966639



## Beschreibung

Der Dell-Monitor UltraSharp 32 Ultra HD 8K ist der 32-Zoll-Bildschirm mit 8K-Auflösung. Er zeigt mehr als eine Milliarde Farben, hat eine Auflösung von 33,2 Millionen Pixel, 100 Prozent Adobe RGB- und sRGB-Farbraumabdeckung und beispiellose 280 ppi. Monitore mit einer derart hohen Auflösung und Klarheit sind besonders gefragt für professionelle Anwendungen, in denen "In-Depth Image Zooming" entscheidend ist - beispielsweise in der Foto- und Videobearbeitung, in der Medizin und Diagnostik oder in der Öl- und Gasexploration. Durch das nahezu randlose Display profitieren die Anwender von einem 32-Zoll-Bildschirm in sehr kompaktem Gehäuse.

## Hauptmerkmale

Produktbeschreibung	Dell UltraSharp UP3218K - LED-Monitor - 8K - 80.01 cm (31.5")
Gerätetyp	LED-hintergrundbeleuchteter LCD-Monitor - 80.01 cm (31.5")
Energielabel QR-Code URL	<a href="https://eprel.ec.europa.eu/qr/345626">https://eprel.ec.europa.eu/qr/345626</a>
Energie Effizienzklasse	Klasse G
Energieverbrauch pro Jahr	127 kWh
Leistungsaufnahme im Ein-Zustand	88.5 W
Leistungsmerkmale	USB 3.0-Hub
Bildschirmtyp	IPS
Seitenverhältnis	16:9
Native Auflösung	8K 7680 x 4320 bei 60 Hz
Helligkeit	400 cd/m <sup>2</sup>
Kontrast	1300:1
Reaktionszeit	6 ms (schnell), 8 ms (normal)
Farbunterstützung	1,07 Mrd. Farben
Farbraum	100% Adobe RGB, 100% Rec 709, 100% sRGB, 98% DCI-P3
Eingangsanschlüsse	2xDisplayPort
Einstellungen der Anzeigeposition	Höhe, Pivot (Rotation), Drehung, Neigung
Bildschirmbeschichtung	Entspiegelt, 2H Hard Coating

Spannung	Wechselstrom 120/230 V (50/60 Hz)
Farbe	Schwarz
Abmessungen (Breite x Tiefe x Höhe) - mit Fuß	72.05 cm x 22.2 cm x 49.84 cm
Gewicht	10.5 kg
Umweltschutzstandards	ENERGY STAR-qualifiziert EPEAT Gold
CO2-Fußabdruck	1012 Kohlendioxidemissionen in kg
Kennzeichnung	Plug and Play, DDC/CI, RoHS, TÜV Rheinland Low Blue Light Certification, TÜV Rheinland Flicker Free Certification, DisplayPort 1.4
Services im Bundle	3 Jahre Advanced Exchange-Service

## Ausführliche Details

	<b>Allgemein</b>
Display-Typ	LED-hintergrundbeleuchteter LCD-Monitor / TFT-Aktivmatrix
Energielabel QR-Code URL	<a href="https://eprel.ec.europa.eu/qr/345626">https://eprel.ec.europa.eu/qr/345626</a>
Energie Effizienzklasse	Klasse G
Energieverbrauch pro Jahr	127 kWh
Diagonalabmessung	80.01 cm (31.5")
Integrierte Peripheriegeräte	USB 3.0-Hub
Bildschirmtyp	IPS
Seitenverhältnis	16:9
Native Auflösung	8K 7680 x 4320 bei 60 Hz
Ppi	280
Helligkeit	400 cd/m <sup>2</sup>
Kontrast	1300:1
Farbunterstützung	1,07 Mrd. Farben
Farbraum	100% Adobe RGB, 100% Rec 709, 100% sRGB, 98% DCI-P3
Reaktionszeit	6 ms (schnell), 8 ms (normal)
Vertikale Bildwiederholrate	59 - 61 Hz
Horizontale Bildwiederholrate	30 - 90 kHz
Horizontaler Betrachtungswinkel	178
Vertikaler Betrachtungswinkel	178
Bildschirmbeschichtung	Entspiegelt, 2H Hard Coating
Hintergrundbeleuchtungs-Technologie	WLED
Besonderheiten	PremierColor-Technologie, BFR/PVC-frei, Energy Gauge, ohne Quecksilber, arsenfreies Glas, InfinityEdge Display, Dell ComfortView
Farbe	Schwarz
Abmessungen (Breite x Tiefe x Höhe)	72.05 cm x 22.2 cm x 49.84 cm - mit Fuß

Gewicht	10.5 kg
	<b>Konnektivität</b>
Schnittstellen	2 x DisplayPort 1.4 3 x USB 3.0 Downstream (Typ A) USB 3.0 Downstream mit Batterieladegerät 1.2 USB 3.0 Upstream (Typ B) Audio Line-Out
	<b>Mechanisch</b>
Einstellungen der Anzeigeposition	Höhe, Pivot (Rotation), Drehung, Neigung
Neigungswinkel	-5/+21
Schwenkwinkel	60
Rotationswinkel	180
Höheneinstellung	120 mm
VESA-Halterung	100 x 100 mm
	<b>Verschiedenes</b>
Leistungsmerkmale	Slot für Sicherheitsschloss (Kabelschloss getrennt erhältlich), integrierte Kabelführung, Unterstützung für VESA-Schnittstelle, Diebstahlschutz
Enthaltene Kabel	1 x SuperSpeed-USB-Kabel - 1.8 m 2 x DisplayPort-Kabel - 1.8 m
Kennzeichnung	Plug and Play, DDC/CI, RoHS, TUV Rheinland Low Blue Light Certification, TUV Rheinland Flicker Free Certification, DisplayPort 1.4
Schlosstyp zur Diebstahlsicherung	Kensington Slot
	<b>Stromversorgung</b>
Eingangsspannung	Wechselstrom 120/230 V (50/60 Hz)
Leistungsaufnahme im Ein-Zustand	88.5 W
Stromverbrauch SDR (eingeschaltet)	88.5 kWh/1.000 h
Stromverbrauch (typisch)	87 Watt
Stromverbrauch (max.)	125 Watt
Stromverbrauch im Standby-Modus	0.3 Watt
Stromverbrauch (Aus-Modus)	0.2 Watt
	<b>Software / Systemanforderungen</b>
Mitgelieferte Software	Dell Display Manager
	<b>Abmessungen und Gewicht</b>
Details zu Abmessungen & Gewicht	Mit Fuß - Breite: 72.05 cm - Tiefe: 22.2 cm - Höhe: 49.84 cm - Gewicht: 10.5 kg Ohne Fuß - Breite: 72.05 cm - Tiefe: 5.32 cm - Höhe: 42.12 cm - Gewicht: 6.9 kg
	<b>Abmessungen &amp; Gewicht (Transport)</b>
Transportgewicht	17 kg

### Informationen zur Nachhaltigkeit

EPEAT-kompatibel	EPEAT Gold
ENERGY STAR zertifiziert	Ja
CO <sub>2</sub> -Fußabdruck	1012 Kohlendioxidemissionen in kg
CF/Einheit gesamt Standardabweichung (kg CO <sub>2</sub> e)	138
Herstellung (kg CO <sub>2</sub> e)	411
Logistik (kg CO <sub>2</sub> e)	77
Verwendung (kg CO <sub>2</sub> e)	520
EOL (kg CO <sub>2</sub> e)	4
Kohlenstoff insgesamt, ohne Nutzungsphase (kg CO <sub>2</sub> e)	492
PAIA Version	9/5/2018
<b>Herstellergarantie</b>	
Services im Bundle	3 Jahre Advanced Exchange-Service
<b>Umgebungsbedingungen</b>	
Min Betriebstemperatur	0 °C
Max. Betriebstemperatur	35 °C
Zulässige Luftfeuchtigkeit im Betrieb	10 - 80% (nicht kondensierend)

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