

Dell UltraSharp U5226KW, 132,1 cm (52"), 6144 x 2560 Pixel, 6K Ultra HD, LCD, 8 ms, Silber

132.1cm (52") 6K Ultra HD 6144 x 2560 Edge LED IPS Black - 21:9 - 400cd/m² - 1.07B - 8ms - 178°/178° - 2000:1

Gruppe	TFTs
Hersteller	Dell
Hersteller Art. Nr.	DELL-U5226KW
EAN/UPC	5397321025153



Beschreibung

Profitieren Sie von beispielloser Produktivität mit dem ultrabreiten 6K-Monitor - entwickelt für nahtloses Multitasking, erstklassige visuelle Klarheit und ganztägigen Augenkomfort.

Hauptmerkmale

	Allgemein
Bildschirmdiagonale	132,1 cm
Display-Auflösung	6144 x 2560 Pixel
HD-Typ	6K Ultra HD
Bildschirmtechnologie	LCD
Reaktionszeit	8 ms
Natives Seitenverhältnis	21:9
Bildwinkel, horizontal	178 °
Bildwinkel, vertikal	178 °
Eingebaute Lautsprecher	Ja
Integrierter USB-Hub	Ja
USB-Hub-Version	3.2 Gen 2x2
VESA-Halterung	Ja
Höhenverstellung	Ja
Produktfarbe	Silber

Ausführliche Details

	Bildschirm
Bildschirmdiagonale	132,1 cm
Display-Auflösung	6144 x 2560 Pixel
Natives Seitenverhältnis	21:9
Bildschirmtechnologie	LCD

Touchscreen	Nein
HD-Typ	6K Ultra HD
Panel-Typ	IPS Black
LED-Hintergrundbeleuchtung	Ja
Typ der Hintergrundbeleuchtung	Seiten-LED
Helligkeit (typisch)	400 cd/m ²
Reaktionszeit	8 ms
Messungsart der Reaktionszeit	GTG (Gray to Gray)
Blendfreier Bildschirm	Ja
Bildschirmform	Geschwungen
Bewertung der Bildschirmkrümmung	4200R
Unterstützte Grafik-Auflösungen	640 x 480 (VGA), 720 x 400, 800 x 600 (SVGA), 1024 x 768 (XGA), 1152 x 864 (XGA+), 1280 x 1024 (SXGA), 1280 x 800, 1600 x 1200, 1600 x 900, 1680 x 1050 (WSXGA+), 1920 x 1080 (HD 1080), 1920 x 1200 (WUXGA), 2560 x 1440, 3840 x 2160
Unterstützte Video-Modi	480p, 576p, 720p, 1080p, 2160p
Kontrastverhältnis	2000:1
Maximale Bildwiederholrate	120 Hz
Bildwinkel, horizontal	178 °
Bildwinkel, vertikal	178 °
Anzahl der Farben des Displays	1,07 Milliarden Farben
Reaktionszeit (schnell)	5 ms
Pixel Abstand	0,196 x 0,196 mm
Pixeldichte	129 ppi
Horizontaler Scanbereich	30 - 326 kHz
Vertikaler Scanbereich	48 - 120 Hz
Sichtbare Größe (horizontal)	120,7 cm
Sichtbare Größe (vertikal)	50,3 cm
Sichtbare Größe (diagonal)	130,8 cm
Oberflächenhärte	3H
sRGB Abdeckung (klassisch)	100 %
Dell ComfortView-Technologie	Ja
Farbpalette DCI-P3	99 %
Wärmeableitung (typisch)	217,01 BTU/h
Anzeigetechnologietyp	Anti-glare Low Reflectance
	Leistungen
NVIDIA G-SYNC	Nein
AMD FreeSync	Nein
Flimmerfreie Technologie	Ja

Low-Blue-Light-Technologie	Ja
Unterstützt Windows-Betriebssysteme	Windows 10, Yes
Unterstützt Mac-Betriebssysteme	MacOS
Unterstützte Linux-Betriebssysteme	Ja
Anschlüsse und Schnittstellen	
Integrierter USB-Hub	Ja
USB-Hub-Version	3.2 Gen 2x2
USB-Upstream-Porttyp	USB Typ-C
Anzahl der vorgeschalteten Steckplätze	4
Anzahl der Downstream-Ports	7
Anzahl der Upstream-Ports USB Typ-C	3
Anzahl der nachgeschalteten Steckplätze vom Typ USB-A	5
Anzahl der nachgeschalteten Ports vom Typ USB-C	2
USB-Typ-C DisplayPort-Wechselmodus	Ja
USB Power Delivery	Ja
USB-Stromversorgung bis zu	140 W
HDMI	Ja
Anzahl HDMI-Anschlüsse	2
HDMI-Version	2.1
Anzahl DisplayPort Anschlüsse	2
DisplayPorts-Version	1.4
Anzahl Thunderbolt 4-Ports	1
Kopfhörerausgang	Nein
Eingebaute KVM-Umschaltung	Ja
HDCP	Ja
Design	
Marktpositionierung	Professionell
Produktfarbe	Silber
Name der Farbe	Platinum Silver
Vorderer Rahmen	Schwarz
Abnehmbarer Standfuß	Ja
Fußfarbe	Silber
Multimedia	

Eingebaute Lautsprecher	Ja
Anzahl der Lautsprecher	2
RMS-Leistung	18 W
Integrierte Kamera	Nein
Ergonomie	
VESA-Halterung	Ja
Panel-Montage-Schnittstelle	100 x 100,200 x 100,200 x 200 mm
Verbessertes Kabelmanagement	Ja
Kabelsperre-Slot	Ja
Höhenverstellung	Ja
Einstellbare Höhe (max.)	9 cm
Schwenkbar	Ja
Schwenkwinkelbereich	-20 - 20 °
Neigungsverstellung	Ja
Neigungswinkelbereich	-5 - 10 °
Bild-in-Bild	Ja
On-Screen-Display (OSD)	Ja
Plug & Play	Ja
Sonstige Funktionen	
HBR3-Unterstützung	Ja
Viewable size diagonal (imperial)	130,8 cm
Bild für Bild (PbP)	Ja
Video-Farbmodi	BT.709
Konformitätsbescheinigungen	RoHS
Ethernet LAN Datentransferraten	2500 Mbit/s
Anzahl Ethernet-LAN-Anschlüsse (RJ-45)	1
Zertifizierung	Eye Comfort
Delta E	1.5
Lieferumfang	
Ständer enthalten	Ja
Mitgelieferte Kabel	DisplayPort, HDMI, Thunderbolt, USB Type-C to USB Type-A
DisplayPort Kabellänge	1,8 m
HDMI-Kabellänge	1,8 m
Gewicht und Abmessungen	
Gerätebreite (inkl. Standfuß)	1223,3 mm
Gerätetiefe (inkl. Standfuß)	255 mm
Gerätehöhe (inkl. Standfuß)	666,8 mm

Gewicht (inklusive Standfuß)	17,8 kg
Breite (ohne Standfuß)	1223,3 mm
Tiefe (ohne Standfuß)	111,9 mm
Höhe (ohne Standfuß)	529 mm
Gewicht (ohne Standfuß)	12,9 kg
Rahmenbreite (Seite)	1,03 cm
Rahmenbreite (oben)	1,03 cm
Rahmenbreite (unten)	1,58 cm
Verpackungsdaten	
Paketgewicht	34,9 kg
Energie	
Energieeffizienzklasse (SDR)	G
Energieeffizienzklasse (HDR)	Nicht verfügbar
Energieverbrauch (SDR) pro 1.000 Stunden	64 kWh
Stromverbrauch (Standardbetrieb)	63,6 W
Stromverbrauch (Standby)	0,5 W
Stromverbrauch (max.)	430 W
Stromverbrauch (aus)	0,3 W
AC Eingangsspannung	100 - 240 V
AC Eingangsfrequenz	50/60 Hz
Eingangsstrom	5,5 A
Netzteiltyp	Intern
Energieeffizienzsкала	A bis G
Betriebsbedingungen	
Betriebstemperatur	0 - 40 °C
Temperaturbereich bei Lagerung	-20 - 60 °C
Relative Luftfeuchtigkeit in Betrieb	10 - 80 %
Luftfeuchtigkeit bei Lagerung	5 - 90 %
Höhe bei Betrieb	0 - 5000 m
Höhe bei Lagerung	0 - 12192 m
Nachhaltigkeit	
Nachhaltigkeitszertifikate	ENERGY STAR, TCO
Enthält nicht	Arsenic, Mercury, PVC/BFR
Markeneigenschaften	
Dell Display Manager (DDM)-kompatibel	Ja

