DELL Pro 55 Plus P5525QC Digital Signage Flachbildschirm 138,8 cm (54.6") LCD 400 cd/m² 4K Ultra HD Schwarz

Kategorie Monitore / TFTs Hersteller Dell Hersteller-Art.-Nr. DELL-P5525QC EAN 5397184821770 Art.-Nr. 10560111545



BESCHREIBUNG

Dieser Monitor wurde für die Zusammenarbeit im Team entwickelt. Er bietet eine Stromversorgung von bis zu 90 W über USB-C sowie die Flexibilität, je nach Bedarf einen OptiPlex Micro hinzuzufügen.

PRODUKTDETAILS

ANSCHLÜSSE UND SCHNITTSTELLEN

Gleichstrom-Anschluss (DC)	Ja
RS-232C	Ja
Anzahl Ethernet-LAN-Anschlüsse (RJ-45)	1
USB-Typ-C DisplayPort-Wechselmodus	Ja
USB-Stromversorgung bis zu	90 W
USB Power Delivery	Ja
USB 3.2 Gen 1 (3.1 Gen 1) Anzahl der Anschlüsse vom Typ C	2
USB 3.2 Gen 1 (3.1 Gen 1) Anzahl der Anschlüsse vom Typ A	2
Anzahl USB 2.0 Ports Typ B	1
USB-Stecker	USB Typ-A, USB Typ-B, USB Typ-C
USB-Version	3.2 Gen 1 (3.1 Gen 1)
USB Anschluss	Ja
DisplayPorts-Version	1.4
Anzahl DisplayPort Anschlüsse	2
DVI Anschluss	Nein
Anzahl HDMI-Anschlüsse	2
HDMI-Version	2.0

AUDIO

RMS-Leistung	20 W
Anzahl eingebauter Lautsprecher	2
Eingebaute Lautsprecher	Ja

BETRIEBSBEDINGUNGEN

Luftfeuchtigkeit bei Lagerung	5 - 90%
Temperaturbereich bei Lagerung	-20 - 60 °C
Relative Luftfeuchtigkeit in Betrieb	10 - 80%
Betriebstemperatur	0 - 40 °C

BILDSCHIRM

Farbskala	72%
Horizontaler Scanbereich	30 - 140 kHz
Vertikaler Scanbereich	24 - 75 Hz
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 (UXGA), 1920 x 1080 (HD 1080), 2048 x 1152, 2560 x 1440, 3840 x 2160
Unterstützte Video-Modi	480p, 576p, 720p, 1080i, 1080p, 2160p
Farbtiefe	8 Bit
Trübungsrate	25%
Oberflächenhärte	3H
Bildschirmdiagonale (cm)	138,787 cm
Aktiver Displaybereich (B x H)	1209,6 x 680,4 mm
Pixel Abstand	0,315 x 0,315 mm
Anzahl der Farben des Displays	1,07 Milliarden Farben
Bildwinkel, vertikal	178°
Bildwinkel, horizontal	178°
Kontrastverhältnis	1200:1
Reaktionszeit	8 ms
Natives Seitenverhältnis	16:9
Touchscreen	Nein
HD-Typ	4K Ultra HD
Helligkeit	400 cd/m²
Display-Auflösung	3840 x 2160 Pixel
Bildschirmtechnologie	LCD
Bildschirmdiagonale	138,8 cm (54.6")
LED-Hintergrundbeleuchtungstyp	Edge-LED
Panel-Typ	IPS
LED-Hintergrundbeleuchtung	Ja

CO2-FUSSABDRUCK

Gesamter Kohlendioxid-Fußabdruck (kg of CO2e)	927
Kohlenstoffemissionen, Herstellung (kg an CO2e)	377,29
Kohlenstoffemissionen, Logistik (kg an CO2e)	63,04

Kohlenstoffemissionen, Energieverbrauch (kg an CO2e)	373,58
Kohlenstoffemissionen, Ende der Lebensdauer (kg an CO2e)	112,17
PAIA-Version	GaBi version 1, 2024

DESIGN

Blendfreier Bildschirm	Ja
Rahmenbreite (oben)	1,89 cm
Rahmenbreite (Seite)	1,89 cm
Rahmenbreite (unten)	2,85 cm
Panel-Montage-Schnittstelle	300 x 400 mm
VESA-Halterung	Ja
Produktfarbe	Schwarz
Unterstützte Positionierung	Drinnen
Produktdesign	Digital Signage Flachbildschirm

ENERGIE

AC Eingangsfrequenz	50/60 Hz
AC Eingangsspannung	100-240 V
Energieverbrauch (SDR) pro 1.000 Stunden	77 kWh
Energieeffizienzklasse (SDR)	E
Stromverbrauch (max.)	300 W
Stromverbrauch (aus)	0,3 W
Stromverbrauch (Standby)	0,5 W
Stromverbrauch (Standardbetrieb)	77,1 W

GEWICHT UND ABMESSUNGEN

Gewicht	22,4 kg
Höhe	727,8 mm
Tiefe	79,8 mm
Breite	1247,4 mm

LEISTUNGEN

Zweck	Kommerziell

LIEFERUMFANG

Mitgelieferte Kabel	AC, DisplayPort, HDMI, USB, USB Typ-C
Fernbedienung enthalten	Ja

NETZWERK

Ethernet/LAN	Ja

SONSTIGE FUNKTIONEN

Schnellstartübersicht	Ja
Batterie der Fernbedienung	AAA x 2

TECHNISCHE DETAILS

Nachhaltigkeitszertifikate	ENERGY STAR, TCO
Enthält nicht	Arsen, Quecksilber, PVC/BFR
Konformitätsbescheinigungen	RoHS

VERPACKUNGSDATEN

Paketgewicht	33,8 kg

U+P Systemhaus GmbH

Max-Planck-Str. 27 50858 Köln | Tel.: (+49) (0) 2234 25099 30 | info@up-systemhaus.de

Produktbilder und Beschreibungen stammen von externen Anbietern.
Wir übernehmen keine Gewähr für Vollständigkeit und Richtigkeit.