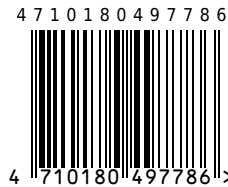


Merk: Acer

Model: UM.HC1EE.P01



Omschrijving

Toon zeer gedetailleerde ontwerpconcepten en complexe 3D-content met een monitor uit de ConceptD CP3 serie. Deze PANTONE® Validated 4K UHD-schermen bieden professionele kleurnauwkeurigheid met Delta E <1 en 90% DCI-P3. De VESA DisplayHDR™ 400 certificering staat garant voor kristalhelder HDR-beeld en het NVIDIA® G-SYNC® compatibele scherm elimineert visuele artefacten. **Kleurnauwkeurigheid** Professionele ontwerpers hebben professionele tools nodig. ConceptD CP3 monitoren zijn voorzien van een 27-inch IPS-scherm met een resolutie van 4K UHD, ondersteund door kleurtechnologieën die voor een levendige, natuurlijke kleurreproductie zorgen. **Delta E <1** Het scherm is getest en gekalibreerd voor een laag Delta E-gemiddelde van <1, zodat de kleuren uiterst natuurgetrouw zijn. **PANTONE® gevalideerd** Dit scherm is geschikt voor professionele toepassingen dankzij geïntegreerde kleurcorrectie en een bewezen natuurgetrouwe weergave van PANTONE Matching System kleuren (PMS). **3D-opzoektabelen** Kies voor professionele kleurkwaliteit voor digitale beelden en video's. 3D-opzoektabelen (3D LUT's) koppelen de ene kleurruimte aan de andere voor een natuurgetrouwe kleurreproductie. **Groot kleurengamma** Kleuren zijn helderder en levensechter met maximaal 90% DCI-P3. Daarnaast zijn de overgangen vloeiender en schaduwen subtieler, en is de beeldkwaliteit zeer uniform. DCI-P3 is een internationale kleurstandaard die wordt gebruikt door regisseurs en filmproducenten. Deze standaard is nu geïntegreerd in apparaten, waardoor de gereproduceerde kleuren van professionele kwaliteit zijn – ideaal voor hoogwaardige bewerking van video en film. **Ongelooflijke helderheid van 4K1** Als je eenmaal met een 4K-scherm hebt gewerkt, neem je geen genoegen meer met minder. Met een resolutie van 3840 x 2160 kun je meer zien, meer doen en veel meer genieten. Met het IPS-scherm krijg je een betere kleurweergave bij een kijkhoek tot maar liefst 178°.

Razendsnelle frames Bekijk en maak supervloeiende bewegende 2D- en 3D-beelden met een hoge vernieuwingsfrequentie die je kunt overklokken tot 144 Hz. Meer frames per seconde betekent snellere framerendering en een lagere invoervertraging. **Verbluffende HDR-ervaring** Ervaar realistische, natuurgetrouwe beelden dankzij de grotere contrastverhouding en het door VESA-gecertificeerde DisplayHDR™ 400 gegarandeerde kleurenpalet. Maak afbeeldingen met meer helderheid, een hoger contrast, donkerdere zwarttinten en wittere wittinten met meer diepte en schaduw. **VESA-gecertificeerde DisplayHDR™ 400** VESA-gecertificeerde DisplayHDR™ 400 is gericht op HDR-kwaliteit, met inbegrip van luminantie, kleurengamma en bitdiepte. Het scherm heeft een piekhelderheid van 400 nit. **Moeiteloze prestaties** Het NVIDIA® G-SYNC® compatibele scherm biedt vloeiende beelden en lage latentie met variabele vernieuwingsfrequenties (VRR). Werk probleemloos aan elk project, zowel op volledig scherm als in een venster. Haperingen, tearing, artefacten en flikkeringen zijn verleden tijd. **Ontworpen voor creators** Het tijdloze ontwerp maakt een ConceptD CP3 monitor een aanwinst voor elke werkplek en de natuurlijke uitstraling van de voet zorgt voor een extra vleugje klasse. Deze monitor heeft tal van poorten, een ingebouwde lichtsensor en een afschermkap voor licht1, zodat hij uitermate geschikt is voor professioneel ontwerpwerk. **Slimme lichtsensor** De ingebouwde omgevingslichtsensor meet automatisch de helderheid van de omgeving en stemt de achtergrondverlichting hierop af, zodat de ogen minder belast worden. **Afschermkap voor nauwkeurigheid** De afschermkap voor licht zorgt ervoor dat het omgevingslicht wordt geblokkeerd en dat je ogen minder worden belast. Bovendien profiteer je van extra privacy wanneer je aan vertrouwelijke projecten werkt.

Specificaties

AANSLUITINGEN

Aantal DisplayPort ingangen	2	Aantal HDMI-poorten	2
Aantal USB-poorten Type A	5	Hoofdtelefoonaansluiting	Nee
Thunderbolt-poort	Nee	Versie USB-hub	USB 3.2 Gen 1 (3.1 Gen 1)

ALGEMEEN

Type monitor	Business
--------------	----------

AUDIO

Ingebouwde speaker	Ja
--------------------	----

ENERGIEVERBRUIK

Energieverbruik in HDR-modus per 1000u	65 kWh	Energieverbruik in SDR-modus per 1000u	32 kWh
----------------------------------------	--------	----------------------------------------	--------

ERGONOMIE

In de hoogte regelbaar	Ja
------------------------	----

FYSIEKE KENMERKEN

Breedte	629 mm	Diepte (met tafelvoet)	269 mm
Gewicht	6530 g	Hoogte	375 mm
Hoogte (met tafelvoet)	600.5 mm	Kleur	Zwart
VESA montage	Ja	VESA-standaard	100 x 100 mm

SCHERM

AMD FreeSync	Nee	Beelddiagonaal (inch)	27 inch
Beeldscherm vorm	Flat screen	Beeldverhouding	16:9
Beeldverversing (paneel)	144 Hz	Contrast	1000:1
Dynamisch contrast	100000000:1	Helderheid	400 cd/m ²
Kleurweergave	-5-35 bit	Paneeltype	IPS
Responstijd	1 ms	Schermsresolutie	4K Ultra HD pixels
Schermttechnologie	LED		

UITRUSTING

Ingebouwde tuner	Nee	Ingebouwde USB-hub	Ja
------------------	-----	--------------------	----