

## DisplayPort 1.4 kabel - VESA gecertificeerd - 4 m

Product ID: DP14MM4M



Met deze DisplayPort 1.4 kabel kunt u uw DisplayPort laptop of desktop op een 'superultra-high definition' 8K scherm, tv of projector aansluiten. De kabel ondersteunt resoluties tot 8K (7680x4320) bij 60Hz.

De DP beeldschermkabel biedt de essentiële verbinding ter ondersteuning van de volgende generatie super ultra-high definition video.

Deze 4 m lange VESA gecertificeerde kabel biedt volledige compliance en efficiënt gebruik van de hogere koppelingssnelheid van HBR3. Uit de tests blijkt dat deze DP kabel voldoet aan alle DP 1.4 specificaties voor gegarandeerde kwaliteit en betrouwbaarheid.

### De superieure prestatie van DisplayPort 1.4

Deze 8K DisplayPort kabel ondersteunt alle DP 1.4 functies:

- High Bit Rate 3 (HBR3) bandbreedtes van 32,4 Gbps die de laatste industriestandaarden ondersteunen
- High Dynamic Range (HDR) voor een hogere contrastverhouding en levendige kleuren
- Multi-Stream Transport (MST) voor het aansluiten van meerdere schermen via een daisy chain
- Display Stream Compression 1.2 (DSC) voor maximale resolutieweergave

- Forward Error Correction om data overdrachtsfouten te beheren
- High-Bandwidth Digital Content Protection (HDCP 2.2) voor een veilige verbinding tussen bron en weergaveapparaat
- 32 niet-gecomprimeerde digitale audiokanalen

### **Flexibele kabel met betrouwbare, vastklikkende connectors**

De kabel heeft een slanke, professionele constructie van 0,08 mm<sup>2</sup>, wat zorgt voor een flexibelere, hoogwaardige installatie en superieure betrouwbaarheid. Elke connector klikt vast zodat uw apparaten veilig zijn aangesloten.

### **8K: voorkomen van bedrijfsonderbrekingen**

8K heeft een resolutie van 7680 x 4320 en is ook bekend als 4320p en Super Ultra High Definition (SUHD). Het wordt gebruikt voor digital signage en andere commerciële schermen die de maximale resolutie vereisen. Deze kabel is neerwaarts compatibel met 4K en 5K schermen en dus het perfecte randapparaat om uw kabelinfrastructuur voor te bereiden op de toekomst.

De DP14MM4M heeft levenslange garantie van StarTech.com.

### Certificaties, rapporten en compatibiliteit



### Toepassingen

- Visueel aantrekkelijke presentaties geven
- Weergeven van glasheldere digital signage wanden
- Maken van haarscherpe visuals met foto's en video's
- Produceren van levensechte games

### Eigenschappen

- Lever de beste 8K videocontent met een door VESA® gecertificeerde DisplayPort 1.4 kabel
- Ervaar DisplayPort video met resoluties tot 7690 x 4320 bij 60Hz met 4:4:4 chroma subsampling
- Geniet van hogere contrastverhoudingen en levendige kleuren met ondersteuning van High Dynamic Range (HDR)
- Hoogwaardige constructie van 0,02 mm<sup>2</sup> biedt een kleine buitendiameter van 4,5 mm voor onopvallende installaties
- Levenslange garantie en gegarandeerde betrouwbaarheid

<b>Hardware</b>	Warranty	Lifetime
	Aantal geleiders	19
	Brandbestendigheid	VW-1 goedgekeurd
	Connectormateriaal	Goud
	Kabelafscherming	Aluminium-Mylar folie met vlechtwerk
	Type kabelmantel	PVC - Polyvinyl Chloride
<b>Connector(en)</b>	Connector A	1 - DisplayPort (20-polig) Vergrendelbaar Mannelijk
	Connector B	1 - DisplayPort (20-polig) Vergrendelbaar Mannelijk
<b>Fysieke eigenschappen</b>	Breedte product	12.000
	Draaddikte	28 AWG
	Gewicht product	300.000
	Hoogte product	10.000
	Kabellengte	4 m [13.1 ft]
	Kleur	Zwart
	Lengte product	4000.000
	Stijl connector	Vergrendelbaar
<b>Verpakkingsinformatie</b>	Package Height	36.000
	Package Length	255.000
	Package Width	330.000
	Verzendgewicht (verpakt)	350.000
<b>Wat wordt er meegeleverd</b>	Meegeleverd	1 - Displayport Kabel

Uitvoering en specificaties van het product zijn zonder aankondiging vatbaar voor wijzigingen.