

3m VESA Gecertificeerde DisplayPort 1.2 Kabel, Wit, 4K 60Hz, 21.6Gbps,
Vergrendelbare DP Connectors, DP 1.2, DisplayPort Kabel, DP Monitor Kabel, M/M

Productcode: DP12-CABLE-10FTW



Sluit een 4K UHD DisplayPort-monitor aan op een hostcomputer of MST-hub met deze VESA-gecertificeerde DisplayPort 1.2-kabel. De connectormarkeringen zorgen voor een snelle visuele identificatie, waardoor u deze kabel makkelijk herkent tussen andere gelijkaardige DP-kabels.

Voor optimale werking tussen DisplayPort-apparaten is de DisplayPort 1.2-kabel VESA-gecertificeerd voor gegarandeerde DP 1.2 prestaties en backwards compatibel. Gecertificeerde kabels bieden consistente, betrouwbare prestaties bij verschillende resoluties en refresh rates.

Deze DisplayPort-kabel heeft een flexibele TPE-mantel die gemakkelijk om hoeken en randen van het bureau kan worden geleid. Robuuste trekontlastingen zorgen voor een handige kabelpositionering en de vergrendelbare vernikkelde DP-connectors sluiten nauw aan om ongewenst loskoppelen te voorkomen.

Deze DisplayPort-kabel ondersteunt alle DP 1.2-eigenschappen:

- Resoluties tot 4K 60Hz bij gebruik van een compatibele DP-bron en scherm
- 21,6 Gbps bandbreedte ondersteunt hoge refresh rates waaronder 1440p 144Hz en 1080p 240Hz
- High-Bandwidth Digital Content Protection (HDCP) 1.3 voor een veilige verbinding tussen bron en beeldscherm
- Multi-Stream Transport (MST) voor serieschakeling van meerdere monitors
- Tot 8 ongecomprimeerde digitale audiokanalen
- 3D-stereo ondersteuning voor 3D videoformaten

- Backwards compatibel met vorige DP versies

Deze DP 1.2 kabel is ontworpen met gevlochten aluminium mylar afscherming om EMI te minimaliseren en heldere, consistente audio/video-output en betrouwbare prestaties te leveren op lange termijn.

Certificaties, rapporten en compatibiliteit



Toepassingen

- Biedt volledige DP 1.2-prestaties met backwards compatibiliteit
- Aan te sluiten op een 4K UHD scherm
- VESA gecertificeerd voor gegarandeerde compatibiliteit tussen DisplayPort apparaten

Eigenschappen

- **HIGH PERFORMANCE:** DP 1.2-kabel is ontworpen voor UHD-compatibele DisplayPort apparaten; Kies in één oogopslag de juiste DP-kabel met specmarkeringen op de connectoren voor snelle en eenvoudige identificatie; Tot 21,6 Gbps voor vlotte 4K 60Hz video
- **VESA GECERTIFICEERD:** DP 1.2-kabel is VESA-gecertificeerd voor gegarandeerde prestaties en compatibiliteit, wat zorgt voor betrouwbare signaalconsistentie en vloeiende videoweergave op elk DP-scherm; Backwards compatibel met vorige DP-versies
- **HOOGWAARDIGE CONSTRUCTIE:** Vernikkelde vergrendelbare connectors hebben een preciese pasvorm en voorkomen ongewenst loskoppelen; Aluminium mylar afscherming beschermt beter tegen EMI; Duurzame TPE mantel en trekontlasting zijn halogeenvrij en RoHS-conform
- **TOEPASSINGEN:** Ideaal voor 4K UHD-schermen; Tot 144Hz refresh rate bij 1440p resolutie; Geschikt voor krachtige GPU's en workstations; Ondersteunt MST multi-monitor series; Sluit een DP-monitor aan op een 4K dockingstation
- **SPECS:** Wit; 3 meter; VESA Gecertificeerde DisplayPort 1.2; Ondersteunt HBR2/MST/ HDCP 1.3; 4K 60Hz/1440p 144Hz/1080p 240Hz; 21.6Gbps; 8-ch Audio; Backwards Compatibel met DP 1.1; 28AWG; 7,5mm B.D.

Hardware

Garantiebeleid

Lifetime

	Active or Passive Adapter	Passief
	Aantal geleiders	19
	Connectormateriaal	Nikkel
	Type kabelmantel	TPE - Thermoplastic Elastomers
	Kabelafscherming	Aluminium-Mylar folie met vlechtwerk
	Brandbestendigheid	VW-1
Prestaties	Maximale overdrachtsnelheid	21.6Gbps
	Maximale digitale resoluties	4K 60Hz
	Audiospecificaties	DisplayPort - 7.1 Channel Audio
Connector(en)	Connector A	1 - DisplayPort (20-polig, vastklikkend)
	Connector B	1 - DisplayPort (20-polig, vastklikkend)
Gebruiksomgeving	Bedrijfstemperatuur	0°C to 50°C (32°F - 122°F)
	Opslagtemperatuur	-20°C to 70°C (-4°F - 158°F)
	Vochtigheid	5% to 85%
Fysieke eigenschappen	Kleur	Wit
	Stijl connector	Recht
	Draaddikte	28 AWG
	Type behuizing	ABS
	Kabellengte	10.0 ft [3.0 m]

Buitendiameter kabel	0.3 in [7.5 mm]
Lengte product	10.1 ft [3.1 m]
Breedte product	0.8 in [2.1 cm]
Hoogte product	0.5 in [1.4 cm]
Gewicht product	6.5 oz [184.0 g]

Verpakkingsinformatie

Lengte Verpakking	8.7 in [22.0 cm]
Package Width	7.9 in [20.0 cm]
Package Height	0.8 in [2.0 cm]
Verzendgewicht (verpakt)	6.9 oz [196.0 g]

Wat wordt er meegeleverd

Meegeleverd	1 - 3m DisplayPort Kabel - Wit
-------------	--------------------------------

Garantiebepalingen

Warranty	Levenslang
----------	------------

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