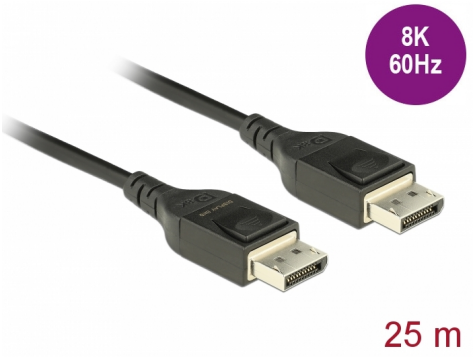
Delock Aktiv optisk kabel DisplayPort 1.4 8K 60 Hz 25 m

Beskrivning

Kabel från Delock som används för att ansluta enheter med ett DisplayPort-gränssnitt som t.ex. skärmar eller TV-apparater, till en dator eller laptop. Den aktiva optiska kabeln är synnerligen smal och kan överföra signaler utan förlust över längre avstånd.
Med stöd för en maximal bandbredd på 32,4 Gb/s kan innehåll visas i 8K Ultra HD (7680 x 4320 vid 60 Hz) resp. 5K (5120 x 2880 vid 120 Hz) och 4K Ultra HD (3840 x 2160 vid 240 Hz)-upplösning.



Artikelnummer 85825

EAN: 4043619858255

Ursprungsland: Taiwan, Republic of China

Paket: White Box

Specifikationer

- Anslutning:
  1 x DisplayPort hane >
  1 x DisplayPort hane
- DisplayPort 1.4 specifikation
- Bakåtkompatibel till DisplayPort 1.3, 1.2 och 1.1
- Fiberoptisk kabel med låg signaldegradering
- Påverkas inte av elektromagnetisk störning
- Kabeldiameter: ca. 5,0 mm
- Guldpläterade kontakter
- Överför ljud- och videosignaler
- Dataöverföringshastighet upp till 32,4 Gb/s
- Upplösning upp till:
  Skärm med DSC-stöd:
  7680 x 4320 @ 60 Hz
  5120 x 2880 @ 120 Hz
  3840 x 2160 @ 240 Hz
  Skärm utan DSC-stöd:
  7680 x 4320 @ 30 Hz

© 2024 by Delock. Alla namn och symboler som nämns häri är egendomar som tillhör respektive tillverkare. Tryckfel, ändringar och fel undantagna.

5120 x 2880 @ 60 Hz
3840 x 2160 @ 120 Hz
(beroende på systemet och ansluten maskinvara)

- Stödjer Display Stream Compression 1.2 (DSC)
- Stödjer HDR
- Stödjer HDCP 1.4 och 2.2
- Stöder HBR3 (8,1 Gbps) datahastighet
- Upp till 32 ljudkanaler för högtalare
- Upp till 1536 kHz samplingskvalitet för ljud
- Stöd för färgsampling i 4:4:4, 4:2:2 och 4:2:0-format
- Färg: svart
- Längd inkl. kontakter: ca. 25 m

Systemkrav

- Ett extra DisplayPort-gränssnitt

Paketets innehåll

- DisplayPort-kabel på kabelspole

© 2024 by Delock. Alla namn och symboler som nämns häri är egendomar som tillhör respektive tillverkare. Tryckfel, ändringar och fel undantagna.

General

Specifikationer:	DisplayPort 1.4

Interface

Kontakt 1:	1 x DisplayPort hane
Kontakt 2:	1 x DisplayPort hane

Technical characteristics

Dataöverföringshastighet:	32,4 Gb/s
Maximum screen resolution:	7680 x 4320 @ 60 Hz

Physical characteristics

Kabelfärg:	svart
Cable length incl. connector:	25 m
Lägsta böjningsradie:	8 mm

© 2024 by Delock. Alla namn och symboler som nämns häri är egendomar som tillhör respektive tillverkare. Tryckfel, ändringar och fel undantagna.