



w e m o v e t h e w o r l d

AOC Aktive Optische Kabel

— Produktbeispiele von Delock

Warum AOC?

Bei der optischen Signalübertragung werden Lichtimpulse über eine Glasfaser übertragen. Bessere Übertragung der Signalform, geringere Dämpfung, höhere Datenraten, große Übertragungsdistanzen und hohe Flexibilität bei kleinem Durchmesser sind Vorteile gegenüber den schwereren Kupferleitungen. Nicht zuletzt zeichnen sich optische Kabel durch hervorragende EMV-Eigenschaften aus.

Aktive optische Kabel wandeln elektrische Signale mit Hilfe eines Transceivers in optische Signale um. Dieser Signalwandler befindet sich im Stecker des Kabels und bezieht seine Energie aus dem Bus. Eine zusätzliche Stromversorgung ist daher nicht erforderlich.

Interaktives
PDF

AOC

– Aktive Optische Kabel von Delock

Inhalt



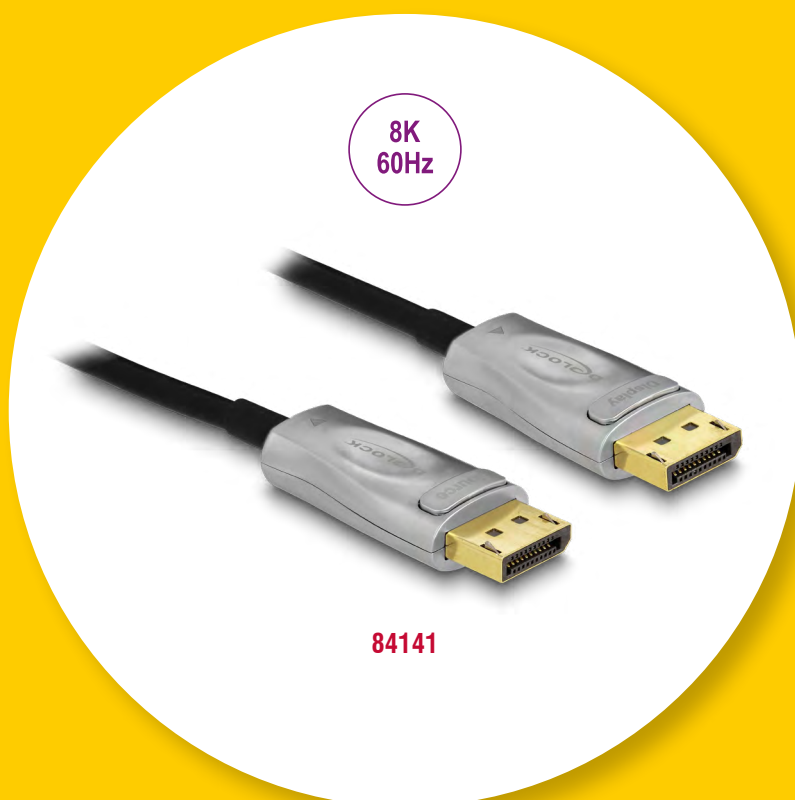
AOC

– Aktive Optische Kabel

Unsere aktiven optischen Kabel sind für die Übertragung von HDMI- oder DisplayPort-Signalen bis zu einer Auflösung von 8K oder von USB- oder Ethernet-Signalen bis zu 10 Gbps ausgelegt.

Die meisten aktiven optischen Kabel für Video sind unidirektional und übertragen Signale bis zu 100 m.

Art.	Bezeichnung	Bild
85885	Kabel DisplayPort 1.4 Aktives Optisches Kabel 8K 10 m	
85886	Kabel DisplayPort 1.4 Aktives Optisches Kabel 8K 15 m	
85887	Kabel DisplayPort 1.4 Aktives Optisches Kabel 8K 20 m	
85888	Kabel DisplayPort 1.4 Aktives Optisches Kabel 8K 25 m	
85889	Kabel DisplayPort 1.4 Aktives Optisches Kabel 8K 30 m	
84140	Kabel DisplayPort 1.4 Aktives Optisches Kabel 8K 50 m	
84141	Kabel DisplayPort 1.4 Aktives Optisches Kabel 8K 70 m	
84143	Kabel DisplayPort 1.4 Aktives Optisches Kabel 8K 100 m	



84141

AOC

— *Aktive Optische Kabel von Delock*











Inhalt

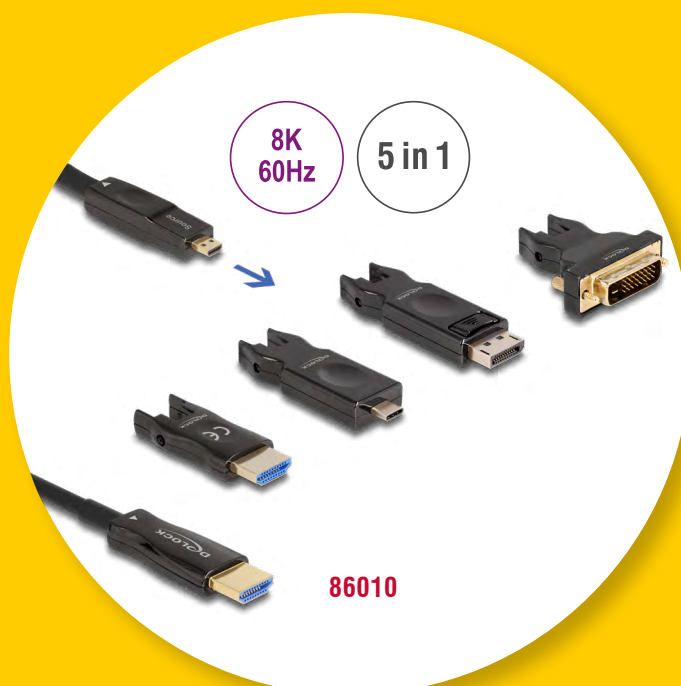
Art.	Bezeichnung	Bild
85010	Kabel HDMI Aktives Optisches Kabel 4K 60 Hz 10 m	
85012	Kabel HDMI Aktives Optisches Kabel 4K 60 Hz 15 m	
85015	Kabel HDMI Aktives Optisches Kabel 4K 60 Hz 20 m	
85016	Kabel HDMI Aktives Optisches Kabel 4K 60 Hz 25 m	
85049	Kabel HDMI Aktives Optisches Kabel 4K 60 Hz 30 m	
84133	Kabel HDMI Aktives Optisches Kabel 4K 60 Hz 50 m	
84136	Kabel HDMI Aktives Optisches Kabel 4K 60 Hz 70 m	
84137	Kabel HDMI Aktives Optisches Kabel 4K 60 Hz 100 m	
84034	Kabel HDMI Aktives Optisches Kabel 8K 60 Hz 10 m	
84037	Kabel HDMI Aktives Optisches Kabel 8K 60 Hz 15 m	
84038	Kabel HDMI Aktives Optisches Kabel 8K 60 Hz 20 m	
84039	Kabel HDMI Aktives Optisches Kabel 8K 60 Hz 25 m	
84040	Kabel HDMI Aktives Optisches Kabel 8K 60 Hz 30 m	

AOC

— Aktive Optische Kabel von Delock

Inhalt

Art.	Bezeichnung		Bild
86005	Kabel HDMI 5 in 1 Aktives Optisches Kabel 8K 60 Hz 10 m	5 in 1	
86006	Kabel HDMI 5 in 1 Aktives Optisches Kabel 8K 60 Hz 15 m	5 in 1	
86007	Kabel HDMI 5 in 1 Aktives Optisches Kabel 8K 60 Hz 20 m	5 in 1	
86009	Kabel HDMI 5 in 1 Aktives Optisches Kabel 8K 60 Hz 25 m	5 in 1	
86010	Kabel HDMI 5 in 1 Aktives Optisches Kabel 8K 60 Hz 30 m	5 in 1	
86029	Kabel HDMI Aktives Optisches Kabel mit Metallarmierung 8K 60 Hz 10 m		
86030	Kabel HDMI Aktives Optisches Kabel mit Metallarmierung 8K 60 Hz 20 m		
86031	Kabel HDMI Aktives Optisches Kabel mit Metallarmierung 8K 60 Hz 30 m		
86034	Kabel HDMI Aktives Optisches Kabel mit Metallarmierung 8K 60 Hz 50 m		
86080	Kabel HDMI Aktives Optisches Kabel mit Metallarmierung 8K 60 Hz 100 m		

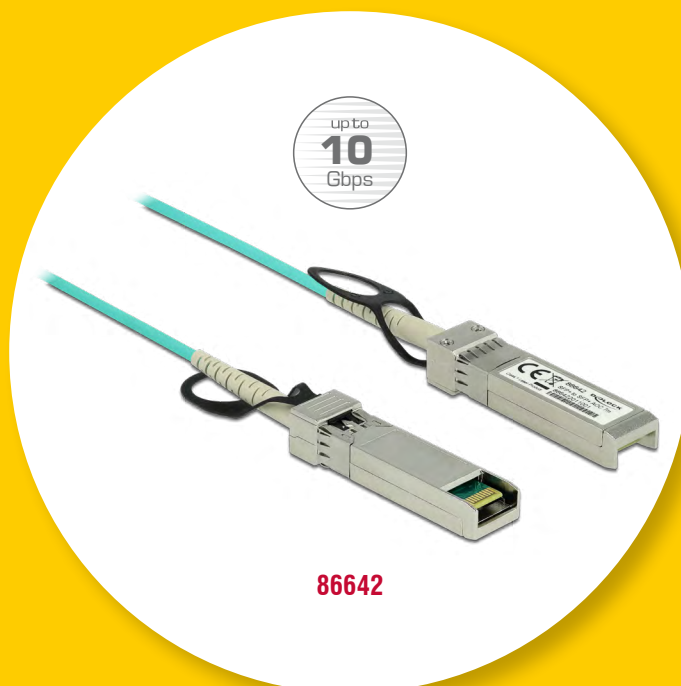


AOC

— Aktive Optische Kabel von Delock

Inhalt

Art.	Bezeichnung	Bild
84042	Kabel QSFP+ > QSFP+ Aktives Optisches Kabel 3 m	
84048	Kabel QSFP+ > QSFP+ Aktives Optisches Kabel 5 m	
84054	Kabel QSFP+ > QSFP+ Aktives Optisches Kabel 10 m	
84058	Kabel QSFP+ > 4 x SFP+ Aktives Optisches Kabel 3 m	
84069	Kabel QSFP+ > 4 x SFP+ Aktives Optisches Kabel 5 m	
84073	Kabel QSFP+ > 4 x SFP+ Aktives Optisches Kabel 10 m	
86640	Kabel SFP+ Aktives Optisches Kabel 3 m	
86641	Kabel SFP+ Aktives Optisches Kabel 5 m	
86642	Kabel SFP+ Aktives Optisches Kabel 7 m	
86643	Kabel SFP+ Aktives Optisches Kabel 10 m	



86642

AOC

— Aktive Optische Kabel von Delock

Inhalt

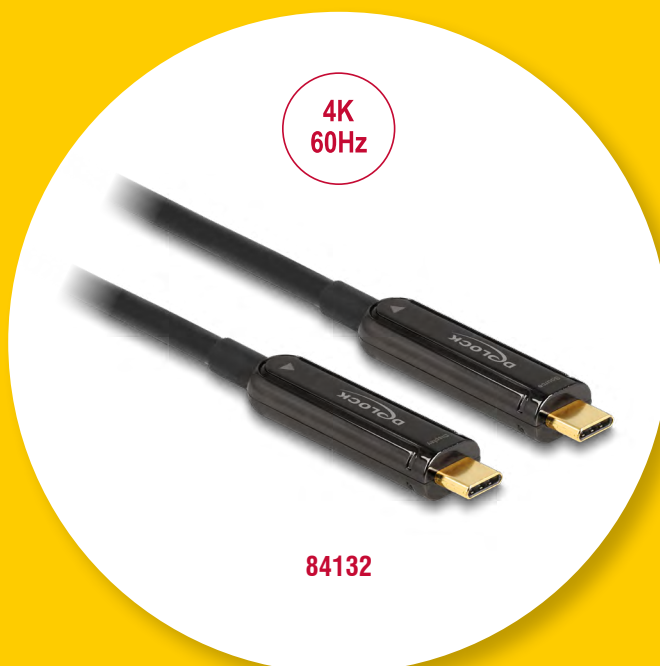
Art.	Bezeichnung	Bild
83739	Kabel USB 5 Gbps Typ-A Stecker zu Typ-A Buchse Aktives Optisches Kabel 20 m	
83740	Kabel USB 5 Gbps Typ-A Stecker zu Typ-A Buchse Aktives Optisches Kabel 50 m	
83211	Kabel USB 10 Gbps Typ-A zu Micro-B mit Schrauben Aktives Optisches Kabel 5 m	
83212	Kabel USB 10 Gbps Typ-A zu Micro-B mit Schrauben Aktives Optisches Kabel 7,5 m	
83213	Kabel USB 10 Gbps Typ-A zu Micro-B mit Schrauben Aktives Optisches Kabel 10 m	
83217	Kabel USB 10 Gbps Typ-A zu Micro-B mit Schrauben Aktives Optisches Kabel 15 m	
83200	Kabel USB 10 Gbps Typ-A zu Type-C mit Schrauben Aktives Optisches Kabel 5 m	
83201	Kabel USB 10 Gbps Typ-A zu Type-C mit Schrauben Aktives Optisches Kabel 7,5 m	
83206	Kabel USB 10 Gbps Typ-A zu Type-C mit Schrauben Aktives Optisches Kabel 10 m	
83208	Kabel USB 10 Gbps Typ-A zu Type-C mit Schrauben Aktives Optisches Kabel 15 m	
84246	Kabel USB 10 Gbps USB Type-C™ Aktives Optisches Kabel 8k Video + Daten + PD 3 m	
84255	Kabel USB 10 Gbps USB Type-C™ Aktives Optisches Kabel 8k Video + Daten + PD 5 m	
84256	Kabel USB 10 Gbps USB Type-C™ Aktives Optisches Kabel 8k Video + Daten + PD 8 m	
84257	Kabel USB 10 Gbps USB Type-C™ Aktives Optisches Kabel 8k Video + Daten + PD 10 m	
84258	Kabel USB 10 Gbps USB Type-C™ Aktives Optisches Kabel 8k Video + Daten + PD 15 m	

AOC

— Aktive Optische Kabel von Delock

Inhalt

Art.	Bezeichnung	Bild
84144	Kabel USB 10 Gbps Type-C™ Aktives Optisches Kabel 4K Video + Daten + PD 3 m	
84146	Kabel USB 10 Gbps Type-C™ Aktives Optisches Kabel 4K Video + Daten + PD 5 m	
84147	Kabel USB 10 Gbps Type-C™ Aktives Optisches Kabel 4K Video + Daten + PD 8 m	
84150	Kabel USB 10 Gbps 2 Type-C™ Aktives Optisches Kabel 4K Video + Daten + PD 10 m	
84179	Kabel USB 10 Gbps 2 Type-C™ Aktives Optisches Kabel 4K Video + Daten + PD 15 m	
84090	Kabel USB 5 Gbps Type-C™ Aktives Optisches Kabel 4K 60 Hz Video 5 m	
84103	Kabel USB 5 Gbps Type-C™ Aktives Optisches Kabel 4K 60 Hz Video 10 m	
84104	Kabel USB 5 Gbps Type-C™ Aktives Optisches Kabel 4K 60 Hz Video 15 m	
84122	Kabel USB 5 Gbps Type-C™ Aktives Optisches Kabel 4K 60 Hz Video 20 m	
84126	Kabel USB 5 Gbps Type-C™ Aktives Optisches Kabel 4K 60 Hz Video 25 m	
84132	Kabel USB 5 Gbps Type-C™ Aktives Optisches Kabel 4K 60 Hz Video 30 m	



4K
60Hz

84132