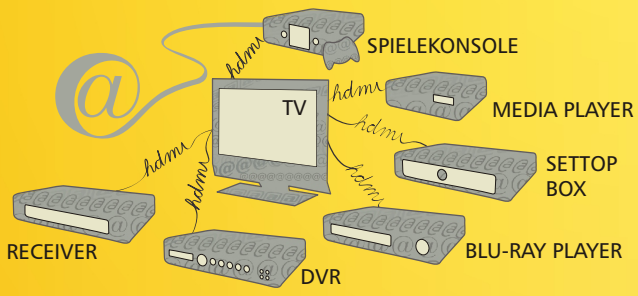
HDMI HIGH SPEED WITH ETHERNET

... kurz auch als **HEC** bezeichnet

HDMI-**E**thernet-**C**hannel

Was ist neu am HDMI HIGH SPEED WITH ETHERNET Standard?

- **Die bidirektionale Datenübertragung** –
  d.h. für den Anschluss IP-basierter Geräte im Home-Entertainment-Bereich wie z.B. TV, Blu-ray Player, Receiver, Spielekonsolen, Mediaplayer usw. werden weniger Kabel benötigt.
  Nur noch eines der angeschlossenen Geräte muss mit dem Internet verbunden sein. Die anderen Geräte teilen sich diesen Internetzugang via implementierten HEC im HDMI Kabel.



- **Der ARC Audio Rückkanal** –
  keine zusätzlichen Kabel sind notwendig, da der Audio Rückkanal im HDMI Kabel integriert ist und somit der Ton von einem HDMI zum nächsten weitergegeben wird, z.B. vom Fernseher zur Musikanlage.
  Formate: z.B. Dolby Digital uvm.

- **Die 3D Unterstützung** –
  für Filme 1080p und Spiele 720p

Kann man bisherige HDMI Geräte mit dem neuen Standard verwenden?

- Ja –
  Delock HDMI HIGH SPEED WITH ETHERNET Kabel und Adapter sind abwärts kompatibel zum älteren HDMI STANDARD.
  Möchten Sie verschiedene HDMI Geräte mit dem neuen Standard verwenden, z.B. an einen PC anschließen, mit welchem Sie bereits online sind, muss ihr Gerät mit der HEC Funktionalität ausgestattet sein.

Welche HDMI Klassifizierungen und Typen gibt es?

- HDMI STANDARD & HDMI STANDARD WITH ETHERNET
  HDMI HIGH SPEED & HDMI HIGH SPEED WITH ETHERNET
  HDMI STANDARD = max. 2,25 Gb/s
  HDMI HIGH SPEED = max. 10,2 Gb/s (4K-Auflösung: 4096 x 2160)

HDMI A

DVD Player
Blu-ray uvm.

mini HDMI C

Digitalkameras
und Camcorder

micro HDMI D

Neue Handys
und Kameras

PREMIUM

Kabel HDMI High Speed with Ethernet, Metall Stecker A / Stecker A

82736	1,0 m	82738	3,0 m
82737	2,0 m	82739	5,0 m

PREMIUM

Kabel HDMI High Speed with Ethernet, Metall, gewinkelt Stecker A / Stecker A

82740	1,0 m	82742	3,0 m
82741	2,0 m	82743	5,0 m

* Abbildung ähnlich

Kabel HDMI High Speed with Ethernet Stecker A / Stecker A

82584	1,0 m	82455	5,0 m
82583	2,0 m	82709*	10,0 m
82454	3,0 m	82710*	15,0 m

Kabel HDMI High Speed with Ethernet, flach Stecker A / Stecker A

82669	1,0 m	82671	3,0 m
82670	2,0 m	82672	5,0 m

Kabel HDMI High Speed with Ethernet, gewinkelt Stecker A / Stecker A

82685	1,0 m	82687	3,0 m
82686	2,0 m	82688	5,0 m

Kabel HDMI High Speed with Ethernet Stecker A / Stecker D

82661	1,0 m	82663	3,0 m
82664	2,0 m		

Kabel HDMI High Speed with Ethernet Stecker C / Stecker C

82653 1,0 m

Sie interessieren sich für HDMI ?

Sie finden auf www.delock.de
über **80** HDMI Produkte

(Kabel, Adapter, Switches, Splitter uvm.)