

**2L-7D02H21**

1,8 m Ultra High Speed HDMI™-Kabel



# Ultra High Speed, Ultimate Clarity

**1.8 m Ultra High Speed HDMI Cable**

**8K / 4K / HDMI / HDCP / 3D Video / 21:9 / eARC / HDR**  
8K@60 4K@120 48 Gbps 2.2 / 2.3 Aspect Ratio Dynamic

Erstaunliche 8K-Klarheit mit dynamischer HDR-Verbesserung

Jedes Videodetail wird Szene für Szene und Bild für Bild optimiert, wobei Helligkeit, Kontrast und Farbe für ein lebensechtes und fesselndes Seherlebnis optimiert werden.

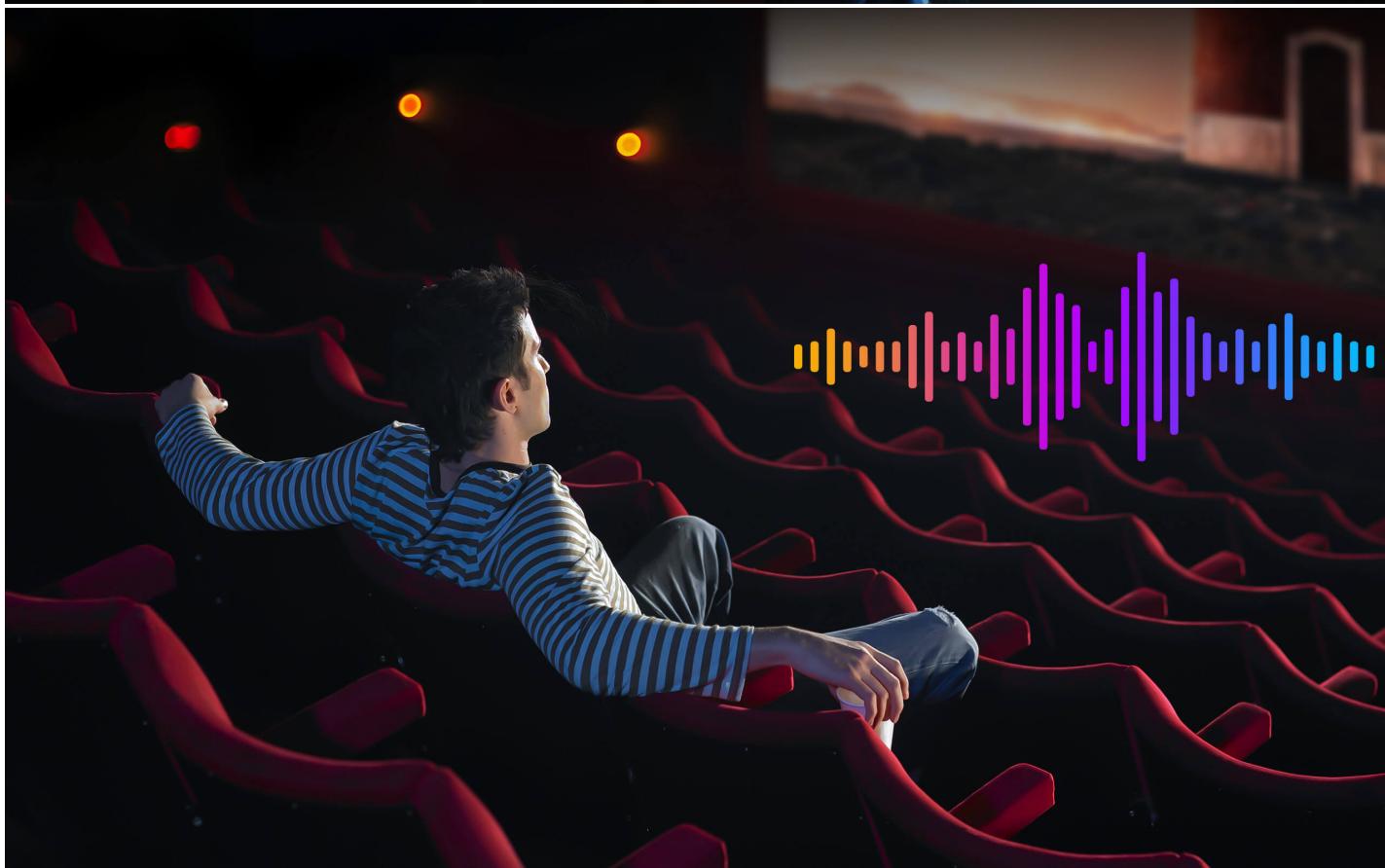


Tauche ein in ein verlustfreies audiovisuelles Abenteuer mit eARC-Verbesserung

Dieses ultraschnelle HDMI-Kabel mit eARC (Enhanced Audio Return Channel) ermöglicht eine optimale Synchronisation von Audio und Video und bietet ein noch intensiveres audiovisuelles Erlebnis mit satterem Klang bei vereinfachter Einrichtung.



Supported high-definition audio formats:  
DTS-HD Master Audio™ | DTS:X® | Dolby® TrueHD | Dolby Atmos®



**Fesselnde filmische audiovisuelle Meisterleistung**

- Bis zu 32 Kanäle für ein ultimatives Surround-Sound-Erlebnis
- 1536 kHz Audio-Abtastrate für realistische Audiomeldung
- Ultra-breites 21:9-Seitenverhältnis für ein Videoerfahrung auf Kino-Niveau

**Tauche ein. Spiel läuft.**

Verwandle dein Spielerlebnis mit weniger Verzögerungen, minimalem Bildschirm-Tearing, optimierten Reaktionszeiten und flüssigeren Videoübergängen – alles dank QMS, VRR, ALLM und QFT.

**VRR**

Variable Refresh Rate

**ALLM**

Auto Low Latency Mode

**QMS**

Quick Media Switching

**QFT**

Quick Frame Transport

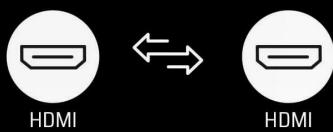
**Bis zu 48 Gbps Ultra-High-Speed-Übertragung**

Das ultraschnelle HDMI-Kabel überträgt Signale mit einer Geschwindigkeit von bis zu 48 Gbps und liefert gestochen scharfe 8K-Bilder ohne Flackern oder Geisterbilder im Video.

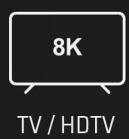


# 48Gbps

Breite Kompatibilität



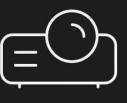
## Display Device



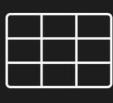
TV / HDTV



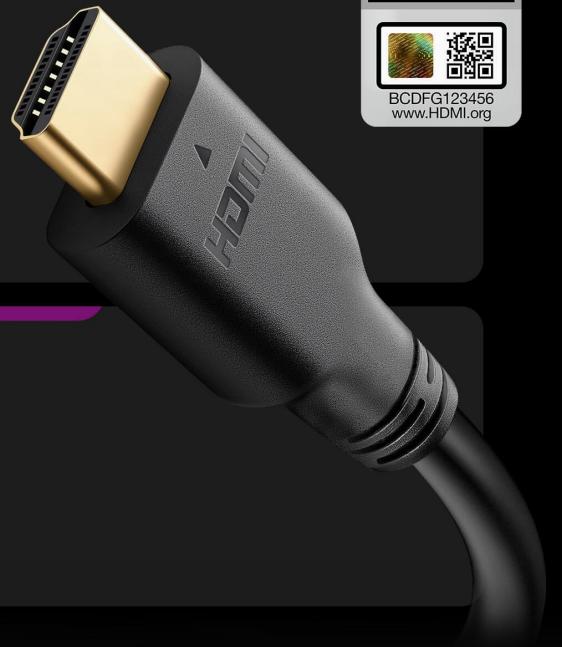
Monitor



Projector



Video Wall



PC



Laptop



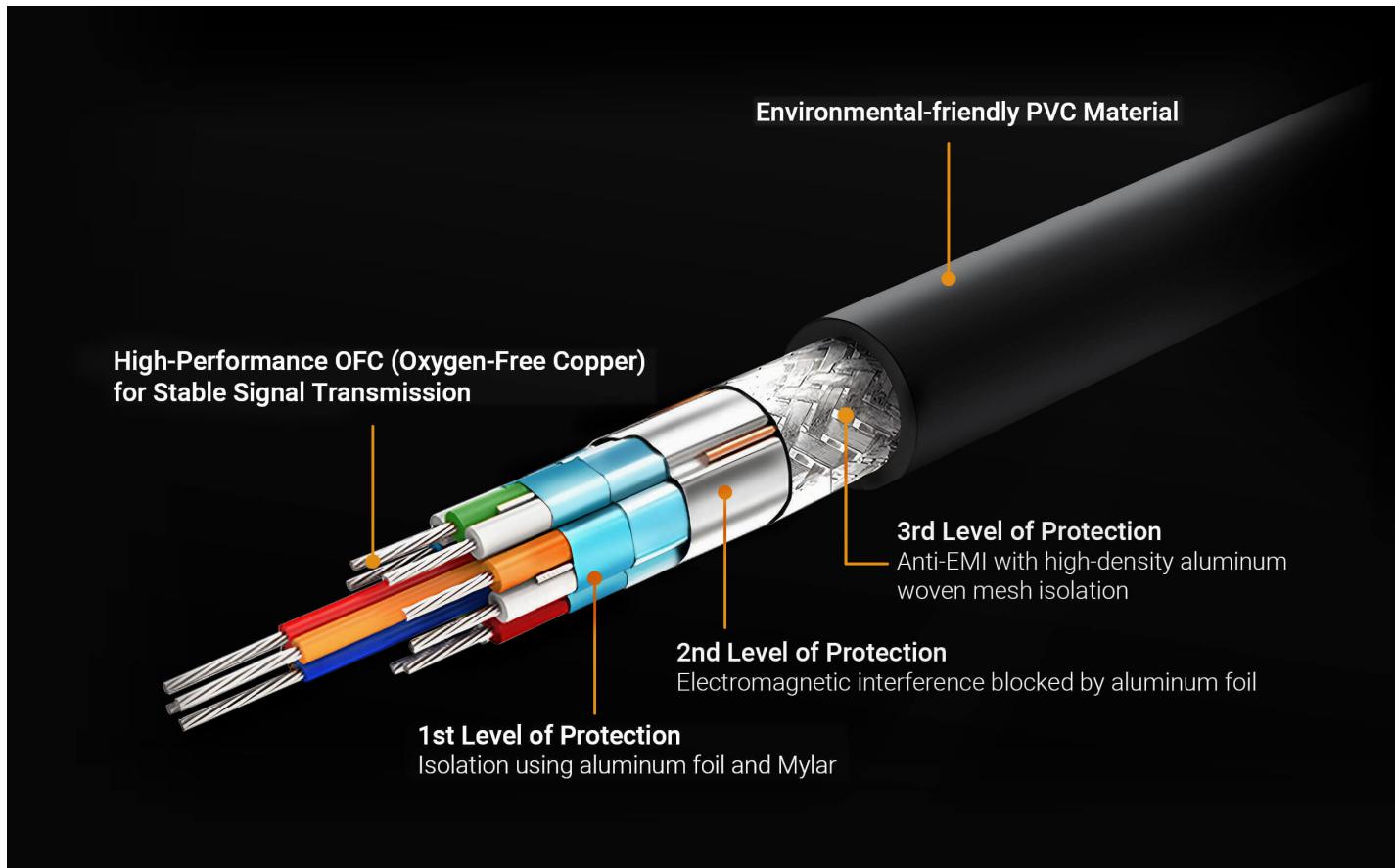
TV Box



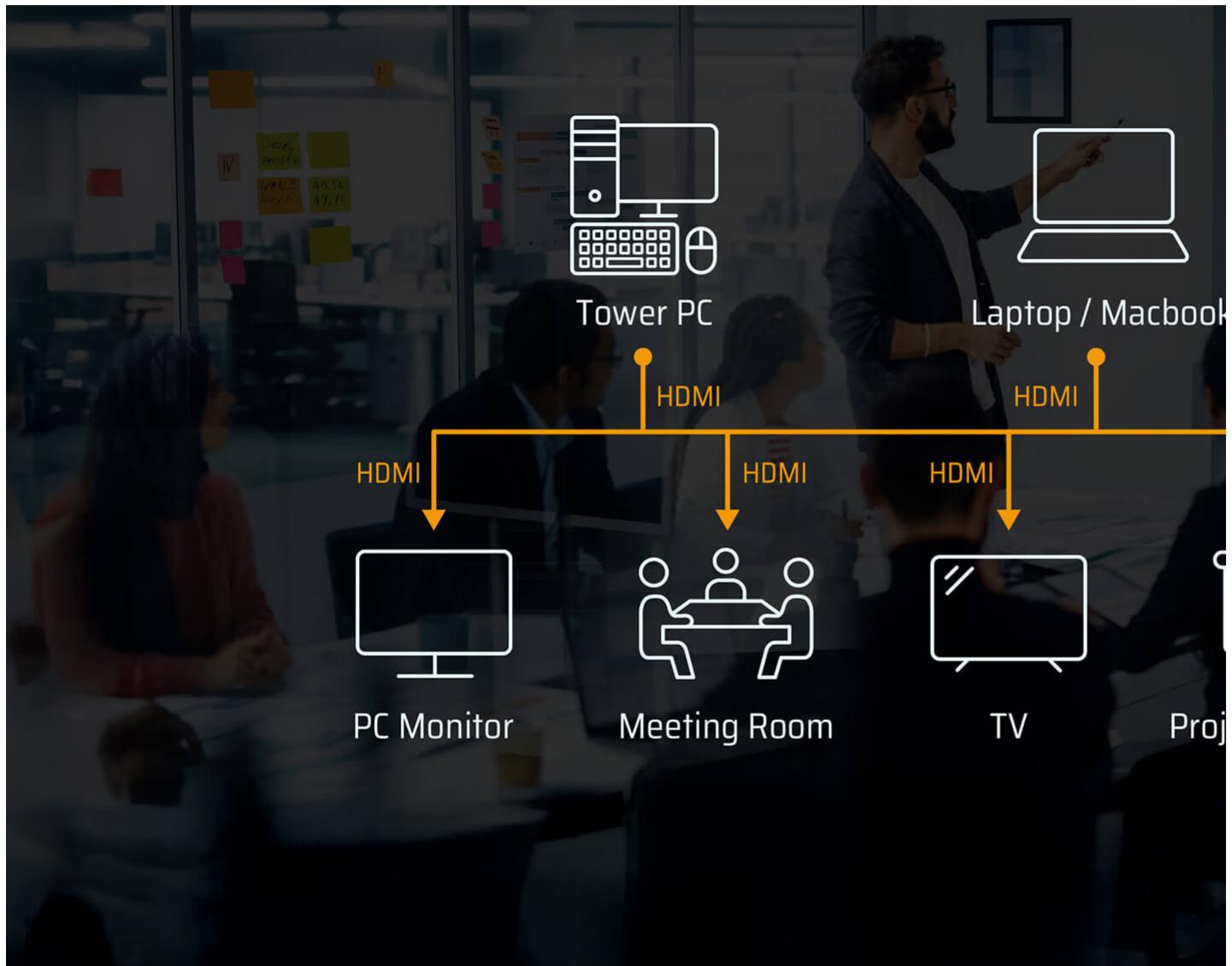
Gaming

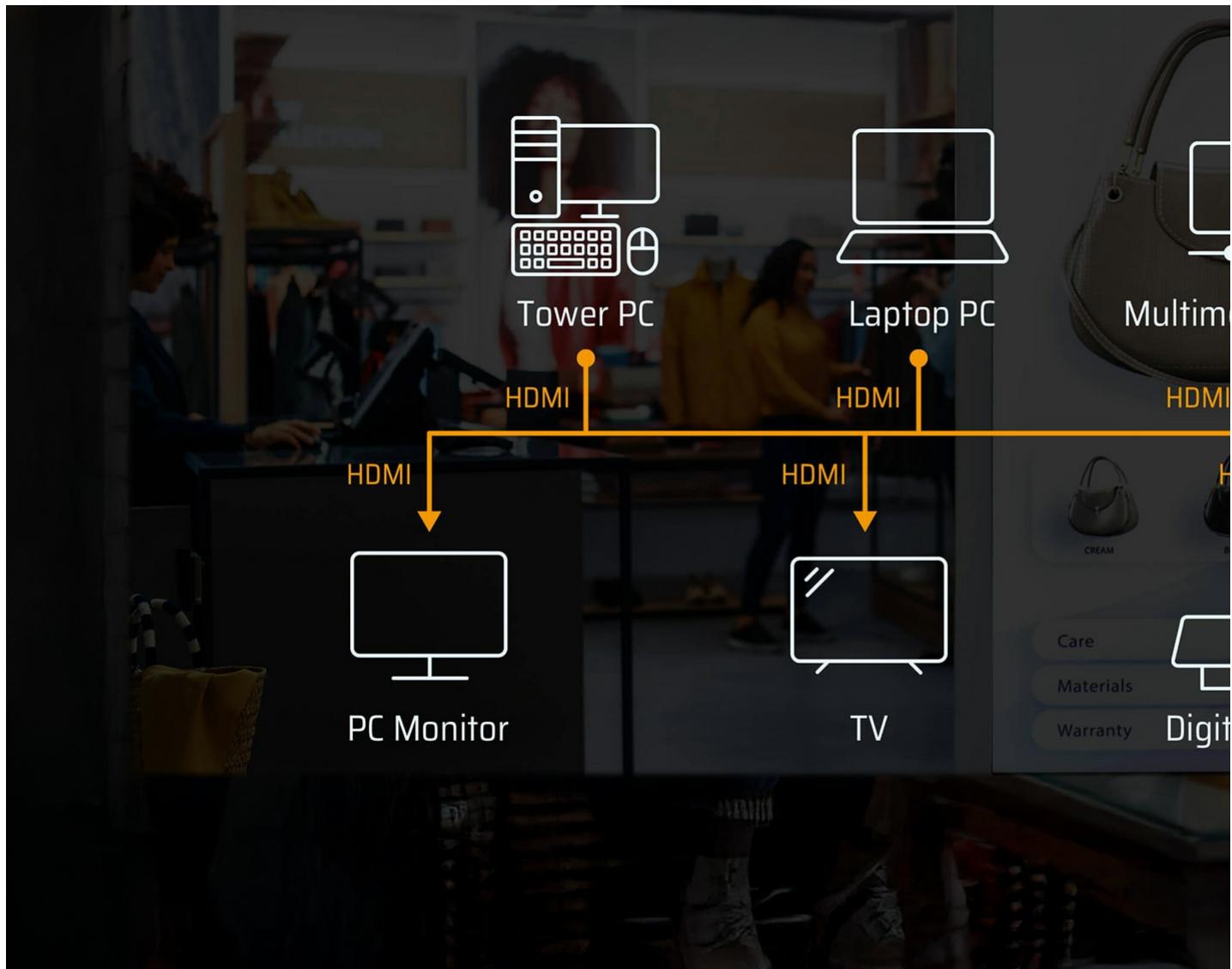
## Source Device

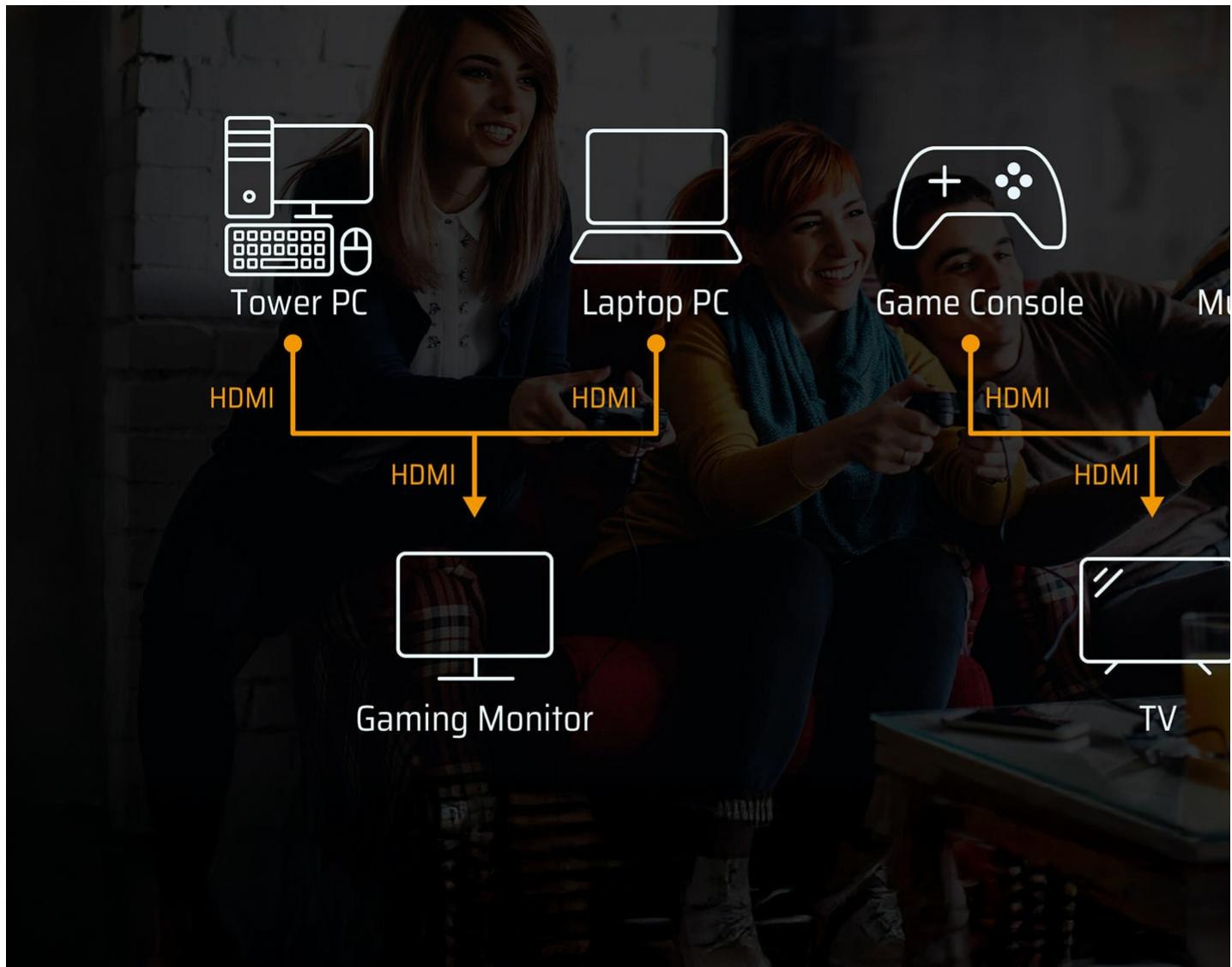
Branchenerprobte Qualität, detailorientierte Handwerkskunst

**Anwendungen**

- 1.
- 2.
- 3.







Zuhause

[Previous](#) [Next](#)

Sprechen Sie mit unseren Experten

Wenn Sie es vorziehen, dass ATEN mit Ihnen Kontakt aufnimmt, füllen Sie bitte das Formular aus und ein Vertreter wird sich in Kürze mit Ihnen in Verbindung setzen

First Name \*

Last Name \*

- Country \*

Company \*

Email \*

Phone Number \*

- Customer Type \*

Job Title \*

**Funktionen und Merkmale**

Das 2L-7D02H21 entspricht den neuesten HDMI-Spezifikationen und unterstützt Auflösungen und Bildwiederholraten bis zu 8K @ 60 Hz und 4K @ 120 Hz, um ein beeindruckendes Kinoerlebnis und flüssige, schnelle Details zu liefern. Mit einer hohen Übertragungsgeschwindigkeit von bis zu 48 Gbit/s ist dieses Kabel in der Lage, bandbreitenabhängige Inhalte ohne Komprimierung zu übertragen und unterstützt Dynamic HDR für eine überragende Bildqualität. Gleichzeitig unterstützt es 3D, VRR, ALLM, Ethernet, eARC, 32 Audiokanäle und Abtastraten von bis zu 1536 KHz.

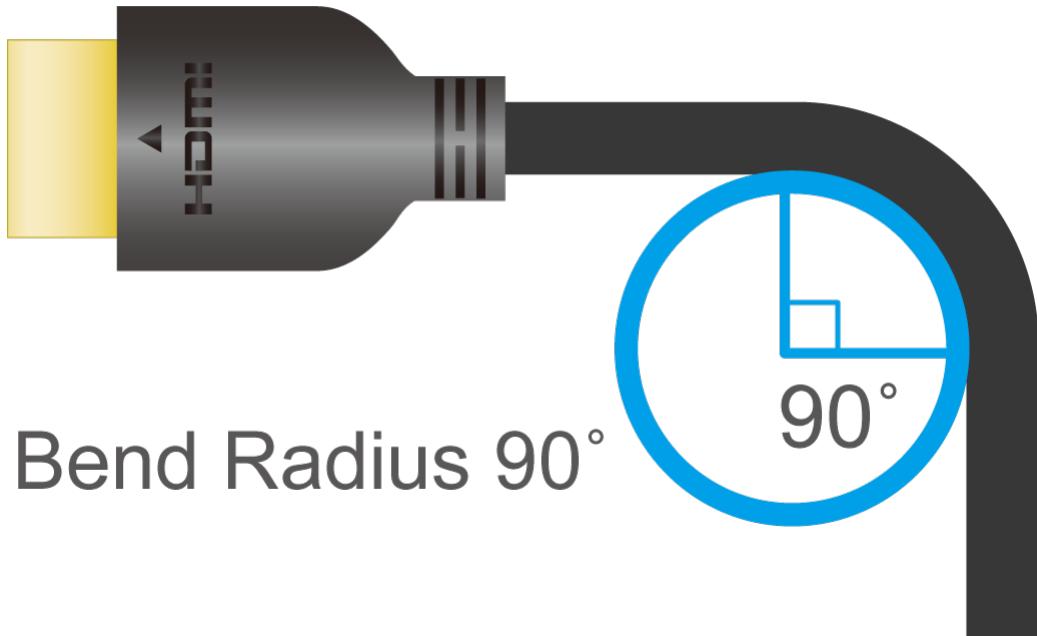
Zu den weiteren Highlights gehört die außergewöhnlich niedrige EMI (elektromagnetische Interferenz), die dazu beiträgt, Interferenzen mit drahtlosen Geräten in der Nähe zu reduzieren. Außerdem verfügt das Kabel über einen hochwertigen verzинnten Kupferdraht, der eine stabile Verbindung und optimale Signalübertragung gewährleistet. Das 2L-7D02H21 funktioniert mit den neuesten Spielkonsolen und bestehenden HDMI-kompatiblen Geräten und sichert die Nachfrage nach 8K-HDMI-Inhalten für die kommenden Jahre.

- Unterstützt Auflösungen und Bildwiederholraten von bis zu 8K @ 60 Hz und 4K @ 120 Hz
- Hohe Übertragungsgeschwindigkeit von bis zu 48 Gbit/s ermöglicht unkomprimierte, bandbreitenabhängige Übertragung von Inhalten
- Unterstützt Dynamic HDR, 3D, VRR, ALLM, Ethernet, eARC, 32 Audiokanäle und Abtastraten von bis zu 1536 KHz
- Außergewöhnlich niedrige EMI reduziert Interferenzen mit drahtlosen Geräten in der Nähe
- Robustes mechanisches Design mit hochwertigem verzinntem Kupferkabel
- Funktioniert mit den neuesten Spielkonsolen und vorhandenen HDMI-kompatiblen Geräten

**Specification**

Max. Videoauflösung	7680x4320@60Hz (4:4:4)
<b>Physikalische Eigenschaften</b>	
Kabellänge	1,8M
Kabelfarbe	Schwarz
Kabelaußendurchmesser	6.3 ± 0.15mm
Leiterquerschnitt	30AWG
Leitermaterial	Verzinntes Kupfer
Steckerbeschichtung	G/F
Steckertyp	HDMI (19pin) Stecker auf Stecker
Art der Kabelabschirmung	Alufolie
Art der Kabelummantelung	PVC
<b>Umgebung</b>	
Betriebstemperatur	80°C
Klasse	UL VW-1 (Flammrate)

Diagramm

**ATEN International Co., Ltd.**

3F, No.125, Sec. 2, Datong Rd., Sijhih District., New Taipei City 221, Taiwan  
Phone: 886-2-8692-6789 Fax: 886-2-8692-6767  
[www.aten.com](http://www.aten.com) E-mail: [marketing@aten.com](mailto:marketing@aten.com)



© Copyright 2015 ATEN® International Co., Ltd.  
ATEN and the ATEN logo are trademarks of ATEN International Co., Ltd.  
All rights reserved. All other trademarks are the property of their  
respective owners.