

Part No **38361**

HDMI 18G AUDIO EXTRACTOR

EXTRACT STEREO OR MULTI-CHANNEL AUDIO FROM AN HDMI SOURCE

DESCRIPTION

- Extracts stereo or multi-channel audio from an HDMI source
- 4K@60Hz video pass-through, with additional support for HDR
- Supports both stereo and multi-channel audio up to 7.1
- CEC and High Bit Rate Audio Pass-through
- 2 year warranty

RELATED PRODUCTS

35334
38167
35214
37870

The Lindy HDMI 18G Audio Extractor allows the user to seamlessly extract both digital and analogue audio from an HDMI source and output to an audio device in either digital or analogue formats, while sending the video signal to a 4K UHD display or projector. This is a perfect solution for connecting non-HDMI AV receivers or analogue 2-channel speaker setups to an HDMI source device, while also being ideal for extracting audio and video to a display that requires separate speakers.

This extractor supports the full 18G HDMI 2.0 bandwidth to display 4K UHD 4096x2160@60Hz resolutions with additional pass-through support for the REC.2020 colour space that covers the wider colour gamut required for HDR (high dynamic range) content, for enhanced contrast and more lifelike colour. Featuring support for HDCP 2.2, this is ideal for use with the latest source devices including set-top boxes, games consoles and media players.

With support for multi-channel audio including Dolby Digital 5.1 via Optical and analogue stereo via RCA connections, this device will ensure an impressive three-dimensional surround sound performance to compliment films, games and music when connected to the audio device. HDMI High Bit Rate audio pass through also allows high-resolution audio files to playback without compression for a flawless music listening experience. The RCA analogue connections ensure 2-channel speaker set ups can also be connected to the extractor, providing a versatile solution for home AV installations as well as applications in retail stores and meeting rooms where separate non-HDMI audio systems are used

The extractor also includes two mounting brackets, for fixing to surfaces to provide a secure, tidy installation.

HDMI 18G AUDIO EXTRACTOR

SPECIFICATIONS

Video Interface	HDMI
Interface Standard	2
Supported Bandwidth	18Gbps
Maximum Input Resolution	3840x2160@60Hz 4:4:4 8bit 3840x2160@60Hz 4:2:2 12bit
HDCP Support	2.2
Audio Interface	SPDIF Analogue L/R
Chipset	IT66321
Supported Audio	PCM Up to 7.1CH
Maximum Supported Audio Sample Rate	192kHz
Input Impedance	1KΩ
Output Impedance	10KΩ
Output Voltage	5V 1A
Frequency Response	<3db; 20h~20kh
Signal to Noise Ratio	85db
Special Features	CEC Pass-through

PHYSICAL PROPERTIES

Dimensions (approx.) WxDxH	104.4x64x28.3mm (4.11x2.52x1.11in)
Housing Material	Metal
Net Weight	0.175kg (0.39lb)
Operating Temperature	-5°C - 35°C (23°F - 95°F)
Storage Temperature	-5°C - 35°C (23°F - 95°F)
Humidity	5 - 90% RH (non-condensing)
Colour	5VDC 3A
Colour	Black

CONNECTORS

Input	HDMI Type A (Male)
Output	HDMI Type A (Female) SPDIF (Female) Analogue L/R (Female) USB Micro-B (Female)
Power	5.5/2.1mm

MISCELLANEOUS

Packaging Type	Carton Box
Packaging Dimension	205x57x151mm (8.07x2.24x5.94in)
Gross Weight	0.402kg (0.89lb)
Warranty (Years)	2
Certificated	CE, UKCA, FCC, RCM, RoHS, REACH & California Proposition 65

PURCHASING INFORMATION

No.	38361
EAN	4002888383615

PACKAGING CONTENTS

HDMI 18G Audio Extractor
Multi-country Power Supply (UK, EU, US
& AUS)
Lindy Manual

Artikelnr. **38361**

HDMI 18G AUDIO EXTRACTOR

EXTRAHIERT STEREO- ODER MEHRKANAL-AUDIO AUS EINER HDMI-QUELLE

BESCHREIBUNG

- Extrahiert Stereo- oder Mehrkanal-Audio aus einer HDMI-Quelle
- 4K@60Hz Video-Pass-Through, mit HDR-Unterstützung
- Unterstützt Stereo- und Mehrkanal-Audio bis 7.1
- CEC und High-Res Audio Pass-through
- 2 Jahre Garantie

Der Lindy HDMI 2.0 Audio Extractor ermöglicht das Extrahieren von digitalen und analogen Audiosignalen einer HDMI-Quelle. Die Ausgabe an Audiogeräte kann in digitalem oder analogem Format erfolgen, während er gleichzeitig das Videosignal zu einem 4K-Display oder -Projektor weiterleitet. Eine perfekte Lösung zum Anschluss von AV-Empfängern, die kein HDMI unterstützen, oder analogen 2-Kanal-Lautsprecher-Setups in Verbindung mit einem HDMI-Quellgerät. Er eignet sich zudem zum Extrahieren von Audio- und Videosignalen für Displays, welche separate Lautsprecher erfordern.

Unterstützt wird die volle 18G HDMI 2.0 Bandbreite mit Auflösungen bis zu 4096x2160@60Hz und Pass-Through-Unterstützung für REC.2020-Farbräume, welche die gesamte Palette an benötigten Farben für "high-dynamic"-Inhalte mit erweitertem Kontrast und lebensechten Farben beinhalten. Durch die HDCP 2.2 Unterstützung ist der Extractor ideal zur Verwendung mit Quellgeräten wie Set-Top-Boxen, Spielekonsolen und Mediaplayern geeignet.

Durch die Unterstützung von Mehrkanal-Audio inklusive Dolby Digital 5.1 (optisch) und analogem Stereo über eine 3.5mm-Verbindung garantiert dieses Gerät eine beeindruckende, dreidimensionale Surround-Sound-Performance zur Begleitung von Filmen, Spielen und Musik. HDMI Hi-Res Audio Pass-Through ermöglicht zudem die Wiedergabe von Hi-Res-Audiodateien ohne Kompression für ein tadelloses Hörerlebnis. Die analoge 3.5mm-Verbindung sorgt dafür, dass auch 2-Kanal-Lautsprecher-Setups am Extractor angeschlossen werden können - eine vielseitige Lösung für private AV-Installationen und Anwendungsbereiche im Einzelhandel oder in Konferenzräumen, in welchen Audiosysteme verwendet werden, die kein HDMI unterstützen.

Der Extractor wird mit zwei Montagehalterungen geliefert.

VERWANDTE PRODUKTE

35334
38167
35214
37870

HDMI 18G AUDIO EXTRACTOR

SPEZIFIKATIONEN

Videoschnittstelle	HDMI
Schnittstellen-Standard	2.0
Unterstützte Bandbreite	18Gbit/s
Maximale Auflösung	3840x2160@60Hz 4:4:4 8Bit 3840x2160@60Hz 4:2:2 12Bit
HDCP-Unterstützung	2.2
Audioschnittstelle	SPDIF Analoges L/R
Chipsatz	IT66321
Audio	PCM Bis 7.1-Kanal
Unterstützte Audio-Samplerate (max.)	192kHz
Eingangsimpedanz	1kΩ
Ausgangsimpedanz	10kΩ
Ausgangsspannung	5V 1A
Frequenzgang	<3db; 20h~20kh
Signal-Rausch-Verhältnis	85db
Spezielle Eigenschaften	CEC Pass-through

PHYSISCHE EIGENSCHAFTEN

Gehäuseabmessungen (ca.) BxTxH	104.4x64x28.3mm (4.11x2.52x1.11in)
Gehäusematerial	Metall
Nettogewicht Gerät/e	0.175kg (0.39lb)
Betriebstemperatur	-5°C - 35°C (23°F - 95°F)
Lagertemperatur	-5°C - 35°C (23°F - 95°F)
Feuchtigkeit	5 - 90% RH (nicht kondensierer)
Leistungsaufnahme	5VDC 3A
Farbe	Schwarz

ANSCHLÜSSE

Eingänge	HDMI Typ A (Stecker)
Ausgänge	HDMI Typ A (Buchse) SPDIF (Buchse) Analoges L/R (Buchse) USB Micro-B (Buchse)

Stromversorgung / Netzteil 5.5/2.1mm

SONSTIGES

Verpackungsart	Karton
Verpackungsmaße	205x57x151mm (8.07x2.24x5.94in)
Gesamtgewicht	0.402kg (0.89lb)
Garantie (Jahre)	2
Zertifikate	CE, UKCA, FCC, RCM, RoHS, REACH & California Proposition 65

VERKAUFSINFORMATIONEN

No.	38361
EAN	4002888383615

LIEFERUMFANG

HDMI 18G Audio Extractor
Multi-Country Netzteil (UK, EU, US & AUS)
Lindy Handbuch

N° Art. **38361**

EXTRACTEUR AUDIO HDMI 18G

EXTRAIT L'AUDIO AU FORMAT STÉRÉO OU MULTI-CANAUX À PARTIR D'UNE SOURCE HDMI

DESCRIPTION

- Extrait les formats audio stéréo ou multi-canaux d'une source HDMI
- Vidéo 4K@60Hz pass-through, avec prise en charge HDR
- Prend en charge audio stéréo et multi-canaux jusqu'à 7.1
- Bypass CEC et High Bit Rate Audio
- Garantie 2 ans

PRODUITS RATTACHÉS

35334
38167
35214
37870

L'extracteur audio HDMI 18G de LINDY permet à l'utilisateur d'extraire de façon transparente à la fois l'audio numérique et analogique à partir d'une source HDMI et de le sortir vers un appareil audio au format numérique ou analogique, tout en envoyant le signal vidéo vers un écran ou projecteur 4K UHD. Il s'agit d'une solution parfaite pour connecter des récepteurs AV non HDMI ou des configurations d'enceintes analogiques à 2 canaux à un périphérique source HDMI, tout en étant idéale pour extraire l'audio et la vidéo vers un écran qui nécessite des enceintes séparées.

Cet extracteur prend en charge la totalité de la bande passante HDMI 2.0 18G pour afficher des résolutions 4K UHD 4096x2160@60Hz avec une prise en charge supplémentaire de l'espace colorimétrique REC.2020 qui couvre la gamme de couleurs élargie requise pour le contenu HDR (gamme dynamique élevée), pour un contraste amélioré et des couleurs plus réalistes. Prenant en charge HDCP 2.2, il est idéal pour une utilisation avec les appareils source les plus récents, y compris les décodeurs, les consoles de jeux et les lecteurs multimédia.

Avec la prise en charge de l'audio multicanal, y compris le Dolby Digital 5.1 via des connexions optiques et stéréo analogique via des connexions RCA, cet appareil garantira un son surround tridimensionnel impressionnant pour compléter les films, jeux et musique lorsqu'il est connecté à l'appareil audio. Le bypass audio HDMI High Bit Rate permet également la lecture de fichiers audio haute résolution sans compression pour une expérience d'écoute musicale sans faille. Les connexions analogiques RCA permettent de connecter des enceintes à 2 canaux à l'extracteur, ce qui constitue une solution polyvalente pour les installations audiovisuelles domestiques ainsi que pour les applications dans les magasins de détail et les salles de réunion où des systèmes audio non-HDMI séparés sont utilisés.

L'extracteur comprend également deux équerres de fixation pour la fixation afin d'assurer une installation sûre et ordonnée.

EXTRACTEUR AUDIO HDMI 18G

SPÉCIFICATIONS

Interface vidéo	HDMI
Norme	2.0
Bande passante prise en charge	18Gbit/s
Résolution maximale	3840x2160@60Hz 4:4:4 8bit 3840x2160@60Hz 4:2:2 12bit
Prise en charge HDCP	43498
Interface audio	SPDIF Analogique L/R
Chipset	IT66321
Audio	PCM jusqu'à 7.1CH
Fréquence d'échantillonnage audio maximale prise en charge	192kHz
Impédance en entrée	1KΩ
Impédance en sortie	10KΩ
Voltage en sortie	5V 1A
Réponse en fréquence	<3db; 20h~20kh
Rapport signal/bruit	85db
Caractéristiques spécifiques	CEC Pass-through

PROPRIÉTÉS PHYSIQUES

Dimensions (approx.) LxIxH	104.4x64x28.3mm (4.11x2.52x1.11in)
Matériau du boîtier	Métal
Poids net	0.175kg (0.39lb)
Température de fonctionnement	-5°C - 35°C (23°F - 95°F)
Température de stockage	-5°C - 35°C (23°F - 95°F)
Humidité relative	5 - 90% RH (sans condensation)
Puissance	5VDC 3A
Couleur	Noir

CONNECTEURS

Entrées	HDMI Type A (mâle)
Sorties	HDMI Type A (femelle) SPDIF (femelle) Analogique L/R (femelle) USB Micro-B (femelle)
Alimentation	5.5/2.1mm

DIVERS

Type d'emballage	Boîte en carton
Dimensions de l'emballage	205x57x151mm (8.07x2.24x5.94in)
Poids brut	0.402kg (0.89lb)
Garantie (années)	2
Certifié	CE, UKCA, FCC, RCM, RoHS, REACH & California Proposition 65

INFORMATIONS COMMERCIALES

No.	38361
EAN	4002888383615

CONTENU DE L'EMBALLAGE

Extracteur audio HDMI 18G
Alimentation multi-pays (UK, EU, US & AUS)
Manuel LINDY

Art. **38361**

AUDIO EXTRACTOR HDMI 18G

ESTRAZIONE AUDIO STEREO O MULTI CANALE DA UNA SORGENTE HDMI



DESCRIZIONE

- Estrae un segnale audio stereo o multi-channel
- Video 4K@60Hz passante, con HDR
- Supporto audio sia stereo che multi canale fino a 7.1
- CEC e Audio High Bit Rate passante
- 2 anni di garanzia

The Lindy HDMI 18G Audio Extractor consente l'estrazione in tempo reale del segnale audio sia digitale che analogico da una sorgente HDMI mentre il segnale video viene trasmesso a uno schermo o proiettore 4K. Questa soluzione è perfetta per connettere ricevitori AV senza porte HDMI, o delle casse analogiche a 2 canali ad una sorgente HDMI ma risulta anche adatto all'estrazione dell'audio e del video verso uno schermo che richiede speaker separati.

Questo extractor supporta la piena banda a 18G richiesta dallo standard HDMI 2.0 per visualizzare segnali alla risoluzione massima pari a 4096x2160@60Hz con il supporto passante aggiuntivo allo spazio colore REC.2020 che copre la più ampia gamma richiesta dai contenuti con high-dynamic range (HDR), per visualizzare contrasti elevati e colori realistici. Questo dispositivo supporta anche la codifica HDCP 2.2 ideale per l'utilizzo con le sorgenti più recenti come ricevitori satellitari, console da gioco e media player.

Supporta segnali audio multi canale incluso Dolby Digital 5.1 tramite interfaccia ottica o analogica RCA, per ottenere un impressionante effetto tridimensionale che risulta essere il complemento ideale per la riproduzione di film, videogiochi o musica immersiva. Il supporto passante per l'audio HDMI High Bit Rate permette ai file audio di essere riprodotti senza alcuna compressione per poter fruire di contenuti sonori con la massima fedeltà possibile. La connessione analogica RCA permette di connettere dei set di casse a 2 canali fornendo una soluzione versatile per installazioni AV domestiche, piccoli negozi e sale riunioni dove si trovano di frequente sistemi di diffusione sonora senza interfaccia HDMI.

L'estrattore include due staffe di montaggio per poterlo fissare.

PRODOTTI CORRELATI

35334
38167
35214
37870

AUDIO EXTRACTOR HDMI 18G

SPECIFICHE

Interfaccia Video	HDMI
Standard interfacce	2
Larghezza di banda supportata	18Gbps
Risoluzione massima	3840x2160@60Hz 4:4:4 8bit 3840x2160@60Hz 4:2:2 12bit
Supporto HDCP	2.2
Interfaccia Audio	SPDIF L/R Analogico
Chipset	IT66321
Supporto Audio	PCM Fino a 7.1CH
Massima frequenza di campionamento Audio supportata	192kHz
Impedenza in ingresso	1KΩ
Impedenza in uscita	10KΩ
Vtaggio in uscita	5V 1A
Risposta in frequenza	<3db; 20h~20kh
Rapporto segnale/rumore:	85db
Caratteristiche speciali	CEC Passante

CARATTERISTICHE FISICHE

Dimensioni (ca.)LxAxP	104.4x64x28.3mm (4.11x2.52x1.11in)
Materiale	Metallo
Peso netto	0.175kg (0.39lb)
Temperatura operativa	-5°C - 35°C (23°F - 95°F)
Temperatura di stoccaggio	-5°C - 35°C (23°F - 95°F)
Tasso di umidità	5 - 90% RH (senza condensa)
Alimentazione	5VDC 3A
Colore	Nero

CONNETTORI

Ingressi	HDMI Tipo A (Maschio)
Uscite	HDMI Tipo A (Femmina) SPDIF (Femmina) L/R Analogico (Femmina) USB Micro-B (Femmina)
Alimentatore	5.5/2.1mm

VARIE

Tipo di confezione	Scatola di cartone
Dimensioni confezione	205x57x151mm (8.07x2.24x5.94in)
Peso complessivo	0.402kg (0.89lb)
Garanzia (Anni)	2
Certificazioni	CE, UKCA, FCC, RCM, RoHS, REACH & California Proposition 65

RIFERIMENTI PER L'ORDINE

No.	38361
EAN	4002888383615

CONTENUTO DELLA CONFEZIONE

Audio Extractor HDMI 18G
Alimentatore Multi-country (UK, EU, US & AUS)
Manuale