

Part No. 38236

## 4 PORT HDMI 2.0 18G SPLITTER



### DESCRIPTION

- Split a single HDMI 2.0 source across 4 HDMI displays
- Supports resolutions up to 4K@60Hz 4:4:4, with additional support for HDR
- HDCP 2.2 support for enhanced compatibility
- EDID Management for hassle free installation
- 2 Year Warranty

The Lindy 4 Port HDMI 2.0 18G Splitter is a compact, high quality solution for distributing HDMI 2.0 18G signals across multiple displays from one source device. With support for resolutions up to 4K 60Hz 4:4:4 8bit, this splitter is great for creating eye-catching digital signage in retail scenarios, showing high quality video in different rooms in medical facilities or ensuring audiences do not miss any of the action in dual display sports bars. Additional support for High-Dynamic Range ensures video content can be seen with enhanced brightness, superior contrasts and a much wider colour gamut, for more lifelike colour.

The additional ability to cascade this splitter up to three further levels allows for an extended HDMI splitting experience, ideal for multi-screen situations such as informational broadcasting in airports, train stations or stock exchange offices.

HDCP 2.2 support ensures there are no issues with a variety of 4K content when connected to source devices including set top boxes, Blu-Ray players and 4K HDR media players, while a smart EDID management switch on the unit provides maximum compatibility with the display.

The splitters durable, compact design also ensures the unit can be installed discreetly, ensuring there is no distraction from the content on screen.

### RELATED PRODUCTS

0

# 4 PORT HDMI 2.0 18G SPLITTER

## SPECIFICATIONS

---

AV Interface	HDMI
Interface Standards	HDMI 2.0
Supported Bandwidth	18Gbps
Maximum Resolution	3840x2160@60Hz 4:4:4 8bit

HDCP Support	2.2
Supported Audio	Audio Pass-through

Separate Audio Ports	-
CEC Support	-
Serial Interface	-
Special Features	EDID emulation

## PHYSICAL PROPERTIES

---

Dimensions (approx.) WxDxH	163x63x16mm (6.42x2.48x0.63in)
----------------------------	-----------------------------------

Housing Material	Metal
Net Weight	0.373kg (0.82lb)

Operating Temperature	0°C - 40°C (32°F - 104°F)
Storage Temperature	-20°C - 60°C (-4°F - 140°F)
Humidity	20 - 90% RH (Non-condensing)

Power Requirements	5VDC 1A
Colour	Black

## CONNECTORS

---

Input	1 x HDMI (Female)
Output	4 x HDMI (Female)
Control	-
Power	5.5/2.1mm DC socket

## MISCELLANEOUS

---

Packaging Type	Carton box
Packaging Dimension	248x55x183mm (9.76x2.17x7.2in)
Gross Weight	0.526kg (1.16lb)
Warranty (Years)	2
Certificated	CE, UKCA, FCC, RCM, RoHS, REACH & California Proposition 65

## PURCHASING INFORMATION

---

No.	38236
EAN	4002888382366

## PACKAGING CONTENTS

---

HDMI Splitter
Multi-country PSU (UK, EU, US & AUS)
Lindy Manual

Artikelnr. 38236

## 4 PORT HDMI 2.0 18G SPLITTER

ÜBERTRAGUNG EINES HDMI-SIGNALS AUF 4 DISPLAYS



### BESCHREIBUNG

- Verteilt das Signal einer HDMI 2.0 Quelle auf 4 HDMI Displays
- Unterstützt Auflösungen bis 4K@60Hz 4:4:4 einschließlich HDR
- HDCP 2.2 Unterstützung für bessere Kompatibilität
- EDID Management für problemlose installation
- 2 Jahre Garantie, mehr über Garantiebedingungen unter [lindy.de/Garantie](http://lindy.de/Garantie)

Der Lindy 2 Port HDMI 2.0 18G Splitter ist eine kompakte, leistungsstarke Lösung zum Verteilen des HDMI 2.0 18G Signals eines Quellgeräts auf vier Displays. Mit Auflösungen bis 4K 60Hz 4:4:4 8Bit und eignet sich der Splitter perfekt für auffallende Digital Signage-Systeme im Einzelhandel, zur Anzeige hochwertiger Videos in verschiedenen Räumen medizinischer Einrichtungen oder in Sportbars. Die zusätzliche Unterstützung von High-Dynamic Range sorgt dafür, dass Videoinhalte mit höherer Helligkeit, verbessertem Kontrast und breiterem Farbspektrum für naturgetreue Farbwiedergabe gesehen werden können.

Der Splitter kann über drei weitere Ebenen kaskadiert werden - ideal für Anzeigen auf mehreren Displays beispielsweise in Flughäfen, Bahnhöfen oder an der Börse.

HDCP 2.2 Unterstützung gewährleistet, dass es beim Anschluss an Quellgeräte wie Set-Top-Boxen, Blu-ray Player oder 4K HDR Mediaplayer keine Probleme mit der Vielzahl von 4K-Inhalten gibt. Der intelligente Schalter für das EDID Management garantiert maximale Kompatibilität mit dem Display. Durch sein solides, kompaktes Design kann der Splitter unauffällig in Installationen integriert werden.

### VERWANDTE PRODUKTE

0

# 4 PORT HDMI 2.0 18G SPLITTER

## SPEZIFIKATIONEN

AV-Schnittstelle	HDMI
Schnittstellen-Standard	HDMI 2.0
Unterstützte Bandbreite	18Gbit/s
Maximale Auflösung	3840x2160@60Hz 4:4:4 8Bit

HDCP-Unterstützung	2.2
Audio	Audio Pass-through

Separate Audio Ports	-
----------------------	---

CEC Unterstützung	-
Serielle Schnittstelle	-
Spezielle Eigenschaften	EDID-Emulation

## PHYSISCHE EIGENSCHAFTEN

Gehäuseabmessungen (ca.) BxTxH	163x63x16mm (6.42x2.48x0.63in)
--------------------------------	-----------------------------------

Gehäusematerial	Metall
Nettogewicht Gerät/e	0.373kg (0.82lb)

Betriebstemperatur	0°C - 40°C (32°F - 104°F)
Lagertemperatur	-20°C - 60°C (-4°F - 140°F)
Feuchtigkeit	20 - 90% RH (nicht-kondensier)

Leistungsaufnahme	5VDC 1A
Farbe	Schwarz

## ANSCHLÜSSE

Eingänge	1 x HDMI (Buchse)
----------	-------------------

Ausgänge	4 x HDMI (Buchse)
----------	-------------------

Steuerung	-
-----------	---

Stromversorgung / Netzteil 5.5/2.1mm DC-Buchse

## SONSTIGES

Verpackungsart	Karton
Verpackungsmaße	248x55x183mm (9.76x2.17x7.2in)

Gesamtgewicht	0.526kg (1.16lb)
Garantie (Jahre)	2
Zertifikate	CE, UKCA, FCC, RCM, RoHS, REACH & California Proposition 65

## VERKAUFSINFORMATIONEN

No.	38236
EAN	4002888382366

## LIEFERUMFANG

HDMI Splitter  
Multi-Country Netzteil (UK, EU, US & AUS)  
Lindy Handbuch

N° Art. 38236

# SPLITTER HDMI 2.0 18G, 4 PORTS

DISTRIBUE UN SIGNAL HDMI VERS QUATRE ÉCRANS



## DESCRIPTION

- Distribue un signal d'une source HDMI 2.0 sur quatre affichages HDMI
- Prend en charge les résolutions jusqu'à 4K@60Hz 4:4:4 et les signaux HDR
- Prise en charge HDCP 2.2 pour une meilleure compatibilité
- Gestion des EDID pour une installation sans tracas
- Garantie 2 ans

Le Splitter HDMI 2.0 18G 4 ports de LINDY est une solution compacte et de haute qualité pour la distribution de signaux HDMI 2.0 18G sur quatre écrans à partir d'un périphérique source. Prenant en charge les résolutions allant jusqu'à 4K 60Hz 4: 4 8 bits, ce répartiteur est idéal pour créer une signalisation numérique accrocheuse dans les scénarios de vente au détail, pour diffuser des vidéos de haute qualité dans différentes salles des cabinets médicaux ou pour que le public ne manque aucune action dans les bars sportifs.

La possibilité supplémentaire de monter ce splitter en cascade jusqu'à trois niveaux supplémentaires permet une expérience de distribution HDMI étendue, idéale pour les situations multi-écrans telles que la diffusion d'informations dans les aéroports, les gares ou les marchés boursiers.

La prise en charge supplémentaire de la plage dynamique élevée (HDR) permet de visualiser le contenu vidéo avec une luminosité améliorée, des contrastes supérieurs et une gamme de couleurs beaucoup plus étendue.

La prise en charge HDCP 2.2 garantit qu'il n'y a pas de problème avec une large variété de contenu 4K lorsqu'ils sont connectés à des appareils sources, notamment des décodeurs, des lecteurs Blu-Ray et des lecteurs multimédias HDR 4K, tandis qu'un sélecteur de gestion des EDID sur l'unité offre une compatibilité maximale avec l'affichage.

## PRODUITS RATTACHÉS

0

## SPLITTER HDMI 2.0 18G, 4 PORTS

### SPÉCIFICATIONS

---

Interface AV	HDMI
Norme	HDMI 2.0
Bande passante prise en charge	18Gbit/s
Résolution maximale	3840x2160@60Hz 4:4:4 8bit

Prise en charge HDCP	2.2
Audio	Audio Pass-through

Ports audio dédiés	-
--------------------	---

Prise en charge CEC	-
Interface série	-
Caractéristiques spécifiques	Emulation EDID

### PROPRIÉTÉS PHYSIQUES

---

Dimensions (approx.) LxIxH	163x63x16mm (6.42x2.48x0.63in)
----------------------------	-----------------------------------

Matériau du boîtier	Métal
Poids net	0.373kg (0.82lb)
Température de fonctionnement	0°C - 40°C (32°F - 104°F)
Température de stockage	-20°C - 60°C (-4°F - 140°F)
Humidité relative	20 - 90% RH (sans condensatic)
Puissance	5VDC 1A
Couleur	Noir

### CONNECTEURS

---

Entrées	1 x HDMI (femelle)
Sorties	4 x HDMI (femelle)
Contrôle	-
Alimentation	Prise DC 5.5/2.1mm

### DIVERS

---

Type d'emballage	Boite en carton
Dimensions de l'emballage	248x55x183mm (9.76x2.17x7.2in)
Poids brut	0.526kg (1.16lb)
Garantie (années)	2
Certifié	CE, UKCA, FCC, RCM, RoHS, REACH & California Proposition 65

### INFORMATIONS COMMERCIALES

---

No.	38236
EAN	4002888382366

### CONTENU DE L'EMBALLAGE

---

Splitter HDMI
Alimentation multi-pays (UK, EU, US & AUS)
Manuel Lindy

Art. 38236

## SPLITTER HDMI 2.0 18G, 4 PORTE

DISTRIBUZIONE DI UN SEGNALE HDMI SU QUATTRO SCHERMI



### DESCRIZIONE

- Invia un segnale HDMI 2.0 su 4 monitor HDMI
- Supporta risoluzioni fino a 4K@60Hz 4:4:4 con HDR
- Supporto HDCP 2.2
- Gestione dati EDID
- 2 anni di garanzia

Questo Splitter HDMI 2.0 18G è una soluzione compatta e di alta qualità per la distribuzione di segnali HDMI 2.0 18G da un unico dispositivo sorgente a più monitor. Con il supporto di risoluzioni fino a 4K 60Hz 4:4:4 8bit, questo splitter è la soluzione ideale in scenari retail, in strutture mediche o in esercizi commerciali pubblici per la riproduzione di segnali video su diversi monitor ad alte risoluzioni. Il supporto HDR (High Dynamic Range) aggiuntivo consente di visualizzare i contenuti video con una maggiore luminosità, con un contrasto più netto e con una gamma cromatica molto più ampia per ottenere colori altamente realistici.

Il supporto HDCP 2.2 esclude qualsiasi problema nella riproduzione di una vasta gamma di contenuti protetti con la connessione a dispositivi sorgente quali ricevitori satellitari, decoder, lettori Blu-Ray e mediaplayer 4K HDR, mentre la gestione dei dati EDID tramite dei selettori assicura la massima compatibilità con i monitor.

Il design robusto e compatto permette di effettuare installazioni in luoghi nascosti e in spazi angusti.

### PRODOTTI CORRELATI

0

## SPLITTER HDMI 2.0 18G, 4 PORTE

### SPECIFICHE

---

Interfacce AV	HDMI
Standard interfacce	HDMI 2.0
Larghezza di banda supportata	18Gbps
Risoluzione massima	3840x2160@60Hz 4:4:4 8bit

Supporto HDCP	2.2
Supporto Audio	Audio passante

Porte Audio separate	-
----------------------	---

Supporto CEC	-
Interfaccia seriale	-
Caratteristiche speciali	Emulazione EDID

### CARATTERISTICHE FISICHE

---

Dimensioni (ca.)LxAxP	163x63x16mm (6.42x2.48x0.63in)
-----------------------	-----------------------------------

Materiale	Metallo
Peso netto	0.373kg (0.82lb)

Temperatura operativa	0°C - 40°C (32°F - 104°F)
Temperatura di stoccaggio	-20°C - 60°C (-4°F - 140°F)
Tasso di umidità	20 - 90% RH (senza condensa)

Alimentazione	5VDC 1A
Colore	Nero

### COMPOSIZIONE DEL CAVO

---

Ingressi	1 x HDMI (Femmina)
----------	--------------------

Uscite	4 x HDMI (Femmina)
--------	--------------------

Controllo	-
-----------	---

Alimentatore	5.5/2.1mm DC
--------------	--------------

### VARIE

---

Tipo di confezione	Scatola di cartone
Dimensioni confezione	248x55x183mm (9.76x2.17x7.2in)

Peso complessivo	0.526kg (1.16lb)
Garanzia (Anni)	2
Certificazioni	CE, UKCA, FCC, RCM, RoHS, REACH & California Proposition 65

### RIFERIMENTI PER L'ORDINE

---

No.	38236
EAN	4002888382366

### CONTENUTO DELLA CONFEZIONE

---

Splitter HDMI
Alimentatore Multi-country (UK, EU, US & AUS)
Manuale