

Sehr geehrte Kundin, sehr geehrter Kunde,

vielen Dank für den Kauf dieses HDMI-Splitters. Sehen Sie die Wiedergabe z.B. einer DVD oder einer Präsentation gleichzeitig auf zwei unabhängigen Endgeräten. Auch 3D- und 4K-Inhalte kann der Splitter in voller Auflösung auf zwei Wiedergabegeräte verteilen.

Bitte lesen Sie diese Bedienungsanleitung und beachten Sie die aufgeführten Hinweise und Tipps, damit Sie Ihren neuen Splitter optimal einsetzen können.

Weitere Informationen finden Sie unter:

www.auvisio.de

Klicken Sie einfach auf die Seite

► **Antworten auf häufig gestellte Fragen!**

Lieferumfang

- HDMI-Splitter
- Netzteil
- Bedienungsanleitung

Zusätzlich benötigt:

- HDMI-Kabel für Ein- und Ausgänge
- HDMI-Quelle (z.B. DVD- oder BD-Player / Computer)
- Anzeigegeräte mit HDMI-Eingang

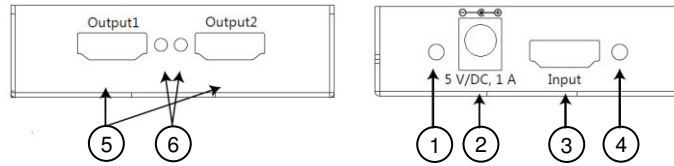


HINWEIS:

Wenn Sie ein 3D-Signal mit einer Bandbreite über 225 MHz oder eine 2K/4K-Auflösung in vollem Umfang übertragen wollen, dann benötigen Sie ein HDMI 1.4-Kabel mit der Auszeichnung „High-Speed“.

Produktdetails

- 1 Betriebs-LED
- 2 Stromanschluss
- 3 HDMI-Eingang
- 4 Status-LED HDMI-Eingang
- 5 HDMI-Ausgänge
- 6 Status-LEDs der HDMI-Ausgänge



Inbetriebnahme

- Schließen Sie die Signalquelle (z.B. DVD-Player) an den HDMI-Eingang an.
- Schließen Sie eines oder beide Ausgabegeräte (z.B. TV, Beamer) an die HDMI1- und HDMI2-Ausgänge an.
- Schließen Sie das Netzteil an den Stromanschluss an.
- Die jeweiligen Status-LEDs und die Betriebs-LEDs beginnen zu leuchten, wenn ein Signal am HDMI-Port ankommt und wenn das Gerät mit Strom versorgt wird.

Sonstige unterstützte Standards und Funktionen

- EDID (Extended Display Identification Data): Die Grafikkarte bekommt Informationen über den Status des Anzeigegeräts. So können Auflösung und Bildwiederholfrequenz optimiert werden. Der Splitter erkennt EDID automatisch.
- Integrierte Signalverstärkung: Sie können längere HDMI-Kabel anschließen, da im Gerät ein Signalverstärker integriert ist: Wenn Sie abgeschirmte Kabel mit der Spezifikation (AWG 24) anschließen, können Sie Kabel bis 15 m Länge anschließen.

Sicherheitshinweise

- Diese Bedienungsanleitung dient dazu, Sie mit der Funktionsweise dieses Produktes vertraut zu machen. Bewahren Sie diese Anleitung daher stets gut auf, damit Sie jederzeit darauf zugreifen können.
- Ein Umbauen oder Verändern des Produktes beeinträchtigt die Produktsicherheit. Achtung Verletzungsgefahr!
- Öffnen Sie das Produkt niemals eigenmächtig. Führen Sie Reparaturen nie selbst aus!
- Behandeln Sie das Produkt sorgfältig. Es kann durch Stöße, Schläge oder Fall aus bereits geringer Höhe beschädigt werden.
- Halten Sie das Produkt fern von Feuchtigkeit und extremer Hitze.

- Tauchen Sie das Produkt niemals in Wasser oder andere Flüssigkeiten.
- Technische Änderungen und Irrtümer vorbehalten!

Technische Daten

Video-Eingangssignal	0,5 – 1,0 V
Video-Bandbreite	340 MHz; 10,2 GBps
Max. Auflösung	4096 × 2304
HDMI-Auflösung	480i bis 1080p; 50/60 FpS, 1080p; 24/50/60 FpS, VGA bis UXGA, 4K,2K 30 FpS
HDMI-Version	HDMI 1.3 / 1.4
Bandbreite	25 bis 340 MHz
EDID-Dauer	4 Sekunden
Stromversorgung	5 V DC, 1 A
Betriebstemperatur	0 bis 40 °C

Wichtige Hinweise zur Entsorgung

Dieses Elektrogerät gehört **nicht** in den Hausmüll. Für die fachgerechte Entsorgung wenden Sie sich bitte an die öffentlichen Sammelstellen in Ihrer Gemeinde. Einzelheiten zum Standort einer solchen Sammelstelle und über ggf. vorhandene Mengenbeschränkungen pro Tag/Monat/Jahr entnehmen Sie bitte den Informationen der jeweiligen Gemeinde.

Konformitätserklärung

Hiermit erklärt PEARL.GmbH, dass sich das Produkt ZX-1506 in Übereinstimmung mit der EMV-Richtlinie 2004/108/EG, der Niederspannungsrichtlinie 2006/95/EG und der RoHS-Richtlinie 2011/65/EU befindet.

PEARL.GmbH, PEARL-Str. 1-3, 79426 Buggingen, Deutschland

Kurtasz, A.

Leiter Qualitätswesen
Dipl.-Ing. (FH) Andreas Kurtasz
18.11.2014

Die ausführliche Konformitätserklärung finden Sie unter www.pearl.de. Klicken Sie unten auf den Link **Support (Handbücher, FAQs, Treiber & Co.)**. Geben Sie anschließend im Suchfeld die Artikelnummer ZX-1506 ein.

Chère cliente, cher client,

Nous vous remercions d'avoir choisi ce répartiteur HDMI. Visionnez l'image d'un DVD ou d'une présentation sur deux terminaux indépendants simultanément. Le splitter peut également répartir les contenus 3D et 4K en pleine résolution sur deux appareils d'affichage.

Afin d'utiliser au mieux votre nouveau produit, veuillez lire attentivement ce mode d'emploi et respecter les consignes et astuces suivantes.

Contenu

- Répartiteur HDMI
- Adaptateur secteur
- Mode d'emploi

Accessoire requis (non fourni) :

- Câbles HDMI pour entrées et sorties
- Source HDMI (p. ex. lecteur DVD ou Blu-Ray, ordinateur...)
- Terminal d'affichage avec entrée HDMI

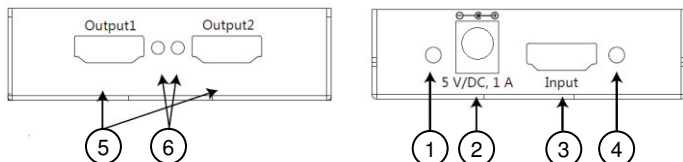


NOTE :

Si vous voulez recevoir un signal 3D avec une bande passante supérieure à 225 MHz ou obtenir une résolution 2K/4K complète, vous devez alors vous équiper d'un câble HDMI 1.4 contenant la mention "High-Speed".

Description du produit

1. LED de fonctionnement
2. Prise d'alimentation
3. Entrée HDMI
4. LED de statut de l'entrée HDMI
5. Sorties HDMI
6. LED de statut des sorties HDMI



Mise en marche

- Branchez la source de signal (lecteur DVD par exemple) à l'entrée HDMI.
- Branchez un ou deux appareil(s) d'affichage (téléviseur ou projecteur, p. ex.) aux sorties HDMI1 et HDMI2.
- Branchez l'adaptateur secteur à la prise d'alimentation.
- Les LED de statut et de fonctionnement correspondantes s'allument lorsqu'un signal arrive au port HDMI et que l'appareil est alimenté en électricité.

Autres standards et fonctions compatibles

- EDID (Extended Display Identification Data) : La carte graphique reçoit des informations sur le statut de l'appareil d'affichage. La résolution et la fréquence de l'image peuvent ainsi être optimisées. Le splitter détecte l'EDID automatiquement.
- Amplification du signal intégrée : Vous pouvez brancher des câbles HDMI plus longs car un amplificateur de signal est intégré à l'appareil. Si vous connectez des câbles blindés avec la spécification (AWG 24), vous pouvez alors utiliser des câbles d'une longueur allant jusqu'à 15 m.

Consignes de sécurité

- Ce mode d'emploi vous permet de vous familiariser avec le fonctionnement du produit. Conservez-le précieusement afin de pouvoir le consulter en cas de besoin.
- Pour connaître les conditions de garantie, veuillez contacter votre revendeur. Veuillez également tenir compte des conditions générales de vente !
- Veillez à utiliser le produit uniquement comme indiqué dans la notice. Une mauvaise utilisation peut endommager le produit ou son environnement.
- Le démontage ou la modification du produit affecte sa sécurité. Attention, risque de blessure !
- N'ouvrez jamais l'appareil, sous peine de perdre toute garantie. Ne tentez jamais de réparer vous-même le produit !
- Manipulez le produit avec précaution. Un coup, un choc, ou une chute, même de faible hauteur, peut l'endommager.
- N'exposez pas le produit à l'humidité ni à une chaleur extrême.
- Ne plongez jamais le produit dans l'eau ni dans aucun autre liquide.
- Surveillez les enfants pour vous assurer qu'ils ne jouent pas avec l'appareil.

- Aucune garantie ne pourra être appliquée en cas de mauvaise utilisation.
- Le fabricant décline toute responsabilité en cas de dégâts matériels ou dommages (physiques ou moraux) dus à une mauvaise utilisation et/ou au non-respect des consignes de sécurité.
- Sous réserve de modification et d'erreur !

Caractéristiques techniques

Signal d'entrée vidéo	0,5 – 1,0 V
Bande passante vidéo	25 à 340 MHz ; 10,2 Gbps
Résolution max.	4096 × 2304 pixels
Résolution HDMI	480i à 1080p, 50/60 images/sec. ; 1080p, 24/50/60 images/sec. ; VGA à UXGA, 4K/2K, 30 images/sec
Version HDMI	HDMI 1.3 / 1.4
Bande passante	jusqu'à 225 MHz
Durée EDID	4 secondes
Alimentation	5 V DC, 1 A
Température de fonctionnement	0 à 40 °C

Consignes importantes pour le traitement des déchets

Cet appareil électronique ne doit **PAS** être jeté dans la poubelle de déchets ménagers. Pour l'enlèvement approprié des déchets, veuillez vous adresser aux points de ramassage publics de votre municipalité.

Les détails concernant l'emplacement d'un tel point de ramassage et des éventuelles restrictions de quantité existantes par jour/mois/année, ainsi que sur des frais éventuels de collecte, sont disponibles dans votre municipalité.

Déclaration de conformité

La société PEARL.GmbH déclare ce produit ZX-1506 conforme aux directives actuelles suivantes du Parlement Européen : 2004/108/CE, concernant la compatibilité électromagnétique, 2006/95/CE, relative au matériel électrique destiné à être employé dans certaines limites de tension, et 2011/65/UE, relative à la limitation de l'utilisation de certaines substances dangereuses dans les équipements électriques et électroniques.

PEARL.GmbH, PEARL-Straße 1-3, D-79426 Buggingen, Allemagne

Directeur Service Qualité
Dipl.-Ing. (FH) Andreas Kurtasz
18.11.2014