

ⓓ **Bedienungsanleitung**

HDMI auf VGA Adapter

Best.-Nr. 1384600 HDMI-A
Best.-Nr. 1395751 HDMI-D

Bestimmungsgemäße Verwendung

Das Produkt eignet sich dazu, ein HDMI-Ausgangssignal auf einen TV oder Monitor oder Projektor mit VGA-Anschluss zu übertragen.

Eine Verwendung ist nur in geschlossenen Räumen, also nicht im Freien erlaubt. Der Kontakt mit Feuchtigkeit, z.B. im Badezimmer u.ä. ist unbedingt zu vermeiden.

Aus Sicherheits- und Zulassungsgründen (CE) dürfen Sie das Produkt nicht umbauen und/oder verändern. Falls Sie das Produkt für andere Zwecke verwenden, als zuvor beschrieben, kann das Produkt beschädigt werden. Außerdem kann eine unsachgemäße Verwendung Gefahren wie zum Beispiel Kurzschluss, Brand, Stromschlag, etc. hervorrufen. Lesen Sie sich die Bedienungsanleitung genau durch und bewahren Sie diese auf. Reichen Sie das Produkt nur zusammen mit der Bedienungsanleitung an dritte Personen weiter.

Das Produkt entspricht den gesetzlichen, nationalen und europäischen Anforderungen. Alle enthaltenen Firmennamen und Produktbezeichnungen sind Warenzeichen der jeweiligen Inhaber. Alle Rechte vorbehalten.

HDMI® ist eine eingetragene Marke der HDMI Licensing L.L.C.

Lieferumfang

- HDMI auf VGA Adapter
- Bedienungsanleitung

Sicherheitshinweise



Lesen Sie sich die Bedienungsanleitung aufmerksam durch und beachten Sie insbesondere die Sicherheitshinweise. Falls Sie die Sicherheitshinweise und die Angaben zur sachgemäßen Handhabung in dieser Bedienungsanleitung nicht befolgen, übernehmen wir für dadurch resultierende Personen-/Sachschäden keine Haftung. Außerdem erlischt in solchen Fällen die Gewährleistung/Garantie.

a) Personen / Produkt

- Ziehen Sie den HDMI-Stecker nie an der Leitung aus der Buchse, ziehen Sie immer nur an der dafür vorgesehenen Grifffläche.
- Stellen Sie sicher, dass das Kabel nicht gequetscht, geknickt oder durch scharfe Kanten beschädigt wird.
- Das Produkt ist kein Spielzeug. Halten Sie es von Kindern und Haustieren fern.
- Lassen Sie das Verpackungsmaterial nicht achtlos liegen. Dieses könnte für Kinder zu einem gefährlichen Spielzeug werden.
- Schützen Sie das Produkt vor extremen Temperaturen, direktem Sonnenlicht, starken Erschütterungen, hoher Feuchtigkeit, Nässe, brennbaren Gasen, Dämpfen und Lösungsmitteln.
- Setzen Sie das Produkt keiner mechanischen Beanspruchung aus.
- Wenn kein sicherer Betrieb mehr möglich ist, nehmen Sie das Produkt außer Betrieb und schützen Sie es vor unbeabsichtigter Verwendung. Der sichere Betrieb ist nicht mehr gewährleistet, wenn das Produkt:
 - sichtbare Schäden aufweist,
 - nicht mehr ordnungsgemäß funktioniert,
 - über einen längeren Zeitraum unter ungünstigen Umgebungsbedingungen gelagert wurde oder
 - erheblichen Transportbelastungen ausgesetzt wurde.
- Gehen Sie vorsichtig mit dem Produkt um. Durch Stöße, Schläge oder dem Fall aus bereits geringer Höhe wird es beschädigt.
- Beachten Sie auch die Sicherheitshinweise und Bedienungsanleitungen der übrigen Geräte, an die das Produkt angeschlossen wird.



b) Sonstiges

- Wenden Sie sich an eine Fachkraft, wenn Sie Zweifel über die Arbeitsweise, die Sicherheit oder den Anschluss des Produktes haben.
- Lassen Sie Wartungs-, Anpassungs- und Reparaturarbeiten ausschließlich von einem Fachmann bzw. einer Fachwerkstatt durchführen.
- Sollten Sie noch Fragen haben, die in dieser Bedienungsanleitung nicht beantwortet werden, wenden Sie sich an unseren technischen Kundendienst oder an andere Fachleute.

Anschluss und Inbetriebnahme



Stellen Sie bei Anschluss an einen Computer sicher, dass dessen Grafikkarte die Signalausgabe auf zwei Monitoren unterstützt.

1. Verbinden Sie den VGA-Stecker eines Monitors/Projektors mit der VGA-Buchse des Adapters.
2. Verbinden Sie den HDMI-Stecker des Adapters mit der passenden Buchse einer HDMI-Signalquelle (z.B. Notebook, PC, Tablet, Smartphone, DVD-Player etc.).

→ Bevor das Bild auf dem Monitor/Projektor/TV dargestellt wird, müssen Sie unter Umständen einige Systemeinstellungen bei der HDMI-Signalquelle vornehmen.

Windows® und Mac OS X bieten zum Beispiel die Möglichkeit, das gleiche Anzeigebild auf beiden Monitoren parallel darzustellen. Hinzu besteht die Möglichkeit, den Desktop zu erweitern, damit unterschiedliche Fenster auf beiden Monitoren gleichzeitig dargestellt werden können.

Beziehen Sie sich dazu auf die Anweisungen des Herstellers.

Wartung und Reinigung

- Trennen Sie das Produkt vor der Reinigung von den angeschlossenen Geräten.
- Es sind keinerlei für Sie zu wartende Bestandteile im Inneren des Produktes, öffnen/zerlegen Sie es deshalb niemals.
- Verwenden Sie auf keinen Fall aggressive Reinigungsmittel, Reinigungsalkohol oder andere chemische Lösungen, da dadurch das Gehäuse angegriffen oder gar die Funktion beeinträchtigt werden kann.
- Zur Reinigung genügt ein trockenes, weiches und sauberes Tuch. Drücken Sie nicht zu stark auf das Gehäuse, dies führt zu Kratzspuren.
- Staub kann mit Hilfe eines langhaarigen, weichen und sauberen Pinsels leicht entfernt werden.

Entsorgung



Elektronische Geräte sind Wertstoffe und gehören nicht in den Hausmüll. Entsorgen Sie das Produkt am Ende seiner Lebensdauer gemäß den geltenden gesetzlichen Bestimmungen.

Sie erfüllen damit die gesetzlichen Verpflichtungen und leisten Ihren Beitrag zum Umweltschutz.

Technische Daten

Systemvoraussetzungen.....	Windows® XP (Home, Pro, mit SP1, SP2, SP3, nur 32 Bit) Vista™ (32/64 Bit), 7 (32/64 Bit), 8, 8 Pro, Enterprise, RT, 10 Mac OS X 10.4 und höher Linux 2.6.27 und höher Android 2.x, 3.x, 4.x, 5.x Windows® 7, 8 (Smartphone) Blackberry, Symbian
Anschlüsse.....	HDMI-A-Stecker ↔ VGA-Buchse (Best.-Nr. 1384600) HDMI-D-Stecker ↔ VGA-Buchse (Best.-Nr. 1395751)
Unterstützte Auflösung	max. 1920 x 1080 Pixel (Full HD)
Leistungsaufnahme	400 mA
Betriebsbedingungen.....	+10 °C bis +40 °C, <85% rF (nicht kondensierend)
Lagerbedingungen.....	-10 °C bis +60 °C, <85% rF (nicht kondensierend)
Kabellänge	50 mm
Abmessungen (B x H x T).....	54 x 14 x 25 mm (ohne Kabel)
Gewicht.....	21 g (Best.-Nr. 1384600) 18 g (Best.-Nr. 1395751)

GB **Operating instructions**

HDMI to VGA adaptor

Item no. 1384600
Item no. 1395751

HDMI-A
HDMI-D

Intended use

Use the product to transmit an HDMI output signal to a TV or monitor or projector with a VGA connection.

It is intended for indoor use only. Do not use it outdoors. Contact with moisture, e.g. in bathrooms, must be avoided under all circumstances.

For safety and approval purposes (CE), you must not rebuild and/or modify this product. If you use the product for purposes other than those described above, the product may be damaged. In addition, improper use can cause hazards such as short circuiting, fire, electric shock etc. Read the instructions carefully and keep them. Make this product available to third parties only together with its operating instructions.

This product complies with the statutory national and European requirements. All company names and product names are trademarks of their respective owners. All rights reserved.

HDMI® is a registered trademark of HDMI Licensing L.L.C.

Delivery content

- HDMI to VGA adaptor
- Operating instructions

Safety instructions



Read the operating instructions carefully and especially observe the safety information. If you do not follow the safety instructions and information on proper handling in this manual, we assume no liability for any resulting personal injury or damage to property. Such cases will invalidate the warranty/guarantee.

a) Persons / Product

- Never pull on the cable to disconnect the HDMI plug from the socket, use the intended grips.
- Make sure the cable does not get squeezed, bent or damaged by sharp edges.
- The device is not a toy. Keep it out of the reach of children and pets.
- Do not leave packaging material lying around carelessly. These may become dangerous playing material for children.
- Protect the product from extreme temperatures, direct sunlight, strong jolts, high humidity, moisture, flammable gases, vapours and solvents.
- Do not place the product under any mechanical stress.
- If it is no longer possible to operate the product safely, take it out of operation and protect it from any accidental use. Safe operation can no longer be guaranteed if the product:
 - is visibly damaged,
 - is no longer working properly,
 - has been stored for extended periods in poor ambient conditions or
 - has been subjected to any serious transport-related stresses.
- Please handle the product carefully. Jolts, impacts or a fall even from a low height can damage the product.
- Also observe the safety and operating instructions of any other devices which are connected to the product.

b) Miscellaneous

- Consult an expert when in doubt about operation, safety or connection of the device.
- Maintenance, modifications and repairs are to be performed exclusively by an expert or at a qualified shop.
- If you have questions which remain unanswered by these operating instructions, contact our technical support service or other technical personnel.

Connection and operation



When connecting the product to a computer, make sure the computer's graphics card supports signal output to two monitors.

1. Connect your monitor's/projector's VGA plug to the adaptor's VGA socket.
2. Connect the adaptor's HDMI plug to the corresponding socket of your HDMI signal source (i.e. notebook, PC, tablet, smartphone, DVD player etc.).

→ In order for the image to be displayed on your monitor/projector/TV, it may be necessary to change some system settings for HDMI signal sources.

Windows® and Mac OS X support simultaneous display of the same screen image on two monitors. You can also expand your desktop to display different windows simultaneously on both monitors.

Refer to the manufacturer's instructions for more.

Maintenance and cleaning

- Before cleaning, always disconnect all devices from the product.
- There are no components located inside the product you need to maintain. Never open/dismantle the product.
- Do not use any aggressive cleaning agents, rubbing alcohol or other chemical solutions as they can cause damage to the housing and malfunctioning.
- To clean the product, a dry, soft and clean cloth is sufficient. Do not apply too much pressure to the housing as this may cause scratch marks.
- You can easily remove dust using a long-haired, soft and clean brush.

Disposal



Electronic devices are recyclable waste and must not be disposed of in the household waste.

At the end of its service life, dispose of the product according to the relevant statutory regulations.

You thus fulfil your statutory obligations and contribute to the protection of the environment.

Technical data

System requirements	Windows® XP (Home, Pro, with SP1, SP2, SP3, only 32 bit) Vista™ (32/64 bit), 7 (32/64 bit), 8, 8 Pro, Enterprise, RT, 10 Mac OS X 10.4 and higher Linux 2.6.27 and higher Android 2.x, 3.x, 4.x, 5.x Windows® 7, 8 (smartphone) Blackberry, Symbian
Connections	HDMI-A plug ↔ VGA socket (Item no. 1384600) HDMI-D plug ↔ VGA socket (Item no. 1395751)
Supported resolution.....	max. 1920 x 1080 Pixel (Full HD)
Power consumption.....	400 mA
Operating conditions.....	+10 °C to +40 °C, <85% RH (non-condensing)
Storage conditions.....	-10 °C to +60 °C, <85% RH (non-condensing)
Cable length	50 mm
Dimensions (W x H x D).....	54 x 14 x 25 mm (without cable)
Weight.....	21 g (Item no. 1384600) 18 g (Item no. 1395751)

F Mode d'emploi

HDMI vers adaptateur VGA

N° de commande 1384600 HDMI-A
N° de commande 1395751 HDMI-D

Utilisation prévue

Le produit est adapté pour transmettre un signal de sortie HDMI à une TV ou un moniteur ou un projecteur doté d'un connecteur VGA.

L'utilisation est uniquement autorisée en intérieur, dans les locaux fermés ; l'utilisation en plein air est interdite. Impérativement éviter tout contact avec l'humidité, par ex. dans la salle de bains, etc.

Pour des raisons de sécurité et d'homologation (CE), toute transformation et/ou modification du produit est interdite. Si vous utilisez le produit à d'autres fins que celles décrites précédemment, cela risque d'endommager le produit. Par ailleurs, une utilisation incorrecte peut être source de dangers tels que court-circuit, incendie, électrocution. Lisez attentivement le mode d'emploi et conservez-le. Ne transmettez le produit à des tiers qu'accompagné de son mode d'emploi.

Le produit est conforme aux exigences des directives européennes et nationales en vigueur. Tous les noms d'entreprises et appellations de produits contenus dans ce mode d'emploi sont des marques déposées des propriétaires correspondants. Tous droits réservés.

HDMI® est une marque déposée de HDMI Licensing L.L.C.

Contenu d'emballage

- HDMI vers adaptateur VGA
- Mode d'emploi

Consignes de sécurité



Lisez le mode d'emploi avec attention en étant particulièrement attentif aux consignes de sécurité. En cas de non-respect des consignes de sécurité et des informations données dans le présent mode d'emploi pour une utilisation correcte de l'appareil, nous déclinons toute responsabilité en cas de dommage personnel ou matériel consécutif. En outre, la responsabilité/garantie sera alors annulée.

a) Personnes / Produit

- N'enlevez jamais les connecteurs HDMI de la prise femelle en tirant sur le fil ; utilisez toujours les surfaces prévues à cet effet pour une bonne prise en main.
- Assurez-vous que le câble ne soit pas endommagé par des pincements, pliage et arêtes vives.
- Ce produit n'est pas un jouet. Gardez-le hors de portée des enfants et des animaux domestiques.
- Ne laissez pas traîner le matériel d'emballage. Cela pourrait devenir un jouet pour enfants très dangereux.
- Gardez le produit à l'abri de températures extrêmes, de la lumière du soleil directe, de secousses intenses, d'humidité élevée, d'eau, de gaz inflammables, de vapeurs et de solvants.
- N'exposez pas le produit à des contraintes mécaniques.
- Si une utilisation en toute sécurité n'est plus possible, cessez d'utiliser le produit et protégez-le d'une utilisation accidentelle. Une utilisation en toute sécurité n'est plus garantie si le produit :
 - présente des traces de dommages visibles,
 - le produit ne fonctionne plus comme il devrait,
 - a été stocké pour une période prolongée dans des conditions défavorables ou bien
 - a été transporté dans des conditions très rudes.
- Maniez le produit avec précaution. À la suite de chocs, de coups ou de chutes, même de faible hauteur, l'appareil peut être endommagé.
- Respecter également les informations concernant la sécurité et le mode d'emploi pour les autres appareils connectés à cet appareil.



b) Divers

- Adressez-vous à un technicien spécialisé si vous avez des doutes concernant le mode de fonctionnement, la sécurité ou le raccordement de l'appareil.
- Tout entretien, ajustement ou réparation ne doit être effectué que par un spécialiste ou un atelier spécialisé.
- Si vous avez encore des questions auxquelles ce mode d'emploi n'a pas su répondre, nous vous prions de vous adresser à notre service technique ou à un expert.

Raccordement et mise en fonctionnement



Lors du raccordement à un ordinateur, assurez-vous que sa carte graphique supporte la sortie de signaux sur deux moniteurs.

1. Branchez le connecteur VGA d'un moniteur/projecteur sur la prise VGA de l'adaptateur.
2. Ensuite, branchez le connecteur HDMI de l'adaptateur sur la prise correspondante d'une source de signaux HDMI (par exemple, ordinateur portable, PC, tablette, smartphone, DVD player etc.).

→ Avant que l'image ne s'affiche sur le moniteur/projecteur/TV, vous devrez peut-être faire quelques réglages du système de la source des signaux HDMI.

Windows® et Mac OS X offrent par exemple la possibilité de représenter parallèlement la même image d'affichage sur les deux moniteurs. De plus, il existe la possibilité d'étendre le bureau afin que différentes fenêtres puissent être affichées simultanément sur les deux écrans.

Reportez-vous aux instructions du fabricant.

Entretien et nettoyage

- Avant le nettoyage, débranchez le produit des appareils connectés.
- Vous n'avez pas besoin d'ouvrir ou de démonter l'appareil car celui-ci ne comprend pas des éléments qui sont sujet à une maintenance.
- N'utilisez en aucun cas des produits de nettoyage agressifs, à base d'alcool ou toute autre solution chimique, car ceux-ci pourraient endommager le boîtier et nuire au bon fonctionnement de l'appareil.
- Pour le nettoyage, un simple chiffon sec, doux et propre suffit. N'appuyez pas trop fort sur le boîtier pour éviter de le rayer !
- La poussière peut être facilement enlevée à l'aide d'un pinceau propre et souple à poils longs.

Élimination des déchets



Les appareils électroniques sont des matériaux recyclables et ne doivent pas être éliminés avec les ordures ménagères.

En fin de vie, éliminez l'appareil conformément aux dispositions légales en vigueur.

Vous respectez ainsi les ordonnances légales et contribuez à la protection de l'environnement.

Caractéristiques techniques

Systèmes requis.....	Windows® XP (Home, Pro, avec SP1, SP2, SP3, seulement 32 bits) Vista™ (32/64 bits), 7 (32/64 bits), 8, 8 Pro, Enterprise, RT, 10 Mac OS X 10.4 et plus Linux 2.6.27 et plus Android 2.x, 3.x, 4.x, 5.x Windows® 7, 8 (smartphone) Blackberry, Symbian
Connexions.....	Connecteur HDMI-A ↔ prise VGA (N° de commande 1384600) Connecteur HDMI-D ↔ prise VGA (N° de commande 1395751)
Résolution gérée.....	1920 x 1080 pixels maxi (Full HD)
Puissance absorbée.....	400 mA
Conditions de service.....	+10 °C à +40 °C, <85% hum. rel. (pas condensé)
Conditions de stockage.....	-10 °C à +60 °C, <85% hum. rel. (pas condensé)
Longueur du câble.....	50 mm
Dimensions (L x H x P).....	54 x 14 x 25 mm (sans câble)
Poids.....	21 g (N° de commande 1384600) 18 g (N° de commande 1395751)



Gebruiksaanwijzing

HDMI naar VGA-adapter

Bestelnr. 1384600 HDMI-A
Bestelnr. 1395751 HDMI-D

Bedoeld gebruik

Het product is geschikt om een HDMI-uitgangssignaal over te dragen op een TV of monitor of projector met een VGA-aansluiting.

Het product mag uitsluitend in gesloten ruimten worden gebruikt, dus niet in de open lucht. Contact met vocht, bijv. in de badkamer, moet absoluut worden vermeden.

In verband met veiligheid en normering (CE) zijn geen aanpassingen en/of wijzigingen aan dit product toegestaan. Indien het product voor andere doeleinden wordt gebruikt dan hiervoor beschreven, kan het product worden beschadigd. Bovendien kan bij verkeerd gebruik een gevaarlijke situatie ontstaan met als gevolg bijvoorbeeld kortsluiting, brand, elektrische schok enzovoort. Lees de gebruiksaanwijzing volledig door en gooi hem niet weg. Het product mag alleen samen met de gebruiksaanwijzing aan derden ter beschikking worden gesteld.

Het product voldoet aan de nationale en Europese wettelijke voorschriften. Alle vermelde bedrijfs- en productnamen zijn handelsmerken van de respectievelijke eigenaren. Alle rechten voorbehouden.

HDMI® is een geregistreerd handelsmerk van de HDMI Licensing L.L.C.

Leveringsomvang

- HDMI naar VGA-adapter
- Gebruiksaanwijzing

Veiligheidsinstructies



Lees de gebruiksaanwijzing zorgvuldig door en let vooral op de veiligheidsinstructies. Indien de veiligheidsinstructies en de aanwijzingen voor een juiste bediening in deze gebruiksaanwijzing niet worden opgevolgd, kunnen wij niet aansprakelijk worden gesteld voor de daardoor ontstane schade aan apparatuur of persoonlijk letsel. Bovendien vervalt in dergelijke gevallen de garantie.

a) Personen / Product

- Trek de HDMI-stekker nooit aan de kabel uit de bus maar gebruik daarvoor altijd alleen de daarvoor bestemde greepvlakken.
- Zorg ervoor dat het elektrische snoer niet geplet, geknikt of door scherpe kanten beschadigd kan worden.
- Het apparaat is geen speelgoed. Houd het buiten bereik van kinderen en huisdieren.
- Laat verpakkingsmateriaal niet zomaar rondslingeren. Dit kan gevaarlijk materiaal worden voor spelende kinderen.
- Bescherm het product tegen extreme temperaturen, direct zonlicht, sterke schokken, hoge luchtvochtigheid, vocht, ontvlambare gassen, dampen en oplosmiddelen.
- Zet het product niet onder mechanische druk.
- Als het niet langer mogelijk is het apparaat veilig te bedienen, stel het dan buiten bedrijf en zorg ervoor dat niemand het per ongeluk kan gebruiken. Veilige bediening kan niet langer worden gegarandeerd wanneer het product:
 - zichtbaar is beschadigd,
 - niet langer op juiste wijze werkt,
 - tijdens lange periode is opgeslagen onder slechte omstandigheden, of
 - onderhevig is geweest aan ernstige vervoergerelateerde druk.
- Behandel het apparaat met zorg. Schokken, botsingen of zelfs een val van een beperkte hoogte kan het product beschadigen.
- Neem alstublieft ook de veiligheids- en gebruiksaanwijzingen van alle andere apparaten in acht die met het product zijn verbonden.



b) Diversen

- Raadpleeg een expert wanneer u twijfelt over het juiste gebruik, de veiligheid of het aansluiten van het apparaat.
- Onderhoud, aanpassingen en reparaties mogen alleen uitgevoerd worden door een expert of in een daartoe bevoegde winkel.
- Als u nog vragen hebt die niet door deze gebruiksaanwijzingen zijn beantwoord, neem dan contact op met onze technische dienst of ander technisch personeel.

Aansluiting en opstartprocedure



Verzekert uzelf er bij het aansluiten van een computer van dat de grafische kaart van die computer signaalweergave op twee beeldschermen ondersteunt.

1. Steek de VGA-stekker van een beeldscherm/projector in de VGA-bus van de adapter.
2. Steek de HDMI-stekker van de adapter in de daarvoor bestemde bus van het HDMI-apparaat, dat het signaal afgeeft (bijv. een notebook, PC, tablet, smartphone, DVD player etc.).

→ Voordat het beeld op de beeldscherm wordt weergegeven, moet u soms een aantal systeeminstellingen van de bron van het HDMI-signaal bijstellen.

Windows® en Mac OS X bieden bijvoorbeeld de mogelijkheid dezelfde schermafbeelding op twee beeldschermen parallel weer te geven. Daarnaast bestaat de mogelijkheid de desktop breder te maken zodat verschillende vensters op beide beeldschermen gelijktijdig weergegeven kunnen worden.

Raadpleeg daarvoor aan de aanwijzingen van de producent.

Onderhoud en reiniging

- Koppel het product voor het schoonmaken los van de aangesloten apparaten.
- Het binnenste van het product bevat geen onderdelen die door u gerepareerd kunnen worden; maak het product dus nooit open/haal het nooit uit elkaar.
- Gebruik in geen geval agressieve schoonmaakmiddelen, schoonmaakalcohol of andere chemische oplossingen omdat dit schade toe kan brengen aan de behuizing en zelfs afbreuk kan doen aan de werking van het product.
- Schoonmaken met een droog, zacht en schoon doekje is voldoende. Druk niet te hard op de behuizing omdat hierdoor krassen kunnen ontstaan.
- Stof kan gemakkelijk verwijderd worden met behulp van een langharig, zacht en schoon kwastje.

Verwijdering



Elektronische apparaten zijn recyclebare stoffen en horen niet bij het huisvuil.

Als het product niet meer werkt, moet u het volgens de geldende wettelijke bepalingen voor afvalverwerking inleveren.

Zo vervult u uw wettelijke verplichtingen en draagt u bij tot de bescherming van het milieu.

Technische gegevens

Systeemvereisten	Windows® XP (Home, Pro, met SP1, SP2, SP3, alleen 32 bit) Vista™ (32/64 bit), 7 (32/64 bit), 8, 8 Pro, Enterprise, RT, 10 Mac OS 10.4 en hoger Linux 2.6.27 en hoger Android 2.x, 3.x, 4.x, 5.x Windows® 7, 8 (smartphone) Blackberry, Symbian
Aansluitingen	HDMI-A-stekker ↔ VGA-bus (Bestelnr. 1384600) HDMI-D-stekker ↔ VGA-bus (Bestelnr. 1395751)
Ondersteunde resolutie	max. 1920 x 1080 Pixel (Volledig HD)
Opgenomen vermogen	400 mA
Bedrijfsomstandigheden	+10 °C tot +40 °C, <85% rel. vochtigheid (niet condenserend)
Bewaarsomstandigheden	-10 °C tot +60 °C, <85% rel. vochtigheid (niet condenserend)
Lengte kabel	50 mm
Afmetingen (B x H x D)	54 x 14 x 25 mm (zonder kabel)
Gewicht	21 g (Bestelnr. 1384600) 18 g (Bestelnr. 1395751)