



GB

Quick start guide

HDMI extender

VREP3401AT

For more information see the extended manual online:
ned.is/vrep3401at

Parts list [Image A]

- ①

HDMI input
- ②

HDMI output

Connect the HDMI extender to the source device [Image B]

- ① The HDMI extender allows the signal to extend to a maximum of 15 meters, using 24AWG cables, or 25 using 20AWG cables.

1. Plug an HDMI cable into the HDMI Out port of the source device.
2. Plug the other side of the HDMI cable into the HDMI In port ① of the extender.

Connect the HDMI extender to the HDMI output [Image C]

1. Plug a second HDMI cable into the HDMI In of the receiver.
2. Plug the other side of the HDMI cable into the HDMI Out port ② of the extender.

- ① The receiver can be any device with a display and HDMI In port.

Using the HDMI extender

- Switch on the source.
- The input source will now be streamed to the receiver.

Specifications

Product	HDMI extender
Article number	VREP3401AT
Dimensions (l x w x h)	48 x 22 x 13 mm
Weight	19 g
Operating temperature	0 °C - 45 °C
Storage temperature	-10 °C - 80 °C
HDMI input/output connector	Type A 19 pin female
Maximum single link range	3840 x 2160 at 60 Hz
Vertical frequency range	50 / 60 Hz
Video amplifier bandwidth	6 Gbps / 600 MHz
Interlaced (50 and 60 Hz)	480i, 576i, 1080i
Progressive (50 and 60 Hz)	480p, 576p, 720p, 1080p, 4K

NL

Verkorte handleiding

HDMI verlenger

VREP3401AT

Zie voor meer informatie de uitgebreide handleiding online:
ned.is/vrep3401at

Onderdelenlijst [Afbeelding A]

- ①

HDMI ingang
- ②

HDMI uitgang

Sluit de HDMI verlenger aan op het bronapparaat [Afbeelding B]

- ① Met de HDMI verlenger kan het signaal tot maximaal 15 meter worden uitgebreid, met behulp van 24AWG kabels, of 25 meter met behulp van 20AWG kabels.

1. Sluit een HDMI-kabel aan op de HDMI Out-poort van het bronapparaat.
2. Sluit het andere eind van de HDMI-kabel aan op de HDMI In-poort ① van de verlenger.

Sluit de HDMI verlenger aan op de HDMI-uitgang [Afbeelding C]

1. Sluit een tweede HDMI-kabel aan op de HDMI In-poort van de ontvanger.
2. Sluit het andere eind van de HDMI-kabel aan op de HDMI Out-poort ② van de verlenger.

- ① De ontvanger kan elk apparaat met een display en HDMI In -poort zijn.

De HDMI verlenger gebruiken

- Schakel de bron in.
- De ingangsbron wordt nu naar de ontvanger gestreamd.

Specificaties

Product	HDMI verlenger
Artikelnummer	VREP3401AT
Afmetingen (l x b x h)	48 x 22 x 13 mm
Gewicht	19 g
Bedrijfstemperatuur	0 °C - 45 °C
Opslagtemperatuur	-10 °C - 80 °C
HDMI ingangs-/uitgangs aansluiting	Type A 19 pins vrouwelijk
Maximaal één koppelingsbereik	3840 x 2160 at 60 Hz
Verticaal frequentiebereik	50 / 60 Hz
Bandbreedte van de videoversterker	6 Gbps / 600 MHz
Geïnterlinieerde (50 en 60 Hz)	480i, 576i, 1080i
Progressieve (50 en 60 Hz)	480p, 576p, 720p, 1080p, 4K

D

Kurzanleitung

HDMI-Extender

VREP3401AT

Für weitere Informationen beachten Sie die erweiterte Anleitung online:
ned.is/vrep3401at

Teilleiste [Abbildung A]

- ①

HDMI-Eingang
- ②

HDMI-Ausgang

Verbinden des HDMI-Extenders mit dem Quellgerät [Abbildung B]

- ① Der HDMI-Extender ermöglicht es, das Signal unter Verwendung von 24AWG-Kabeln auf maximal 15 Meter zu verlängern oder auf 25 Meter mit 20AWG-Kabeln.

1. Stecken Sie ein HDMI-Kabel in den HDMI Out Anschluss des Quellgeräts.
2. Stecken Sie das andere Ende des HDMI-Kabels in den HDMI In Anschluss ① der Verlängerung.

Verbinden des HDMI-Extenders mit dem HDMI-Ausgang [Abbildung C]

1. Stecken Sie ein zweites HDMI-Kabel in den HDMI In am Empfänger.
2. Stecken Sie das andere Ende des HDMI-Kabels in den HDMI Out Anschluss ② der Verlängerung.

- ① Der Empfänger kann ein beliebiges Gerät mit einer Anzeige und einem HDMI In Anschluss sein.

Verwenden des HDMI-Extenders

- Schalten Sie die Quelle ein.
- Die Eingangsquelle wird nun auf den Empfänger gestreamt.

Spesifikationer

Produkt	HDMI-Extender
Artikelnummer	VREP3401AT
Größe (L x B x H)	48 x 22 x 13 mm
Gewicht	19 g
Betriebstemperatur	0 °C - 45 °C
Lagertemperatur	-10 °C - 80 °C
HDMI-Eingang/ Ausgang-Verbinder	Typ A 19-Pin Buchse
Maximaler Einzelverbindungsereich	3840 x 2160 bei 60 Hz
Vertikaler Frequenzbereich	50 / 60 Hz
Videoverstärker-Bandbreite	6 Gbps / 600 MHz
Interlaced (50 und 60 Hz)	480i, 576i, 1080i
Progressive (50 und 60 Hz)	480p, 576p, 720p, 1080p, 4K

E

Guía de inicio rápido

Alargador HDMI

VREP3401AT

Para más información, consulte el manual ampliado en línea:
ned.is/vrep3401at

Lista de piezas [Imagen A]

- ①

Entrada HDMI
- ②

Salida HDMI

Conectar el alargador HDMI al dispositivo fuente [Imagen B]

- ① El alargador HDMI permite que la señal se amplíe a un máximo de 15 metros, usando cables 24AWG, o 25 metros usando cables 20AWG.

1. Enchufe un cable HDMI en el puerto HDMI Out del dispositivo fuente.
2. Enchufe el otro extremo del cable HDMI en el puerto HDMI In ① del alargador.

Conectar el alargador HDMI a la salida HDMI [Imagen C]

1. Enchufe un segundo cable HDMI en el HDMI In del receptor.
2. Enchufe el otro extremo del cable HDMI en el puerto HDMI Out ② del alargador.

- ① El receptor puede ser cualquier dispositivo con una pantalla y puerto HDMI In.

Cómo utilizar el alargador HDMI

- Encienda la fuente.
- La fuente de entrada será transmitida ahora al receptor.

Especificaciones

Producto	Alargador HDMI
Número de artículo	VREP3401AT
Dimensiones (L x An x Al)	48 x 22 x 13 mm
Peso	19 g
Temperatura de funcionamiento	0 °C - 45 °C
Temperatura de almacenaje	-10 °C - 80 °C
Conector de entrada/ salida HDMI	Tipo A 19 pines hembra
Rango máximo de enlace individual	3840 x 2160 a 60 Hz
Rango de frecuencia vertical	50 / 60 Hz
Ancho de banda del amplificador de video	6 Gbps / 600 MHz
Entrelazado (50 y 60 Hz)	480i, 576i, 1080i
Progresivo (50 y 60 Hz)	480p, 576p, 720p, 1080p, 4K

F

Guide de démarrage rapide

Prolongateur HDMI

VREP3401AT

Pour plus d'informations, consultez le manuel détaillé en ligne :
ned.is/vrep3401at

Liste des pièces [Image A]

- ①

Entrée HDMI
- ②

Sortie HDMI

Connectez le prolongateur HDMI à l'appareil source [Image B]

- ① Le prolongateur HDMI permet au signal de s'étendre sur 15 mètres maximum avec des câbles 24AWG ou 25 mètres avec des câbles 20AWG.

1. Branchez un câble HDMI sur le port HDMI Out de l'appareil source.
2. Branchez l'autre côté du câble HDMI dans le port HDMI In ① du prolongateur.

Branchez le prolongateur HDMI à la sortie HDMI [Image C]

1. Branchez un deuxième câble HDMI sur le HDMI

In du récepteur.

2. Branchez l'autre côté du câble HDMI dans le port HDMI Out ② du prolongateur.

- ① Le récepteur peut être n'importe quel appareil avec un écran et un port HDMI In.

Utiliser le prolongateur HDMI

- Allumez la source.
- La source d'entrée sera maintenant transmise au récepteur.

Spécifications

Produit	Prolongateur HDMI
Article numéro	VREP3401AT
Dimensions (L x l x H)	48 x 22 x 13 mm
Poids	19 g
Température fonctionnement	0 °C - 45 °C
Température de stockage	-10 °C - 80 °C
Connecteur d'entrée / sortie HDMI	Broche femelle type A 19
Plage de liaison simple maximale	3840 x 2160 à 60 Hz
Gamme de fréquence verticale	50 / 60 Hz
Bande passante de l'amplificateur vidéo	6 Go/s / 600 MHz
Entrelacé (50 et 60 Hz)	480i, 576i, 1080i
Progressif (50 et 60 Hz)	480p, 576p, 720p, 1080p, 4K

I

Guida rapida all'avvio

Extender HDMI

VREP3401AT

Per maggiori informazioni vedere il manuale esteso online:
ned.is/vrep3401at

Elenco parti [Immagine A]

- ①

Ingresso HDMI
- ②

Uscita HDMI

Collegare l'extender HDMI al dispositivo sorgente [Immagine B]

- ① L'extender HDMI consente l'estensione del segnale fino a un massimo di 15 metri utilizzando cavi 24AWG o 25 metri utilizzando cavi 20AWG.

1. Collegare un cavo HDMI nella porta HDMI Out del dispositivo sorgente.
2. Collegare l'altro lato del cavo HDMI nella porta HDMI In ① dell'extender.

Collegare l'extender HDMI all'uscita HDMI [Immagine C]

1. Collegare un secondo cavo HDMI alla HDMI In del ricevitore.
2. Collegare l'altro lato del cavo HDMI nella porta HDMI Out ② dell'extender.

- ① Il ricevitore può essere qualsiasi dispositivo con un monitor e una porta HDMI In.

Utilizzo dell'extender HDMI

- Accendere la sorgente.
- La sorgente di ingresso viene trasmessa al ricevitore.

Specifiche

Prodotto	Extender HDMI
Numero articolo	VREP3401AT
Dimensioni (p x l x a)	48 x 22 x 13 mm
Peso	19 g
Temperatura di funzionamento	0 °C - 45 °C
Temperatura di conservazione	-10 °C - 80 °C
Connettore ingresso/ uscita HDMI	Tipo A femmina 19 poli
Portata massima di un singolo collegamento	3840 x 2160 a 60 Hz
Intervallo di frequenza verticale	50 / 60 Hz

Larghezza di banda amplificatore video	6 Gbps / 600 MHz
Interlacciato (50 e 60 Hz)	480i, 576i, 1080i
Progressivo (50 e 60 Hz)	480p, 576p, 720p, 1080p, 4K

P

Guia de iniciação rápida

Extensor HDMI

VREP3401AT

Para mais informações, consulte a versão alargada do manual on-line:
ned.is/vrep3401at

Lista de peças [Imagem A]

- ①

Entrada HDMI
- ②

Saída HDMI

Ligue o extensor HDMI ao dispositivo fonte [Imagem B]

- ① O extensor HDMI permite alargar o sinal até um máximo de 15 metros, utilizando cabos 24 AWG ou de 25 utilizando cabos 20 AWG.

1. Ligue um cabo HDMI à porta HDMI Out do dispositivo fonte.
2. Ligue a outra extremidade do cabo HDMI na porta HDMI In ① do extensor.

Ligue o extensor HDMI à saída HDMI [Imagem C]

1. Ligue um segundo cabo HDMI no HDMI In do receter.
2. Ligue a outra extremidade do cabo HDMI na porta HDMI Out ② do extensor.

- ① O recetor pode ser qualquer dispositivo com ecrã e porta HDMI In.

Utilização do extensor HDMI

- Ligue o dispositivo fonte.
- A fonte de entrada será agora transmitida para o recetor.

Especificações

Produto	Extensor HDMI
Número de artigo	VREP3401AT
Dimensões (c x l x a)	48 x 22 x 13 mm
Peso	19 g
Temperatura de funcionamento	0 °C - 45 °C
Temperatura de armazenamento	-10 °C - 80 °C
Conetor de entrada/saída HDMI	Tipo A fêmea de 19 pinos
Gama máxima do elo único	3840 x 2160 a 60 Hz
Gama de frequências vertical	50 / 60 Hz
Largura de banda do amplificador de vídeo	6 Gbps / 600 MHz
Entrelaçada (50 e 60 Hz)	480i, 576i, 1080i
Progressiva (50 e 60 Hz)	480p, 576p, 720p, 1080p, 4K

DK

Vejledning til hurtig start

HDMI-forlænger

VREP3401AT

Yderligere oplysninger findes i den udvidede manual online:
ned.is/vrep3401at

Liste over dele [Billede A]

- ①

HDMI-Input
- ②

HDMI-output

Forbind HDMI-forlængerens til kildeenheden [Billede B]

- ① HDMI-forlængerens lader signalet forlænges til maksimum 15 meter ved brug af 24AWG-kabler eller til 25 meter ved brug af 20AWG-kabler.

1. Slut et HDMI-kabel til HDMI Out-porten på kildeenheden.
2. Slut den anden ende af HDMI-kablet til HDMI In porten ① på forlængerens.

Forbind HDMI-forlængerens til HDMI-output [Billede C]

1. Slut et andet HDMI-kabel til HDMI In på modtageren.
2. Slut den anden ende af HDMI-kablet til HDMI Out porten ② på forlængerens.

- ① Modtageren kan være enhver enhed med en skærm og en HDMI In-port.

Brug af HDMI-forlængerens

- Tænd for kilden.
- Input-kilden vil nu blive streamet på den forbundne modtager.

Specifikationer

Produkt	HDMI-forlænger
Varenummer	VREP3401AT
Mål (l x b x h)	48 x 22 x 13 mm
Vægt	19 g
Driftstemperatur	0 °C - 45 °C
Opbevaringstemperatur	-10 °C - 80 °C
Forbinder til HDMI input/ output	Type A 19-bens hunstik
Maksimum rækkevidde ved enkelt led	3840 x 2160 ved 60 Hz
Vertikalt frekvensinterval	50 / 60 Hz
Båndbredde for videoforstærker	6 Gbps / 600 MHz
Sammenflettet (50 og 60 Hz)	480i, 576i, 1080i
Progressiv (50 og 60 Hz)	480p, 576p, 720p, 1080p, 4K

N

Hurtigguide

HDMI-utvider

VREP3401AT

For mer informasjon, se den fullstendige bruksanvisningen på nett:
ned.is/vrep3401at

Liste over deler [Bilde A]

- ①

HDMI-inngang
- ②

HDMI-utgang

Koble HDMI-utvideren til kildeenheten [Bilde B]

- ① HDMI-utvideren gjør det mulig å utvide signalet til maksimalt 15 meter med 24AWG-kabler eller 25 meter med 20AWG-kabler.

1. Koble en HDMI-kabel inn i HDMI Out-porten på kildeenheten.
2. Koble den andre enden av HDMI-kabelen inn i HDMI In-porten ① til utvideren.

Koble HDMI-utvideren til HDMI-utgangen [Bilde C]

1. Koble en annen HDMI-kabel inn i HDMI In på mottakeren.
2. Koble den andre enden av HDMI-kabelen inn i HDMI Out-porten ② til utvideren.

- ① Mottakeren kan være hvilken som helst enhet med en skjerm og HDMI In-port.

Bruk av HDMI-utvideren

- Slå på kilden.
- Inngangskilden strømmes nå til mottakeren.

Spesifikasjoner

Produkt	HDMI-utvider
Artikkelnummer	VREP3401AT
Dimensjoner (L x B x H)	48 x 22 x 13 mm
Vekt	19 g
Driftstemperatur	0 °C - 45 °C
Oppbevaringstemperatur	-10 °C - 80 °C
Inngangs-/ utgangskontakt for HDMI	Type A 19-pinnere hunnkontakt
Maksimalt singellinkrekkevidde	3840 x 2160 ved 60 Hz
Vertikal frekvensrekkevidde	50 / 60 Hz
Båndbredde for videoforsterker	6 Gbps / 600 MHz
Linjeflettet (50 og 60 Hz)	480i, 576i, 1080i
Progressiv (50 og 60 Hz)	480p, 576p, 720p, 1080p, 4K



ned.is/vrep3401at



Nedis BV
De Tweeling 28, 5215 MC
's-Hertogenbosch
The Netherlands

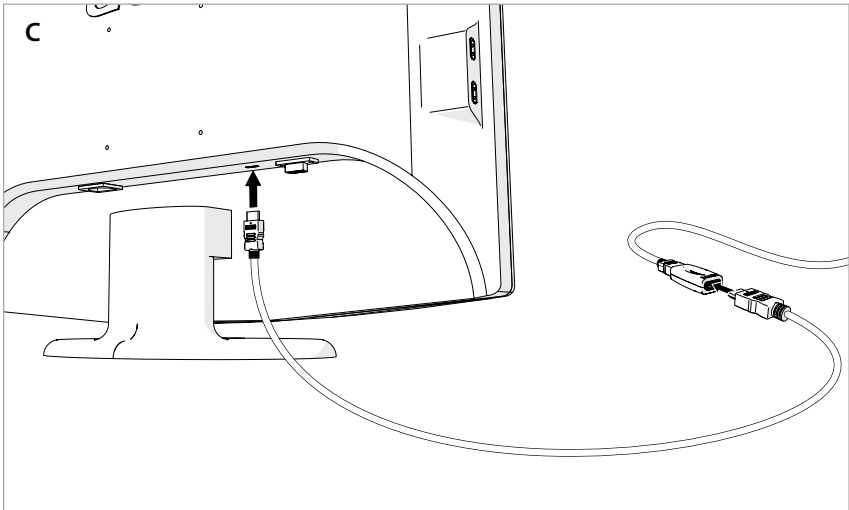
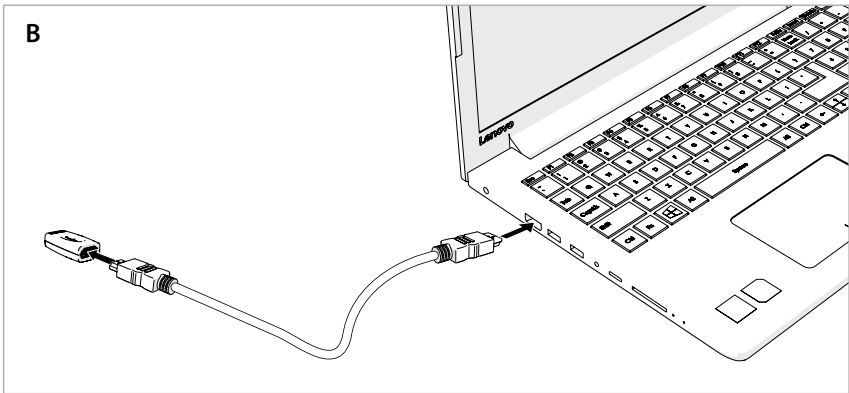
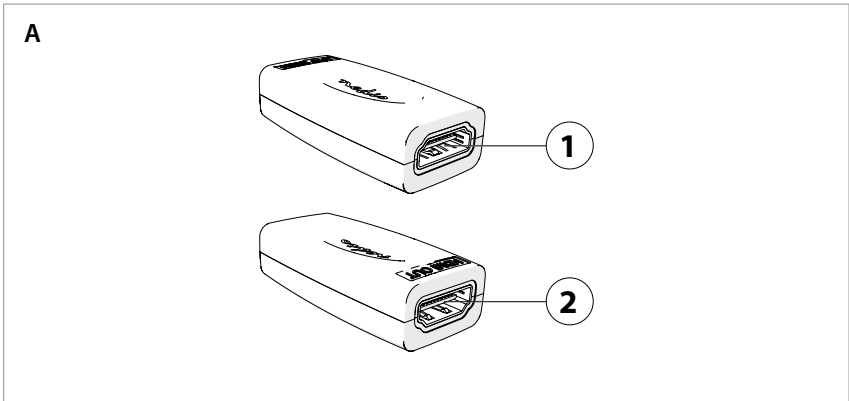
06/19



nedis

VREP3401AT

HDMI extender





S

Snabbstartsguide

HDMI-förlängare

VREP3401AT

För ytterligare information, se den utökade manualen online:
ned.is/vrep3401at

- Dellista** [Bild A]
- ① HDMI-ingång
 - ② HDMI-utgång

Anslut HDMI-förlängaren till källenheten [Bild B]

① HDMI-förlängaren möjliggör förlängning av signalen till högst 15 meter med 24AWG-kablar eller 25 meter med 20AWG-kablar.

- Anslut en HDMI-kabel till HDMI Out-porten på källenheten.
- Anslut den andra änden av HDMI-kabeln till HDMI In-porten ① på förlängaren.

Anslut HDMI-förlängaren till HDMI-utgången [Bild C]

- Anslut en andra HDMI-kabel till HDMI In på mottagaren.
- Anslut den andra änden av HDMI-kabeln till HDMI Out-porten ② på förlängaren.

① Valfri enhet med en skärm och en HDMI In-port kan fungera som mottagare.

Använda HDMI-förlängaren

- Slå på källan.
- Ingångsskällan kommer nu att strömmas till mottagaren.

Specifikationer	
Produkt	HDMI-förlängare
Artikelnummer	VREP3401AT
Dimensioner (l x b x h)	48 x 22 x 13 mm
Vikt	19 g
Arbetstemperatur	0 °C–45 °C
Lagringstemperatur	-10 °C–80 °C
Ingångs-/utgångskontakt för HDMI	Typ A 19-stifts hona
Maximal upplösning enkellänk	3840 x 2160 vid 60 Hz
Vertikalt frekvensområde	50/60 Hz
Bandbredd videoförstärkare	6 Gbps/600 MHz
Sammanflätad (50 och 60 Hz)	480i, 576i, 1080i
Progressiv (50 och 60 Hz)	480p, 576p, 720p, 1080p, 4K

FIN

Pika-aloitusopas

HDMI-signaalinvahvistin

VREP3401AT

Katso tarkemmat tiedot käyttöoppaan laajemmasta verkkoversiosta:
ned.is/vrep3401at

- Osaluettelo** [Kuva A]
- ① HDMI-tulo
 - ② HDMI-lähtö

Liitä HDMI-signaalinvahvistin lähdelaitteeseen [Kuva B]

① HDMI-signaalinvahvistimen ansiosta signaalin kantamaa voidaan vahvistaa jopa 15 metrin päähän 24AWG-kaapeleilla tai jopa 25 metrin päähän 20AWG-kaapeleilla.

- Liitä HDMI-kaapeli lähdelaitteen HDMI Out -porttiin.
- Liitä HDMI-kaapelin toinen pää signaalinvahvistimen HDMI In -porttiin ①.

Liitä HDMI-signaalinvahvistin HDMI-lähtöön [Kuva C]

- Liitä toinen HDMI-kaapeli vastaanottimen HDMI In -porttiin.
- Liitä HDMI-kaapelin toinen pää

signaalinvahvistimen HDMI Out -porttiin ②.

① Vastaanotin voi olla mikä tahansa laite, jossa on näyttö ja HDMI In -portti.

HDMI-signaalinvahvistimen käyttö

- Kytke lähdelaitte päälle.
- Syöttölähdettä lähetetään nyt suoratoistona vastaanottiin.

Tekniset tiedot	
Tuote	HDMI-signaalinvahvistin
Tuotenro	VREP3401AT
Mitat (p x l x k)	48 x 22 x 13 mm
Paino	19 g
Käyttölämpötila	0 °C – 45 °C
Säilytyslämpötila	-10 °C – 80 °C
HDMI-tulo-/lähtöliitin	Tyyppin A 19-nastainen naaras
Suurin yhden linkin kantama	3840 x 2160 taajuudella 60 Hz
Vertikaalinen taajuusalue	50/60 Hz
Videovahvistimen kaistanleveys	6 Gbps / 600 MHz
Lomitettu (50 ja 60 Hz)	480i, 576i, 1080i
Progressiivinen (50 ja 60 Hz)	480p, 576p, 720p, 1080p, 4K

GR

Οδηγός γρήγορης εκκίνησης

Επέκταση HDMI

VREP3401AT

Για περισσότερες πληροφορίες δείτε το εκτενές online εγχειρίδιο:
ned.is/vrep3401at

- Λίστα εξαρτημάτων** [Εικόνα Α]
- ① Είσοδος HDMI
 - ② Εξοδος HDMI

Συνδέστε την επέκταση HDMI στη συσκευή [Εικόνα Β]

① Η επέκταση HDMI επιτρέπει την επέκταση σήματος έως 15 μέτρα, χρησιμοποιώντας καλώδια 24AWG ή έως 25 με καλώδια 20AWG.

- Συνδέστε ένα καλώδιο HDMI στη HDMI Out θύρα της συσκευής.
- Συνδέστε την άλλη άκρη του καλωδίου HDMI στη HDMI In θύρα ① της επέκτασης.

Συνδέστε την επέκταση HDMI στην έξοδο HDMI [Εικόνα C]

- Συνδέστε ένα δεύτερο καλώδιο HDMI στο HDMI In του δέκτη.
- Συνδέστε την άλλη άκρη του καλωδίου HDMI στη HDMI Out θύρα ② της επέκτασης.

① Ο δέκτης μπορεί να είναι οποιαδήποτε συσκευή με μία οθόνη και μία HDMI In θύρα.

Λειτουργία της επέκτασης HDMI

- Ενεργοποιήστε τη συσκευή.
- Η πηγή εισόδου θα μεταδίδει στο δέκτη.

Χαρακτηριστικά	
Προϊόν	Επέκταση HDMI
Αριθμός είδους	VREP3401AT
Διαστάσεις (μ x π x υ)	48 x 22 x 13 mm
Βάρος	19 g
Θερμοκρασία λειτουργίας	0 °C - 45 °C
Θερμοκρασία αποθήκευσης	-10 °C - 80 °C
Ακροδέκτης εισόδου/εξόδου HDMI	Τύπου A 19 θηλυκός ακροδέκτης
Μέγιστο εύρος ενός συνδέσμου	3840 x 2160 στα 60 Hz
Εύρος κάθετης συχνότητας	50 / 60 Hz
Εύρος ζώνης ενισχυτής βίντεο	6 Gbps / 600 MHz
Διαπλεγμένη (50 και 60 Hz)	480i, 576i, 1080i
Προοδευτική (50 και 60 Hz)	480p, 576p, 720p, 1080p, 4K

PL

Przewodnik Szybki start

Przedłużacz HDMI

VREP3401AT

Więcej informacji znajdziesz w rozszerzonej instrukcji obsługi online:
ned.is/vrep3401at

- Lista części** [ryc. A]
- ① Wejście HDMI
 - ② Wyjście HDMI

Podłącz przedłużacz HDMI do urządzenia źródłowego [ryc. B]

① Przedłużacz HDMI umożliwia przedłużenie sygnału o 15 metrów za pomocą kabli 24AWG lub 25 metrów za pomocą kabli 20AWG.

- Podłącz kabel HDMI do portu HDMI Out w urządzeniu źródłowym.
- Podłącz drugą końcówkę kabla HDMI do portu HDMI In ① przedłużacza.

Podłącz przedłużacz HDMI do wyjścia HDMI [ryc. C]

- Podłącz drugi kabel HDMI do portu HDMI In w odbiorniku.
- Podłącz drugą końcówkę kabla HDMI do portu HDMI Out ② przedłużacza.

① Odbiornikiem może być dowolne urządzenie z wyświetlaczem i portem HDMI In.

Użytkowanie przedłużacza HDMI

- Włącz źródło.
- Źródło sygnału wejściowego będzie teraz przesyłane do odbiornika.

Specyfikacja	
Produkt	Przedłużacz HDMI
Numer katalogowy	VREP3401AT
Wymiary (dł. x szer. x wys.)	48 x 22 x 13 mm
Waga	19 g
Temperatura robocza	0°C – 45°C
Temperatura przechowywania	-10°C – 80°C
Złącze wejścia/wyjścia HDMI	Typ A 19-stykowe żeńskie
Maksymalny zasięg pojedynczego łącza	3840 x 2160 przy 60 Hz
Zakres częstotliwości pionowej	50 / 60 Hz
Przepustowość wzmacniająca wideo	6 Gbps / 600 MHz
Przeplatany (50 i 60 Hz)	480i, 576i, 1080i
Progressywny (50 i 60 Hz)	480p, 576p, 720p, 1080p, 4K

CZ

Rychlý návod

HDMI extender

VREP3401AT

Více informací najdete v rozšířené příručce online:
ned.is/vrep3401at

- Seznam částí** [obrázek A]
- ① Vstup HDMI
 - ② Výstup HDMI

Připojení HDMI extenderu ke zdrojovému zařízení [obrázek B]

① HDMI extender umožňuje prodloužit přenos signálu na vzdálenost maximálně 15 m (s kabely 24AWG) nebo 25 m (s kabely 20AWG).

- Zapojte kabel HDMI do portu HDMI Out zdrojového zařízení.
- Připojte druhý konek kabelu HDMI do portu HDMI In ① extenderu.

Připojení HDMI extenderu na HDMI výstup [obrázek C]

- Zapojte druhý kabel HDMI do HDMI In přijímače.
- Připojte druhý konek kabelu HDMI do portu

HDMI Out ② extenderu.

① Přijímač může být jakékoli zařízení s displejem a portem HDMI In.

Používání HDMI extenderu

- Zapněte zdroj.
- Vstupní zdroj se nyní bude přenášet na přijímač.

Technické údaje	
Produkt	HDMI extender
Číslo položky	VREP3401AT
Rozměry (D x Š x V)	48 x 22 x 13 mm
Hmotnost	19 g
Provozní teplota	0 °C až 45 °C
Skladovací teplota	-10 °C až 80 °C
Vstupní/výstupní konektory HDMI	Typ A, 19pinový, samice
Maximální rozlišení pro připojení Single-Link	3840 x 2160 při 60 Hz
Vertikální frekvenční rozsah	50 / 60 Hz
Šířka pásma zesilovače obrazového signálu	6 Gb/s / 600 MHz
Prokládané (50 a 60 Hz)	480i, 576i, 1080i
Progressivní (50 a 60 Hz)	480p, 576p, 720p, 1080p, 4K

H

Gyors beüzemelési útmutató

HDMI hosszabbító

VREP3401AT

További információért lásd a bővített online kézikönyvet:
ned.is/vrep3401at

- Alkatrészlista** [Kép A]
- ① HDMI bemenet
 - ② HDMI kimenet

Csatlakoztassa a HDMI hosszabbítót a forráskészülékhez [Kép B]

① A HDMI hosszabbító segítségével a jel 24AWG kábel használatá eseten legfeljebb 15 méterre, vagy 20AWG kábel használatá eseten legfeljebb 25 méterre juttatható el.

- Csatlakoztassa a HDMI kábelt a forráskészülék HDMI Out portjához.
- Csatlakoztassa a HDMI kábel másik végét a hosszabbító HDMI Out portjához ①.

Csatlakoztassa a HDMI hosszabbítót a HDMI kimenethez [Kép C]

- Csatlakoztassa a második HDMI kábelt a vevőegység HDMI In portjához.
- Csatlakoztassa a HDMI kábel másik végét a hosszabbító HDMI Out portjához ②.

① A vevőegység lehet bármilyen, kijelzővel és HDMI In porttal rendelkező készülék.

A HDMI hosszabbító használata

- Kapcsolja be a forrást.
- Ezután a készülék átjuttatja a bemeneti forrást a vevőegységre.

Műszaki adatok	
Termék	HDMI hosszabbító
Cikkszám	VREP3401AT
Méretek (h x sz x m)	48 x 22 x 13 mm
Súly	19 g
Üzemi hőmérséklet	0–45 °C
Tárolási hőmérséklet	-10–80 °C
HDMI bemeneti/kimeneti csatlakozó	A típusú 19 pólusú csatlakozóaljzat
Maximális egyszeres Single Link tartomány	3840 x 2160 60 Hz-en
Függőleges frekvenciatartomány	50 / 60 Hz
Videoerősítő sávszélessége	6 Gbps / 600 MHz
Váltott soros (50 és 60 Hz)	480i, 576i, 1080i
Progresszív (50 és 60 Hz)	480p, 576p, 720p, 1080p, 4K

EST

Lühijuhend

HDMI-ekstender

VREP3401AT

Lisateabe saamiseks vaadake põhjalikumalt juhendit veebis:
ned.is/vrep3401at

Osade loend [Joonis A]

- ① HDMI-sisend
- ② HDMI-väljund

Ühendage HDMI-ekstender lähteseadmega [Joonis B]

① HDMI-ekstender võimaldab pikendada signaali leviala 24AWG juhtmetega kuni 15 meetrini või 20AWG juhtmetega 25 meetrini.

- Ühendage HDMI-juhe lähteseadme HDMI Out pordiga.
- Ühendage HDMI-juhtme teine ots ekstenderi HDMI In pordiga ①.

Ühendage HDMI-ekstender HDMI-väljundiga [Joonis C]

- Ühendage teine HDMI-juhe vastuvõtja pesaga HDMI In.
- Ühendage HDMI-juhtme teine ots ekstenderi HDMI Out pordiga ②.

① Vastuvõtjaks võib olla ükskõik milline seade, millel on ekraan ja HDMI In port.

HDMI-ekstenderi kasutamine

- Lülitage allikas sisse.
- Nüüd saadetakse sisendallika signaal voogedastuse teel vastuvõtjasse.

Tehnilised andmed	
Toode	HDMI-ekstender
Artikli number	VREP3401AT
Mõõtmed (p x l x k)	48 x 22 x 13 mm
Kaal	19 g
Töötemperatuur	0 °C...45 °C
Hoiutemperatuur	-10 °C...80 °C
HDMI-sisendi/väljundi kontakt	Tüüp A 19 viiguga pistikupesa
Ühe ühenduslüli maksimaalne tööraadius	3840 x 2160 (60 Hz)
Vertikaalne sagedusvahemik	50 / 60 Hz
Videoviimendi ribalaius	6 Gbps / 600 MHz
Ülerealaotusega (50 ja 60 Hz)	480i, 576i, 1080i
Progressiivne (50 ja 60 Hz)	480p, 576p, 720p, 1080p, 4K

RO

Ghid rapid de inițiere

Prelungitor HDMI

VREP3401AT

Pentru informații suplimentare, consultați manualul extins, disponibil online:
ned.is/vrep3401at

- Lista pieselor** [Imagine A]
- ① Intrare HDMI
 - ② Ieșire HDMI

Conectați prelungitorul HDMI la dispozitivul sursă [Imagine B]

① Prelungitorul HDMI permite semnalului să se extindă la maximum 15 metri, folosind cabluri 24AWG sau la 25 de metri, folosind cabluri 20AWG.

- Conectați un cablu HDMI la portul HDMI Out al dispozitivului sursă.
- Conectați cealaltă parte a cablului HDMI la portul HDMI In ① al prelungitorului.

Conectați prelungitorul HDMI la ieșirea HDMI [Imagine C]

- Conectați al doilea cablu HDMI la portul HDMI In al receptorului.

- Conectați cealaltă parte a cablului HDMI la portul HDMI Out ② al prelungitorului.

① Receptorul poate fi orice dispozitiv cu afișaj și port HDMI In.

Folosirea prelungitorului HDMI

- Porniți sursa.
- Sursa de intrare va fi redată în flux acum la receptor.

Specificații	
Produs	Prelungitor HDMI
Numărul articolului	VREP3401AT
Dimensiuni (L x l x h)	48 x 22 x 13 mm
Greutate	19 g
Temperatură de funcționare	0 °C - 45 °C
Temperatură de depozitare	-10 °C - 80 °C
Conector intrare/ieșire HDMI	Pin tip A 19, mamă
Gama maximă a unei singure legături	3840 x 2160 la 60 Hz
Gama de frecvențe verticale	50 / 60 Hz
Lățime de bandă a amplificatorului video	6 Gbps / 600 MHz
Înțreșută (50 și 60 Hz)	480i, 576i, 1080i
Progressivă (50 și 60 Hz)	480p, 576p, 720p, 1080p, 4K

RU

Краткое руководство по началу работы

Удлинитель HDMI

VREP3401AT

Дополнительную информацию можно найти в более подробном online-руководстве:
ned.is/vrep3401at

- Перечень запасных деталей** [Изображение A]
- ①Вход HDMI
 - ②Выход HDMI

Подсоедините удлинитель HDMI к устройству-источнику [Изображение B]

① Удлинитель HDMI позволяет передавать сигнал максимум на 15 метров, используя кабели 24AWG, или 25 метров, используя кабели 20AWG.

- Вставьте HDMI-кабель в порт HDMI Оутустройства-источника.
- Вставьте другой конец HDMI-кабеля в порт HDMI In ①удлиителя.

Подсоедините удлинитель HDMI к выходу HDMI [Изображение C]

- Вставьте второй HDMI-кабель в HDMI Иприемного устройства.
- Вставьте другой конец HDMI-кабеля в порт HDMI Out ②удлиителя.

① Приемным устройством может быть любое устройство с дисплеем и портом HDMI In.

Технические характеристики	
Продукт	Удлинитель HDMI
Артикульный номер	VREP3401AT
Размеры (д x ш x в)	48 x 22 x 13 мм
Вес	19 г
Рабочая температура	0 °C – 45 °C
Температура хранения	-10 °C – 80 °C
Входной / выходной соединитель HDMI	Тип A, 19-контактный гнездовой разъем
Максимальный диапазон одинарного режима	3840 x 2160 при 60 Гц

Диапазон частоты вертикальной развертки	50 / 60 Гц
Полоса пропускания усилителя видеосигнала	6 Гбит/с / 600 МГц
С черестрочной разверткой (50 и 60 Гц)	480i, 576i, 1080i
С возрастающей разверткой (50 и 60 Гц)	480p, 576p, 720p, 1080p, 4K

TR

Hızlı başlangıç kılavuzu

HDMI uzatma aparatı

VREP3401AT

Daha fazla bilgi için ayrıntılı kılavuza çevrimiçi göz atın:
ned.is/vrep3401at

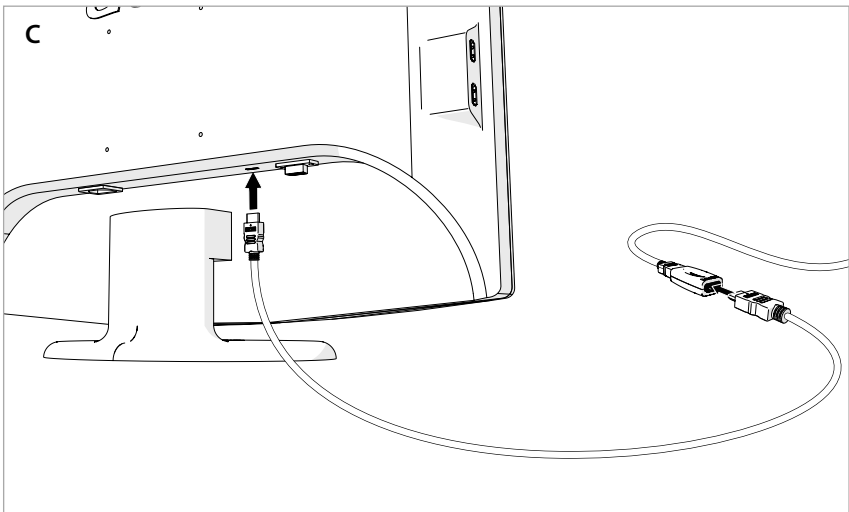
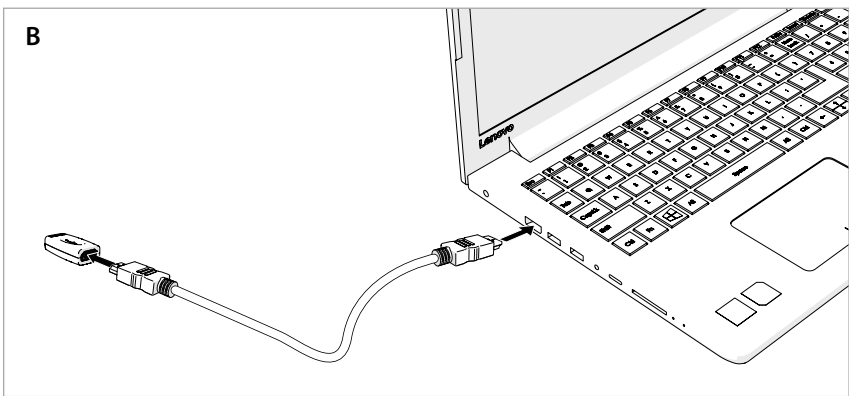
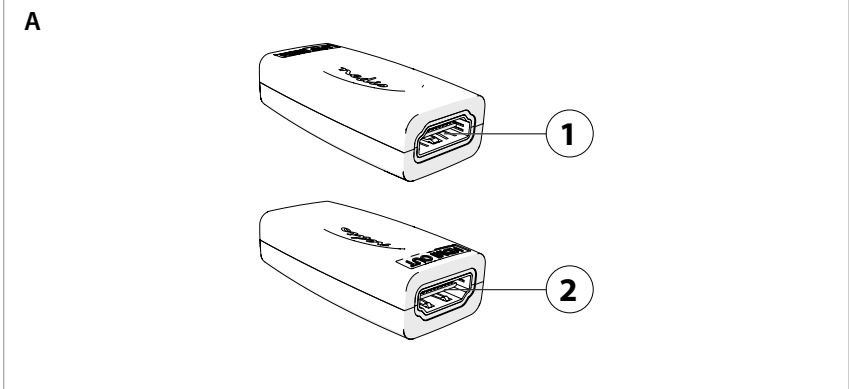
Parça listesi [Şekil A]

- ① HDMI girişi
- ② HDMI çıkışı

HDMI uzatma aparatını kaynak cihaza bağlayın [Şekil B]

① HDMI uzatma aparatı, sinyalin 24AWG kablolar kullanılarak maksimum 15 metreye veya 20AWG kablolar kullanılarak 25 metreye kadar genişletilmesine olanak sağlar.

- Bir HDMI kablосunu, kaynak cihazın HDMI Out portuna takın.
- HDMI kablосunun diğer tarafını, uzatma aparatının HDMI In port ① üzerine takın.



HDMI uzatma aparatını HDMI çıkışına bağlayın [Şekil C]

- İkinci bir HDMI kablосunu, alıcının HDMI In üzerine takın.
- HDMI kablосunun diğer tarafını, uzatma aparatının HDMI Out port ② üzerine takın.

① Alıcı, bir ekran ve HDMI In porta sahip herhangi bir cihaz olabilir.

HDMI uzatma aparatının kullanılması

- Kaynağı çalıştırın.
- Giriş kaynağı şimdi görüntüyü alıcıya gönderecektir.

Teknik özellikler	
Ürün	HDMI uzatma aparatı
Ürün numarası	VREP3401AT
Boyutlar (U x G x Y)	48 x 22 x 13 mm
Ağırlık	19 g
Çalışma sıcaklığı	0°C - 45°C
Saklama sıcaklığı	-10°C - 80°C
HDMI girişi/çıkışı konektörü	Tip A 19 pin dişi
Maksimum tek bağlantı aralığı	60 Hz'de 3840 x 2160
Dikey frekans aralığı	50 / 60 Hz
Video amplifikatörü bant genişliği	6 Gbps / 600 MHz
Interlaced (Geçmeli) (50 ve 60 Hz)	480i, 576i, 1080i
Progressive (Tek geçişli) (50 ve 60 Hz)	480p, 576p, 720p, 1080p, 4K