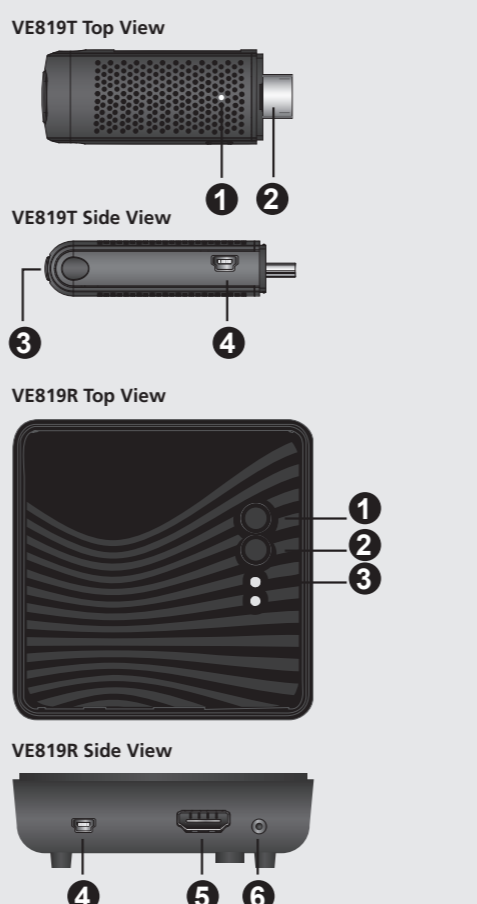


© Copyright 2021 ATEN® International Co. Ltd. ATEN and the ATEN logo are registered trademarks of ATEN International Co., Ltd. All rights reserved. All other trademarks are the property of their respective owners.

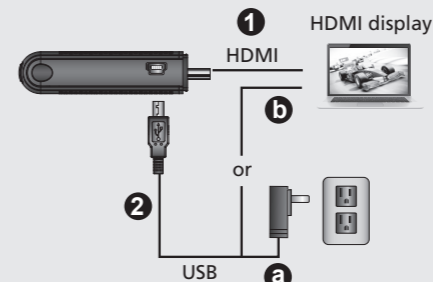
Released: 07/2021

A Hardware Review

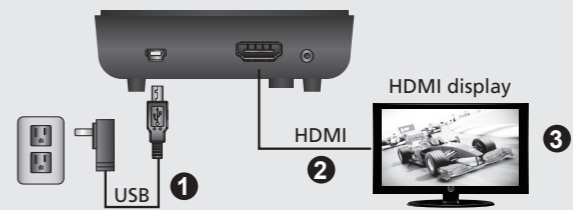


B Hardware Installation

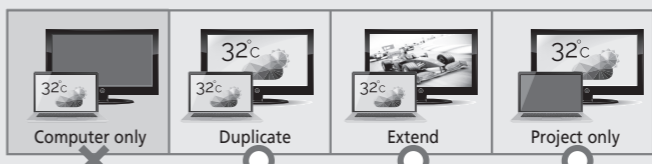
Setup the VE819T Transmitter



Setup the VE819R Receiver



Computer Display Setting



VE819 HDMI Dongle Wireless Extender

A Hardware Review

VE819T Top View and Side View

- 1 status LED
2 HDMI connector
3 info / pairing button
4 USB Mini-B power jack

VE819R Top View and Side View

- 1 power pushbutton
2 info button
3 video status LED
4 USB Mini-B power jack
5 HDMI out
6 IR port

B Hardware Installation

Setup the VE819T Transmitter

- 1 Connect the transmitter to the HDMI port of the computer or media source.
2 Power the transmitter through one of two options:
a If used with a Blu-ray player or similar device, connect the transmitter to the USB Mini-B power adapter.
b If used with a computer, connect the USB Mini-B to USB Type-A cable from the transmitter to a USB port on the computer.

Setup the VE819R Receiver

- 1 Connect the USB power adapter to the USB Mini-B power jack on the receiver and a wall outlet for power supply.

- 2 Connect the HDMI cable to the HDMI output port on the receiver and the HDMI input port on an HDTV / HD display.
3 Power on the HDTV / HD display. Once the link has been established between the transmitter and receiver, video from the connected computer or HDMI media source will be displayed on the HDTV / HD display.

Computer Display Setting

You can adjust your display by going to your computer's screen resolution preferences to change the display setting to "Duplicate," "Extend" or "Project Only".

If all operation is normal, the LED lights on both should be static (not blinking).

Pairing Additional Transmitters

The Wireless HDMI Receiver can be paired with up to 3 additional Wireless HDMI Transmitters (VE819T can be purchased separately). Note: When adding an additional transmitter, make sure the transmitter is already linked to the receiver and powered off before entering the new receiver into pairing mode.

Pairing Mode for the Transmitter:

- 1. Once the transmitter is powered on, press and hold the info / pairing button.
2. The transmitter is in the pairing mode once the power LED flashes slowly (1 flash/sec).

Pairing Mode for the Receiver:

- 1. Once the receiver is powered on, press the Transmitter No. button on the remote control.
2. The On-screen display (OSD) will appear on the HDTV / HD display. Use the Up and Down buttons to navigate and select SETUP.
3. Select Add New Transmitter to search for an available transmitter. The OSD will display Searching. The power LED on the receiver will flash PINK when it enters pairing mode. To exit searching mode, press the Transmitter No. button on the remote control.
4. When both the transmitter and receiver are in Pairing Mode, they will search for each other and automatically pair. The power LED on the receiver will flash PINK while the power LED on the transmitter will flash BLUE.
5. After the pairing is complete, both the transmitter and receiver will re-boot and establish the link to each other automatically within 5 seconds.

Switching between Wireless HDMI Transmitters

- 1. Press the Transmitter No. button. The OSD will show a list of transmitters linked to the receiver.
2. Use the Up and Down buttons to select the transmitter you want to display on your HDTV / HD projector, then press OK. Allow 10-12 seconds for the receiver and transmitter to re-establish a connection.

Operation

Table with 5 columns: Mode, Status Description, Tx Power LED, Rx Power LED, Rx Status LED. Rows include Active Standby, Initial Boot Up and Linking, and Linked Mode.

Extension sans fil dongle HDMI VE819

A Présentation du matériel

Vue de dessus et vue de côté du VE819T

- 1 LED d'état
2 Connecteur HDMI
3 Bouton Infos/Appariage
4 Fiche d'alimentation mini-B USB

Vue de dessus et vue de côté du VE819R

- 1 Bouton poussoir d'alimentation
2 Bouton Infos
3 LED d'état vidéo
4 Fiche d'alimentation mini-B USB
5 Port de sortie HDMI
6 Port IR

B Installation du matériel

Configuration de l'émetteur VE819T

- 1 Connectez l'émetteur au port HDMI de l'ordinateur ou de la source multimédia.
2 Alimentez l'émetteur par l'une des deux options :
a S'il est utilisé avec un lecteur Blu-Ray ou un appareil similaire, raccordez l'émetteur à l'adaptateur d'alimentation mini-B USB.
b S'il est utilisé avec un ordinateur, branchez le câble mini-B USB vers Type-A USB entre l'émetteur et un port USB de l'ordinateur.

VE819R HDMI Dongle Wireless Extender

- 1 Raccordez l'adaptateur d'alimentation USB à la prise d'alimentation mini-B USB du récepteur, et l'autre extrémité à une prise.
2 Raccordez le câble HDMI au port de sortie HDMI du récepteur et au port d'entrée HDMI de l'écran HDTV / HD.
3 Mettez sous tension l'écran HDTV / HD. Une fois que la liaison a été établie entre l'émetteur et le récepteur, la vidéo de l'ordinateur connecté ou de la source multimédia HDMI s'affiche sur l'écran HDTV / HD.

Réglage de l'écran de l'ordinateur

Vous pouvez régler votre écran en allant dans les préférences de résolution d'écran de votre ordinateur afin de modifier le paramètre d'affichage "Dupliquer", "Étendre" ou "Projecteur uniquement".

Si tout le fonctionnement est normal, les voyants LED des deux doivent être statiques (sans clignoter).

Appariage d'émetteurs supplémentaires

Le récepteur HDMI sans fil peut être apparié avec un maximum de 3 émetteurs HDMI sans fil supplémentaires (le VE819T peut être acheté séparément). Remarque: Lors de l'ajout d'un émetteur supplémentaire, assurez-vous que l'émetteur déjà lié au récepteur est hors tension avant de mettre le nouveau récepteur en mode d'appariage.

Mode d'appariage pour l'émetteur :

- 1. Une fois l'émetteur sous tension, appuyez et maintenez enfoncé le bouton Infos/Appariage.

- 2. L'émetteur est en mode d'appariage une fois que la LED d'alimentation clignote lentement (1 clignotement / s).

Mode d'appariage pour le récepteur :

- 1. Une fois le récepteur sous tension, appuyez sur le bouton correspondant au n° de l'émetteur sur la télécommande.
2. L'affichage à l'écran (OSD) apparaît sur l'écran HDTV / HD. Utilisez les boutons HAUT ou BAS pour sélectionner CONFIGURATION.
3. Sélectionnez Ajouter un nouvel émetteur afin de rechercher un émetteur disponible. L'OSD affiche Recherche en cours. Le voyant LED d'alimentation du récepteur clignote en ROSE quand il est en mode d'appariage. Pour quitter le mode de Recherche, appuyez sur le bouton correspondant au n° de l'émetteur sur la télécommande.
4. Lorsque l'émetteur et le récepteur sont en mode d'appariage, ils se recherchent mutuellement et s'appairent automatiquement. La LED d'alimentation sur le récepteur clignote en ROSE tandis que la LED d'alimentation sur l'émetteur clignote en BLEU.
5. Une fois l'appariage terminé, l'émetteur et le récepteur redémarrent et établissent automatiquement la liaison entre eux dans les 5 secondes.

Commutation entre les émetteurs HDMI sans fil

- 1. L'OSD affiche une liste des émetteurs reliés au récepteur.
2. Utilisez les boutons haut / bas pour sélectionner l'émetteur que vous voulez afficher sur votre projecteur HDTV / HD. Appuyez ensuite sur OK et patientez 10-12 secondes pour que le récepteur et l'émetteur rétablissent une connexion.

Fonctionnement

Table with 5 columns: Mode, Description de l'état, LED d'alimentation Tx, LED d'alimentation Rx, LED d'état Rx. Rows include Veille active, Amorceage initial et liaison, and Mode lié.

Empfänger verbundenen Transmitter.

- 2. Wählen Sie mit der Aufwärts-/Abwärtstaste den Transmitter, den Sie an Ihrem HDTV / HD-Projektor anzeigen möchten. Drücken Sie dann OK und warten Sie 10 bis 12 Sekunden, bis Empfänger und Transmitter erneut eine Verbindung hergestellt haben.

HDMI-Dongle-WLAN-Extender VE819

A Hardwareübersicht

VE819T – Ansicht von vorne und Ansicht von oben

- 1 Status-LED
2 HDMI-Anschluss
3 Info/Kopplung-Taste
4 USB-Mini-B-Stromanschluss

VE819R – Ansicht von vorne und Ansicht von oben

- 1 Ein/Aus-Drucktaste
2 Info-Taste
3 Videostatus-LED
4 USB-Mini-B-Stromanschluss
5 HDMI-Ausgang
6 IR-Anschluss

B Hardwareinstallation

VE819T-Sender einrichten

- 1 Verbinden Sie den Transmitter mit dem HDMI-Anschluss des Computers oder der Medienquelle.
2 Versorgen Sie den Transmitter über eine der folgenden beiden Optionen mit Strom:
a Verbinden Sie den Transmitter beim Einsatz mit einem Blu-ray-Player oder dergleichen mit dem USB-Mini-B-Netzteil.
b Verbinden Sie den Transmitter beim Einsatz mit einem Computer über ein USB Mini-B auf USB Typ-A Kabel mit einem USB-Anschluss des Computers.

Empfänger VE819R einrichten

- 1 Verbinden Sie das USB-Netzteil mit dem USB-Mini-B-Stromanschluss am Empfänger und das andere Ende mit einer Steckdose.
2 Verbinden Sie das HDMI-Kabel mit dem HDMI-Ausgang am Empfänger und dem HDMI-Eingang am HDTV / HD-Display.
3 Schalten Sie den HDTV / das HD-Display ein. Sobald die Verbindung zwischen Transmitter und Empfänger hergestellt wurde, wird das Video vom angeschlossenen Computer oder der HDMI-Medienquelle am HDTV / HD-Display angezeigt.

Computeranzeigeeinstellungen

Sie können Ihre Anzeige anpassen, indem Sie die Eigenschaften zur Bildschirmauflösung Ihres Computers aufrufen und die Anzeigeeinstellung in „Duplizieren“, „Erweitern“ oder „Nur projizieren“ ändern.

Bei einem störungsfreien Betrieb sollten die LEDs an beiden Geräten leuchten (nicht blinken).

Weitere Transmitter koppeln

Der WLAN-HDMI-Empfänger kann mit bis zu 3 weiteren WLAN-HDMI-Transmittern (VE819T, separat erhältlich) gekoppelt werden. Hinweis: Achten Sie beim Zufügen eines weiteren Transmitters darauf, dass der bereits mit dem Empfänger verbundene Transmitter ausgeschaltet ist, bevor Sie den neuen Empfänger in den Kopplungsmodus versetzen.

Kopplungsmodus beim Transmitter:

- 1. Drücken Sie nach Einschalten des Transmitters die Info/Kopplung-Taste gedrückt.
2. Der Transmitter befindet sich im Kopplungsmodus, sobald die Betrieb-LED langsam blinkt (1-mal/s).

Kopplungsmodus beim Empfänger:

- 1. Drücken Sie nach Einschalten des Empfängers die Transmitter-Nr.-Taste an der Fernbedienung.
2. Die Bildschirmanzeige (OSD) wird am HDTV / HD-Display angezeigt. Wählen Sie mit der Aufwärts-/Abwärtstaste Einrichtung.
3. Wählen Sie zur Suche nach einem verfügbaren Transmitter Neuen Transmitter zufügen. Das OSD zeigt Searching (Suche). Die Betrieb-LED am Empfänger blinkt im Kopplungsmodus rosa. Drücken Sie zum Beenden des Suchmodus die Transmitter-Nr.-Taste an der Fernbedienung.
4. Wenn sich Transmitter und Empfänger im Kopplungsmodus befinden, suchen Sie nacheinander und koppeln sich automatisch. Die Betriebsanzeige-LED am Empfänger blinkt ROSA, während die Betriebsanzeige-LED am Sender BLAU blinkt.
5. Nach Abschluss der Kopplung starten Transmitter und Empfänger neu und stellen automatisch innerhalb 5 Sekunden eine Verbindung zueinander her.

Zwischen WLAN-HDMI-Transmittern wechseln

- 1. Drücken Sie die Transmitter-Nr.-Taste. Das OSD zeigt eine Liste der mit dem

Prolongador inalámbrico de llave HDMI VE819

A Resumen de hardware

Vista superior y lateral de VE819T

- 1 LED de estado
2 Conector HDMI
3 Botón Información/Asociación
4 Conector de alimentación USB Mini B

Vistas superior y lateral de VE819R

- 1 Pulsador de alimentación
2 Botón de información
3 LED de estado de vídeo
4 Conector de alimentación USB Mini B
5 Puerto de salida HDMI
6 Puerto IR

B Instalación del hardware

Configurar el transmisor VE819T

- 1 Conecte el transmisor al puerto HDMI del equipo o del origen multimedia.
2 Proporcionar alimentación al transmisor mediante una de estas dos opciones:
a Si se utiliza con un reproductor Blu-Ray o dispositivo similar, conecte el transmisor al adaptador de alimentación USB Mini B.
b Si se utiliza con un equipo, conecte el cable USB Mini B a USB tipo A desde el transmisor a un puerto USB del equipo.

- 2 Conecte el cable HDMI al puerto Salida HDMI del receptor y al puerto Entrada HDMI del televisor o de la pantalla de alta definición (HD).
3 Encienda el televisor o la pantalla HD. Una vez establecido el enlace entre el transmisor y el receptor, el vídeo del equipo conectado o del origen multimedia HDMI se mostrará en el televisor o la pantalla HD.

Establecimiento de la pantalla del equipo

Puede ajustar la pantalla mediante las preferencias de resolución de pantalla del equipo para cambiar la configuración de visualización a "Duplicar", "Extender" o "Solo proyectar".

Si todo el funcionamiento es normal, las luces de LED de ambos lados deben ser estáticas (no intermitentes).

Asociar transmisores adicionales

El receptor HDMI inalámbrico se puede asociar con hasta 3 transmisores HDMI inalámbricos adicionales (el VE819T se puede adquirir por separado). Nota: Cuando agregue un transmisor adicional, asegúrese de que el transmisor ya enlazado con el receptor está apagado antes de que el nuevo receptor entre en el modo de asociación.

Modo de asociación para el transmisor:

- 1. Cuando el transmisor esté encendido, presione sin soltar el botón Información/Asociación.
2. El transmisor se encuentra en el modo de asociación cuando el LED de alimentación parpadea lentamente (1 parpadeo/s).

Modo de asociación para el receptor:

- 1. Cuando el receptor esté encendido, presione el botón N° de transmisor del mando a distancia.
2. El menú en pantalla (OSD) aparecerá en el televisor o la pantalla HD. Utilice los botones ARRIBA o ABAJO para seleccionar CONFIGURACIÓN.
3. Seleccione Agregar nuevo transmisor para buscar un transmisor disponible. El menú OSD mostrará el mensaje Buscando. El LED Alimentación del receptor parpadeará en ROSA cuando se encuentre en el modo de asociación. Para salir del modo de búsqueda, presione el botón N° de transmisor del mando a distancia.
4. Cuando tanto el transmisor como el receptor se encuentren en el modo de asociación, se buscarán entre sí y se asociarán automáticamente; El LED de alimentación en el receptor parpadeará en ROSADO, y el LED de alimentación en el transmisor parpadeará en AZUL.
5. Cuando el modo de asociación se complete, tanto el transmisor como receptor se reiniciarán y establecerán el enlace entre sí automáticamente antes de que transcurran 5 segundos.

Cambiar entre transmisores HDMI inalámbricos

- 1. Presione el botón No. del Transmisor. El OSD mostrará una lista de transmisores vinculados al receptor.
2. Utilice los botones Arriba y Abajo para seleccionar el transmisor que desea mostrar en su HDTV o proyector HD. A continuación, presione OK (Aceptar) y deje que transcurran 10-12 para que el receptor y el transmisor vuelvan a establecer una conexión.

Funcionamiento

Table with 5 columns: Modo, Descripción del estado, LED de alimentación Tx, LED de alimentación Rx, LED de estado Rx. Rows include Espera activa, Arranque inicial y enlace, and Modo enlazado.

Estensore per dongle VE819 HDMI wireless

A Descrizione hardware

Vista dall'alto e frontale di VE819T

- 1 LED di stato
2 Connettore HDMI
3 Tasto Info/Associazione
4 Jack di alimentazione USB mini B

Vista dall'alto e frontale di VE819R

- 1 Pulsante di alimentazione
2 Tasto Info
3 LED di stato video
4 Jack di alimentazione USB mini B
5 Porta uscita HDMI
6 Porta IR

B Installazione dell'hardware

Impostazione del trasmettitore VE819T

- 1 Collegare il trasmettitore alla porta HDMI del computer o del supporto multimediale.
2 Alimentare il trasmettitore tramite una delle due opzioni:
a Se utilizzato con un lettore Blu-Ray o un dispositivo simile, collegare il trasmettitore all'adattatore di alimentazione USB mini B.
b Se utilizzato con un computer, collegare il cavo da USB mini B a USB tipo A dal trasmettitore ad una porta USB del computer.

Impostazione del ricevitore VE819R

- 1 Collegare l'adattatore di alimentazione USB al connettore di alimentazione USB mini B del ricevitore e collegare l'altra estremità ad una presa.
2 Collegare il cavo HDMI alla porta di uscita HDMI del ricevitore e alla porta di ingresso HDMI dell'HDTV/del display HD.
3 Accendere l'HDTV/HDTV/II display HD. Una volta stabilito il collegamento tra il trasmettitore e il ricevitore, il video del computer o della sorgente multimediale HDMI collegati viene visualizzato sull'HDTV/sul display HD.

Impostazione del display del computer

È possibile regolare la visualizzazione dalle preferenze di risoluzione dello schermo del computer per modificare l'impostazione di visualizzazione su "Duplica", "Estendi" o "Solo proiettore".

Se tutto funziona normalmente, i LED di entrambi i dispositivi diventano fissi (non lampeggianti).

Associazione di altri trasmettitori

Il ricevitore HDMI wireless può essere associato fino a 3 ulteriori trasmettitori HDMI wireless (il VE819T può essere acquistato separatamente). Nota: Quando si aggiungono altri trasmettitori, assicurarsi che il trasmettitore già collegato al ricevitore sia spento prima di portare il nuovo ricevitore in modalità di associazione.

Modalità di associazione del trasmettitore:

- 1. Una volta acceso il trasmettitore, tenere premuto il tasto Info/Associazione.
2. Il trasmettitore è in modalità di associazione quando il LED di alimentazione lampeggia lentamente (1 lampeggio al secondo).

Modalità di associazione del ricevitore:

- 1. Una volta acceso il ricevitore, premere il tasto Transmitter No. del telecomando.
2. Il menu OSD appare sull'HDTV/sul display HD. Utilizzare i tasti SU o GIÙ per selezionare IMPOSTA.
3. Selezionare Aggiungere nuovo trasmettitore per cercare un trasmettitore disponibile. Sul menu OSD viene visualizzato Ricerca. Il LED di alimentazione del ricevitore lampeggia in ROSA quando è in modalità di associazione. Per uscire dalla modalità Ricerca, premere il tasto Transmitter No. del telecomando.
4. Quando il trasmettitore e il ricevitore sono in modalità di associazione, viene effettuata la ricerca reciproca e l'associazione automatica ed i LED di alimentazione sul ricevitore lampeggia in ROSA, mentre il LED di alimentazione sul trasmettitore lampeggia in BLU.
5. Al termine dell'associazione, il trasmettitore e il ricevitore si riavviano e viene stabilito il collegamento reciproco automatico entro 5 secondi.

Commutazione tra trasmettitori HDMI wireless

- 1. Premere il tasto Transmitter No. Sul menu OSD viene visualizzato un elenco di trasmettitori collegati al ricevitore.
2. Utilizzare i tasti Su/Giù per selezionare il trasmettitore da visualizzare sull'HDTV/sul proiettore HD. Quindi premere OK e attendere 10-12 secondi per il ricevitore e il trasmettitore per ristabilire il collegamento.

Funzionamento

Table with 5 columns: Modalità, Descrizione dello stato, LED di alimentazione Tx, LED di alimentazione Rx, LED di stato Rx. Rows include Standby attivo, Avvio iniziale e collegamento, and Modalità di collegamento.

