LinkTap www.link-tap.com

User Manual English

The LinkTap Wireless Water Timer is designed for private use in domestic gardens to control sprinklers and watering systems through the LinkTap app. The LinkTap's device must not be used for industrial purposes or in conjunction with chemicals, dirty water, or easily flammable and explosive substance.

⚠ **Please use 4 AA alkaline batteries (not included). Do not use rechargeable or carbon-zinc batteries.**

⚠ **Remove the timer from the faucet during freezing weather and store inside.**

⚠ **Timer should not be submerged in water, used in damp pits or buried.**

Installation

Step 1

Connect LinkTap Gateway to a LAN port of your home broadband modem (or a network switch, a router, a hub, a Wi-Fi extender) using the supplied ethernet cable. Power on the Gateway using the supplied USB cord and power adapter. 3 solid green LEDs (Power, Link and Internet) indicate that the Gateway has connected to the LinkTap cloud server. This process may take up to a few minutes.

⚠ **To reduce possible interference, please place the Gateway over 60cm (or 2 feet) away from any power sockets and/or other electronic devices. Tip: Placing the Gateway at a higher location will usually increase the wireless coverage.**

Step 2

Register the Gateway through LinkTap free mobile app or web app. When the registration is completed, the Synced LED on the Gateway will turn solid green.

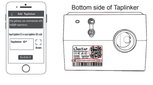
Scan QR code to install LinkTap mobile App

Download on the App Store | GET IT ON Google Play

or visit https://www.link-tap.com/signin for web App

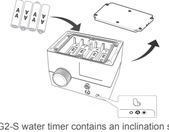
Step 3

Add a new TapLinker (i.e., wireless water timer) through LinkTap app.



Step 4

Insert 4 AA alkaline batteries into the TapLinker in the correct orientation and switch it on. The TapLinker will automatically connect to the Gateway in 5~60 seconds, as indicated by 2 solid green LEDs (and). These 2 LEDs will go off after being solid green for 15 seconds to save power.



The LinkTap G2-S water timer contains an inclination sensor to detect changes in the tilt angle of the device. If the angle change exceeds a certain threshold, the system will register that the water timer has fallen off the faucet. You can verify the fall detection and notification process of your LinkTap water timer by following the steps below.

1) On the Device Details page, check if "TapLinker fall alert" has been disabled. If not, disable it.

2) Place the watering timer upright on a desktop, then enable the "TapLinker fall alert" in the app.

3) Lay the watering timer flat on the desktop. Within 45 seconds, you should receive a TapLinker fall alert on your phone.

4) Disable the "TapLinker fall alert" in the app to continue the product installation process.

Step 5

1) Screw the LinkTap Flow Meter to the outlet of the water timer tightly.
2) Insert the flow meter connector firmly into the jack of the water timer.

Step 6

Screw the TapLinker to your garden tap firmly by hand to prevent leaks.
At this point, you can verify the water cut-off detection and notification process by following the steps below:

1) Enable "Water cut-off alert" on the app.
2) Turn off the faucet completely and make ensure that no water flows out of the faucet.
3) Press the Manual On/Off button on the device, or activate Instant mode on the app to start watering.

Within 45 seconds, you should receive a water cut-off alert on your phone.

Manual Watering
Press the blue Manual On/Off button once to start or stop watering. You can also disable, partially enable or fully enable the Manual button lockout function through the app.

Step 7

Enable all fault alert options on the app. You can now remotely access your wireless water timer with peace of mind!

About the fault detection function:
Your LinkTap water timer contains an inclination sensor and a flow meter sensor. Apart from being able to measure flow rate in real time, the device can detect the following faults in a real time manner and then send push notifications and emails to you and your nominated person, e.g. neighbor, friends, etc.

1) The water timer falls off the faucet.
2) The water timer failed to shut down the watering properly.
3) The water timer failed to open the valve properly.
4) The mains water is turned off, causing no water come out of the water timer.
5) The water flow rate abnormally increases or decreases.

The real-time push notifications will be sent to all your smartphones and tablets with the LinkTap app installed, and an email will be sent to your registered email address and two other email addresses. You can use email address of your neighbors, friends, family members, or colleagues, so that when a fault occurs but you are unable to handle the failure in time for some reason, they can help you out.

⚠ **When a fault occurs, in order to avoid false positives, the system will make multiple measurements, so sending out real-time push notifications and emails will be delayed by 10 to 45 seconds. Similarly, when the flow rate changes, the current flow rate value won't be shown on the app until 10 to 45 seconds later.**

Specifications

Operating water pressure range: 0.02-0.8MPa or 2.9-116 psi
Watering cycles per day: up to 100
Watering duration per cycle: 3 seconds to 23 hours 59 minutes
Temperature of water flow: 1°C to 40°C
Flow meter measurement range: 2 to 50 L/min with a measurement error of ± 5%
Wireless water timer power: 4 AA alkaline batteries
Gateway power input: 5V DC, 1A
Wireless technology: Zigbee
Wireless transmission distance: up to 800m *
Wireless operating spectrum: 2.4GHz ISM
Network security: 256-bit encryption
Max. number of TapLinkers per Gateway: 15
Max. number of Gateways per user account: 3

*** Actual ranges may vary depending on environmental conditions, building materials, etc. Wireless coverage claims are used only as a reference and are not guaranteed as each wireless network is unique.**

LinkTap App User Manual
Visit https://www.link-tap.com/app-manual or scan the QR code for the LinkTap app user manual.

LinkTap Product Videos
Visit https://www.link-tap.com/video or scan the QR code for more product details.

Warranty

LinkTap guarantees the wireless water timer and gateway products for 2 years from date of purchase. This guarantee covers all serious defects of the device that can be proved to be material or manufacturing faults. Under warranty we will either replace the device or repair it free of charge if the following conditions apply:

■ The device must have been handled properly and in keeping with the requirements of the operating instructions.
■ Neither the purchaser nor a non-authorised third party have attempted to repair the device.
■ Faults which occur as a result of incorrectly installed or leaking batteries or using third party power adapter & USB cord are not covered by the warranty.
■ Damage caused by frost is not covered by the warranty.

Disclaimer

LinkTap has done its utmost to ensure that the fault detection & notification function works reliably. However, due to various factors in real world (e.g., network delay or interruption, equipment failure, battery quality problems, improper use of the device, etc.), there is still an extremely low chance of false positives or false negatives. LinkTap and its designated agents are not liable for any possible loss caused by false positives or false negatives.

LinkTap www.link-tap.com

Benutzerhandbuch Deutsche

Die LinkTap Funk-Bewässerungsuhr ist für den privaten Gebrauch im heimischen Garten zur Steuerung von Sprinklern und Bewässerungssystemen über die LinkTap-App vorgesehen. Das Gerät des LinkTap darf nicht für industrielle Zwecke oder in Verbindung mit Chemikalien, schmutzigem Wasser, leicht entzündlichen und explosiven Stoffen verwendet werden.

⚠ **Verwenden Sie 4 AA-Alkalibatterien (nicht im Lieferumfang enthalten). Verwenden Sie keine wiederaufladbaren oder Karbon-Zink-Batterien.**

⚠ **Nehmen Sie den Timer bei Frost aus dem Wasserhahn und lagern Sie ihn im Innenraum.**

⚠ **Die Zeitschaltuhr sollte nicht in Wasser getaucht, in feuchten Gruben verwendet oder vergraben werden.**

Installationsanweisungen

Schritt 1

Verbinden Sie das LinkTap-Gateway mithilfe des beilegten Ethernet-Kabels mit einem LAN-Port Ihres Heim-Breitbandmodems (oder einem Netzwerk-Switch, einem Router, einem Hub, einem WiFi-Extender). Schalten Sie das Gateway mithilfe des beilegten USB-Kabels und Netzteils. 3 durchgehend grüne LEDs (Power, Link und Internet) zeigen an, dass das Gateway mit dem Internet verbunden ist. Dieser Vorgang kann von 10 Sekunden bis zu einigen Minuten dauern.

⚠ **Um mögliche Interferenzen zu reduzieren, platzieren Sie das Gateway bitte in einem Abstand von > 60 cm zu Netzteilen und anderen 2,4-GHz-Geräten, z. B. Wi-Fi-Modems oder Extendern. Außerdem wird durch die Platzierung des Gateways an einem hohen Standort im Allgemeinen die Funkabdeckung erhöht.**

LinkTap App Benutzerhandbuch
Besuchen Sie https://www.link-tap.com/app-manual oder scannen Sie den QR-Code, um das Benutzerhandbuch für die LinkTap-App zu erhalten.

LinkTap-Produktvideos
Besuchen Sie https://www.link-tap.com/video oder scannen Sie den QR-Code, um weitere Details zum Produkt zu erfahren.

Schritt 2

Registrieren Sie das Gateway über die LinkTap-FREE-Mobil- oder Web-App. Wenn die Registrierung abgeschlossen ist, leuchtet die Synced-LED am Gateway durchgehend grün.

QR-Code scannen, um LinkTap-Mobil-App zu installieren

Download on the App Store | GET IT ON Google Play

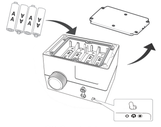
Oder besuchen Sie https://www.link-tap.com/signin für die Web-App

Schritt 3

Fügen Sie über die LinkTap-App einen neuen Taplinker (d.h. eine drahtlose Wasseruhr) hinzu.

Schritt 4

Legen Sie 4 AA-Alkalibatterien in der richtigen Ausrichtung in den Taplinker ein und schalten Sie ihn dann ein. Der Taplinker verbindet sich innerhalb von 5 - 60 Sekunden automatisch mit dem Gateway, was durch 2 grüne LEDs (und) angezeigt wird. Diese beiden LEDs erlöschen, nachdem sie 15 Sekunden lang grün leuchten, um die Batterie zu schonen.



Die LinkTap- Wasseruhr G2-S enthält einen Neigungssensor, um Änderungen des Gerätewinkels zu erkennen. Wenn die Winkeländerung einen bestimmten Schwellenwert überschreitet, geht das System davon aus, dass die Wasseruhr vom Wasserhahn gefallen ist. Sie können den Fallerfassungs- und Benachrichtigungsprozess Ihrer LinkTap- Wasseruhr überprüfen, indem Sie die folgenden Schritte befolgen.

1) Überprüfen Sie auf der Seite mit den Gerätedetails von TapLinker, ob der "TapLinker-Fallalarm" deaktiviert wurde. Falls nicht, deaktivieren Sie ihn bitte.

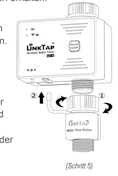
2) Stellen Sie die Wasseruhr aufrecht auf eine Oberfläche und aktivieren Sie dann den "TapLinker-Fallalarm " in der App.

3) Legen Sie die Wasseruhr flach auf die Oberfläche. Innerhalb von 15 bis 45 Sekunden sollten Sie einen TapLinker-Fallalarm auf Ihrem Telefon erhalten.

4) Deaktivieren Sie den "TapLinker-Fallalarm" in der App, um den Installationsprozess fortzusetzen.

Schritt 5

Schrauben Sie das LinkTap Flow Meter fest an den Auslass der Wasseruhr und stecken Sie dann den Anschluss des Durchflussmessers fest in die Buchse der Wasseruhr.



Schritt 6

Schrauben Sie den Taplinker mit der Hand fest an Ihren Gartenhahn, um sicherzustellen, dass er nicht ausläuft.

An diesem Punkt können Sie den Wasserabsperrungs- und Benachrichtigungsprozess verifizieren, indem Sie die folgenden Schritte befolgen:

1) Aktivieren Sie "Wasserabschalt-Alarm" in der App.
2) Schalten Sie den Wasserhahn vollständig aus und stellen Sie sicher, dass kein Wasser aus dem Wasserhahn fließt.
3) Drücken Sie die Taste Manuelles Ein-/Ausschalten am Gerät oder aktivieren Sie den Sofortmodus in der App, um die Bewässerung zu starten.

Innerhalb von 45 Sekunden sollten Sie eine Wasserabschaltmeldung auf Ihrem Telefon erhalten.

Manuelle Bewässerung
Drücken Sie die blaue Taste Manuell Ein/Aus einmal, um die Bewässerung zu starten oder zu stoppen. Sie können die Sperrfunktion für die manuelle Taste auch über die App deaktivieren, teilweise aktivieren oder vollständig aktivieren.

Schritt 7

Aktivieren Sie alle Fehleralarm-Optionen in der App. Jetzt können Sie beruhigt auf Ihre drahtlose Wasseruhr zugreifen!

Über die Fehlererkennungsfunktion:
Ihre LinkTap-G2S-Wasseruhr enthält einen Neigungssensor und einen Durchflussmesser. Neben der Möglichkeit, den Durchfluss in Echtzeit zu messen, kann das Gerät folgende Fehler in Echtzeit erkennen und dann Push-Benachrichtigungen und E-Mails an Sie und die von Ihnen benannte Person, z.B. Nachbarn oder Freunde, senden.

1) Die Wasseruhr fällt vom Wasserhahn ab.
2) Die Wasseruhr schaltet die Bewässerung nicht ordnungsgemäß ab.
3) Die Wasseruhr öffnet das Ventil nicht richtig.
4) Das Hauptwasser oder der Wasserhahn ist abgestellt, so dass kein Wasser aus der Wasseruhr kommt.
5) Die Wasserdurchflussrate steigt oder sinkt abnormal.

Die Echtzeit-Push-Benachrichtigungen werden an alle Ihre Smartphones und Tablets gesendet, auf denen die LinkTap-App installiert ist, und eine E-Mail wird an Ihre registrierte E-Mail-Adresse und zwei weitere E-Mail-Adressen gesendet. Sie können die E-Mail-Adressen Ihrer Nachbarn, Freunde, Familienangehörigen oder Kollegen verwenden, so dass diese Ihnen im Falle einer Störung, die Sie nicht rechtzeitig beheben können, helfen.

⚠ **Wenn ein Fehler auftritt, führt das System, um falsch positive Ergebnisse zu vermeiden, mehrere Messungen durch, so dass das Versenden von Echtzeit-Push-Benachrichtigungen und E-Mails um 10 - 45 Sekunden verzögert wird. Ebenso wird bei einer Änderung der Flussrate der aktuelle Wert der Flussrate erst 10 - 45 Sekunden später in der App angezeigt.**

Spezifikationen

Betriebswasserdruckbereich: 0,02-0,8MPa oder 2,9-116 psi
Bewässerungszyklen pro Tag: bis zu 100
Bewässerungsdauer pro Zyklus: 3 Sekunden bis 23 Stunden 59 Minuten
Temperatur des Wasserflusses: 1°C bis 40°C
Messbereich des Durchflussmessers: 2 bis 50 L/min mit einem Messfehler von ± 5%
Stromversorgung der kabellosen Bewässerungsuhr: 4 AA-Alkalibatterien
Gateway Stromeingang: 5V DC, 1A
Drahtlose Technologie: Zigbee
Drahtlose Übertragungsdistanz: bis zu 800m *
Drahtloses Betriebsspektrum: 2,4GHz ISM
Netzwerksicherheit: 256-Bit-Verschlüsselung
Max. Anzahl von TapLinkern pro Gateway: 15
Max. Anzahl von Gateways pro Benutzerkonto: 3

***Die tatsächliche Reichweite kann je nach Umgebungsbedingungen, Baumaterialien usw. variieren. Die Angaben zur Funkabdeckung dienen nur als Referenz und sind nicht garantiert, da jedes Funknetzwerk einzigartig ist.**

Garantie

LinkTap gewährt auf die kabellose Wasserzeitschaltuhr und die Gateway-Produkte eine Garantie von 2 Jahren ab Kaufdatum. Diese Garantie deckt alle schwerwiegenden Defekte des Gerätes ab, die nachweislich auf Material- oder Herstellungsfehler zurückzuführen sind. Im Rahmen der Garantie tauschen wir das Gerät entweder aus oder reparieren es kostenlos, wenn die folgenden Bedingungen zutreffen:

■ Das Gerät muss sachgemäß und entsprechend den Vorgaben der Betriebsanleitung behandelt worden sein.
■ Weder der Erwerber noch ein nicht autorisierter Dritter haben versucht, das Gerät zu reparieren.
■ Fehler, die durch falsch eingelegte oder ausgelaufene Batterien oder durch die Verwendung von Fremdnetzteilen & USB-Kabeln entstehen, sind von der Garantie ausgeschlossen.
■ Schäden, die durch Frost verursacht werden, sind nicht von der Garantie abgedeckt.

Disclaimer

LinkTap hat alles getan, um sicherzustellen, dass die Fehlererkennungs- und Benachrichtigungsfunktion zuverlässig funktioniert. Aufgrund verschiedener Faktoren in der realen Welt (z.B. Netzwerkverzögerung oder -unterbrechung, Geräteausfall, Qualitätsprobleme der Batterie, unsachgemäße Verwendung des Geräts usw.) besteht jedoch immer noch eine sehr geringe Wahrscheinlichkeit von falsch positiven oder falsch negativen Ergebnissen. LinkTap und die von ihm benannten Vertreter haften nicht für mögliche Verluste, die durch falsch positive oder falsch negative Ergebnisse verursacht werden.

LinkTap www.link-tap.com

Manuel de l'Utilisateur Français

Le programmateur d'arrosage sans fil LinkTap est conçu pour un usage privé dans les jardins domestiques afin de contrôler les arroseurs et les systèmes d'arrosage grâce à l'application LinkTap. Le dispositif du LinkTap ne doit pas être utilisé à des fins industrielles ou en conjonction avec des produits chimiques, de l'eau sale, des substances facilement inflammables et explosives.

⚠ **Utilisez 4 piles alcalines AA (non incluses). N'utilisez pas de piles rechargeables ou de piles carbone-zinc.**

⚠ **Retirez la minuterie du robinet par temps de gel et conservez-la à l'intérieur.**

⚠ **La minuterie ne doit pas être submergée dans l'eau, utilisée dans des fosses humides ou enterrée.**

INSTRUCTION D'INSTALLATION

Étape 1

Connectez le Gateway LinkTap à une prise Ethernet de votre modem haut débit (ou à un relaie réseau, un amplificateur ou une rallonge) en utilisant le câble Ethernet fourni. Alimentez le gateway en utilisant le cordon USB fourni avec son adaptateur. 3 LEDs vertes (Power, Link, Internet) signalent que le gateway a été correctement connecté à internet. Ce processus peut prendre entre 10 secondes et quelques minutes.

⚠ **Pour réduire de potentielles interférences, veuillez placer le gateway à distance de toute alimentation et autres appareils 2.4GHz, comme un modem WiFi ou un amplificateur de réseau, au moins 60cm. Placer le gateway en hauteur peut améliorer la portée de sa couverture sans fil.**

Étape 2

Enregistrez le gateway via l'appli mobile GRATUITE LinkTap ou sur le site web. Une fois l'enregistrement terminé, la LED Synchronisée sur le gateway devient verte.

Scanner le code QR pour installer l'application mobile LinkTap

Download on the App Store | GET IT ON Google Play

Ou visitez https://www.link-tap.com/signin pour l'appli web

Étape 3

Ajoutez un nouveau TapLinker (ex : minuteur d'eau sans fil) via l'appli.

Étape 4

Insérez 4 piles alcalines AA dans le taplinker, puis allumez-le/ Le taplinker se connecte automatiquement au gateway en 5 à 20 secondes, comme indiqué par 2 LEDs vertes (et). Ces 2 LEDs s'éteindront après 15 secondes d'illumination pour préserver les piles.

Le LinkTap G2-S contient un capteur d'inclinaison pour détecter les changements d'angle de l'appareil. Si l'ange est trop important, le système considérera que le minuteur est tombé du robinet. Vous pouvez vérifier la détection de chute et le processus de notification de votre minuteur d'eau LinkTap en suivant les étapes ci-dessous :

1) Sur la page détails du TapLinker, vérifiez que l' « Alerte chute TapLinker » est désactivée. Sinon désactivez-la.

2) Placez le minuteur droit sur un bureau, puis activer l' « Alerte de chute TapLinker » sur l'appli.

3) Allongez le minuteur à plat sur le bureau.
Vous devriez recevoir l'alerte sur votre téléphone dans les 15 à 45 secondes suivantes.

4) Désactivez l' « Alerte chute Taplinker » depuis l'appli pour continuer l'installation du produit.

Étape 5

Vissez fermement le Mesureur de flux d'eau Linktap à la sortie du minuteur d'eau, puis insérez fermement le connecteur du mesureur de flux dans la prise du minuteur d'eau.

Étape 6

Vissez le Taplinker au robinet de votre jardin, à la main pour vous assurer qu'il n'y ait pas de fuite.

À présent, vous pouvez vérifier que la détection de coupure d'eau et le processus de notification fonctionnent en suivant les étapes suivantes :

1) Activez "Alerte coupure d'eau" depuis l'appli.

2) Fermez complètement le robinet et assurez-vous qu'il n'en coule plus d'eau.

3) Appuyez sur le bouton Marche/Arrêt manuel de l'appareil, ou activez le mode instantané de l'application pour commencer l'arrosage.

Entre 15 et 45 secondes plus tard, vous devriez recevoir une alerte de coupure d'eau sur votre téléphone.

Arrosage manuel
Appuyez une fois sur le bouton bleu " Manuel marche/arrêt " pour démarrer ou arrêter l'arrosage. Vous pouvez également désactiver, activer partiellement ou totalement la fonction de verrouillage du bouton manuel par l'intermédiaire de l'application.

Étape 7

Activez toutes les alertes depuis l'appli. Vous pouvez à présent commander à distance votre robinet d'eau en toute sérénité !

À propos des alertes :
Votre Minuteur d'eau LinkTap G2-S contient un capteur d'inclinaison et un mesureur de flux. En plus de pouvoir mesurer en temps réel le flux d'eau, cet appareil peut détecter les problèmes suivant en temps réel puis vous envoyer des notifications et emails à vous et aux personnes que vous avez désigné, ex : voisin, ami.

1) Le minuteur d'eau tombe du robinet.
2) Le minuteur n'arrive pas à fermer l'eau correctement.
3) Le minuteur n'arrive pas à ouvrir la valve correctement.
4) Le robinet principal est fermé, ce qui empêche l'eau de couler du minuteur d'eau.
5) Le débit d'eau augmente ou diminue anormalement.

Les notifications push en temps réel seront envoyées sur tous vos appareils avec l'appli LinkTap installée, et un email sera envoyé à vos adresses enregistrées ainsi qu'à 2 adresses supplémentaires. Vous pouvez utiliser l'adresse email d'un voisin, ami ou collègue, pour que quand un problème survient et que vous n'êtes pas là pour le gérer, il puisse vous aider.

⚠ **Quand un problème survient, pour éviter les faux positifs, le système effectue plusieurs mesures, donc l'envoi des notification en est retardé de 10 à 45 secondes. Identiquement, quand le flux d'eau change, la modification n'apparait sur l'appli qu'en 10 et 45 secondes plus tard.**

Caractéristiques techniques

Plage de pression de l'eau en fonctionnement : 0,02-0,8MPa ou 2,9-116 psi
Cycles d'arrosage par jour : jusqu'à 100
Durée d'arrosage par cycle : 3 secondes à 23 heures 59 minutes
Température du flux d'eau : 1°C à 40°C
Plage de mesure du débitmètre : 2 à 50 L/min avec une marge d'erreur de ± 5%.
Minuteur d'eau sans fil : 4 piles alcalines AA
Entrée d'alimentation de la passerelle : 5V DC, 1A
Technologie sans fil : Zigbee
Distance de transmission sans fil : jusqu'à 800m *
Spectre d'exploitation sans fil : 2,4 GHz ISM
Sécurité des réseaux : cryptage 256 bits
Nombre max. de TapLinkers par passerelle : 15
Nombre maximal de passerelles par compte d'utilisateur : 3

***Les fourchettes réelles peuvent varier en fonction des conditions environnementales, des matériaux de construction, etc. Les déclarations de couverture sans fil sont utilisées uniquement à titre de référence et ne sont pas garanties car chaque réseau sans fil est unique.**

Manuel d'utilisation de l'application LinkTap
Consultez https://www.link-tap.com/app-manual ou scannez le code QR pour trouver le manuel d'utilisation de l'application LinkTap.

Vidéos des produits LinkTap
Consultez https://www.link-tap.com/video ou scannez le code QR pour obtenir plus de détails sur le produit.

Garantie

LinkTap garantit les produits de minuterie d'eau et de passerelle sans fil pendant 2 ans à compter de la date d'achat. Cette garantie couvre tous les défauts graves de l'appareil qui peuvent être prouvés comme étant des défauts de matériau ou de fabrication. Dans le cadre de la garantie, nous remplacerons l'appareil ou le réparerons gratuitement si les conditions suivantes s'appliquent :

■ L'appareil doit avoir été utilisé correctement et conformément aux exigences du mode d'emploi.
■ Ni l'acheteur ni un tiers non autorisé ne doivent avoir tenté de réparer l'appareil.
■ Les défauts résultant d'une installation incorrecte, de fuites de piles ou de l'utilisation d'un adaptateur électrique et d'un cordon USB d'un tiers ne sont pas couverts par la garantie.
■ Les dommages causés par le gel ne sont pas couverts par la garantie.

Clause de non-responsabilité
LinkTap a fait son maximum absolu pour s'assurer que la détection de problèmes et la fonction de notifications fonctionne de manière fiable. Cependant, du fait de divers facteurs dans la vraie vie (ex: panne réseau, erreur appareil, piles HS, usage impropre de l'appareil), Il demeure une très mince possibilité de faux positifs et faux négatifs. LinkTap et ses personnels ne pourraient être tenus responsable de pertes causées par des faux positifs ou des faux négatifs.

LinkTap www.link-tap.com

Manual de usuario Español

El temporizador de agua inalámbrico LinkTap está diseñado para uso privado en jardines domésticos para controlar los aspersores y los sistemas de riego a través de la App LinkTap. El dispositivo de LinkTap no debe utilizarse para fines industriales ni junto con productos químicos, agua sucia, sustancias fácilmente inflamables y explosivas.

⚠ **Utilice 4 pilas alcalinas AA (no incluidas). No utilice pilas recargables o de carbono-zinc.**

⚠ **Retire el temporizador del grifo durante las heladas y guárdelo en el interior.**

⚠ **El temporizador no debe sumergirse en el agua, ni utilizarse en fosas húmedas, ni enterrarse.**

Instrucciones de instalación

Paso 1

Conecte la pasarela LinkTap a un puerto LAN de su módem de banda ancha doméstico (o a un conmutador de red, un router, un concentrador, un extensor WiFi) utilizando el cable Ethernet suministrado. Encienda la puerta de enlace utilizando el cable USB y el adaptador de corriente suministrados. 3 LEDs verdes sólidos (Power, Link e Internet) indican que la puerta de enlace se ha conectado a Internet.

⚠ **Para reducir las posibles interferencias, coloque la pasarela lejos de las tarjetas de alimentación y otros dispositivos de 2,4 GHz, como el módem o el extensor Wi-Fi, en > 60 cm. Además, si coloca el Cable modem Router Wifi en un lugar elevado, generalmente aumentará la cobertura inalámbrica.**

Paso 2

Registre el gateway a través de la App LinkTap FREE mobile o la App web. Cuando se complete el registro, el LED Synced de la puerta de enlace se volverá verde sólido.

Escanee el código QR para instalar la aplicación móvil LinkTap

Download on the App Store | GET IT ON Google Play

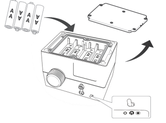
O visite https://www.link-tap.com/signin para la aplicación web

Paso 3

Añada un nuevo taplinker (es decir, un temporizador de agua inalámbrico) a través de la aplicación LinkTap.

Paso 4

Inserte 4 pilas alcalinas AA en el taplinker en la orientación correcta, y luego enciéndalo. El taplinker se conectará automáticamente al gateway en 5~20 segundos, como lo indican 2 LEDs verdes sólidos (y). Estos 2 LEDs se apagarán después de estar en verde sólido durante 15 segundos para ahorrar la energía de la batería.

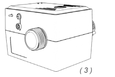


El temporizador de agua LinkTap G2-S contiene un sensor de inclinación para detectar cambios en el ángulo del dispositivo. Si el cambio de ángulo excede un cierto umbral, el sistema considerará que el temporizador de agua se ha caído del grifo. Puede verificar el proceso de detección y notificación de caídas de su temporizador de agua LinkTap siguiendo los siguientes pasos.

1) En la página Detalles del dispositivo de TapLinker, compruebe si la "Alerta de caída de TapLinker" se ha desactivado. Si no lo está, por favor desactívela.

2) Coloque el temporizador de agua en posición vertical en un escritorio y active la "Alerta de caída de TapLinker" en la aplicación.

(2)


(3)

3) Ponga el temporizador de agua en el escritorio. En un plazo de 15 a 45 segundos, debería recibir una alerta de caída de TapLinker en su teléfono.

4) Deshabilite la "Alerta de caída del TapLinker" en la aplicación para continuar con el proceso de instalación del producto.

(Paso 5)

Paso 5

Atornille firmemente el LinkTap Flow Meter a la salida del temporizador de agua, luego inserte el conector del medidor de flujo firmemente en la toma del temporizador de agua.

Paso 6

Atornille el taplinker al grifo de su jardín firmemente a mano para asegurar que no haya fugas.

En este punto, puede verificar la detección del corte de agua y el proceso de notificación siguiendo los siguientes pasos:

1) Habilite el "Alerta de corte de agua" en la aplicación.

2) Cierre el grifo completamente y asegúrese de que no salga agua del grifo.

3) Pulse el botón de encendido/apagado manual del dispositivo, o active el modo instantáneo en la app para empezar a regar.

En un plazo de 15 a 45 segundos, debería recibir un alerta de corte de agua en su teléfono.

Riego manual

Pulse el botón azul de Encendido/Apagado Manual una vez para iniciar o detener el riego. También puedes desactivar, activar parcialmente o activar totalmente la función de bloqueo del botón Manual a través de la app.

Paso 7

Habilite todas las opciones de alerta de fallo de la aplicación. ¡Ahora puede acceder de forma remota a su programador de agua inalámbrico con toda tranquilidad!

Acerca de la función de detección de fallos:

Su temporizador de agua LinkTap G2-S contiene un sensor de inclinación y un medidor de flujo. Además de poder medir el caudal en tiempo real, el dispositivo puede detectar las siguientes fallas en tiempo real y luego enviar notificaciones push y correos electrónicos a usted y a la persona que usted designe, por ejemplo, vecinos, amigos.

1) El temporizador de agua se cae del grifo.

2) El temporizador de agua no cierra el riego correctamente.

3) El temporizador de riego no abre la válvula correctamente.

4) El agua de la red o el grifo está cerrado, lo que hace que no salga agua del temporizador de agua.

5) El caudal de agua aumenta o disminuye anormalmente.

Las notificaciones push en tiempo real se enviarán a todos sus smartphones y tabletas con la aplicación LinkTap instalada, y se enviará un correo electrónico a su dirección de correo electrónico registrada y a otras dos direcciones de correo electrónico. Puede utilizar las direcciones de correo electrónico de sus vecinos, amigos, familiares o colegas, de modo que cuando se produzca un fallo pero no pueda resolverlo a tiempo, ellos puedan ayudarle.

⚠ **Cuando se produce un fallo, para evitar falsos positivos, el sistema realizará múltiples mediciones, por lo que el envío de notificaciones push en tiempo real y de correos electrónicos se retrasará entre 10 y 45 segundos. Del mismo modo, cuando el caudal cambie, el valor actual del caudal no se mostrará en la aplicación hasta 10~45 segundos después.**

Especificaciones

Rango de presión de agua de funcionamiento: 0.02-0,8MPa o 2,9-116 psi
Ciclos de riego por día: hasta 100
Duración del riego por ciclo: De 3 segundos a 23 horas y 59 minutos
Temperatura del flujo de agua 1°C a 40°C
Rango de medición del caudalímetro: de 2 a 50 L/min con un error de medición de ± 5%
Alimentación del programador de riego inalámbrico: 4 pilas alcalinas AA
Entrada de alimentación de la pasarela: 5V DC, 1A
Tecnología inalámbrica: Zigbee
Distancia de transmisión inalámbrica: hasta 800 m*.
Espectro de funcionamiento inalámbrico: 2,4GHz ISM
Seguridad de la red: encriptación de 256 bits
Número máximo de TapLinkers por Gateway: 15
Número máximo de Gateways por cuenta de usuario 3

***El alcance real puede variar en función de las condiciones ambientales, los materiales de construcción, etc. Las afirmaciones sobre la cobertura inalámbrica se utilizan sólo como referencia y no están garantizadas, ya que cada red inalámbrica es única.**

Manual del usuario de la aplicación LinkTap
Visite https://www.link-tap.com/app-manual o escanee el código QR para obtener el manual de usuario de la aplicación LinkTap.

Vídeos del producto LinkTap
Visite https://www.link-tap.com/video o escanee el código QR para ver más detalles del producto.

Garantía

LinkTap garantiza los temporizadores de agua inalámbricos y los productos de pasarela durante 2 años a partir de la fecha de compra. Esta garantía cubre todos los defectos graves del dispositivo que puedan demostrarse como fallos de material o de fabricación. En virtud de la garantía, sustituiremos el dispositivo o lo repararemos gratuitamente si se dan las siguientes condiciones

- El aparato debe haber sido manipulado correctamente y de acuerdo con los requisitos de las instrucciones de uso.
- Ni el comprador ni un tercero no autorizado han intentado reparar el aparato.
- Los fallos que se produzcan como consecuencia de la instalación incorrecta de las pilas o de la utilización de adaptadores de corriente y cables USB de terceros no están cubiertos por la garantía.
- La garantía no cubre los daños causados por las heladas.

Descargo de responsabilidad

LinkTap ha hecho todo lo posible para garantizar que la función de detección y notificación de fallos funcione de forma fiable. Sin embargo, debido a diversos factores del mundo real (por ejemplo, retraso o interrupción de la red, fallo del equipo, problemas de calidad de la batería, uso inadecuado del dispositivo, etc.), las posibilidades de obtener falsos positivos o falsos negativos siguen siendo muy bajas. LinkTap y sus agentes designados no son responsables de ninguna posible pérdida causada por falsos positivos o falsos negativos.

LinkTap www.link-tap.com

Manuale d'uso Italiano

Il LinkTap Wireless Water Timer è progettato per l'uso privato nei giardini domestici per controllare gli irrigatori e i sistemi di irrigazione attraverso l'App LinkTap. Il dispositivo LinkTap non deve essere utilizzato per scopi industriali o in combinazione con sostanze chimiche, acqua sporca, facilmente infiammabili ed esplosive.

⚠ **Utilizzare 4 batterie alcaline AA (non incluse). Non utilizzare batterie ricaricabili o al carbonio-zinco.**

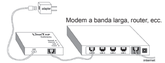
⚠ **Rimuovere il timer dal rubinetto durante il gelo e conservarlo all'interno.**

⚠ **Il timer non deve essere immerso in acqua, usato in fosse umide o sepolto.**

Istruzioni per l'installazione

1° passo

Connetti il Gateway LinkTap a una porta LAN del tuo modem a banda larga (oppure a uno switch, a un router, a un hub o a un ripetitore) usando il cavo Ethernet incluso. Alimenta il gateway usando il cavo USB incluso e l'adattatore. 3 luci LED fisse (Power, Link e Internet) indicano che il gateway si è connesso a Internet. Questo può impiegare tra i dieci secondi e i pochi minuti.



⚠ **Per ridurre eventuali interferenze, posiziona il gateway lontano da quadri elettrici e altri dispositivi a 2,4 GHz, come modem Wi-Fi o ripetitori, ad almeno 60 cm. Inoltre, mettere il gateway in posizione sollevata solitamente fa aumentare la copertura wireless.**

2° passo

Registra il gateway sull'app GRATUITA LinkTap per dispositivi mobile oppure sull'applicazione Web. Una volta terminata la registrazione, il LED "Synced" sul gateway diventerà verde fisso.

Scansiona il codice QR per installare l'app mobile LinkTap

Download on the App Store | GET IT ON Google Play

Oppure visita https://www.link-tap.com/signin per la web app

3° passo

Aggiungi un nuovo TapLinker (cioè un timer WiFi per l'innaffiamento) usando l'app di LinkTap.

4° passo

Inserisci 4 pile alkaline AA nel TapLinker nel verso giusto, poi accendi. Il taplinker si connetterà automaticamente al gateway in 5-20 secondi circa, come indicato da 2 luci LED fisse (e). Queste due luci si spegneranno dopo essere restate fisse per 15 secondi, in modo da consumare meno batteria.

Il timer per l'innaffiamento LinkTap G2-S contiene un sensore di inclinazione che rileva quando l'angolazione del dispositivo cambia. Se il cambiamento di angolazione supera un certo limite, il sistema riterrà che il timer è caduto dal rubinetto. Puoi controllare i processi di rilevazione delle cadute del timer LinkTap, e i relativi avvisi, seguendo i passi descritti qui di seguito.

1) Nella pagina "Dettagli del dispositivo" di TapLinker, controlla se l'opzione "Avviso di caduta di TapLinker" è disabilitato. In caso contrario, disabilitalo per favore.

2) Piazza il timer in piedi su una superficie piatta, poi abilita l'opzione "Avviso di caduta di TapLinker" sull'app.

(2)

(3)

3) Metti il timer di innaffiamento in orizzontale sulla superficie dove si trova. Dopo 15-45 secondi dovresti ricevere un avviso di caduta di TapLinker sul tuo telefono.

4) Disabilita l'opzione "Avviso di caduta di TapLinker" per continuare con l'installazione del prodotto.

(5° passo)

5° passo

Avvita bene il flussometro LinkTap all'uscita del timer di innaffiamento, poi inserisci il connettore del flussometro nel jack del timer.

6° passo

Avvita il taplinker al rubinetto del giardino a mano, bene e con cura per evitare perdite.

A questo punto, puoi verificare i processi di rilevamento dello stacco dell'acqua, e i relativi avvisi, seguendo i passi descritti qui di seguito:

1) Attiva "Avviso di stacco dell'acqua" sull'app.

2) Spegni del tutto il rubinetto e assicurati che non ne fuoriesca dell'acqua.

3) Premere il pulsante Manuale On/Off sul dispositivo, o attivare la modalità istantanea sull'app per iniziare l'irrigazione.

Entro 15-45 secondi, dovresti ricevere un avviso di stacco dell'acqua sul tuo telefono.

Irrigazione manuale

Premere una volta il pulsante blu Manual On/Off per avviare o interrompere l'irrigazione. Puoi anche disabilitare, abilitare parzialmente o abilitare completamente la funzione di blocco del pulsante Manuale attraverso l'app.

7° passo

Attiva tutte le opzioni di avviso di errore sull'app. Ora puoi avere accesso remoto al tuo timer di innaffiamento wireless in tutta tranquillità!

Informazioni sulla funzione di rilevamento errori:

Il tuo timer di innaffiamento LinkTap G2-S contiene un sensore di inclinazione e un flussometro. Oltre a essere in grado di misurare il flusso in tempo reale, il dispositivo può rilevare i seguenti errori in tempo reale e inviare notifiche push ed email a te e a una persona stabilita da te, ad esempio vicini, amici.

1) Il timer di innaffiamento cade dal rubinetto.

2) Il timer non riesce a interrompere adeguatamente l'innaffiamento.

3) Il timer non riesce ad aprire bene la valvola.

4) La linea principale dell'acqua o il rubinetto sono chiusi, quindi il timer non emette acqua.

5) La portata dell'acqua aumenta o diminuisce in modo anomalo.

Le notifiche push in tempo reale verranno inviate a tutti gli smartphone e i tablet su cui hai installato l'app LinkTap, e sarà inviata un'email all'indirizzo email che hai registrato e ad altri due indirizzi email. Puoi usare l'indirizzo email di vicini, amici, familiari o colleghi, in modo che quando si verifica un errore e tu non puoi occupartene, possano farlo loro.

⚠ **Quando si verifica un errore il sistema conduce misurazioni multiple, per evitare falsi positivi, quindi l'invio di notifiche push ed email in tempo reale viene ritardato di 10-45 secondi. Allo stesso modo, quando avviene un cambiamento nel flusso, il nuovo valore non verrà mostrato dall'app fino a 10-45 secondi più tardi.**

Specifiche

Gamma di pressione dell'acqua operativa: 0.02-0.8MPa o 2.9-116 psi
Cicli d'irrigazione al giorno: fino a 100
Durata dell'irrigazione per ciclo: 3 secondi a 23 ore 59 minuti
Temperatura del flusso d'acqua: Da 1°C a 40°C
Range di misurazione del flussometro: da 2 a 50 L/min con un errore di misurazione del ± 5%
Alimentazione timer acqua senza fili: 4 batterie alcaline AA
Ingresso alimentazione gateway: 5V DC, 1A
Tecnologia senza fili: Zigbee
Distanza di trasmissione senza fili: fino a 800m*.
Spettro operativo wireless: 2.4GHz ISM
Sicurezza della rete: crittografia a 256 bit
Numero massimo di TapLinker per Gateway: 15
Numero massimo di Gateway per account utente: 3

***Le portate effettive possono variare a seconda delle condizioni ambientali, dei materiali di costruzione, ecc. Le indicazioni sulla copertura wireless sono usate solo come riferimento e non sono garantite, poiché ogni rete wireless è unica.**

Manuale utente dell'app LinkTap
Visita https://www.link-tap.com/app-manual o scansiona il codice QR per il manuale utente dell'app LinkTap.

Video del prodotto LinkTap
Visita https://www.link-tap.com/video o scansiona il codice QR per ulteriori dettagli sul prodotto.

Garanzia

LinkTap garantisce i prodotti water timer e gateway wireless per 2 anni dalla data di acquisto. Questa garanzia copre tutti i difetti gravi del dispositivo che possono essere dimostrati come difetti di materiale o di fabbricazione. Sotto la garanzia sostituiremo il dispositivo o lo ripareremo gratuitamente se si applicano le seguenti condizioni:

- L'apparecchio deve essere stato maneggiato correttamente e nel rispetto delle prescrizioni delle istruzioni per l'uso.
- Né l'acquirente né un terzo non autorizzato hanno tentato di riparare il dispositivo.
- I guasti che si verificano come risultato di batterie installate in modo errato o che perdono o che utilizzano un adattatore di alimentazione e un cavo USB di terzi non sono coperti dalla garanzia.
- I danni causati dal gelo non sono coperti dalla garanzia.

Disclaimer

LinkTap ha fatto del proprio meglio per far sì che le funzioni di rilevamento e notifica degli errori funzionino in maniera affidabile. Tuttavia persistono delle remote possibilità di falsi positivi o falsi negativi, a causa di vari fattori imprevedibili (come rallentamenti o interruzioni di linea, guasti alle apparecchiature, problemi con la qualità della batteria, uso improprio del dispositivo, ecc.). LinkTap e i suoi rappresentanti non sono responsabili di eventuali perdite causate da falsi positivi o falsi negativi.

LinkTap www.link-tap.com

Guía del usuario Español

El temporizador de agua inalámbrico LinkTap está diseñado para uso privado en jardines domésticos para controlar los aspersores y los sistemas de riego a través de la App LinkTap. El dispositivo de LinkTap no debe utilizarse para fines industriales ni junto con productos químicos, agua sucia, sustancias fácilmente inflamables y explosivas.

⚠ **Utilice 4 pilas alcalinas AA (no incluidas). No utilice pilas recargables o de carbono-zinc.**

⚠ **Retire el temporizador del grifo durante las heladas y guárdelo en el interior.**

⚠ **El temporizador no debe sumergirse en el agua, ni utilizarse en fosas húmedas, ni enterrarse.**

Instrucciones de instalación

Paso 1

Conecte la pasarela LinkTap a un puerto LAN de su módem de banda ancha doméstico (o a un conmutador de red, un router, un concentrador, un extensor WiFi) utilizando el cable Ethernet suministrado. Encienda la puerta de enlace utilizando el cable USB y el adaptador de corriente suministrados. 3 LEDs verdes sólidos (Power, Link e Internet) indican que la puerta de enlace se ha conectado a Internet.

⚠ **Para reducir las posibles interferencias, coloque la pasarela lejos de las tarjetas de alimentación y otros dispositivos de 2,4 GHz, como el módem o el extensor Wi-Fi, en > 60 cm. Además, si coloca el Cable modem Router Wifi en un lugar elevado, generalmente aumentará la cobertura inalámbrica.**

Paso 2

Registre el gateway a través de la App LinkTap FREE mobile o la App web. Cuando se complete el registro, el LED Synced de la puerta de enlace se volverá verde sólido.

Escanee el código QR para instalar la aplicación móvil LinkTap

Download on the App Store | GET IT ON Google Play

O visite https://www.link-tap.com/signin para la aplicación web

Paso 3

Añada un nuevo taplinker (es decir, un temporizador de agua inalámbrico) a través de la aplicación LinkTap.

Paso 4

Inserte 4 pilas alcalinas AA en el taplinker en la orientación correcta, y luego enciéndalo. El taplinker se conectará automáticamente al gateway en 5~20 segundos, como lo indican 2 LEDs verdes sólidos (y). Estos 2 LEDs se apagarán después de estar en verde sólido durante 15 segundos para ahorrar la energía de la batería.

El temporizador de agua LinkTap G2-S contiene un sensor de inclinación para detectar cambios en el ángulo del dispositivo. Si el cambio de ángulo excede un cierto umbral, el sistema considerará que el temporizador de agua se ha caído del grifo. Puede verificar el proceso de detección y notificación de caídas de su temporizador de agua LinkTap siguiendo los siguientes pasos.

1) En la página Detalles del dispositivo de TapLinker, compruebe si la "Alerta de caída de TapLinker" se ha desactivado. Si no lo está, por favor desactívela.

2) Coloque el temporizador de agua en posición vertical en un escritorio y active la "Alerta de caída de TapLinker" en la aplicación.

(2)

(3)

3) Ponga el temporizador de agua en el escritorio. En un plazo de 15 a 45 segundos, debería recibir una alerta de caída de TapLinker en su teléfono.

4) Deshabilite la "Alerta de caída del TapLinker" en la aplicación para continuar con el proceso de instalación del producto.

(Paso 5)

Paso 5

Atornille firmemente el LinkTap Flow Meter a la salida del temporizador de agua, luego inserte el conector del medidor de flujo firmemente en la toma del temporizador de agua.

Paso 6

Atornille el taplinker al grifo de su jardín firmemente a mano para asegurar que no haya fugas.

En este punto, puede verificar la detección del corte de agua y el proceso de notificación siguiendo los siguientes pasos:

1) Habilite el "Alerta de corte de agua" en la aplicación.

2) Cierre el grifo completamente y asegúrese de que no salga agua del grifo.

3) Pulse el botón de encendido/apagado manual del dispositivo, o active el modo instantáneo en la app para empezar a regar.

En un plazo de 15 a 45 segundos, debería recibir un alerta de corte de agua en su teléfono.

Riego manual

Pulse el botón azul de Encendido/Apagado Manual una vez para iniciar o detener el riego. También puedes desactivar, activar parcialmente o activar totalmente la función de bloqueo del botón Manual a través de la app.

Paso 7

Habilite todas las opciones de alerta de fallo de la aplicación. ¡Ahora puede acceder de forma remota a su programador de agua inalámbrico con toda tranquilidad!

Acerca de la función de detección de fallos:

Su temporizador de agua LinkTap G2-S contiene un sensor de inclinación y un medidor de flujo. Además de poder medir el caudal en tiempo real, el dispositivo puede detectar las siguientes fallas en tiempo real y luego enviar notificaciones push y correos electrónicos a usted y a la persona que usted designe, por ejemplo, vecinos, amigos.

1) El temporizador de agua se cae del grifo.

2) El temporizador de agua no cierra el riego correctamente.

3) El temporizador de riego no abre la válvula correctamente.

4) El agua de la red o el grifo está cerrado, lo que hace que no salga agua del temporizador de agua.

5) El caudal de agua aumenta o disminuye anormalmente.

Las notificaciones push en tiempo real se enviarán a todos sus smartphones y tabletas con la aplicación LinkTap instalada, y se enviará un correo electrónico a su dirección de correo electrónico registrada y a otras dos direcciones de correo electrónico. Puede utilizar las direcciones de correo electrónico de sus vecinos, amigos, familiares o colegas, de modo que cuando se produzca un fallo pero no pueda resolverlo a tiempo, ellos puedan ayudarle.

⚠ **Cuando se produce un fallo, para evitar falsos positivos, el sistema realizará múltiples mediciones, por lo que el envío de notificaciones push en tiempo real y de correos electrónicos se retrasará entre 10 y 45 segundos. Del mismo modo, cuando el caudal cambie, el valor actual del caudal no se mostrará en la aplicación hasta 10~45 segundos después.**

Especificaciones

Rango de presión de agua de funcionamiento: 0.02-0,8MPa o 2,9-116 psi
Ciclos de riego por día: hasta 100
Duración del riego por ciclo: De 3 segundos a 23 horas y 59 minutos
Temperatura del flujo de agua 1°C a 40°C
Rango de medición del caudalímetro: de 2 a 50 L/min con un error de medición de ± 5%
Alimentación del programador de riego inalámbrico: 4 pilas alcalinas AA
Entrada de alimentación de la pasarela: 5V DC, 1A
Tecnología inalámbrica: Zigbee
Distancia de transmisión inalámbrica: hasta 800 m*.
Espectro de funcionamiento inalámbrico: 2,4GHz ISM
Seguridad de la red: encriptación de 256 bits
Número máximo de TapLinkers por Gateway: 15
Número máximo de Gateways por cuenta de usuario 3

***El alcance real puede variar en función de las condiciones ambientales, los materiales de construcción, etc. Las afirmaciones sobre la cobertura inalámbrica se utilizan sólo como referencia y no están garantizadas, ya que cada red inalámbrica es única.**

Manual del usuario de la aplicación LinkTap
Visite https://www.link-tap.com/app-manual o escanee el código QR para obtener el manual de usuario de la aplicación LinkTap.

Vídeos del producto LinkTap
Visite https://www.link-tap.com/video o escanee el código QR para ver más detalles del producto.

Garantía

LinkTap garantiza los temporizadores de agua inalámbricos y los productos de pasarela durante 2 años a partir de la fecha de compra. Esta garantía cubre todos los defectos graves del dispositivo que puedan demostrarse como fallos de material o de fabricación. En virtud de la garantía, sustituiremos el dispositivo o lo repararemos gratuitamente si se dan las siguientes condiciones

- El aparato debe haber sido manipulado correctamente y de acuerdo con los requisitos de las instrucciones de uso.
- Ni el comprador ni un tercero no autorizado han intentado reparar el aparato.
- Los fallos que se produzcan como consecuencia de la instalación incorrecta de las pilas o de la utilización de adaptadores de corriente y cables USB de terceros no están cubiertos por la garantía.
- La garantía no cubre los daños causados por las heladas.

Descargo de responsabilidad

LinkTap ha hecho todo lo posible para garantizar que la función de detección y notificación de fallos funcione de forma fiable. Sin embargo, debido a diversos factores del mundo real (por ejemplo, retraso o interrupción de la red, fallo del equipo, problemas de calidad de la batería, uso inadecuado del dispositivo, etc.), las posibilidades de obtener falsos positivos o falsos negativos siguen siendo muy bajas. LinkTap y sus agentes designados no son responsables de ninguna posible pérdida causada por falsos positivos o falsos negativos.

LinkTap www.link-tap.com

دليل المستخدم عربي

جهاز LinkTap Wireless Water Timer للتحكم في الرشاشات وأنظمة الري للحدائق، هو جهاز مخصص للاستخدام الشخصي في الحدائق المنزلية ويتم التحكم به من خلال تطبيق LinkTap. تحذير: لا تُستخدم جهاز LinkTap للأغراض الصناعية أو جنبًا إلى جنب مع المواد الكيميائية أو المياه القذرة أو المواد القابلة للاشتعال والانفجار بسهولة.

⚠ **قم باستخدام 4 بطاريات AA قلوية (غير مدرجة مع الجهاز). لا تستخدم بطاريات قابلة لإعادة الشحن أو بطاريات كربون-زنك.**

⚠ **قم بإزالة عداد ري المياه من الصنبور أثناء التطفس المتجمد وتخزينه بالداخل.**

⚠ **يجب عدم غمر عداد الري في المياه أو استخدامه في حفر رطبة أو دفنه.**

التركيب

الخطوة رقم 1

قم بتوصيل جهاز LinkTap Gateway بمنفذ انترنت LAN المنزلي الخاص بك (أو سويتش شبكة انترنت، أو بنكروتر، أو الربط بشبكة Fi-Wi) باستخدام كابل الإيثرنت المرفق مع الجهاز. قم بتشغيل الـ Gateway باستخدام سلك USB ومحول الطاقة المرفقين مع الجهاز. إذا كانت الـ 3 مصابيح LED لـ الـ Gateway الـ 3 ثابتة الضوء الأخضر مضاءة بلون أخضر ثابت (مصباح الطاقة ومصباح الترابط ومصباح الإنترنت) فإن ذلك يشير إلى أن جهاز الـ Gateway متصل بخادم السحابة الخاص بـ LinkTap. قد تستغرق هذه العملية بضع دقائق .

⚠ **لتقليل تداخل الأسلاك المحتمل، يرجى وضع جهاز الـ Gateway على مسافة تزيد عن 60 سم (أو 2 قدم) بعيدًا عن أي مفاتيح طاقة أو أجهزة إلكترونية أخرى تصبح: 2.4 جيجاهرتز، مثل موجه واي فاي أو مكرر. وضع جهاز الـ Gateway في مكان مرتفع سيوفر زيادة في تغطية الإشارة اللاسلكية.**

الخطوة رقم 2

قم بتسجيل جهاز الـ Gateway من خلال تطبيق الجوال المجاني LinkTap أو تطبيق الويب. عند اكتمال التسجيل، سيتحول مؤشر مصباح الـ LED ثنائي اللون الأخضر الموجود على جهاز الـ Gateway إلى اللون الأخضر الثابت أي أنه تم المزامنة.

قم بمسح رمز الـ QR لتنزيل تطبيق LinkTap على الجوال

Download on the App Store | GET IT ON Google Play

أو قم بزيارة الموقع https://www.link-tap.com/signin لاستخدام تطبيق الويب

الخطوة رقم 3

اضغط على إضافة "Add TapLinker" جديد (مثل.. wireless water timer) من خلال تطبيق LinkTap.

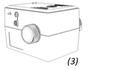
الخطوة رقم 4

أدخل الـ 4 بطاريات AA القلوية في جهاز الـ TapLinker،واتجاهات الصحيحة ثم قم بتشغيله. سوف يتصل TapLinker تلقائيا بجهاز الـ Gateway في غضون 5 إلى 60 ثانية ، كما هو مشار إليه في الصور ستتم إضاءة 2 من مصابيح LED ثنائي اللون الأخضر (و) وتثبت قليلا ثم ينطفئ هذان المصباحان بعد الثبات لمدة 15 ثانية لتوفير الطاقة.

يحتوي عداد ري المياه LinkTap G2-S على مستشعر ميل لاكتشاف التغيرات في زاوية إمالة الجهاز. إذا تجاوز تغيير الزاوية مقدارًا معينًا، فسيحكم النظام أن عداد المياه قد سقط من الصنبور. يمكنك التحقق من عملية الكشف عن السقوط والتنبيه بسقوط المياه LinkTap الخاص بك باتباع الخطوات أدناه.

(1 قم بصفحة تفاصيل الجهاز، تحقق مما إذا كان تنبيه سقوط الجهاز " TapLinker fall alert" قد تم تعطيله. إذا تم بالفعل، فقم بتعطيله.

(2 قم بوضع عداد الري في وضع مستقيم على سطح المكتب، ثم قم بتمكين تنبيه السقوط "TapLinkerfall alert" في التطبيق.


(2)

(3)

(3 قم بوضع عداد الري بشكل مستوي على سطح مكتب. وفي غضون 45 ثانية، يجب أن تتلقى تنبيه سقوط TapLinker fall alert على هاتفك.

(4 قم بتعطيل تنبيه السقوط "TapLinker fall alert" في التطبيق لمتابعة عملية تثبيت المنتج.

الخطوة رقم 5

(1 قم بربط مقياس التدفق LinkTap Flow Meter بمخرج عداد الري بإحكام

(2 أدخل موصل مقياس التدفق **بإحكام** في مقبس عداد الري

الخطوة رقم 6

قم بربط TapLinker في حنفية حديقتك بإحكام باليد لمنع تسرب الماء.

في هذه المرحلة، يمكنك التحقق من عملية الكشف عن انقطاع المياه وإرسال تنبيه بذلك باتباع الخطوات التالية:

(1 قم بتفعيل تنبيه انقطاع المياه "Water cut-off alert" في التطبيق!

(2 أغلق الصنبور تمامًا وتأكد من عدم تدفق الماء من الصنبور!

(3 اضغط على زر التشغيل / الإيقاف اليدوي بالجهاز، أو قم بتنشيط الوضع الفوري في التطبيق لبدء عملية الري.

في غضون 45 ثانية، يجب أن تتلقى تنبيها بانقطاع المياه على هاتفك.

الري اليدوي

اضغط على زر التشغيل / الإيقاف اليدوي ذو اللون الأزرق مرة واحدة لبدء أو إيقاف الري. يمكنك أيضًا تعطيل وظيفة قفل الزر اليدوي أو تمكينها جزئيًا أو تمكينها بالكامل من خلال التطبيق.

الخطوة رقم 7

قم بتمكين جميع خيارات التنبيه بالأخطاء على التطبيق. يمكنك الآن الوصول إلى عداد ري المياه اللاسلكي "wireless water timer" الخاص بك عن بعد وأنت مرتاح البال!

معلومات عن وظيفة الكشف عن الأخطاء:

يحتوي عداد ري المياه LinkTap على مستشعر ميل وجهاز استشعار لقياس التدفق. بصرف النظر عن قدرته على قياس معدل التدفق في الوقت الفعلي، يمكن للجهاز اكتشاف الأخطاء التالية بطريقة فوقت الفعلي ثم إرسال إشعارات وتنبيهات وإرسال البريد الإلكتروني إليك أو إلى الشخص الذي تم تعيينه، على سبيل المثال، الجيران، الأصدقاء، إلخ.

(1 سقوط عداد ري المياه من الصنبور!

(2 فشل عداد ري المياه في إغلاق عملية الري بشكل صحيح!

(3 فشل عداد ري المياه في فتح الصمام بشكل صحيح!

(4 يؤدي تشغيل المياه من المصدر الرئيسي، مما يؤدي إلى عدم خروج الماء من عداد ري المياه!

(5 معرفة مدى زيادة أو نقصان معدل تدفق المياه بشكل غير طبيعي.

سيتم إرسال إشعارات وتنبيهات مباشرة إلى جميع الهواتف الذكية والأجهزة اللوحية الخاصة بك التي تم فيها تثبيت تطبيق LinkTap، وسيتم إرسال رسالة إلى البريد الإلكتروني المسجل وعناوين أخرين للبريد الإلكتروني. يمكنك استخدام عنوان البريد الإلكتروني الخاص بجيرانك أو أصدقائك أو أفراد أسرتك أو زملائك، بحيث عندما يحدث خطأ ولكنك غير قادر على التعامل معه في الوقت المناسب لسبب ما، يمكنهم مساعدتك.

⚠ **عند حدوث خطأ ما، من أجل تجنب التنبيهات الكاذبة، سيقوم النظام بإجراء قياسات متعددة، لذلك سيتأخر إرسال إشعارات فورية ورسائل البريد الإلكتروني من 10 إلى 45 ثانية. وبالمثل، عندما يتغير معدل التدفق، لن تظهر قيمة معدل التدفق الحالي على التطبيق إلا بعد 10 إلى 45 ثانية.**

المواصفات الفنية

معدل ضغط مياه التشغيل: 0.02-0.8MPa أو 2.9-116 psi
عدد دورات الري في اليوم: يصل إلى 100 دورة
مدة الري لكل دورة: 3 ثوان إلى 23 ساعة 59 دقيقة
درجة حرارة تدفق المياه: 1 درجة مئوية إلى 40 درجة مئوية
معدل قياس مقياس التدفق: 2 إلى 50 لتر / دقيقة مع خطأ قياس بنسبة ± 5%

الطاقة المستخدمة في عداد ري المياه اللاسلكي: 4 بطاريات A