



30 062 007 - 1



Téléviateur universel IP EUD62NPN-IPM/110-240V



Afin d'éviter tout risque d'incendie ou d'électrocution, l'installation de ces appareils peut uniquement être effectuée par un personnel qualifié!

Température à l'emplacement de l'installation : de -20°C à $+50^{\circ}\text{C}$.

Température de stockage : de -25°C à $+70^{\circ}\text{C}$.

Humidité relative : moyenne annuelle $<75\%$.

Téléchargez l'application ELTAKO Connect:



<https://eltako.com/redirect/eltako-connect>

Téléviateur universel IP, Matter, via Wi-Fi, Rest API. Avec power MOSFET. Lampes LED 230 V dimmables en mode de fonctionnement 'coupure de fin de phase' jusqu'à 300 W, ou en mode de fonctionnement 'coupure de début de phase' jusqu'à 100 W, selon les conditions de ventilation. Lampes à incandescence et halogènes 230 V jusqu'à 300 W, selon les conditions de ventilation. Pas de charge minimale. Perte en veille seulement 0,7 watts.

Pour montage encastré. 49 x 51 mm, 25 mm de profondeur.

Les bornes de raccordement sont des bornes à ressorts pour des sections de conducteur de 0,2 mm à 2,5 mm.

Allumage et extinction avec soft on et soft off pour protéger la lampe.

Tension d'alimentation, de commutation et

de commande locale 110-240 V.

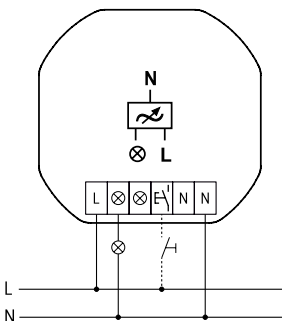
Le niveau de luminosité réglé est enregistré lorsque l'appareil est éteint (mémoire).

En cas de coupure de la tension d'alimentation, l'extinction est déniée.

Protection électronique automatique contre les surcharges et arrêt en cas de surchauffe.

Avec entrée de commande pour un bouton de commande de tension secteur conventionnel. Un courant de lampe témoin n'est pas autorisé. Cet actionneur est certifié Matter et peut donc être intégré à différents écosystèmes et utilisé en parallèle.

Exemple de connexion



Première utilisation avec Apple Home:

- Seules les bandes de fréquences Wi-Fi 2,4 GHz sont prises en charge.

- Recommandé: mise en service à proximité du routeur principal

1. Appliquez la tension secteur et attendez le signal sonore.
2. Attendez 15 secondes que l'appareil démarre.
3. Apple Home-App öffnen.
4. Dans le coin supérieur droit, appuyez sur le symbole «+» et sélectionnez «Ajouter un appareil».
5. Scannez le code QR de Matter. Il se trouve au dos de l'appareil ainsi que sur la carte QR code dans l'emballage.
6. L'application Apple Home vous guidera à travers les étapes restantes.

Première utilisation avec Google Home:

- Seules les bandes de fréquences Wi-Fi 2,4 GHz sont prises en charge.

- Recommandé : mise en service à proximité du routeur principal.

1. Appliquez la tension secteur et attendez le signal sonore.

2. Attendez 15 secondes que l'appareil démarre.
3. Téléchargez et démarrez l'application Google Home.
4. Cliquez sur « Appareils » en bas de l'écran.
5. Appuyez sur «+ Ajouter» dans le coin inférieur droit.
6. Cliquez maintenant sur «Nouvel appareil».
7. L'application Google Home vous guidera à travers les étapes restantes.

Première utilisation avec Amazon Alexa:

- Seules les bandes de fréquences Wi-Fi 2,4 GHz sont prises en charge.

- Recommandé: mise en service à proximité du routeur principal.

1. Appliquez la tension secteur et attendez le signal sonore
2. Attendez 15 secondes que l'appareil démarre.
3. Téléchargez et démarrez l'application Amazon Alexa.
4. Cliquez sur «Appareils» en bas de l'écran.
5. Dans le coin inférieur droit, appuyez sur le symbole «+» et sélectionnez «Ajouter un appareil»
6. Cliquez sur votre appareil ELTAKO automatiquement reconnu.
7. L'application Amazon Alexa vous guidera à travers les étapes restantes.

Important!

Si une mise à jour est disponible et que l'appareil est inactif, l'installation aura lieu immédiatement, suivie d'un redémarrage de l'appareil.

Réinitialiser les paramètres d'usine:

Pour confirmer la réinitialisation, vous entendrez 3 bips courts et 3 bips longs:

Option 1:

Via l'application ELTAKO Connect.

Option 2:

1. Appliquer la tension d'alimentation (le laps de temps de 5 minutes commence)
2. Interrupteur/bouton connecté : Appuyez **8 fois brièvement (< 1 seconde) et 1 fois longuement (> 1,5 seconde et < 5 secondes)**. Un signal sonore retentit lors des deux derniers allumages brefs. Avec cette option, les bips de confirmation de réinitialisation seront retardés de 15 secondes.

En dehors du laps de temps, l'appareil redémarre tout simplement!

Option 3:

1. L'appareil est déconnecté de la tension d'alimentation.
2. Appliquez la tension d'alimentation, attendez le **signal sonore** et coupez la tension d'alimentation dans les **5 secondes**.
3. **Répétez l'étape 2 5 fois** au total.
4. Lorsque la tension d'alimentation est activée pour la **6ème** fois, la réinitialisation d'usine réussie est confirmée par **3 bips courts et 3 bips longs**.

Over-the-Air (OTA) Firmware-Updates:

- Si l'appareil est connecté à Internet, les mises à jour possibles sont immédiatement vérifiées. Des mises à jour sont ensuite demandées de manière cyclique toutes les 12 heures.
- Le transfert de données entre le serveur de mise à jour ELTAKO et l'appareil répond aux normes de sécurité les plus élevées.
- Avant d'installer une mise à jour, il est vérifié si elle est correctement cryptée, validée et intacte.
- Les mises à jour sont téléchargées et installées, mais ne sont activées que dès qu'aucun processus important n'est en cours et qu'aucune charge n'est commutée. Le redémarrage nécessaire à cet effet prend quelques secondes et passe inaperçu.
- Si une mise à jour échoue ou rend l'appareil instable, le système revient automatiquement à la version précédente du micrologiciel et attend une nouvelle mise à jour.

Mises à jour du micrologiciel hors ligne:

L'appareil prend en charge les mises à jour du micrologiciel hors ligne via l'API REST. Plus d'informations à ce sujet sur le site Web du produit

Caractéristiques techniques

Lampes LED 230 V dimmables	coupure de fin de phase jusqu'à 300 W ⁵⁾
	coupure de début de phase jusqu'à 100 W ⁵⁾
Lampes à incandescence et à halogène ¹⁾ 230 V (R)	jusqu'à 300 W
Transfos inductifs (L)	jusqu'à 300 W ²⁾³⁾
Transformateurs électroniques (C)	jusqu'à 300 W ²⁾³⁾
Lampes économiques dimmables ESL	jusqu'à 300 W ⁵⁾
Température ambiante max./min.	+50°C/-20°C ⁴⁾
Pertes en veille (puissance de travail)	0,7W

¹⁾ Pour lampes de max. 150 W.

²⁾ Le nombre de transformateurs inductifs (bobinés) d'un même type par variateur est limité à 2. **En plus le secondaire des transformateurs doit être raccordé obligatoirement à une charge, au risque de détériorer le variateur !** Pour cette raison il est défendu d'interrompre le circuit secondaire du transformateur. Le raccordement parallèle de transformateurs inductifs (bobinés) et de transformateurs capacitifs (électroniques) n'est pas autorisé!

³⁾ **Pour le calcul de la charge des lampes il est nécessaire de tenir compte d'une perte de 20% dans le cas de transformateurs inductifs (bobinés) et d'une perte de 5% dans le cas de transformateurs capacitifs (électroniques).**

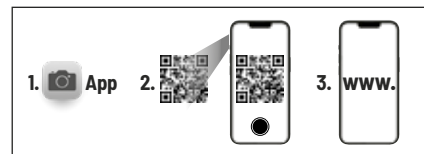
⁴⁾ Influence la charge maximale.

⁵⁾ S'applique en général pour des lampes à économie d'énergie gradables ESL et pour des lampes LED-230 V dimmables. Suite aux différences dans l'électronique des lampes, il est possible qu'il y ait des limitations de la plage de gradation, des problèmes d'enclenchement et de déclenchement ainsi qu'une limitation du nombre maximal de lampes; certainement quand la charge est très faible (p. ex. une LED de 5W).

Notices d'utilisation et documents dans d'autres langues:



https://eltako.com/redirect/EUD62NPN-IPM*110-240V



Fréquence 2,4 GHz

Puissance d'émission max. 100 mW

Par la présente, ELTAKO GmbH confirme que l'appareil radio EUD62NPN-IPM/110-240V est conforme à la directive 2014/53/EU.

Le texte complet de la déclaration de conformité UE est accessible via le code QR ou l'adresse internet sous 'Documents'.

A conserver pour une utilisation ultérieure !

ELTAKO GmbH

D-70736 Fellbach

Conseil et assistance technique :

France, Belgique et Luxembourg :

☎ Serelec n.v. +32 92 234 953

✉ info@serelec.be

Suisse :

☎ Demelectric AG +41 43 455 44 00

✉ info@demelectric.ch

eltako.com