



Guide de démarrage rapide

Interphone vidéo
2K Pro connecté



Bienvenue à Tapo !

Guide d'installation

Scannez le QR code ou visitez

<https://www.tapo.com/faq/1955/>



Contactez-nous

Notre équipe d'assistance technique est à votre disposition. N'hésitez pas à nous contacter pour toute question.



E-MAIL



CHAT



APPEL

<https://www.tp-link.com/support/contact-technical-support/>



Contenu

Contenu de la boîte	1
Apparence à l'écran	3
Aspect du panneau d'interphone	5
Test et configuration avant le câblage	8
Typologie de câblage	10
Instructions de câblage	12
Installer le panneau d'interphone	16
Installer l'écran	23

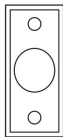
Contenu de la boîte



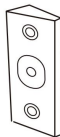
Interphone
Panneau



Support mural pour
Panneau d'interphone



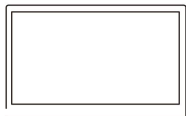
Coussinet en mousse pour
Panneau d'interphone



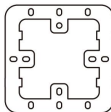
Horizontal
Cale de montage pour
panneau d'interphone



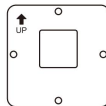
Gabarit de montage
Autocollant pour interphone
Panneau



Écran intelligent



Support mural pour
Écran



Gabarit de montage
Autocollant pour écran



Adaptateur secteur



Cartes de visite



Cartes NFC



Ancrages muraux



Vis de fixation



Connecteurs de fils



Fils isolés



Tournevis



Guide de démarrage rapide

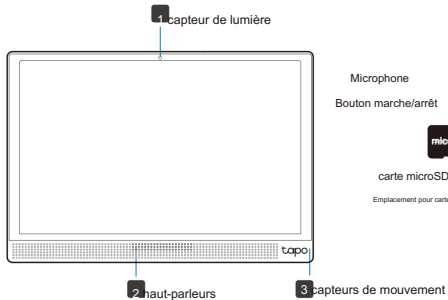


Étiquettes pour câbles

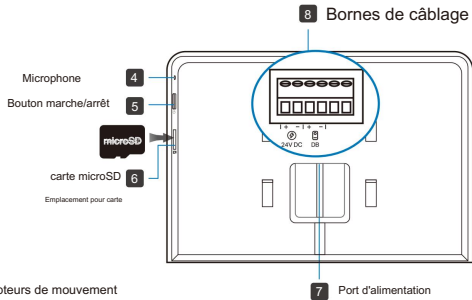
*Les images peuvent différer du produit réel.

Apparence à l'écran

Devant



Derrière



Explications

3 Détecteur de mouvement

L'écran s'allume automatiquement lorsqu'il détecte une personne qui s'approche.

5 Bouton marche/arrêt

- Appuyez une fois : allume/éteint l'écran. Si l'appareil est en communication, l'appel sera interrompu.
- Appuyez longuement pendant 5 secondes : redémarre l'appareil.

- Appuyez et maintenez la pression pendant 10 secondes : Réinitialiser l'appareil aux paramètres d'usine.

6 Emplacement pour carte microSD

Insérez une carte microSD (non incluse) jusqu'à 512 Go et initialisez-la sur l'application Tapo pour l'enregistrement local et les captures d'écran.

8 Bornes de câblage



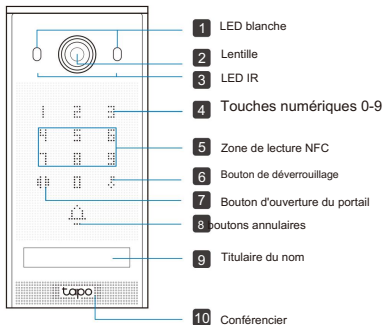
24 V CC : Pour le raccordement à une alimentation 24 V CC (au moins 1,5 A).



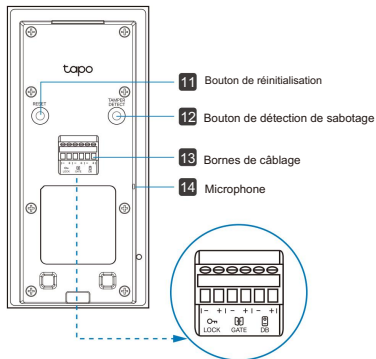
DB : Pour connecter le panneau d'interphone à l'écran afin de fournir l'alimentation électrique et le réseau au panneau d'interphone.

Aspect du panneau d'interphone

Devant



Dos



Explications des boutons/terminaux

Introduction au clavier

Boutons	Explication
4 Nombre de 0 à 9 Boutons	Saisissez le code PIN défini dans l'application, puis appuyez sur le bouton Déverrouiller ou Ouvrir le portail pour accéder au portail.
5 Lecture NFC Zone	Passez la carte NFC ici, puis appuyez sur le bouton Déverrouiller ou Ouvrir le portail pour accéder au portail. Vous pouvez ajouter ou supprimer des cartes NFC dans l'application.
6  / 7 	Appuyez pour déverrouiller/ouvrir le portail correspondant après la saisie du code PIN ou la technologie NFC.
8 	Appuyez pour sonner à la porte.

Présentation des boutons/terminaux

11 Bouton de réinitialisation

Lorsque le panneau d'interphone est sous tension, maintenez le bouton RESET enfoncé pendant 10 secondes pour réinitialiser l'appareil.

12 Bouton de détection de sabotage

Lorsque l'alarme antivol est activée dans l'application Tapo, une alarme se déclenche dès que le panneau d'interphone est détaché du mur. • Appuyez et maintenez enfoncé pendant au

moins 5 secondes : Mettre l'alarme en pause (elle reprend lorsqu'on relâche le bouton) • Appuyez et maintenez enfoncé le bouton + pendant 10 secondes : Désactiver l'alarme antivol

13 Bornes de verrouillage du

 câblage : pour connecter les fils qui déverrouillent le portillon piéton.

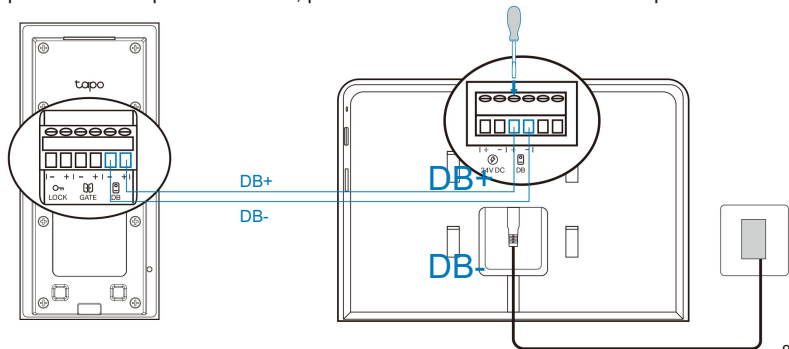
 PORTAIL : Pour le raccordement des câbles qui ouvrent le portail d'allée.

 DB : Pour connecter le panneau d'interphone à l'écran afin de fournir l'alimentation électrique et le réseau au panneau d'interphone.

Tester et configurer avant le câblage

1. Raccordez le panneau d'interphone à l'écran pour effectuer les tests.

Desserrez les vis de fixation des bornes DB en les tournant dans le sens antihoraire à l'aide du tournevis fourni. Utilisez les deux fils fournis pour connecter le panneau d'interphone à l'écran, puis resserrez les vis. Branchez l'adaptateur secteur.



2. Téléchargez l'application

Téléchargez l'application Tapo depuis l'App Store ou Google Play et connectez-vous.



3. Installation

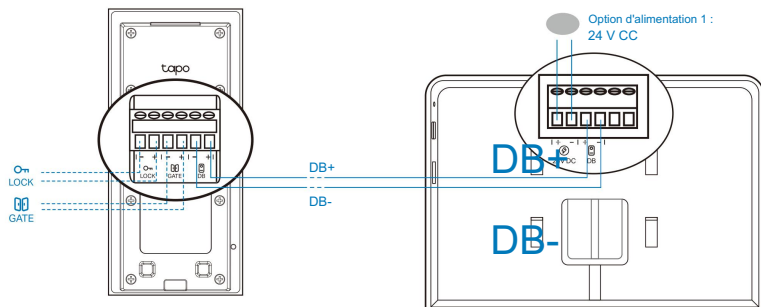
Dans l'application Tapo, appuyez sur le bouton ⓘ, sélectionnez « Scanner le code QR », puis scannez le code affiché à l'écran. Suivez les instructions de l'application pour configurer le kit et vérifier son bon fonctionnement.



Typologie de câblage

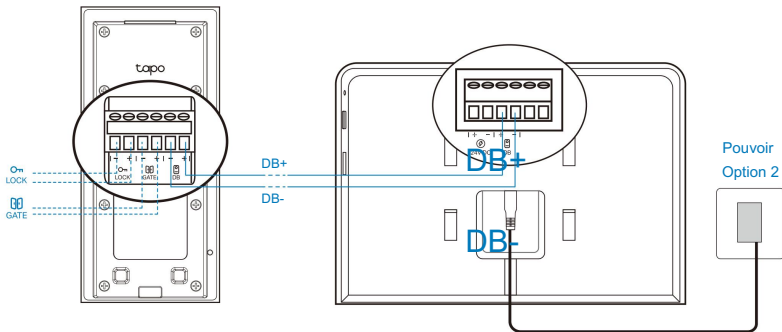
Suivez le schéma de câblage pour raccorder le panneau d'interphone et l'écran. Deux options d'alimentation sont disponibles.

Option d'alimentation 1 : Utilisez les câbles d'alimentation 24 V CC réservés (au moins 1,5 A).



Avertissement : Assurez-vous que tous les fils sont correctement connectés avant de mettre l'alimentation sous tension.

Option d'alimentation 2 : Utilisez l'adaptateur secteur pour vous connecter à une prise de courant.



Avertissement : Assurez-vous que tous les fils sont correctement connectés avant de mettre l'alimentation sous tension.

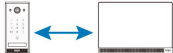
Instructions de câblage



Lisez d'abord le message d'avertissement avant de procéder au câblage.

1. Coupez l'alimentation avant de procéder au câblage.
2. Pour éviter les interférences et les dysfonctionnements, ne faites pas passer les câbles du kit d'interphone vidéo.
à travers la même gaine que les fils électriques.
3. La longueur et l'état de torsion du câblage reliant le panneau d'interphone et l'écran doivent être maintenus constants.
4. Si vous utilisez des câbles réservés à l'alimentation, utilisez uniquement des câbles supportant une **tension de 24 V CC (au moins) 1,5A**).
5. Utilisez uniquement des câbles compatibles ayant un indice d'inflammabilité d'au moins VW-1. Consultez le manuel d'utilisation.

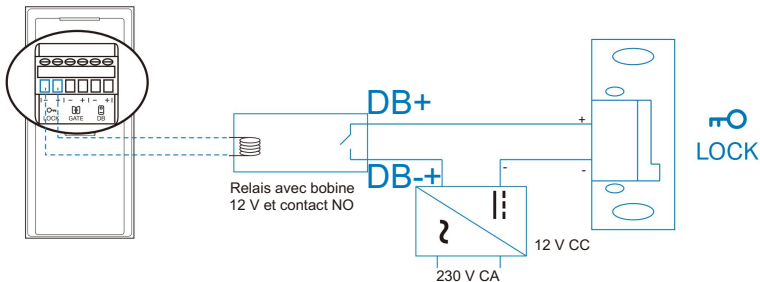
Les spécifications de câblage sont indiquées ci-dessous.

	Ø 2 x 0,75 mm ²	Ø 2 x 1,5 mm ²	Paire torsadée*
	0-50 m	0-100 m	jusqu'à 120 m
	1-10 m	1-10 m	1-10 m

Utilisez des câbles de catégorie 5 ou supérieure et raccordez les deux fils d'une paire torsadée à une seule borne. Si chaque fil d'une paire torsadée est utilisé indépendamment, la distance maximale est de 60 m.

Pour le raccordement à une serrure : 

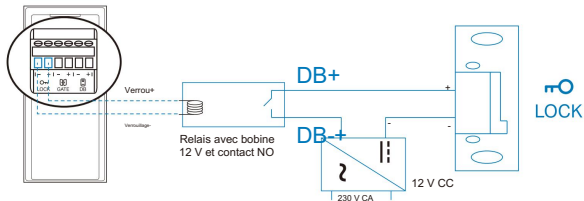
- 1) Ne faites la distinction entre les bornes positive et négative que si votre serrure l'exige.
- 2) Votre serrure doit avoir une mémoire mécanique.
- 3) Votre serrure doit être normalement fermée (NC).
- 4) L'alimentation électrique de la serrure ne doit **pas dépasser 12 V/1,1 A**.
- 5) Si l'alimentation électrique de la serrure dépasse 12 V/1,1 A, suivez le schéma ci-dessous :



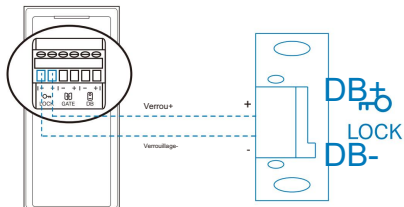
6) Votre serrure ne doit pas être alimentée par une source d'alimentation supplémentaire avant le câblage afin d'éviter tout dommage.

l'appareil. S'il existe une alimentation supplémentaire, vous avez deux options : **Option 1 : Utiliser un relais**

12 V, NO pour reconstruire le circuit.



Option 2 : Retirez l'alimentation supplémentaire et respectez les exigences de câblage.



Pour le raccordement à un ouvre-



portail : 1) Il n'est pas nécessaire de distinguer les bornes positive et négative puisque le panneau d'interphone fournit une connexion à contact sec au portail automatisé.

2) Capacité de coupure pour la commande de portail : **12 V CC / 2 A.**

Q : Que faire si les câbles de ma maison sont épais, des câbles BVR qui ne peuvent pas être soudés ?

A : Il y a deux solutions à cela :

Solution 1 : Ajuster l'épaisseur du câble :



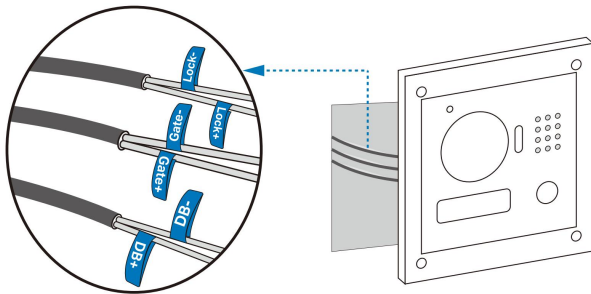
Solution 2 : Connectez-le à un fil fourni à l'aide du connecteur fourni :



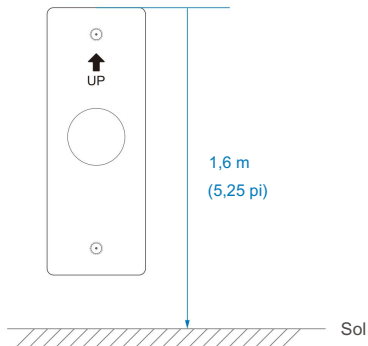
Installer le panneau d'interphone

1. **Coupez l'alimentation.** Dévissez le panneau d'interphone existant et retirez-le pour accéder aux fils. Appliquez les étiquettes fournies sur les fils correspondants en fonction des bornes du panneau d'interphone.

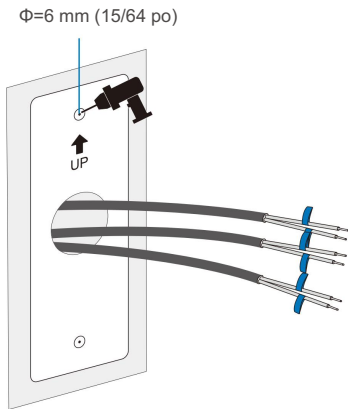
■ Remarque : S'il n'y a pas de fils réservés pour la serrure/le portail, laissez les étiquettes de fils correspondantes de côté.



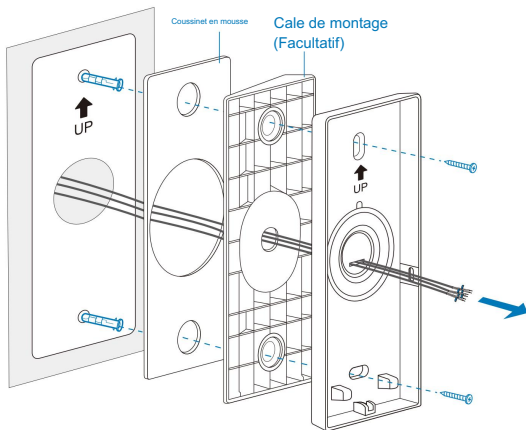
2. Retirez le panneau d'interphone existant. Faites passer les câbles à travers le Autocollant gabarit de montage pour le panneau d'interphone ; nous vous recommandons d'appliquer l'autocollant à 1,6 m/5,25 pi du sol.



3. Percez deux trous conformément à l'autocollant.

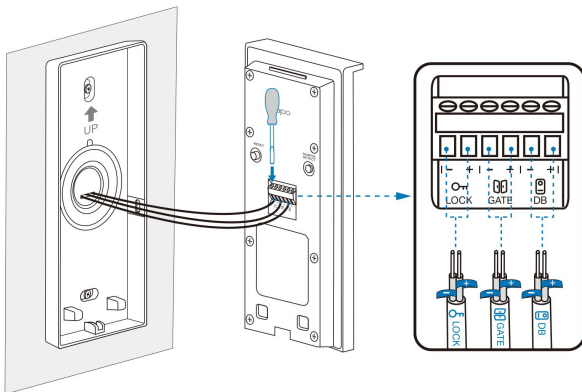


4. Insérez deux chevilles dans les trous. Collez le coussinet en mousse à l'arrière du support de montage ou de la cale si vous utilisez cette dernière pour ajuster l'angle de vision. Fixez ensuite le tout aux chevilles à l'aide de vis.



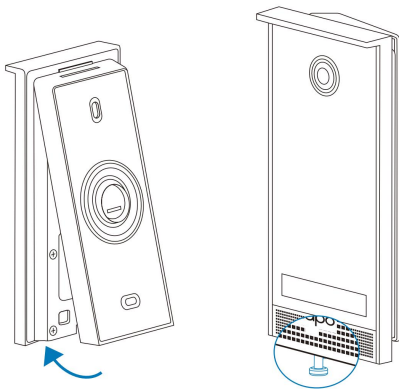
5. Connectez les fils au panneau d'interphone à l'aide des étiquettes.

Desserrez les vis de fixation en les tournant dans le sens antihoraire à l'aide du tournevis fourni. Insérez les fils comme indiqué ci-dessous et serrez les vis. Tirez légèrement sur les fils pour vérifier qu'ils sont bien connectés.



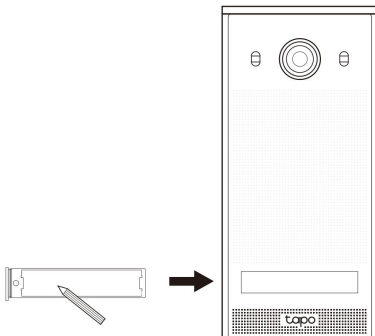
6. Alignez la languette du panneau d'interphone avec la fente du support et Fixez le panneau d'interphone de haut en bas. Ensuite, utilisez le tournevis fourni pour serrer la vis située en bas du panneau d'interphone.

Remarque : Retirez le film protecteur du panneau d'interphone avant utilisation.



7. Retirez le porte-nom du panneau d'interphone et inscrivez votre nom sur la fiche. Remettez ensuite le porte-nom en place.

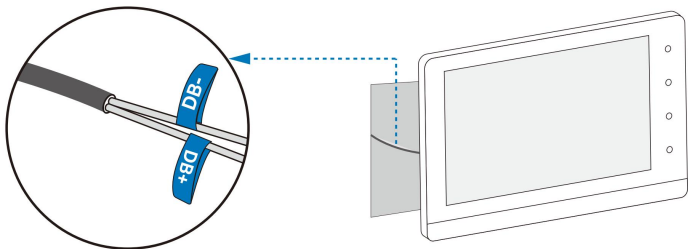
 Remarque : Quatre cartes de visite supplémentaires sont incluses. Conservez-les pour un usage ultérieur.



Installer l'écran

1. **Coupez l'alimentation.** Dévissez l'écran existant et retirez-le pour accéder aux fils. Collez les étiquettes fournies sur les fils en fonction des bornes de l'écran. Retirez ensuite l'écran existant.

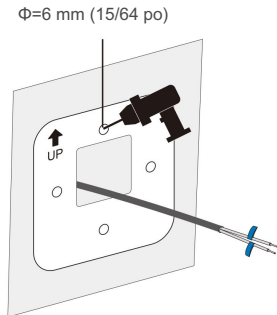
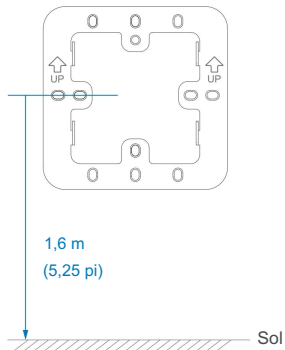
Remarque : S'il y a des fils réservés de 24 V CC (au moins 1,5 A), appliquez des étiquettes de fils CC.



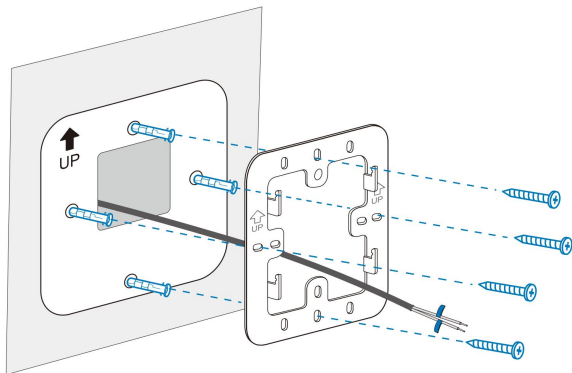
2. Installez le support de montage.

Cas 1 : Si les fils sortent directement du mur :

- 1) Faites passer les câbles à travers le gabarit de montage autocollant de l'écran.
Nous vous recommandons de placer ce gabarit à 1,6 m du sol. Percez quatre trous conformément au gabarit.

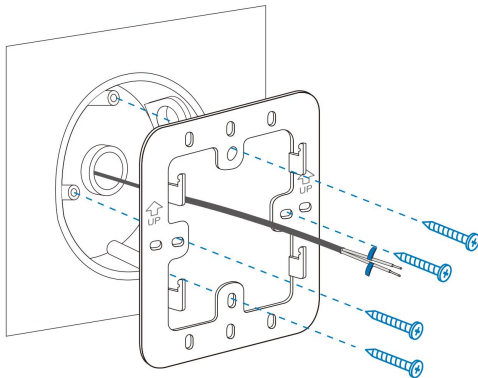


2) Insérez quatre chevilles dans les trous. Utilisez des vis pour fixer le support sur le ancrés.



Cas 2 : S'il y a une boîte de jonction :

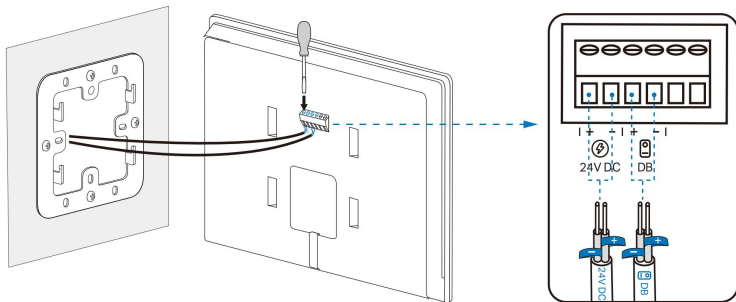
Faites passer les câbles par l'ouverture du support de l'écran et alignez ce dernier avec la boîte de jonction pour repérer les trous de vis correspondants. Fixez le support à l'aide des vis de la boîte.



3. Connectez les fils à l'aide des étiquettes.

Option 1 : Utiliser les câbles d'alimentation 24 V CC réservés (au moins 1,5 A)

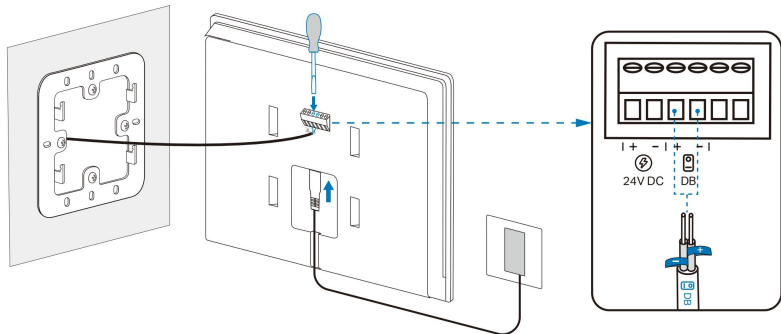
Desserrez les vis de fixation des bornes 24 V CC et DB en les tournant dans le sens antihoraire à l'aide du tournevis fourni. Insérez les fils et resserrez les vis. Assurez-vous qu'ils sont correctement connectés.



Avertissement : Assurez-vous que tous les fils sont correctement connectés avant de mettre l'alimentation sous tension.

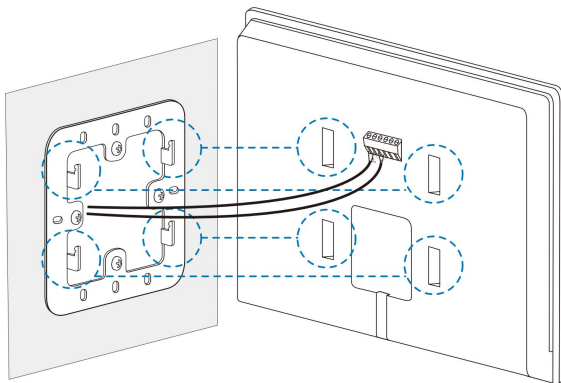
Option 2 : Branchez l'adaptateur secteur

Desserrez les vis de fixation des bornes DB en les tournant dans le sens antihoraire à l'aide du tournevis fourni. Insérez les fils et resserrez les vis. Assurez-vous qu'ils sont correctement connectés. Branchez ensuite l'adaptateur secteur.



Avertissement : Assurez-vous que tous les fils sont correctement connectés avant de mettre l'alimentation sous tension.

4. Alignez les trous de fixation murale à l'arrière de l'écran avec les crochets sur
Le support se fixe et se fait glisser vers le bas jusqu'à ce qu'il s'enclenche.



5. Réenclenchez le disjoncteur pour alimenter votre appareil. L'écran devrait s'allumer. allumer.

Remarque : Retirez le film protecteur de l'écran avant utilisation.



Informations de sécurité

Pour l'écran intelligent :



- Tenez l'appareil éloigné de l'eau, du feu, de l'humidité ou des environnements chauds.
- Ne tentez pas de démonter, de réparer ou de modifier l'appareil. Pour toute assistance, veuillez nous contacter.
- N'utilisez aucun autre chargeur que ceux recommandés. • N'utilisez pas l'appareil dans les endroits où les appareils sans fil sont interdits. • N'utilisez pas un chargeur ou un câble USB endommagé pour charger l'appareil.
- L'adaptateur doit être installé à proximité de l'équipement et être facilement accessible.

Utilisez uniquement les alimentations mentionnées dans le mode d'emploi. Consultez le manuel d'utilisation sur la page d'assistance produit.

N'utilisez aucune autre alimentation que celles recommandées.

- Un dispositif de sectionnement multipolaire conforme à la norme IEC 62368-1, annexe L, doit être intégré à l'installation électrique du bâtiment.
- Le produit ne doit pas être

raccordé directement au réseau électrique et doit être alimenté par un transformateur d'isolement de sécurité dont le circuit secondaire est doublement isolé/renforcé par rapport au réseau, ou par des batteries.

- La hauteur de montage ne doit pas dépasser 2 mètres.
- Température de fonctionnement de l'écran : -10 °C à 45 °C (14 °F à 113 °F)

PRUDENCE!

Évitez de remplacer une batterie par un modèle incorrect qui pourrait désactiver un dispositif de sécurité.

Évitez de jeter une pile au feu ou dans un four chaud, ou de l'écraser ou de la couper mécaniquement, car cela pourrait provoquer une explosion.

Ne laissez pas une batterie dans un environnement à température extrêmement élevée, car cela pourrait provoquer une explosion ou une fuite de liquide ou de gaz inflammable.

Ne laissez pas une batterie soumise à une pression atmosphérique extrêmement basse, car cela pourrait entraîner une explosion ou une fuite de liquide ou de gaz inflammable.

Pour le panneau d'interphone :

- Tenez l'appareil éloigné du feu et des sources de chaleur. Ne l'immergez pas dans l'eau ni dans aucun autre liquide. • Ne tentez pas de démonter, de réparer ou de modifier l'appareil. Pour toute assistance, veuillez nous contacter.
- La hauteur de montage ne doit pas dépasser 2 mètres.
- Le panneau d'interphone ne peut être alimenté que par l'écran.
- Température de fonctionnement du panneau d'interphone : -30 °C à 55 °C (-22 °F à 131 °F)

Veuillez lire et respecter les consignes de sécurité ci-dessus lors de l'utilisation de l'appareil. Nous ne pouvons garantir l'absence d'accidents ou de dommages liés à une utilisation incorrecte de l'appareil. Veuillez utiliser ce produit avec précaution et à vos propres risques.

Pour l'écran intelligent :

TP-Link déclare par la présente que Smart Screen est conforme aux exigences essentielles et aux autres dispositions pertinentes des directives 2014/53/UE, 2009/125/CE, 2011/65/UE et (UE) 2015/863.

La déclaration de conformité UE originale est disponible à l'adresse suivante : <https://www.tapo.com/support/ce/>

TP-Link déclare par la présente que Smart Screen est conforme aux exigences essentielles et aux autres dispositions pertinentes du Règlement sur les équipements radio de 2017.

La déclaration de conformité britannique originale est disponible à l'adresse suivante : <https://www.tapo.com/support/ukca/>

Pour le panneau d'interphone :

TP-Link déclare par la présente que Smart Intercom est conforme aux exigences essentielles et aux autres dispositions pertinentes des directives 2014/30/UE, 2014/35/UE, 2011/65/UE et (UE) 2015/863.

La déclaration de conformité UE originale est disponible à l'adresse suivante : <https://www.tapo.com/support/ce/>

TP-Link déclare par la présente que l'interphone intelligent est conforme aux exigences essentielles et aux autres dispositions pertinentes du Règlement sur la compatibilité électromagnétique de 2016 et du Règlement sur les équipements électriques (sécurité). Règlement de 2016.

La déclaration de conformité britannique originale est disponible à l'adresse suivante : <https://www.tapo.com/support/ukca/>



Besoin d'aide ?

Rendez-vous sur <https://www.tapo.com/support/> pour obtenir une assistance technique, consulter les guides d'utilisation, la FAQ, les informations sur la garantie et bien plus encore.

