

Mode d'emploi

ALIMENTATION Pour usage professionnel

Français

N° de modèle

TY-PWRBX1W



Contenu

Instructions importantes concernant la sécurité	2
Avis de Sécurité Important	3
Précautions de sécurité	4
Précautions d'emploi	6
Accessoires	8
Précautions en cas de déplacement	9
Branchements	10
Installation	15
Fonctionnement	15
Spécifications	16

- Veuillez lire ces instructions avant d'utiliser votre appareil et conservez-les pour vous y référer ultérieurement.
- Ce dispositif est un composant système dédié à l'appareil TL-110AD12AW vendu séparément.
Ce dispositif ne peut pas être acheté ni utilisé séparément de l'appareil mentionné ci-dessus.
- Les illustrations et écrans de ce mode d'emploi sont présentés à titre illustratif et peuvent être différents de la réalité.



WARNING
RISK OF ELECTRIC SHOCK
DO NOT OPEN



AVERTISSEMENT : Pour réduire les risques de secousse électrique, ne pas retirer le couvercle ni le panneau arrière.

Cet appareil ne contient aucune pièce qui puisse être réparée par l'utilisateur; l'entretien doit être effectué par du personnel qualifié.



Le symbole de l'éclair, inscrit dans un triangle équilatéral, a pour objet d'appeler l'attention de l'utilisateur sur la présence, à l'intérieur du produit, de pièces non isolées portées à une "tension dangereuse" qui peut avoir une amplitude suffisante pour provoquer une secousse électrique.



Le symbole du point d'exclamation, inscrit dans un triangle équilatéral, a pour objet d'appeler l'attention de l'utilisateur sur la présence, dans la documentation accompagnant le produit, d'importantes instructions concernant son mode opératoire et son entretien.

AVERTISSEMENT :

Pour éviter tout dommage pouvant entraîner un incendie ou une secousse électrique, n'exposez pas l'appareil à la pluie ou à l'humidité.

Ne placez pas de récipient rempli d'eau ou de tout autre liquide sur l'appareil.

AVERTISSEMENT :

- 1) Pour réduire les risques de secousse électrique, ne pas retirer le couvercle. Cet appareil ne contient aucune pièce qui puisse être réparée par l'utilisateur; l'entretien doit être effectué par du personnel qualifié.
- 2) N'enlevez pas la broche de mise à la terre de la fiche du cordon d'alimentation. Cet appareil est équipé d'une fiche à 3 broches qui ne peut être introduite que dans une prise secteur dont la troisième broche est reliée à la terre. Cette disposition concerne la sécurité. Si la fiche ne pénètre pas complètement dans la prise, consultez un électricien qui remplacera la prise ou la fiche hors norme.
Ne tentez pas de contourner la sécurité de la fiche avec broche de mise à la terre.

Instructions importantes concernant la sécurité

- 1) Lisez ces instructions.
- 2) Conservez ces instructions.
- 3) Prenez en compte tous les avertissements.
- 4) Suivez toutes les instructions.
- 5) Nettoyez l'appareil uniquement avec un chiffon sec.
- 6) Ne bloquez pas les orifices de ventilation. Installez l'appareil en suivant les instructions du fabricant.
- 7) N'installez pas l'appareil près d'une source de chaleur telle qu'un radiateur, une chaudière, une cuisinière ou un autre appareil (y compris des amplificateurs) produisant de la chaleur.
- 8) N'invalidez pas les caractéristiques de sécurité de la fiche polarisée ou avec mise à la terre. Une fiche polarisée possède deux broches, une plus large que l'autre. Une fiche avec mise à la terre possède deux broches et une troisième broche de mise à la terre. La lame large et la troisième broche de mise à la terre ont été faites pour des raisons de sécurité. Si la fiche ne se branche pas dans la prise, consultez un électricien pour faire remplacer la prise.
- 9) Protégez le cordon d'alimentation et empêchez qu'il soit piétiné, ou pincé, particulièrement au niveau de la prise secteur murale et de la sortie de l'appareil.
- 10) Utilisez uniquement des dispositifs auxiliaires/ accessoires spécifiés par le fabricant.
- 11) Utilisez uniquement avec un chariot, socle, trépied, support ou table spécifié par le fabricant ou vendu avec l'appareil. Si vous utilisez un chariot, faites attention lors du déplacement du chariot pour éviter tout risque de blessures.
- 12) Débranchez l'appareil pendant un orage ou lorsqu'il ne doit pas être utilisé pendant une période prolongée.
- 13) Pour toute réparation, consultez une personne qualifiée. L'appareil doit être réparé s'il a été endommagé de n'importe quelle façon, comme quand, par exemple, le cordon ou la fiche d'alimentation est endommagé, un liquide ou un objet a pénétré à l'intérieur de l'appareil, l'appareil a été exposé à la pluie ou l'humidité, ne fonctionne pas normalement ou est tombé.
- 14) Pour éviter toute secousse électrique, assurez-vous que la broche de mise à la terre de la fiche du cordon d'alimentation est effectivement branchée.



Avis de Sécurité Important

AVERTISSEMENT

- 1) Pour éviter tout dommage pouvant entraîner un risque d'incendie ou d'électrocution, évitez d'exposer cet appareil à des éclaboussures ou à des gouttes d'eau.

Ne placez pas de récipient rempli d'eau ou de tout autre liquide sur l'appareil.

Ne placez aucun objet sur l'appareil.

- 2) Pour éviter tout risque de choc électrique, ne retirez pas le couvercle. Il n'y a aucune pièce réparable par l'utilisateur à l'intérieur. Confiez toute réparation à du personnel qualifié.

- 3) Ne retirez pas la broche de mise à la terre de la fiche d'alimentation. Cet appareil est équipé d'une fiche d'alimentation avec trois broches de mise à la terre. Cette fiche ne peut être insérée que dans une prise de courant ayant une connexion à la terre. Il s'agit d'une mesure de sécurité. Si vous ne parvenez pas à insérer la fiche dans la prise, contactez un électricien.

Ne neutralisez pas la fonction de mise à la terre de la fiche.

- 4) Pour éviter tout choc électrique, assurez-vous que la broche de mise à la terre de la fiche du cordon d'alimentation est fermement mise en place.

ATTENTION

Cet appareil est conçu pour être utilisé dans des environnements où les champs électromagnétiques sont relativement absents.

L'utilisation de cet appareil à proximité de sources de champs électromagnétiques puissants ou dans des zones où les interférences électriques peuvent perturber les signaux d'entrée, peut entraîner des instabilités de l'image et du son, ainsi que l'apparition de parasites.

L'utilisation de cet appareil à proximité de sources de champs électromagnétiques puissants ou dans des zones où les interférences électriques peuvent perturber les signaux d'entrée, peut entraîner le mauvais fonctionnement du capteur.

Pour éviter tout risque de dysfonctionnement, tenez cet appareil éloigné des sources de champs électromagnétiques puissants.

AVERTISSEMENT :

Cet équipement est en conformité avec la Classe A du CISPR32.

Cet équipement pourrait causer des interférences radio dans un environnement résidentiel.

INFORMATIONS IMPORTANTES : Risque d'instabilité

Ne placez jamais l'appareil dans un endroit instable. L'appareil pourrait tomber en causant des blessures graves, voire mortelles. De nombreuses blessures, en particulier chez les enfants, pourraient être évitées en prenant des précautions simples, telles que :

- Utiliser des meubles ou des supports recommandés par le fabricant de l'appareil.
- N'utiliser que des meubles en mesure de supporter l'appareil en toute sécurité.
- S'assurer que l'appareil ne dépasse pas du bord du meuble sur lequel il est posé.
- Ne pas placer l'appareil sur un tissu ou tout autre matériau placé entre celui-ci et le meuble sur lequel il est posé.
- Informer les enfants du danger existant à grimper sur les meubles pour atteindre l'appareil ou ses commandes.

Si l'appareil existant est déplacé et installé ailleurs, les mêmes précautions doivent être appliquées.

Précautions de sécurité

AVERTISSEMENT

■ Installation

- Si l'appareil doit être installé sur un support, utilisez le support écran mobile (TY-ST110AD1) vendu séparément.
- Pour fixer l'appareil au mur, utilisez les supports muraux inclus dans la boîte de l'écran LED FHD (TL-110AD12AW).
- Pour éviter que l'appareil fixé au mur ne tombe, assurez-vous que le mur de fixation est suffisamment solide pour supporter le poids de l'appareil et des supports muraux.
- L'alimentation doit être installée à l'aide des fixations fournies dans la boîte de l'écran LED FHD (TL-110AD12AW).
- Le contrôleur doit être installé à l'aide des fixations fournies dans la boîte de l'écran LED FHD (TL-110AD12AW). Alternativement, une installation sur un rack conforme à la norme ANSI/EIA-310-D est acceptable.

Nous ne sommes pas responsables de tout dommage subi par le produit, etc. causé par des défaillances dans l'environnement d'installation, même pendant la période de garantie.

Les petites pièces peuvent représenter un risque d'étouffement en cas d'ingestion accidentelle. Conservez les petites pièces hors de portée des jeunes enfants. Jetez les petites pièces et autres objets inutiles, dont les matériaux d'emballage et les sacs/feuilles en plastique, afin d'éviter que de jeunes enfants jouent avec, entraînant un risque potentiel de suffocation.

Ne placez pas l'appareil sur des surfaces en pente ou instables et assurez-vous qu'il ne dépasse pas du bord de son support.

- L'appareil pourrait tomber ou basculer.

Installez cette unité à un endroit comportant peu de vibrations et qui peut supporter son poids.

- La chute de l'appareil peut provoquer des blessures ou un dysfonctionnement.

Lorsque vous utilisez cette unité, veillez à prendre des mesures de sécurité afin d'éviter toute chute ou chute de l'unité.

- Si un tremblement de terre se produit ou si un enfant grimpe sur l'unité, celle-ci peut tomber ou s'effondrer et entraîner une blessure.

■ Précautions lors de l'installation murale

- L'installation murale doit être effectuée par un professionnel. Une mauvaise installation de l'appareil risque de provoquer un accident pouvant entraîner des blessures graves, voire mortelles.
- Avant l'installation, vérifiez si l'emplacement de montage est assez robuste pour supporter le poids de l'appareil et le support de suspension mural pour éviter toute chute.
- Si vous terminez d'utiliser le produit, demandez à un professionnel de le retirer rapidement.

Pour éviter tout risque d'écrasement accidentel entre l'appareil et le mur ou un support de fixation, l'installateur doit s'assurer qu'aucune personne ne se trouve à proximité avant de commencer l'installation ou le démontage de l'appareil.

- Il y a un risque de blessures si vos doigts ou vos mains se retrouvent coincés entre les objets.

■ Pour utiliser l'appareil

L'appareil est conçu pour fonctionner sur 220 – 240 V CA, 50/60 Hz.

Si des problèmes ou des dysfonctionnements se produisent, arrêtez de l'utiliser immédiatement.

Si des problèmes surviennent, débranchez la prise d'alimentation.

- De la fumée ou une odeur anormale émanant de l'unité.
- Aucune image n'apparaît ou le son est coupé par moment.
- Du liquide tel que de l'eau ou des objets étrangers se sont introduits dans l'appareil.
- L'appareil comporte des pièces déformées ou cassées.

Si vous continuez à utiliser l'appareil dans cette condition, il peut résulter un incendie ou un choc électrique.

- Débranchez la prise d'alimentation de la prise secteur, et contactez le concessionnaire pour une réparation.
- Pour couper complètement l'alimentation électrique de cet appareil, vous devez débrancher la fiche d'alimentation de la prise secteur.
- Il est dangereux d'essayer de réparer l'appareil vous-même, et vous ne devez pas le faire.
- Afin de pouvoir débrancher la prise d'alimentation immédiatement, utiliser une prise secteur que vous pouvez atteindre facilement.

Ne touchez pas cette unité directement avec la main lorsqu'elle est endommagée.

- Cela pourrait provoquer une électrocution.

Ne collez aucun objet étranger sur l'appareil.

- N'insérez aucun objet métallique ou inflammable dans les ouvertures de ventilation et ne les faites pas tomber sur l'appareil car cela pourrait provoquer un incendie ou une électrocution.

Ne tentez d'aucune façon de démonter ou de modifier l'appareil.

- Des tensions élevées, pouvant provoquer des incendies ou des chocs électriques, sont présentes à l'intérieur de l'appareil. Pour les inspections, les réglages et les travaux de réparations, veuillez contacter votre concessionnaire Panasonic.

Assurez-vous que la prise secteur est accessible.

La prise d'alimentation doit être branchée à une prise secteur comportant une connexion à la terre de protection.

N'utilisez aucun cordon d'alimentation électrique autre que celui fourni avec cette unité.

- Faire ceci peut causer un court-circuit, générer de la chaleur, etc. ce qui pourrait provoquer un choc électrique ou un incendie.

N'utilisez pas le cordon d'alimentation électrique avec d'autres appareils.

- Faire ceci peut causer un court-circuit, générer de la chaleur, etc. ce qui pourrait provoquer un choc électrique ou un incendie.

Nettoyez la prise d'alimentation régulièrement pour éviter qu'elle ne devienne poussiéreuse.

- S'il y a une accumulation de poussière sur la prise, l'humidité en résultant peut provoquer un court-circuit, ce qui pourrait provoquer un choc électrique ou un incendie. Débranchez la prise d'alimentation de la prise secteur et essuyez-la avec un chiffon sec.

Ne manipulez pas la prise d'alimentation électrique avec des mains mouillées.

- Cela pourrait provoquer des courts-circuits.

Utilisez exclusivement une prise de 15 A pour cet appareil.

- L'utilisation d'une prise de 15 A avec d'autres appareils peut causer un incendie provoqué par la chaleur générée.

Assurez-vous de brancher les connecteurs d'alimentation (sur l'appareil) des cordons d'alimentation (pour le branchement à la prise) de l'alimentation (TY-PWRBX1W) à l'entrée AC IN et vérifiez qu'ils sont bien verrouillés.

- Faire ceci peut causer un court-circuit, générer de la chaleur, etc. ce qui pourrait provoquer un choc électrique ou un incendie.
- Insérez chacun des connecteurs jusqu'au bout, tournez-les dans le sens des aiguilles d'une montre, et assurez-vous qu'ils sont bien verrouillés.

Assurez-vous que la fiche d'alimentation est complètement insérée dans la prise secteur et que le connecteur d'alimentation électrique est entièrement inséré dans l'alimentation, le contrôleur ou le cabinet avec modules LED.

- Ne pas insérer complètement les fiches peut provoquer des chocs électriques ou des incendies causés par la chaleur générée.
- Cessez d'utiliser une fiche électrique endommagée ou une prise secteur mal fixée.
- Assurez-vous que le connecteur d'alimentation est bien verrouillé.
- Branchez jusqu'au bout chacun des connecteurs d'alimentation (sur l'appareil) des cordons d'alimentation (pour le branchement à la prise) de l'alimentation (TY-PWRBX1W), tournez-les dans le sens des aiguilles d'une montre et assurez-vous qu'ils sont bien verrouillés.

Veillez à ne rien faire qui pourrait endommager le cordon d'alimentation ou la prise d'alimentation.

- Évitez d'endommager le câble, de lui apporter des modifications, de placer des objets, de le chauffer, de le placer près d'objets chauds, de le tordre excessivement ou de le tirer. Cela pourrait provoquer un incendie ou une électrocution. Si le câble électrique est endommagé, faites-le réparer chez votre concessionnaire Panasonic local.

Ne touchez pas le cordon d'alimentation ou la prise directement avec la main lorsqu'ils présentent des dommages.

- Cela pourrait provoquer un choc électrique ou un incendie dus à un court-circuit.

Toutes les pièces et les accessoires fournis dans la boîte du produit devront être conservés hors de portée des enfants.

- Ces éléments sont nocifs pour la santé humaine s'ils sont avalés accidentellement.
- Veuillez contacter un médecin immédiatement si vous avez l'impression qu'un enfant a pu en avaler une.

ATTENTION

Ne fermez pas et ne bouchez aucune des ouvertures d'aération de l'appareil.

Ne placez pas l'appareil dans un endroit étroit et mal ventilé.

Ne placez pas l'appareil à l'envers.

Ne placez pas l'appareil de manière à ce qu'il soit en contact avec du tissu, par exemple, sous une nappe, sur un tapis ou des couvertures.

- L'accumulation de chaleur à l'intérieur de l'appareil peut provoquer un incendie ou une panne mécanique.

Installez les vis de fixation et le câble d'alimentation de manière à ce qu'ils n'entrent pas en contact avec les parties internes du mur.

- Des chocs électriques peuvent être causés par le contact avec des objets métalliques à l'intérieur du mur.

Ne tirez pas et n'accrochez pas le câble de connexion.

- Cela pourrait provoquer une chute ou le renversement de l'appareil et entraîner des blessures.
- Soyez spécialement vigilant avec les enfants.

Ne l'installez pas dans un endroit exposé à l'humidité, à la poussière, à la fumée, à la vapeur ou à la chaleur.

- Cela pourrait avoir un effet néfaste sur l'appareil et provoquer un incendie ou un choc électrique.

Ne placez pas l'appareil dans un endroit où il pourrait être exposé aux intempéries, aux dommages causés par le sel ou aux gaz corrosifs.

- Cela pourrait provoquer une chute de l'appareil causée par la corrosion et entraîner des blessures. Un dysfonctionnement de l'unité peut également se produire.

L'installateur doit éviter de se pincer les mains ou les doigts pendant l'installation.

- Cela pourrait mener à des blessures.

Nous déclinons toute responsabilité en cas d'accident ou de dommage causé par une tentative d'installation ou de manipulation de l'appareil d'une manière non précisée dans notre mode d'emploi/ nos instructions d'installation, ou par l'utilisation de toute pièce ou matériau autre que ceux indiqués.

Lorsque vous débranchez le cordon d'alimentation, assurez-vous de tenir la fiche d'alimentation (pour la débrancher de la prise murale) ou le connecteur d'alimentation (pour le débrancher de l'appareil).

- Tirer sur le cordon pourrait endommager le cordon et pourrait provoquer un choc électrique ou un incendie dû à un court-circuit.

Si l'appareil doit être déplacé, assurez-vous de le faire après avoir débranché le cordon d'alimentation et tous les câbles de connexion de l'appareil, ainsi qu'après avoir retiré tout ancrage anti-basculement/anti-chute installé.

- Si l'appareil est déplacé tandis que certains des câbles sont toujours branchés, ceux-ci pourraient être endommagés et un incendie ou une électrocution pourraient en résulter.

Déconnectez la prise d'alimentation électrique de la prise secteur comme précaution de sécurité avant de procéder à tout nettoyage.

- Les chocs électriques peuvent se produire si ceci n'est pas fait.

Ne marchez pas sur l'appareil et ne vous y suspendez pas.

- Ils peuvent basculer, ou pourraient être brisés et il peut en résulter des blessures. Accordez une attention spéciale aux enfants.

Ne soumettez pas l'appareil à une force excessive ou à des chocs.

- Cela pourrait endommager l'appareil et/ou causer des blessures.

Précautions d'emploi

■ Précautions lors de l'installation

Suivez les instructions ci-dessous lors de l'installation de l'appareil.

Avant même la fin de la période de garantie, nous déclinons toute responsabilité en cas de dommage résultant d'une installation de l'appareil dans un environnement inapproprié.

Cet appareil doit être installé à l'intérieur. Même à l'intérieur d'un bâtiment, évitez d'installer l'appareil dans les types d'endroits suivants :

- Là où l'appareil est exposé aux intempéries
- Là où l'appareil peut être soumis à des variations drastiques de température ou d'humidité, par exemple près d'un climatiseur.
- Là où l'appareil peut ressentir des vibrations ou des chocs
- Près d'un arroseur automatique ou d'un capteur

N'installez pas l'appareil là où il peut ressentir des vibrations ou des chocs.

- Les vibrations ou les chocs sur l'appareil peuvent endommager ses pièces internes et entraîner une défaillance mécanique. Choisissez un endroit sans vibration ni choc pour installer l'appareil.

Installez cette unité à un endroit qui peut supporter son poids.

- La chute de l'unité peut provoquer des blessures.

N'installez pas l'unité à proximité d'une ligne à haute tension ou d'une source d'énergie.

- L'installation de l'unité à proximité d'une ligne à haute tension ou d'une source d'énergie peut provoquer des interférences.

Prenez garde aux interférences mutuelles entre les appareils.

- Placez l'appareil loin des risques de déformation vidéo ou de parasites sonores causés par des interférences électromagnétiques.

Température ambiante lors de l'utilisation de cet appareil

- Lorsque vous utilisez l'unité lorsqu'elle est en dessous de 1 400 m (4 593 pi) au-dessus du niveau de la mer : 0 °C à 40 °C (32 °F à 104 °F)
- Lorsque vous utilisez l'unité à haute altitude (plus de 1 400 m (4 593 pi) et moins de 2 800 m (9 186 pi) au-dessus du niveau de la mer) : 0 °C à 35 °C (32 °F à 95 °F)

Assurez-vous de permettre une circulation d'air suffisante autour et à travers l'appareil pour ne pas dépasser ces plages de température.

- La durée de vie des composants de l'appareil pourrait être raccourcie ou une défaillance mécanique pourrait survenir.

Installez l'appareil à l'abri de la lumière directe du soleil et loin des dispositifs générant de la chaleur.

- Même à l'intérieur, la lumière directe du soleil peut augmenter la température du module LED et provoquer une défaillance mécanique.
- Cela peut entraîner une déformation ou une défaillance du boîtier.
- Un excès de lumière ou de chaleur peut causer une défaillance mécanique ou d'autres problèmes dus à l'augmentation de la température du dispositif.
- Une détérioration de la qualité vidéo peut également être observée.

Le branchement des dispositifs doit être effectuée lorsque ceux-ci sont hors tension.

- Branchez les dispositifs en fonction de leurs manuels respectifs.

Assurer le maintien d'une distance de dégagement autour de l'appareil installé

- Si l'appareil est installé à l'intérieur d'un boîtier ou d'une enceinte de protection, assurez-vous de la présence d'une ventilation adaptée en fournissant un ventilateur de refroidissement ou des ouvertures d'aération pour que la température autour de l'appareil (à l'intérieur du boîtier ou de l'enceinte), y compris à l'avant du panneau à LED, reste dans la plage des températures de fonctionnement indiquée.

En cas de stockage, stockez l'unité dans une pièce sèche.

■ Remarque relative au branchement

Retrait et insertion du cordon d'alimentation et des câbles de branchement

- En cas d'installation murale, effectuez les branchements avant l'installation, puisque le cordon d'alimentation et les câbles de connexion sont difficiles à retirer et à insérer.
- Veillez à ce que les câbles ne s'emmêlent pas. Une fois l'installation terminée, insérez la fiche d'alimentation dans la prise.

■ Lors de l'utilisation

Certaines parties de l'appareil peuvent chauffer pendant l'utilisation.

- Des parties du boîtier de l'appareil peuvent chauffer, mais cela est normal et n'affecte pas les performances ou la qualité de l'appareil.

Si l'appareil ne doit plus être utilisé pendant une période prolongée, débranchez la prise d'alimentation électrique de la prise murale.

- Si l'appareil doit être rangé sans raccordement électrique, assurez-vous de le mettre à l'abri des rayons directs du soleil et de l'humidité.

Si l'électricité est soudainement interrompue ou coupée, ou si la tension électrique baisse soudainement, l'appareil pourrait ne pas fonctionner normalement.

- Dans ce cas, coupez d'abord l'alimentation de l'appareil et des dispositifs branchés puis remettez sous tension.

N'appliquez pas de ruban adhésif ou d'autocollant sur l'appareil.

- La surface de l'appareil se salirait.

Ne laissez pas l'appareil en contact prolongé avec un matériau en caoutchouc ou en plastique souple.

- L'appareil pourrait être détérioré.

■ Raccordements via les connecteurs RJ45

Le connecteur RJ45 sur l'appareil est un connecteur dédié à la seule connexion du Contrôleur. Ne raccordez pas ce connecteur à un dispositif réseau. Si le connecteur est raccorder par erreur à un dispositif réseau, il pourrait se produire une panne du système.

L'utilisation de l'appareil dans un environnement où les charges statiques s'accumulent facilement doit être évité.

- Vous pouvez faire l'objet de fréquentes interruptions de communication lorsque cet appareil est utilisé dans un endroit où des charges statiques se forment facilement, comme sur un tapis. Si cela se produit, éliminez la source possible de la charge statique et d'autres facteurs susceptibles de générer des parasites, puis éteignez l'appareil et tous les dispositifs raccordés avant de les remettre en marche.

Les fortes interférences radio provenant d'une station de radiodiffusion ou d'un dispositif de communication radio peuvent empêcher le bon fonctionnement de l'appareil.

- Si un système ou un dispositif à proximité génère de forts signaux radio, positionnez l'appareil aussi loin que possible de ce dispositif et/ou recouvrez le câble LAN de l'appareil avec une feuille de papier d'aluminium ou un conduit métallique mis à la terre aux deux extrémités.

■ Remarques sur l'entrée AC IN et la sortie AC OUT

Raccordez l'entrée AC IN à une prise secteur et la sortie AC OUT au Cabinet des modules LED et au Contrôleur.

- Un raccordement à un dispositif non spécifié pourrait entraîner une génération de chaleur et provoquer un dysfonctionnement ou un incendie.

■ Nettoyage et entretien

Avant de nettoyer l'appareil, assurez-vous que la fiche électrique est débranchée de la prise secteur et vérifiez doublement que l'appareil n'est pas alimenté.

Pour retirer la saleté de l'appareil (à l'exception de la surface du Module LED), essuyez délicatement avec un chiffon doux antistatique (tissu en coton ou flanelle).

Remarque

- Les charges électrostatiques peuvent provoquer des défaillances du circuit électrique.
- Essuyer la surface de l'appareil avec un chiffon rugueux ou frotter trop fort peut causer une défaillance mécanique.

Utilisez des lingettes imprégnées de produits chimiques

- Suivez les instructions fournies lors de l'utilisation de ces lingettes sur l'appareil.

Ne pulvérisez pas et n'appliquez pas de liquide volatil sur l'appareil comme des insecticides, benzène ou diluants à peinture.

- L'exposition à ces liquides peut causer une défaillance ou des dommages mécaniques de l'appareil, ainsi qu'une détérioration de son revêtement de surface.

Retirez la poussière ou les saletés des aérations de l'appareil, telles que les ouvertures de ventilation.

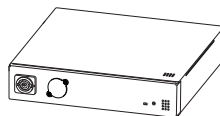
- La poussière peut adhérer à proximité des orifices de ventilation selon l'environnement d'utilisation. Par conséquent, si le refroidissement interne de cette unité ou la circulation de la chaleur d'échappement se détériorent, il peut en résulter une diminution de la luminosité ou un dysfonctionnement. Nettoyez et dépoussiérez les orifices de ventilation.
- La quantité de poussière et de saleté qui adhère dépend du lieu d'installation et du temps d'utilisation.

■ Elimination

Lorsque vous éliminez un produit, demandez à vos autorités locales ou au revendeur quelle est la méthode correcte d'élimination.

Accessoires

Produit



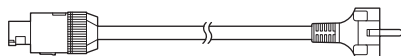
Accessoires fournis

Vérifiez que vous disposez de tous les accessoires et éléments affichés. Le nombre indiqué entre < > correspond à la quantité d'éléments inclus dans l'emballage.

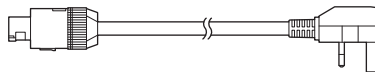
Cordon d'alimentation

Pour le raccordement à la prise secteur (environ 3 m)

DPVF4974ZA/X1 (Pour l'UE) <1>



DPVF4975ZA/X1 (Pour le Royaume-Uni) <1>

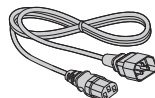


Cordon d'alimentation

Pour le raccordement au Cabinet avec modules LED

DPVF5003ZA/X1
(environ 2,4 m)
(Pour L'UE/Royaume-Uni)
<2>

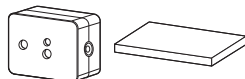
DPVF5004ZA/X1
(environ 3,0 m) (Pour L'UE/Royaume-Uni)
<2>



Module capteur <1>

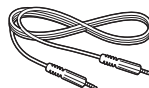
Ruban adhésif double face <2>

DPVF3677ZA/X1



Câble ultra mini 4 pôles <1>

DPVF3657ZA/X1



Câble RJ-45 <1>
Pour la commande LED
DPVF4977ZA/X1



Boulon M6-8 <4>
Pour fixation du boîtier
DPVF5008ZA/X1



Attache-câbles <20>
DPVF4980ZA/X1



Bande Velcro <10>
DPVF4981ZA/X1

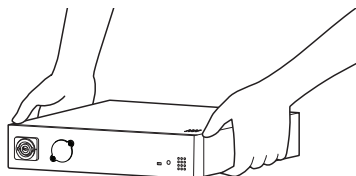


Attention

- Stockez de petites pièces d'une manière appropriée, et gardez-les à distance des jeunes enfants.
- Les numéros de pièce des accessoires sont sujets à modification sans préavis. (Le numéro de pièce réel peut différer de ceux indiqués ci-dessus.)
- Si vous avez perdu des accessoires, veuillez les acheter chez votre revendeur. (Disponibles auprès du service à la clientèle)
- Éliminez les matériaux d'emballage de façon appropriée après avoir retiré les éléments.

Précautions en cas de déplacement

Tenez fermement les deux extrémités de l'appareil pour le déplacer.

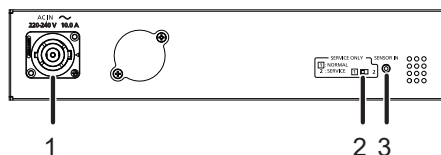


Remarque

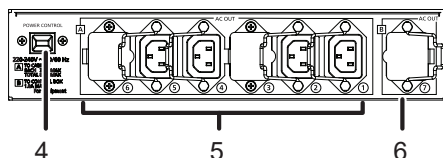
- Le montage de l'appareil sur un mur doit être réalisé avec l'aide d'autres personnes.
- Faites attention à maintenir les côtés verticaux et horizontaux du cadre de l'appareil, ainsi que les coins, éloignés des autres objets.
Une collision avec d'autres objets pourrait entraîner une défaillance mécanique.

Branchements

Raccordement de l'équipement



- | | |
|---|---|
| 1 AC IN (Neutrik (NAC3MP-HC)) : | Prise d'entrée d'alimentation CA
L'entrée AC IN est utilisée pour fournir de l'électricité CA aux sorties AC OUT [A] et AC OUT [B]. |
| 2 SERVICE ONLY (pour le service) : | Commutateur service
Utilisez sur "1: NORMAL" à l'exception de la maintenance. |
| 3 SENSOR IN : | Borne du capteur
Branchée au module capteur fourni. (voir page 13 "Installation du module capteur") |

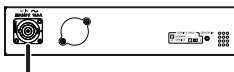


- | | |
|--|--|
| 4 POWER CONTROL : | Borne de la commande d'alimentation
Branchée au Contrôleur (TY-CTRFHD1W), lequel est utilisé pour commander l'appareil. |
| 5 AC OUT [A] (pour le cabinet avec modules LED) : | Sortie alimentation CA (pour le cabinet avec modules LED)
Utilisée pour fournir l'alimentation CA au cabinet avec modules LED (TY-FD12AS4, TY-FD12AS1, TY-FD12AS1B).
<div style="border: 1px solid black; border-radius: 10px; padding: 2px; display: inline-block;">Remarque</div>
● Ne retirez pas les capuchons des bornes ③ et ⑥. |
| 6 AC OUT [B] (pour le Contrôleur) : | Sortie alimentation CA (pour le Contrôleur)
Utilisé pour fournir l'alimentation CA lorsque le Contrôleur (TY-CTRFHD1W) est installé à proximité et qu'il n'est pas couvert. |

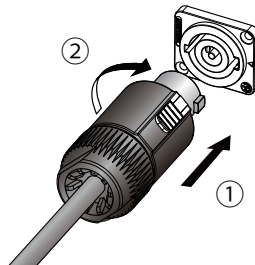
Avant de raccorder

- Avant le raccordement, veuillez lire attentivement les instructions d'installation du TL-110AD12AW.
- Mettez tous les dispositifs hors tension avant de raccorder les câbles.
- Veuillez noter les points suivants avant de raccorder les câbles. Tout manquement à cette instruction pourra provoquer des dysfonctionnements.
 - Si vous branchez un câble à l'unité ou à un périphérique connecté à l'unité elle-même, touchez un objet métallique proche pour éliminer l'électricité statique de votre corps avant de commencer.
 - Assurez-vous d'utiliser le câble d'alimentation fourni avec l'appareil pour connecter celui-ci au composant auquel il doit être relié.
 - Pour le câble LAN entre l'appareil et le composant auquel il doit être connecté :
 - Lorsque vous installez le TY-CTRFHD1W à l'arrière du Cabinet avec modules LED, utilisez le câble LAN fourni avec le TY-CTRFHD1W.
 - Lorsque vous installez le TY-CTRFHD1W loin de l'appareil, utilisez un câble compatible CAT5e d'une longueur maximale de 30 m.
- Lorsque vous connectez le câble LAN avec un couvercle de prise, veuillez noter que le couvercle peut entrer en contact avec le couvercle arrière et que la déconnexion peut être difficile.

Raccordement et fixation du cordon d'alimentation (du côté de la prise murale)



Raccordement du cordon d'alimentation

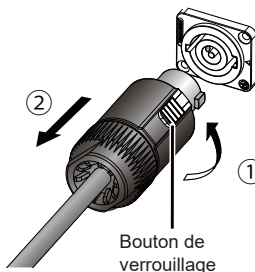


Insérez complètement le connecteur dans la prise (1) et tournez-le jusqu'à ce que vous entendiez un clic (2).

Remarque

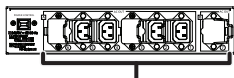
- Après avoir entendu le clic, essayez de tourner le connecteur à gauche et à droite pour vous assurer qu'il ne tourne pas.

Débranchement du cordon d'alimentation



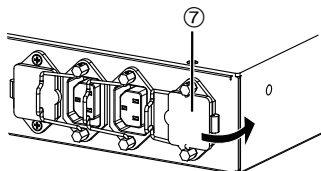
Tournez le connecteur dans le sens contraire des aiguilles d'une montre (1), en tirant le bouton de verrouillage de la fiche vers vous, puis retirez-le (2).

Raccordement et fixation du cordon d'alimentation (du côté Cabinet avec modules LED/Contrôleur)

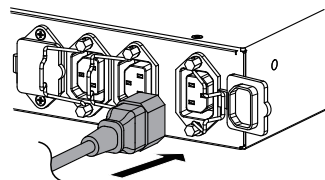


Raccordement du cordon d'alimentation

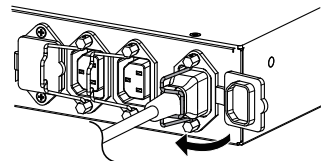
1. Retirez le couvercle (7) dans la direction de la flèche comme illustré.



2. Insérez complètement le connecteur tout droit dans le logement.

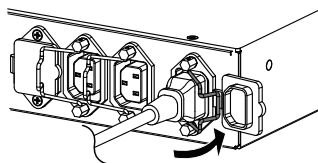


3. Poussez le support du cordon d'alimentation dans la direction de la flèche comme illustré, de manière à ce que l'extrémité du support du cordon d'alimentation clique dans le connecteur du cordon d'alimentation pour fixer ce dernier.

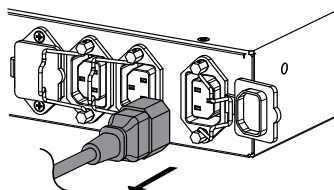


Débranchement du cordon d'alimentation

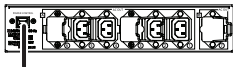
1. Ouvrez le support du cordon d'alimentation qui fixe le cordon d'alimentation dans la direction de la flèche comme illustré.



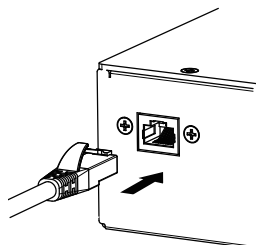
2. Tenez le connecteur et retirez-le tout droit.



Raccordement et fixation du câble RJ-45

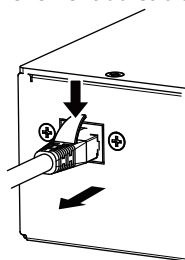


Raccordement du câble RJ-45



Insérez complètement le connecteur dans le logement jusqu'à ce qu'il clique.

Débranchement du câble RJ-45



Débranchez le connecteur en libérant le loquet.

Remarque

- N'utilisez pas de cordons d'alimentation ou de câbles RJ-45 ayant un loquet endommagé. Continuer d'utiliser un loquet endommagé peut entraîner des erreurs de contact électrique au niveau de la borne de connexion. Demandez à votre revendeur de réparer les cordons endommagés.
- Si un connecteur de cordon d'alimentation n'est pas bien fixé ou se débranche facilement, son contact peut être desserré. Si vous continuez à l'utiliser ainsi, la résistance de contact à la borne peut augmenter, provoquant une génération de chaleur et un risque d'incendie. Assurez-vous de consulter votre revendeur.
- Lorsque vous débranchez le cordon d'alimentation, assurez-vous de débrancher tout d'abord la fiche du cordon d'alimentation de la prise secteur.
- Le cordon d'alimentation fourni est à utiliser exclusivement avec cet appareil. Ne l'utilisez pas à d'autres fins.

Installation du module capteur

En installant le module capteur inclus, vous pouvez utiliser la fonction de capteur environnemental.

Remarque

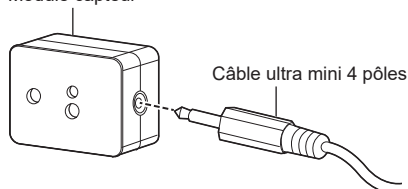
- Lors de l'installation ou du retrait du module capteur, assurez-vous d'éteindre l'alimentation de l'affichage.

1 Branchez le câble ultra-mini à 4 pôles (accessoire) au module capteur

Remarque

- Assurez-vous de brancher la prise du câble ultra-mini à 4 pôles jusqu'au bout.

Module capteur



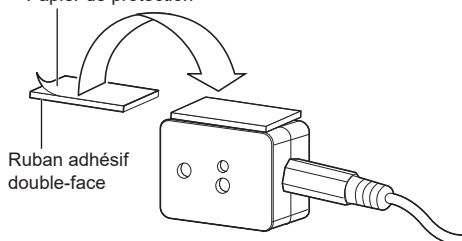
Câble ultra mini 4 pôles

2 Retirez le papier de protection d'un côté du ruban adhésif double-face et collez-le sur le dessus ou le dessous du module capteur.

Remarque

- Essuyez toute la poussière, l'eau, le gras ou autres saletés de la surface à laquelle vous allez coller le ruban, puis appuyez fermement pour le fixer.
- Le ruban adhésif double-face ne peut pas être réutilisé une fois qu'il a été collé, alors assurez-vous de bien vérifier sa position avant de le coller.
- Fixer le module capteur avec le ruban adhésif double-face ne garantit pas une fixation permanente. Si celui-ci se détache à cause d'une résistance externe ou des conditions environnementales, réinstallez-le avec un ruban adhésif double-face disponible dans le commerce.

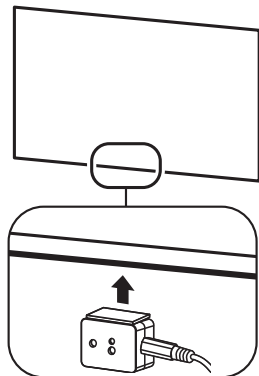
Papier de protection



Ruban adhésif double-face

3 Retirez le papier de protection restant de l'autre côté du ruban adhésif double-face et installez le module capteur près de l'affichage.

Exemple d'endroit où le capteur est installé :



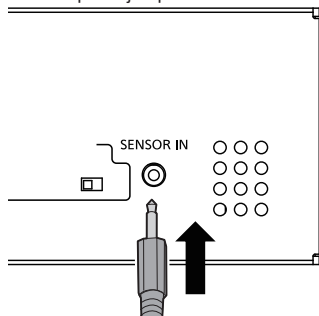
Remarque

- Installez-le dans un endroit où l'avant du capteur est en mesure de détecter les informations environnementales.
- Essuyez toute la poussière, l'eau, le gras ou autres saletés de la surface à laquelle vous allez coller le ruban, puis appuyez fermement pour le fixer.
- Le ruban adhésif double-face ne peut pas être réutilisé une fois qu'il a été collé, alors assurez-vous de bien vérifier sa position avant de le coller.

4 Branchez l'autre bout du câble ultra-mini à 4 pôles à la borne SENSOR IN.

Remarque

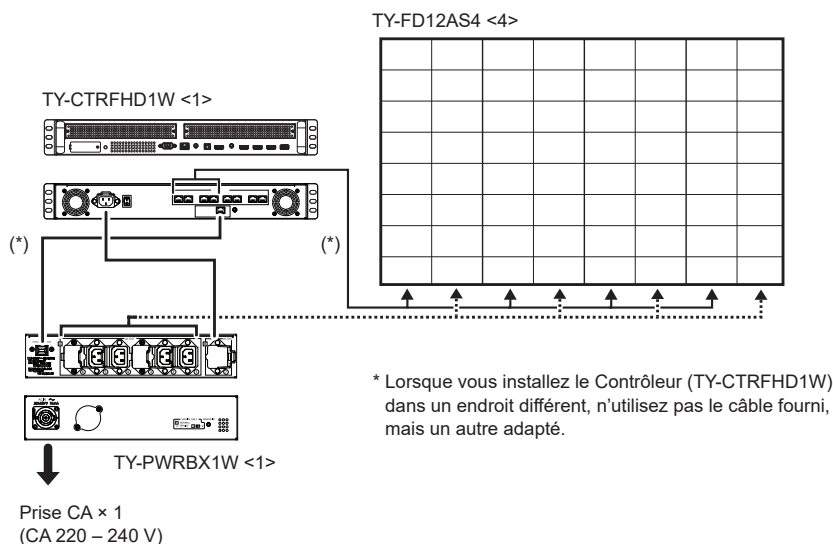
- Assurez-vous de brancher la prise du câble ultra-mini à 4 pôles jusqu'au bout.



Installation

Veillez lire attentivement les Instructions d'installation du TL-110AD12AW avant d'installer et de raccorder l'appareil.

Pour télécharger les Instructions d'installation, veuillez visiter le site Web de Panasonic (<https://docs.connect.panasonic.com/prodisplays/>).



Remarque

- Assurez-vous que chaque prise d'entrée AC IN de l'Alimentation est branchée à une prise indépendante, câblée séparément sur le tableau de distribution. Ne branchez pas plusieurs fiches sur le même circuit, car cela peut entraîner une surcharge et créer un risque pour la sécurité.
- Mettez sous tension uniquement après que tous les assemblages, montages et raccordements aient été réalisés.
- Si vous ne pouvez pas éteindre l'interrupteur électrique principal du Contrôleur, débranchez la fiche d'alimentation.

Fonctionnement

Veillez lire le Mode d'emploi du TY-CTRFHD1W.

Spécifications

N° de modèle	TY-PWRBX1W
Type de dispositif	Alimentation
Alimentation électrique	AC IN CA 220 V – 240 V, 50 Hz / 60 Hz, 10,0 A
Consommation électrique	6 W*1
Conditions de fonctionnement	Température : 0 °C – 40 °C (32 °F – 104 °F) *2 Humidité : 10 % – 80 % (sans condensation)
Heures de fonctionnement	24 heures/jour
Prise d'entrée AC AC IN	Neutrik (NAC3MP-HC) × 1
Prise de sortie AC AC OUT (pour le cabinet)	IEC C13 × 6 AC OUT [A] AC OUT [A] AC 220 V – 240 V, 50 Hz / 60 Hz, 2,2 A (individuel) 8,8 A (total)
Prise de sortie AC AC OUT (pour le Contrôleur)	IEC C13 × 1 AC OUT [B] AC OUT [B] AC 220 V – 240 V, 50 Hz / 60 Hz, 1,0 A
Borne POWER CONTROL POWER CONTROL	RJ45 × 1 : Pour le contrôle du TY-PWRBX1W
Borne du capteur SENSOR IN	Jack ultra mini à 4 pôles (Φ2,5 mm) × 1
Dimensions (L × H × P)	300 mm × 318 mm × 62 mm / 11,82" × 12,52" × 2,44"
Masse	Environ 2,2 kg / 4,9 lb

*1 Conditions d'expédition

*2 Température ambiante pour utiliser cet appareil à haute altitude (1 400 m (4 593 pi) ou plus et moins de 2 800 m (9 186 pi) au-dessus du niveau de la mer) : 0 °C à 35 °C (32 °F à 95 °F)

Remarque

- La conception et les spécifications sont sujettes à modification sans préavis. Les masses et dimensions indiquées sont approximatives.



Élimination des équipements usagés

Applicable uniquement dans les pays membres de l'Union européenne et les pays disposant de systèmes de recyclage.



Apposé sur le produit lui-même, sur son emballage, ou figurant dans la documentation qui l'accompagne, ce pictogramme indique que les appareils électriques et électroniques usagés doivent être séparés des ordures ménagères.

Afin de permettre le traitement, la valorisation et le recyclage adéquats des appareils usagés, veuillez les porter à l'un des points de collecte prévus, conformément à la législation nationale en vigueur.

En les éliminant conformément à la réglementation en vigueur, vous contribuez à éviter le gaspillage de ressources précieuses ainsi qu'à protéger la santé humaine et l'environnement.

Pour de plus amples renseignements sur la collecte et le recyclage, veuillez vous renseigner auprès des collectivités locales.

Le non-respect de la réglementation relative à l'élimination des déchets est passible d'une peine d'amende.

Enregistrement du client

Le numéro de modèle et le numéro de série de ce produit sont marqués sur son panneau arrière. Veuillez noter ce numéro de série dans l'espace ci-dessous et conservez ce mode d'emploi et votre reçu d'achat comme preuve définitive de votre achat afin de faciliter la procédure d'identification en cas de vol ou de perte, et pour les services de garantie.

Numéro de modèle

Numéro de série

Fabriqué par :

Panasonic Projector & Display Corporation

2-15 Matsuba-cho, Kadoma City, Osaka 571-8503, Japon

Importateur :

Panasonic Connect Europe GmbH

Hagenauer Strasse 43, 65203 Wiesbaden, Allemagne

Représentant autorisé dans l'UE :

Panasonic Connect Europe GmbH

Panasonic Testing Centre

Winsbergring 15, 22525 Hambourg, Allemagne

Panasonic Projector & Display Corporation

2-15 Matsuba-cho, Kadoma City, Osaka 571-8503, Japon

Web Site: <https://docs.connect.panasonic.com/prodisplays/>

© Panasonic Projector & Display Corporation 2025

Français

Imprimé en Chine