

PHILIPS

Collaboration Display

4000 Series

65BDL4252E

75BDL4252E

86BDL4252E



Manuel de l'utilisateur (Français)

Table des matières

1.	Instructions de sécurité	1
2.	Déballage et installation.....	9
2.1.	Déballage.....	9
2.2.	Contenu de la boîte	12
2.3.	Notes d'installation	12
2.4.	Montage sur un mur	13
3.	Pièces et fonctions	15
3.1.	Panneau de contrôle	15
3.2.	Prises d'entrée/sortie	16
3.3.	Installation des piles dans la télécommande	17
3.4.	Utilisation de la télécommande	17
3.5.	Rayon de fonctionnement de la télécommande	17
3.6.	Télécommande.....	18
4.	Connexion à un équipement externe	19
4.1.	Connexion d'équipement externe (Lecteur multimédia).....	19
4.2.	Connexion à un PC.....	19
4.3.	Connexion de l'équipement audio	19
4.4.	Utilisation de l'écran tactile	20
4.5.	Fonctionnement tactile lorsque la fonction de rejet de la paume est activée	21
5.	Utilisation	24
5.1.	Regarder la source vidéo connectée.....	24
5.2.	Expérience Google prête à l'emploi	24
5.3.	Lanceur et navigation	26
5.4.	Tableau blanc.....	30
5.5.	Gestion des fichiers.....	34
5.6.	Lecteur média.....	35
5.7.	Browser (Navigateur)	38
5.8.	PDF Player (Lecteur de PDF)	41
5.9.	Philips ScreenShare	43
6.	Paramètres Android	44
6.1.	Network & Internet (Réseau et Internet) ..	44
6.2.	Connected devices (Appareils connectés) ..	44
6.3.	Apps	44
6.4.	Notifications	45
6.5.	Storage (Stockage).....	45
6.6.	Sound (Son).....	45
6.7.	Display (Écran).....	45
6.8.	Wallpaper (Fond d'écran)	46
6.9.	Accessibility (Accessibilité).....	46
6.10.	Security & Privacy (Sécurité et confidentialité)	46
6.11.	Location (Localisation).....	46
6.12.	Passwords & Accounts (Mots de passe et comptes)	47
6.13.	Digital Wellbeing & Parental Controls (Bien-être numérique et contrôles parentaux).....	47
6.14.	Google	47
6.15.	Advanced (Avancé).....	47
6.16.	Administrator (Administrateur).....	48
6.17.	System (Système)	48
6.18.	About (À propos).....	48
7.	Paramètres Pro.....	49
7.1.	Navigation du menu	49
7.2.	Présentation du menu OSD.....	49
7.3.	Admin Settings (Paramètres Admin)	52
8.	Formats multimédia pris en charge	60
9.	Mode d'entrée	61
10.	Politique de pixels défectueux	62
10.1.	Pixels et sous-pixels	62
10.2.	Types de pixels défectueux + définition d'un point	62
10.3.	Points défectueux lumineux	62
10.4.	Points défectueux foncés	63
10.5.	Proximité des défauts de pixels	63
10.6.	Tolérances des défauts de pixels	63
10.7.	MURA	63
11.	Nettoyage et guide de dépannage	64
11.1.	Nettoyage.....	64
11.2.	Guide de dépannage.....	65
12.	Spécifications techniques	66
	Politique de garantie pour les solutions d'affichage professionnel de Philips (« Philips Professional Display »).....	68
	Index.....	70

1. Instructions de sécurité

Précautions de sécurité et d'entretien



AVERTISSEMENT : L'utilisation de touches de réglages, d'ajustements ou de procédures différentes de celles qui sont décrites dans ce manuel pourrait présenter un risque de choc électrique, d'électrocution et/ou mécanique.

Lisez et suivez ces instructions lorsque vous connectez et utilisez votre écran :

Utilisation :

- Gardez le moniteur à l'abri du soleil et des poêles ou toute autre source de chaleur.
- Gardez l'écran à l'écart de toute matière huileuse, sinon le capot en plastique pourrait être endommagé.
- Il est recommandé d'installer l'écran dans un endroit bien ventilé.
- Si le produit va être utilisé dans des conditions extrêmes telles que température ou humidité élevée, des motifs d'affichage ou un fonctionnement longue durée, etc. Il est fortement recommandé de contacter Philips pour obtenir plus d'informations techniques sur l'application. Autrement la fiabilité et le fonctionnement ne peuvent pas être garantis. Les conditions extrêmes sont courantes dans les aéroports, les gares de transit, les banques, la bourse et les systèmes de contrôle.
- Eloignez tout objet pouvant tomber dans les orifices de ventilation ou empêcher le refroidissement correct des composants électroniques de l'écran.
- N'obstruez pas les fentes de ventilation du boîtier.
- Lors de la mise en place du moniteur, veillez à ce que la fiche d'alimentation et la prise soient facilement accessibles.
- Si vous éteignez l'écran en débranchant le cordon d'alimentation, attendez au moins 6 secondes avant de rebrancher le cordon d'alimentation pour l'utiliser.
- Assurez-vous de n'utiliser qu'un cordon d'alimentation fourni par Philips. Si le cordon d'alimentation est manquant, veuillez contacter votre centre de service local.
- Ne soumettez pas l'écran à de fortes vibrations ou à des impacts violents lorsque vous l'utilisez.
- Ne pas cogner ni faire tomber l'écran pendant l'utilisation ou le transport.

Entretien :

- Afin de protéger votre écran contre des dommages, n'appuyez pas trop fortement sur l'écran LCD. Lorsque vous déplacez l'écran, saisissez-le par son cadre pour le soulever ; ne mettez pas vos mains ni vos doigts sur l'écran LCD pour le soulever.
- Débranchez le moniteur si vous n'allez pas l'utiliser pendant une longue période de temps.
- Débranchez le moniteur si vous voulez le nettoyer ; utilisez uniquement un chiffon légèrement humide. Vous pouvez aussi vous servir d'un chiffon sec, pour autant que le moniteur soit hors tension. Par contre, n'utilisez jamais de solvants organiques, tels que l'alcool ou des liquides à base d'ammoniaque, pour nettoyer l'écran.
- Afin d'éviter tout risque d'électrocution ou d'endommagement permanent à l'écran, n'exposez pas l'écran à la poussière, une humidité excessive ou la pluie.
- Si votre écran venait à être mouillé, essuyez-le dès que possible avec un chiffon sec.
- Si un corps étranger ou de l'eau pénètrent dans l'écran, mettez-le immédiatement hors tension et débranchez le cordon d'alimentation. Retirez ensuite le corps étranger ou épongez l'eau et envoyez l'écran au centre de maintenance.
- Ne pas garder ou utiliser l'écran dans des endroits où il risque d'être exposé à de la chaleur, à la lumière directe du soleil ou à un froid extrême.
- Afin d'assurer les performances optimales de l'écran et pouvoir l'utiliser pendant plus longtemps, il doit se trouver dans un endroit compris dans les plages de température et d'humidité suivantes.

Notations environnementales absolues

Élément	Min.	Max.	Unité
Température de stockage	-20	60	°C
Température de fonctionnement	0	40	°C
Température de la surface du verre (fonctionnement)	0	65	°C
Humidité de stockage	10	90	% HR
Humidité de fonctionnement	10	90	% HR

Température ambiante de fonctionnement : 0 - 40 °C,

Température ambiante de stockage et de transport : -10 - 50 °C,

Altitude inférieure à 2000m (pression atmosphérique supérieure à 80 kPa)

AVERTISSEMENT :

- Le remplacement d'une batterie par un type incorrect peut faire échouer ce dispositif de sécurité ;
- L'élimination des piles dans le feu ou dans un four chaud, ou l'écrasement ou le découpage des piles peuvent entraîner une explosion.
- Une batterie soumise à un environnement à température extrêmement élevée, tel que au soleil, près d'un feu ou d'une surface chaude, peut exploser ou entraîner une fuite de liquide ou de gaz inflammable.
- Une pile soumise à une pression d'air extrêmement basse peut entraîner une explosion ou la fuite d'un liquide ou d'un gaz inflammable.

ATTENTION

Risque d'incendie ou d'explosion si la batterie est remplacée par un type incorrect

- La température de panneau LCD doit être de 25 degrés Celsius en permanence pour de meilleures performances de luminance.
- La durée de vie de l'écran indiquée dans les spécifications n'est garantie que si l'écran est utilisé dans des conditions de fonctionnement normales.

IMPORTANT : Utilisez toujours un programme économiseur d'écran en mouvement lorsque votre écran n'est pas utilisé. Utilisez toujours une application de rafraîchissement périodique de l'écran si l'appareil affiche un contenu statique fixe. L'affichage sans interruption d'image statique ou immobile sur une longue période peut engendrer une « rémanence à l'extinction », également appelée « image résiduelle » ou « image fantôme » sur votre écran. C'est un phénomène bien connu de la technologie des écrans LCD. Dans la plupart des cas, cette « rémanence à l'extinction », ou « image résiduelle » ou « image fantôme » disparaît progressivement une fois l'alimentation éteinte.

AVERTISSEMENT : Les symptômes de « rémanence à l'extinction », ou d'« image résiduelle » ou d'« image fantôme » les plus graves ne disparaissent pas et ne peuvent pas être réparés. Ce n'est pas non plus couverte par les termes de votre garantie.

Service :

- Le boîtier ne doit être ouvert que par un technicien qualifié.
- Si vous avez besoin d'une réparation ou d'une intégration, s'il vous plaît contactez votre centre de service local.
- Ne laissez jamais votre écran en plein soleil.

Si votre écran ne fonctionne pas normalement après avoir suivi les instructions figurant dans ce document, contactez un technicien ou votre centre de service local.

**Risque de stabilité**

L'appareil peut tomber et causer des blessures graves ou mortelles. Pour éviter toute blessure, cet appareil doit être solidement fixé au plancher/au mur selon les instructions d'installation.

Lisez et suivez ces instructions lorsque vous connectez et utilisez votre écran :



- Débranchez le moniteur si vous n'allez pas l'utiliser pendant une longue période de temps.
- Débranchez le moniteur si vous voulez le nettoyer ; utilisez uniquement un chiffon légèrement humide. Vous pouvez aussi vous servir d'un chiffon sec, pour autant que le moniteur soit hors tension. Cependant n'utilisez jamais de l'alcool, des solvants ou des liquides à base d'ammoniaque.
- Consultez un technicien de service si le moniteur ne marche pas normalement lorsque vous avez suivi les instructions de ce manuel.
- Le boîtier ne doit être ouvert que par un technicien qualifié.
- Gardez le moniteur à l'abri du soleil et des poêles ou toute autre source de chaleur.
- Enlevez les objets qui pourraient tomber dans les fentes de ventilation ou obstruer le refroidissement des composants électroniques du moniteur.
- N'obstruez pas les fentes de ventilation du boîtier.
- Gardez le moniteur au sec. Pour réduire le risque d'incendie, évitez de l'exposer à la pluie ou à une humidité excessive.
- Pour éteindre l'écran en débranchant le cordon d'alimentation ou le cordon d'alimentation CC, attendez 6 secondes avant de rebrancher le cordon d'alimentation ou le cordon d'alimentation CC pour un fonctionnement normal.
- Pour réduire le risque d'électrocution ou de dommage irréparable au moniteur, ne l'exposez pas à la pluie ou à une humidité excessive.
- Lors de la mise en place du moniteur, veillez à ce que la fiche d'alimentation et la prise soient facilement accessibles.
- **IMPORTANT :** Utilisez toujours un programme d'économiseur d'écran pendant votre application. Si une image à fort contraste reste affichée sur l'écran pendant une longue période de temps, elle peut laisser un « image résiduelle » ou une « image fantôme » sur la partie frontale de l'écran. Ceci est un phénomène bien connu qui est causé par des défauts propres à la technologie LCD. Dans la plupart des cas, l'image fantôme disparaîtra graduellement sur une certaine période de temps une fois que l'alimentation a été coupée. Souvenez-vous que le problème qui cause des images fantômes ne peut pas être réparé et n'est donc pas couvert par la garantie.
- Si le cordon d'alimentation est muni d'une fiche de raccordement à 3 broches, branchez la fiche dans une prise de courant à 3 broches reliée à la terre (mise à la terre). Ne désactivez pas la broche de mise à la terre du cordon d'alimentation, par exemple en utilisant un adaptateur à 2 broches. La broche de mise à la terre est un dispositif de sécurité important.

Déclaration de conformité EUROPE

Cet appareil est conforme aux exigences de la Directive du Conseil relative au rapprochement des législations des États membres relatives sur la compatibilité électromagnétique (2014/30/UE), la directive Basse tension (2014/35/UE), la directive RoHS (2011/65/UE), le règlement ESPR (2024/1781) et la directive Équipements radioélectriques (2014/53/UE).

Ce produit a été testé et déclaré conforme aux normes harmonisées pour l'équipement informatique, ces normes étant publiées sous les directives du Journal officiel de l'Union européenne.

Avertissements de l'ESD

Si l'utilisateur est à proximité du moniteur, cela peut provoquer la décharge de l'équipement et le redémarrage du menu principal.

Avertissement :

Cet équipement est conforme à la classe A d'EN55032/CISPR 32. Dans un environnement résidentiel, cet équipement peut provoquer des interférences radio.

Notice de Federal Communications Commission (FCC) (U.S. uniquement)



REMARQUE : Cet appareil a été testé et déclaré conforme aux limites définies pour les appareils numériques de Classe A suivant la section 15 du règlement de la FCC. Ces limites sont conçues pour fournir une protection raisonnable contre les interférences nuisibles dans les installations commerciales. Cet appareil génère, utilise et peut diffuser des fréquences radioélectriques et, s'il n'est pas installé et utilisé conformément au manuel d'instructions du fabricant, il peut causer des interférences nuisibles aux communications radio. L'utilisation de cet appareil dans un environnement résidentiel est susceptible de causer des interférences nuisibles et, le cas échéant, il sera la responsabilité de l'utilisateur de prendre des mesures adéquates pour éliminer ces interférences.



Toutes modifications ou changements qui ne sont pas expressément approuvés par le tiers responsable de la conformité peuvent annuler le droit de l'utilisateur à utiliser cet appareil.

Utilisez seulement un câble protecteur RF fourni avec le moniteur lors de la connexion de ce moniteur à un équipement informatique.

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

Cet appareil est conforme à la section 15 de la réglementation de la FCC. Son fonctionnement est soumis aux deux conditions suivantes : (1) Cet appareil ne doit pas causer d'interférences nuisibles et (2) cet appareil doit accepter toute interférence reçue, y compris les interférences risquant d'engendrer un fonctionnement indésirable.

Envision Peripherals Inc.
490 N McCarthy Blvd, Suite #120
Milpitas, CA 95035
USA

Mise en garde FCC/ISED/CE-RED :

Les modifications ou changements qui ne sont pas expressément approuvés par le tiers responsable de la conformité peut annuler le droit de l'utilisateur à utiliser cet appareil.

Cet émetteur ne doit pas être co-implanté ni fonctionner conjointement avec une autre antenne ou un autre émetteur.

Les opérations sur les produits 5 GHz sont limitées à une utilisation à l'intérieur uniquement.

Déclaration d'exposition aux radiations:

Cet équipement est conforme aux limites d'exposition aux rayonnements ISED établies pour un environnement non contrôlé. Cet équipement doit être installé et utilisé avec un minimum de 20 cm de distance entre la source de rayonnement et votre corps.

Canada :

Déclaration Industry Canada :

Cet appareil est conforme à la norme RSS-247 de la réglementation Industry Canada. Son fonctionnement est soumis aux deux conditions suivantes : (1) Cet appareil ne doit pas causer d'interférences nuisibles et (2) cet appareil doit accepter toute interférence reçue, y compris les interférences risquant d'engendrer un fonctionnement indésirable.

Ce dispositif est conforme à la norme CNR-247 d'Industrie Canada applicable aux appareils radio exempts de licence. Son fonctionnement est sujet aux deux conditions suivantes: (1) le dispositif ne doit pas produire de brouillage préjudiciable, et (2) ce dispositif doit accepter tout brouillage reçu, y compris un brouillage susceptible de provoquer un fonctionnement indésirable.

Déclaration relative à l'exposition aux radiations :

Cet appareil est conforme aux limites d'exposition aux radiations la FCC/ISED/CE-RED, définies pour un environnement non contrôlé. Cet équipement doit être installé et utilisé à une distance minimale de 20 cm entre la source de rayonnement et votre corps.

Déclaration d'exposition aux radiations :

Cet équipement est conforme aux limites d'exposition aux rayonnements ISED établies pour un environnement non contrôlé. Cet équipement doit être installé et utilisé avec un minimum de 20 cm de distance entre la source de rayonnement et votre corps.

Avis du Centre polonais d'essais et de certification

L'équipement doit être alimenté par une prise avec un circuit de protection (une prise à trois broches). Tous les équipements fonctionnant ensemble (ordinateur, écran, imprimante, etc) doivent utiliser la même source d'alimentation.

Le conducteur de phase de l'installation électrique de la pièce doit avoir un dispositif de protection court-circuit sous la forme d'un fusible d'une valeur nominale inférieure à 16 ampères (A).

Afin d'éteindre complètement l'équipement, le câble électrique doit être retiré de la prise électrique, qui devrait être localisée près de l'équipement et facilement accessible.

Une marque de protection « B » confirme que l'équipement est en conformité avec les nécessaires protections d'usage des standards PN-93/T-42107 et PN-89/E-06251.

Wymagania Polskiego Centrum Badań i Certyfikacji

Urządzenie powinno być zasilane z gniazda z przyłączonym obwodem ochronnym (gniazdo z kolkiem). Współpracujące ze sobą urządzenia (komputer, monitor, drukarka) powinny być zasilane z tego samego źródła.

Instalacja elektryczna pomieszczenia powinna zawierać w przewodzie fazowym rezerwową ochronę przed zwarciami, w postaci bezpiecznika o wartości znamionowej nie większej niż 16A (amperów).

W celu całkowitego wyłączenia urządzenia z sieci zasilania, należy wyjąć wtyczkę kabla zasilającego z gniazdka, które powinno znajdować się w pobliżu urządzenia i być łatwo dostępne.

Znak bezpieczeństwa "B" potwierdza zgodność urządzenia z wymaganiami bezpieczeństwa użytkowania zawartymi w PN-93/T-42107 i PN-89/E-06251.

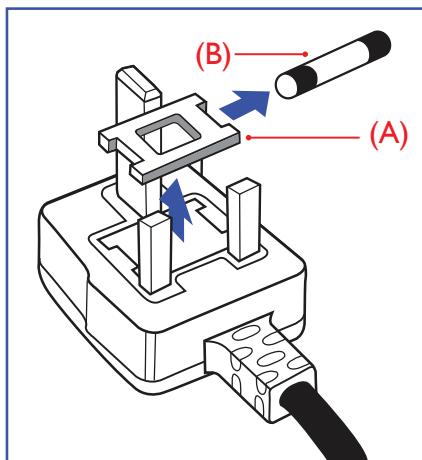
Pozostałe instrukcje bezpieczeństwa

- Nie należy używać wtyczek adapterowych lub usuwać kolka obwodu ochronnego z wtyczki. Jeżeli konieczne jest użycie przedłużacza to należy użyć przedłużacza 3-żyłowego z prawidłowo połączonym przewodem ochronnym.
- System komputerowy należy zabezpieczyć przed nagłymi, chwilowymi wzrostami lub spadkami napięcia, używając eliminatora przepięci, urządzenia dopasowującego lub bezzakłóceniowego źródła zasilania.
- Należy upewnić się, aby nic nie leżało na kablach systemu komputerowego, oraz aby kable nie były umieszczone w miejscu, gdzie można byłoby na nie nadepywać lub potykać się o nie.
- Nie należy rozlewać napojów ani innych płynów na system komputerowy.
- Nie należy wpychać żadnych przedmiotów do otworów systemu komputerowego, gdyż może to spowodować pożar lub porażenie prądem, poprzez zwarcie elementów wewnętrznych.
- System komputerowy powinien znajdować się z dala od grzejników i źródeł ciepła. Ponadto, nie należy blokować otworów wentylacyjnych. Należy unikać kładzenia luźnych papierów pod komputer oraz umieszczania komputera w ciasnym miejscu bez możliwości cyrkulacji powietrza wokół niego.

Champs électriques, magnétiques et électromagnétiques (« EMF »)

1. Nous fabriquons et vendons beaucoup de produits destinés aux consommateurs, qui, comme tout appareil électronique, en général ont la capacité d'émettre et de recevoir des signaux électromagnétiques.
2. Un de nos principes d'affaires est de prendre toutes les mesures nécessaires de santé et de sécurité pour nos produits, pour se conformer à toutes les exigences légales applicables et rester à l'intérieur des normes EMF applicables au moment de la fabrication des produits.
3. Nous nous engageons à développer, produire et vendre des produits qui ne provoquent pas d'effets néfastes sur la santé.
4. Nous confirmons que si ses produits sont manipulés correctement pour leur usage prévu, leur utilisation ne présente aucun danger en vertu des preuves Scientifiques disponibles à ce jour.
5. Nous jouons un rôle actif dans le développement de normes EMF et de sécurité, ce qui nous permet d'anticiper les développements ultérieurs de la norme et de les intégrer dans ses produits.

Information pour la GB seulement



AVERTISSEMENT - CET APPAREIL DOIT ETRE MIS A TERRE.

Important :

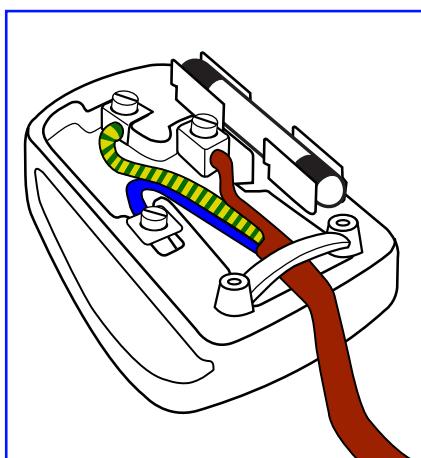
Cet appareil est fourni avec une prise moulée approuvée 13A. Pour changer un fusible dans ce type de prise, procédez comme suit :+

1. Retirez le couvercle du fusible et le fusible.
2. Insérez le nouveau fusible qui doit être de type approuvé BS 1362 5A, A.S.T.A. ou BSI.
3. Remettez le couvercle du fusible.

Si la prise installée ne correspond pas à vos branchements, elle devrait être enlevée et une prise à 3 branches appropriée installée à sa place.

Si la prise principale contient un fusible, il devrait avoir une valeur de 5A. Si une prise sans fusible est utilisée, le fusible sur le panel de distribution ne devrait pas être supérieur à 5A.

Remarque : La prise endommagée doit être détruite pour éviter tout risque de décharge électrique potentielle si jamais elle devait être insérer dans une autre prise 13A ailleurs.



Comment connecter une prise

Les fils du cordon secteur sont identifiés selon le code couleur suivant :

BLEU - « NEUTRE » (« N »)
MARRON - « LIVE » (« L »)
VERT & JAUNE - « TERRE » (« E »)

1. Le fil VERT & JAUNE doit être connecté au terminal marqué de la lettre « E » ou du symbole Terre ou colorée en VERT ou bien VERT & JAUNE.
2. Le fil BLEU doit être connecté au terminal marqué de la lettre « N » ou coloré en NOIR.
3. Le fil MARRON doit être connecté au terminal marqué de la lettre « L » ou coloré en ROUGE.

Avant de replacer le dessus de la prise, assurez-vous que la poignée de la corde est fixée à la gaine - pas seulement aux trois câbles.

Informations pour l'Europe du Nord (pays nordiques)

Placering/Ventilation

VARNING:

FÖRSÄKRA DIG OM ATT HUVUDBRYTARE OCH UTTAG ÄR LÄTÅTKOMLIGA, NÄR DU STÄLLER DIN UTRUSTNING PÅPLATS.

Placering/Ventilation

ADVARSEL:

SØRG VED PLACERINGEN FOR, AT NETLEDNINGENS STIK OG STIKKONTAKT ER Nemt tilgængelige.

Paikka/Ilmankierto

VAROITUS:

SIJOITA LAITE SITEN, ETTÄ VERKKOJOHTO VOIDAA TARVITTAESSA HELPOSTI IRROTTAA PISTORASIASTA.

Plassering/Ventilasjon

ADVARSEL:

NÅR DETTE UTSTYRET PLASSERES, MÅ DU PASSE PÅ AT KONTAKTENE FOR STØMTILFØRSEL ER LETTE Å NÅ.

Cordons d'alimentation détachables, types NISPT-2, SPT-1, SPT-2, min. 18 AWG x 3, VW-1, min. 105 °C, longueur min. 1,50 m, avec configuration de fiche de raccordement NEMA 5-15P, connecteur : 250 V CA, min. 10 A

Déchet d'équipement électrique et électronique-DEEE

A l'attention des utilisateurs des foyers de l'Union Européenne



Cette Marque sur le produit ou sur l'emballage indique que, sous la Directive Européenne 2012/19/EU gouvernant l'utilisation des équipements électriques et électroniques, ce produit peut ne pas être jeté avec les ordures ménagères. Vous êtes responsable de l'élimination de cet équipement à travers une collection aux déchets d'équipements électriques et électroniques désignés. Afin de déterminer les emplacements de telles ordures électriques et électroniques, veuillez contacter votre représentant du gouvernement local pour connaitre l'organisation de décharge d'ordure dont dépend votre foyer ou le magasin où vous avez acheté le produit.

Attention – Utilisateurs aux Etats-Unis :

Débarrassez-vous en accord avec les lois régionales, nationales et fédérales. Pour plus d'informations sur la mise au rebut ou le recyclage, contactez : www.mygreenelectronics.com ou www.eiae.org.

Directives de fin de vie - Recyclage



Votre nouveau Moniteur d'information du public contient plusieurs matériaux qui peuvent être recyclés pour des nouveaux utilisateurs.

Débarrassez-vous en accord avec les lois régionales, nationales et fédérales.

65BDL4252E/75BDL4252E/86BDL4252E



ENERGY STAR est un programme de l'Agence Américaine de Protection de l'environnement (EPA) de du Département Américain de l'Énergie (DOE) qui vise à promouvoir l'efficacité énergétique.

Ce produit est qualifié ENERGY STAR avec le paramétrage « Mode standard » et c'est le paramètre avec lequel les économies d'énergie sont atteintes.

La modification des paramètres d'image du mode standard et l'activation d'autres fonctions augmente la consommation d'énergie qui peut alors dépasser les limites nécessaires à la qualification ENERGY STAR.

Reportez-vous à EnergyStar.gov pour plus d'informations sur le programme Energy Star.

Déclaration sur la restriction des substances dangereuses (Inde)

Ce produit est conforme aux « Règles (de gestion) des déchets électroniques, 2016 » CHAPITRE V, règle 16, sous-règle (1). Même si les nouveaux équipements électriques et électroniques et leurs composants ou consommables ou leurs pièces ou pièces de rechange ne contiennent pas de plomb, de mercure, de cadmium, de chrome hexavalent, de biphenyles polybromés et de polybromodiphényléthers au-delà d'une valeur de concentration maximale de 0,1 % par poids dans les matières homogènes pour le plomb, le mercure, le chrome hexavalent, les biphenyles polybromés et les polybromodiphényléthers et de 0,01 % par poids dans les matières homogènes pour le cadmium, sauf exceptions définies dans l'Annexe 2 des Règles.

Déclaration sur les déchets électroniques pour l'Inde



Ce symbole sur le produit ou sur son emballage indique qu'il ne doit pas être jeté avec vos ordures ménagères. Il est de votre responsabilité de le déposer dans un centre de collecte officiel des équipements électriques et électroniques usagés en vue de leur recyclage. Le recyclage de vos équipements usagés permet de préserver les ressources naturelles et de s'assurer que ces équipements sont recyclés dans le respect de la santé humaine et de l'environnement. Pour plus d'informations sur les déchets électroniques, veuillez consulter <http://www.india.philips.com/about/sustainability/recycling/index.page> et pour savoir où vous pouvez déposer vos équipements usagés en vue de leur recyclage en Inde, veuillez contacter les coordonnées indiquées ci-dessous.

Numéro de l'assistance téléphonique : 1800-425-6396 (du lundi au samedi, de 9h00 à 17h30)

E-mail : india.callcentre@tpv-tech.com

Piles

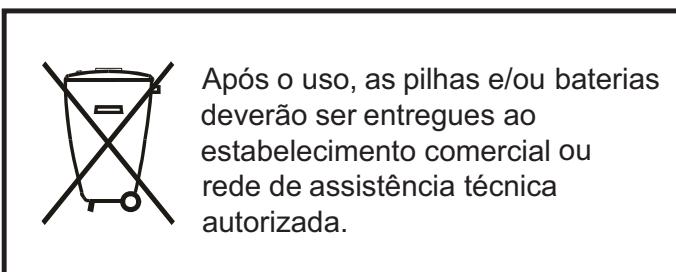
Pour l'Europe : La poubelle barrée indique que les piles usées ne doivent pas être éliminées avec les ordures ménagères ! Il existe un système de collecte séparé pour les piles usées, pour permettre un traitement adéquat et un recyclage en conformité avec la législation.

Veuillez contacter les autorités locales pour plus de détails sur les systèmes de collecte et de recyclage.

Pour la Suisse : La pile usée doit être remise au point de vente.

Pour les autres pays hors de l'Union européenne : Veuillez contacter les autorités locales pour connaître la méthode de rejet pour la pile usée.

Conformément à la réglementation européenne (EU) 2023/1542, la pile ne doit pas être jetée de manière inappropriée. Elle doit être séparée pour être collectée par un service local.



警語： 使用過度恐傷害視力。

注意事項：

(1) 使用 30 分鐘請休息 10 分鐘。

(2) 未滿 2 歲幼兒不看螢幕，2 歲以上每天看螢幕不要超過 1 小時。

RoHS Turquie :

Türkiye Cumhuriyeti: EEE Yönetmeliğine Uygundur

RoHS Ukraine :

Обладнання відповідає вимогам Технічного регламенту щодо обмеження використання деяких небезпечних речовин в електричному та електронному обладнанні, затвердженого постановою Кабінету Міністрів України від 3 грудня 2008 № 1057

Mis au rebut à la fin de vie

Votre nouveau Moniteur d'information du public contient des matériaux qui peuvent être recyclés et réutilisés. Des entreprises spécialisées peuvent recycler votre produit pour augmenter la quantité de matériels réutilisables et minimiser la quantité à être jetée.

Veuillez consulter votre réglementation locale relative à l'enlèvement de votre vieux moniteur depuis votre revendeur Philips local.

(Pour les clients au Canada et U.S.A.)

Ce produit peut contenir du plomb et/ou du mercure. Débarrassez-vous en respectant les réglementations locales et fédérales. Pour toute information complémentaire sur le recyclage, contactez www.eia.org (Consumer Education Initiative).

2. Déballage et installation

2.1. Déballage

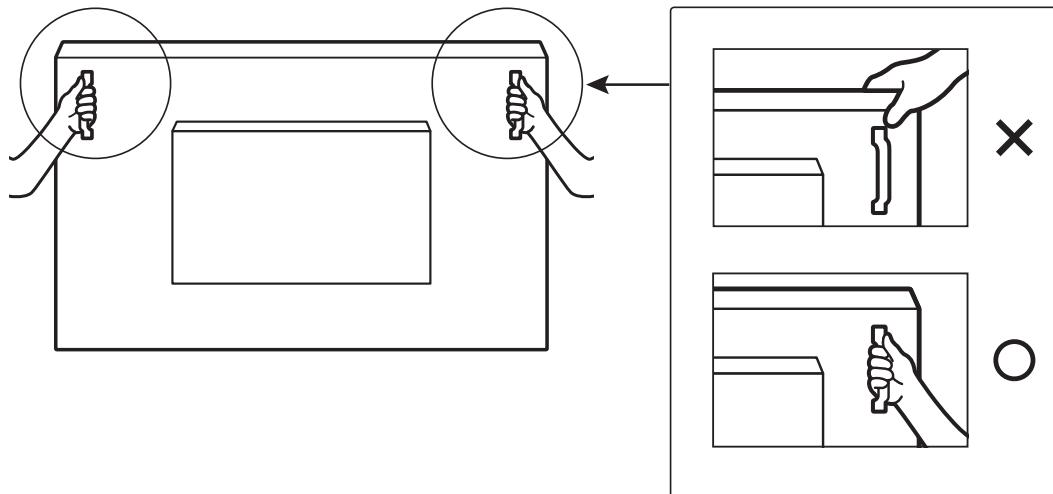
- Ce produit est emballé dans un carton, avec les accessoires standard.
- Tous les autres accessoires optionnels seront emballés séparément.
- Ce produit étant haut et lourd, il est recommandé de faire réaliser le déplacement de l'appareil par deux techniciens.
- Après l'ouverture du carton, assurez-vous que le contenu est complet et en bon état.

■ Avant le déballage

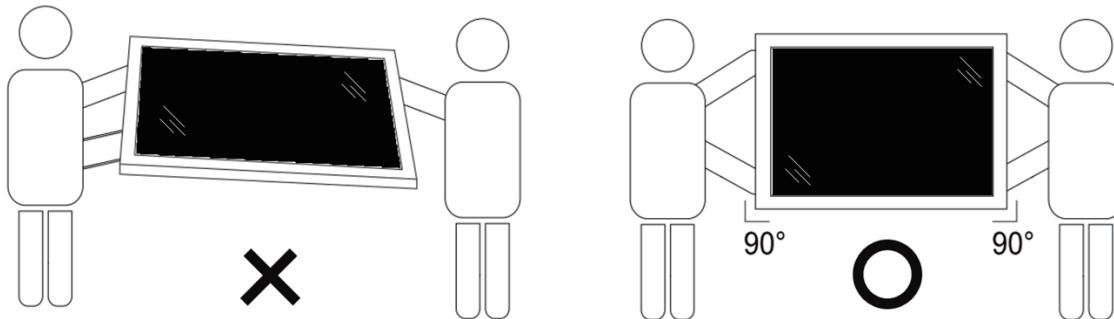
- Veuillez lire et bien comprendre la notice de déballage avant l'installation.
- Veuillez vérifier que l'emballage ne présente aucune anomalie, comme craquelments, bosses, etc.
- Veuillez procéder à l'inspection nécessaire avant de sortir l'écran du carton.
- Contactez toujours un technicien qualifié pour installer l'écran et éviter tout dommage.

■ Notice

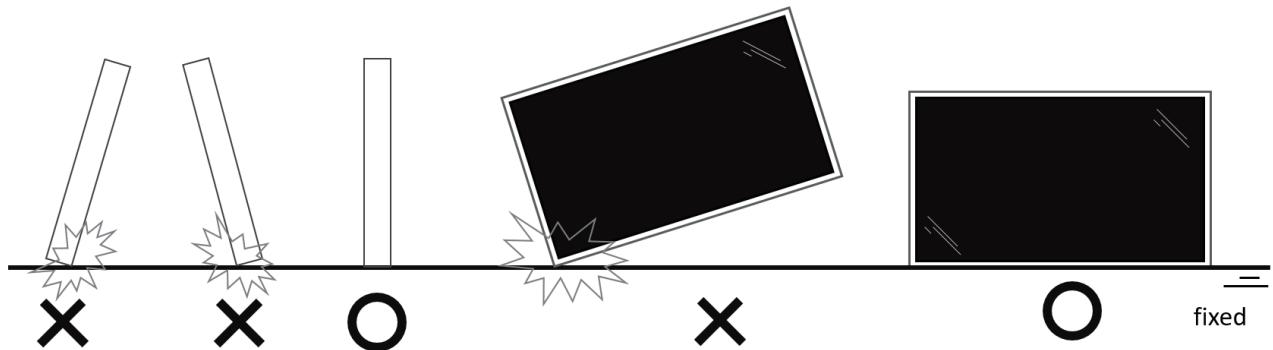
- Sortez l'écran du carton boîte avec deux ou quatre adultes et à deux mains.
- Tenez les poignées lorsque vous déplacez l'écran.



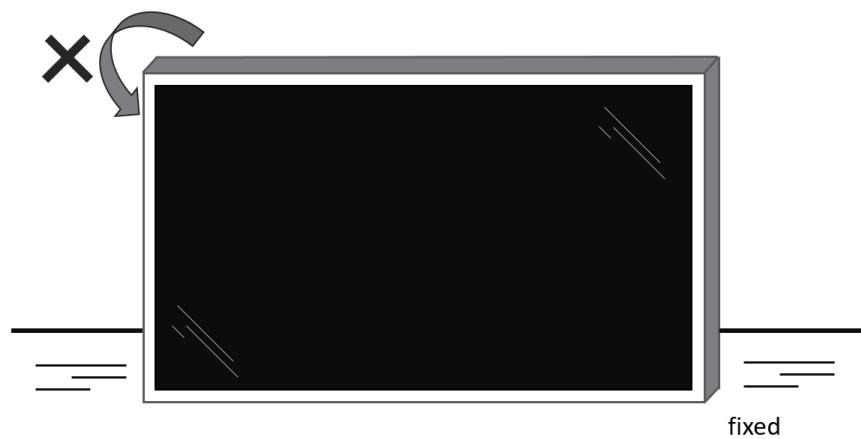
- Veillez à ce que l'écran reste bien droit lorsque vous le déplacez.



- Placez l'écran à la verticale avec son poids réparti uniformément sur la surface.

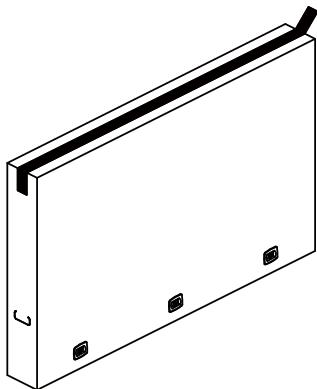


- Maintenez l'écran en position verticale, sans le plier ou le tordre pendant le transport.

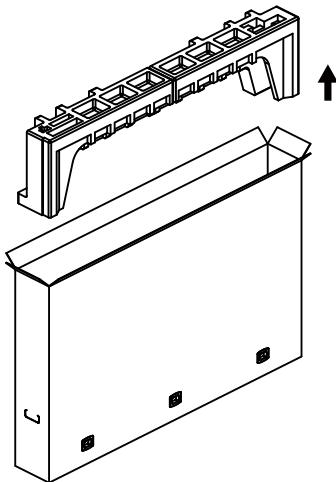


■ Étapes de déballage

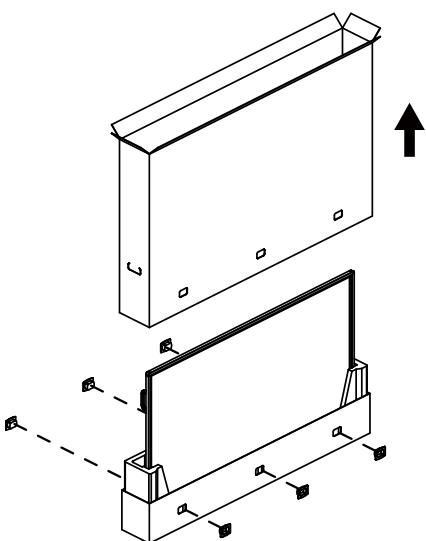
1. Enlevez le ruban adhésif.



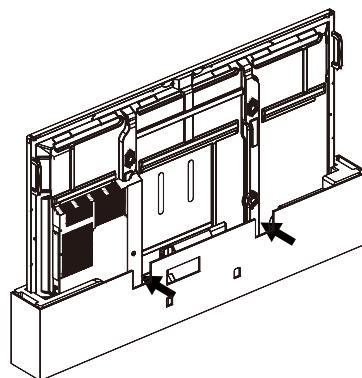
2. Enlevez tous les accessoires et le coussin supérieur de l'ouverture supérieure de l'emballage.



3. Jetez le carton et ouvrez le sac d'emballage.

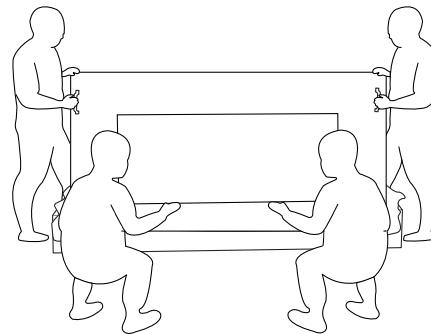


4. Installez le kit de fixation murale (*) pendant que l'écran est toujours sur le coussin inférieur. (*Doit être acheté séparément)

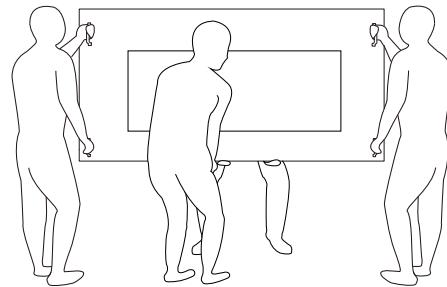


* Le nombre recommandé de professionnels pour le déballage et l'installation est au moins 2 adultes pour les modèles 65" et 75", et 4 adultes pour le modèle 86".

5. Les deux personnes de chaque côté doivent tenir les poignées supérieures à l'arrière de l'écran, et les deux autres doivent aider à maintenir l'écran en bas.



6. Sortez doucement l'écran jusqu'à ce que les poignées inférieures soient hors de la boîte. Les deux personnes de chaque côté doivent tenir les 4 poignées, alors que les deux autres doivent être à l'avant et à l'arrière de l'écran pour soutenir le bas.

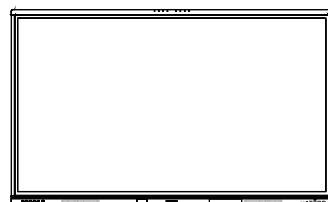


7. La personne qui se trouvait initialement à l'arrière de l'écran doit se déplacer vers l'avant, pour que les quatre personnes puissent fixer l'écran sur le mur.

2.2. Contenu de la boîte

Veuillez vérifier que la boîte contient tous les éléments suivants :

- Moniteur LCD
- Télécommande et piles AAA
- Câble d'alimentation
- USB tactile
- Stylet x 2
- Support mural
- Module sans fil CRD33
- Guide de démarrage



Moniteur LCD



Télécommande et piles AAA



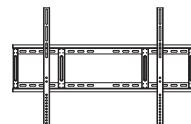
Cordon d'alimentation



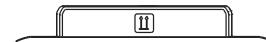
USB



Stylet x 2



Support mural



Module sans fil CRD33



Guide de démarrage

* Des différences existent selon les régions.

La conception de l'écran et les accessoires peuvent différer de ceux illustrés ci-dessus.

REMARQUES :

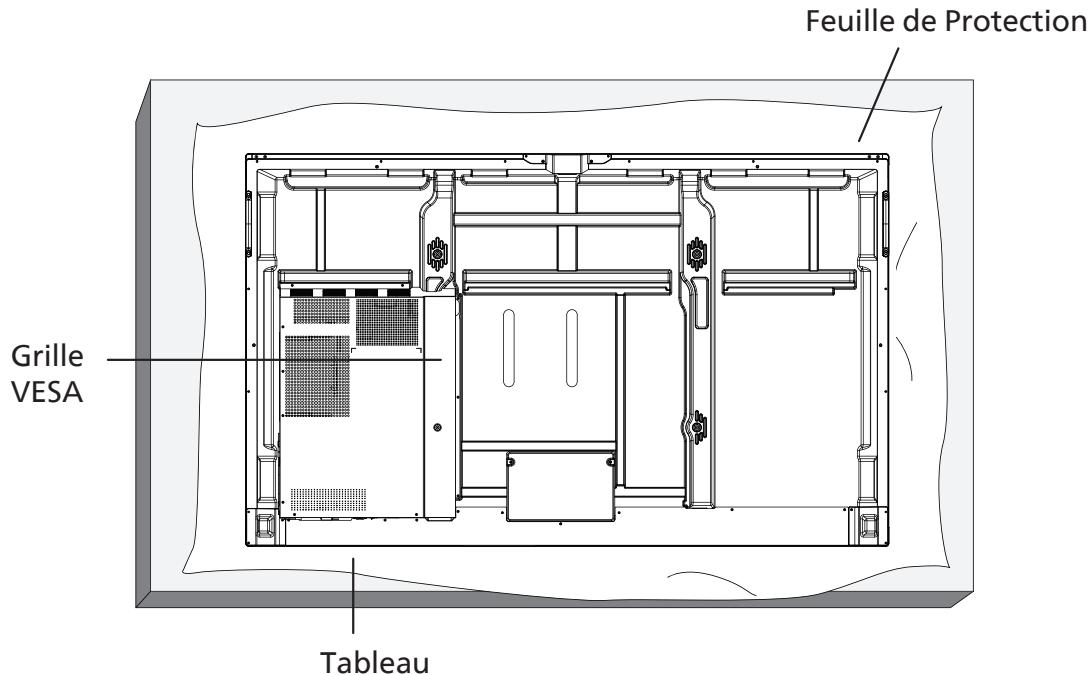
- Pour toutes les autres régions, utilisez un cordon électrique qui est conforme à la tension CA de la prise de courant et qui a été approuvé et conforme aux règlements de sécurité du pays en question (le type H05W-F, 2G ou 3G, 0,75 ou 1 mm² doit être utilisé).
- Conservez correctement les éléments d'emballage après avoir déballé le produit.

2.3. Notes d'installation

- Utilisez uniquement le câble d'alimentation fourni avec ce produit. Si une rallonge électrique est nécessaire, veuillez contacter votre agent de service.
- Le produit doit être installé sur une surface plane. Dans le cas contraire, le produit peut basculer. Laissez un espace entre l'arrière du produit et le mur pour une bonne ventilation. N'installez pas le produit dans une cuisine, une salle de bains ou un lieu exposé à l'humidité. Dans le cas contraire, cela peut réduire la durée de vie des pièces internes.
- N'installez pas le produit à une altitude supérieure à 3000 mètres. Dans le cas contraire, cela peut entraîner des dysfonctionnements.

2.4. Montage sur un mur

Pour monter cet écran sur un mur, un kit de montage mural standard (disponible dans le commerce) est nécessaire. Il est conseillé d'utiliser une interface de montage conforme à la norme TUV-GS et/ou UL1678 en Amérique du Nord.



1. Préparez une surface plane et horizontale plus grande que l'écran et étendez dessus une feuille de protection épaisse pour faciliter l'opération sans rayer l'écran.
2. Assurez-vous de disposer de tous les accessoires pour tous les types de montages (montage mural, montage au plafond, support de table, etc.).
3. Suivez les instructions fournies avec le kit de montage de base. Le non respect des procédures de montage pourrait endommager l'équipement ou causer des blessures à l'utilisateur ou à l'installateur. La garantie du produit ne couvre pas les dommages causés par une mauvaise installation.
4. Pour le kit de montage mural, utilisez les vis de montage M8 (avec une longueur supérieure de 15 mm à l'épaisseur du support de montage) et serrez-les fermement.

2.4.1. Grille VESA

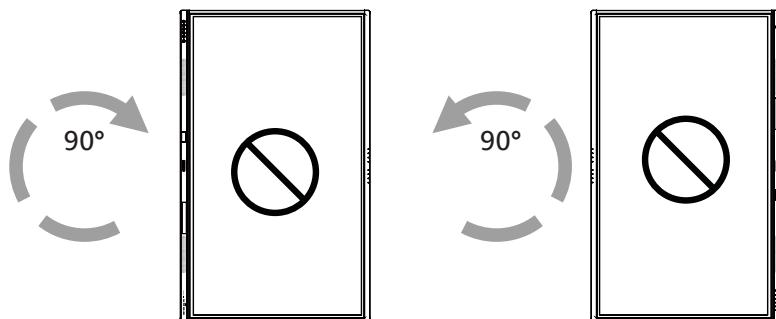
65BDL4252E	600(H) x 400(V) /M8
75BDL4252E	800(H) x 400(V) /M8
86BDL4252E	800(H) x 600(V) /M8

Attention :

Pour empêcher le moniteur de tomber :

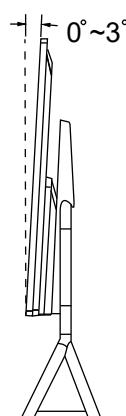
- Pour un montage mural ou au plafond, nous vous recommandons d'installer le moniteur avec des supports en métal disponibles dans le commerce. Pour des instructions détaillées relatives à l'installation, consultez le guide fourni avec le support.
- Pour empêcher l'écran de tomber en cas de tremblement de terre ou d'autre catastrophe naturelle, veuillez consulter le fabricant du support au sujet de l'emplacement de montage.
- Ce produit étant haut et lourd, il est recommandé de le faire installer par quatre techniciens.

Cet écran ne peut pas être installé en mode portrait, ni dans le sens horaire ou dans le sens antihoraire.



Angle d'installation recommandé

L'angle d'installation recommandé est vers l'arrière entre 0 et 3 degrés. Incliner le produit vers l'avant peut affecter sa fonction tactile.



Attention :

Pour empêcher le moniteur de tomber :

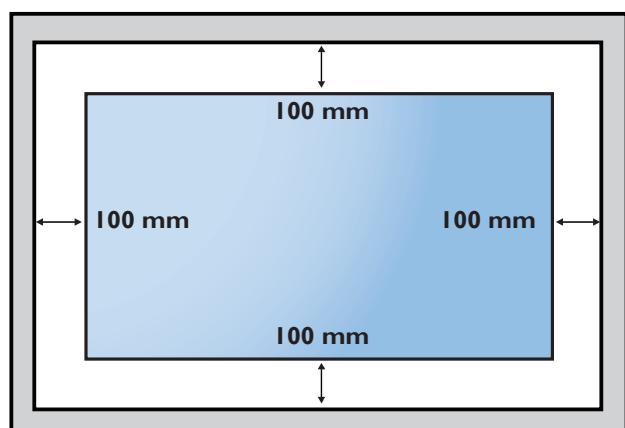
- Pour un montage mural ou au plafond, nous vous recommandons d'installer le moniteur avec des supports en métal disponibles dans le commerce. Pour des instructions détaillées relatives à l'installation, consultez le guide fourni avec le support.
- Pour empêcher l'écran de tomber en cas de tremblement de terre ou d'autre catastrophe naturelle, veuillez consulter le fabricant du support au sujet de l'emplacement de montage.

Ce produit étant haut et lourd, il est recommandé de le faire installer par quatre techniciens.

Espace nécessaire pour la ventilation

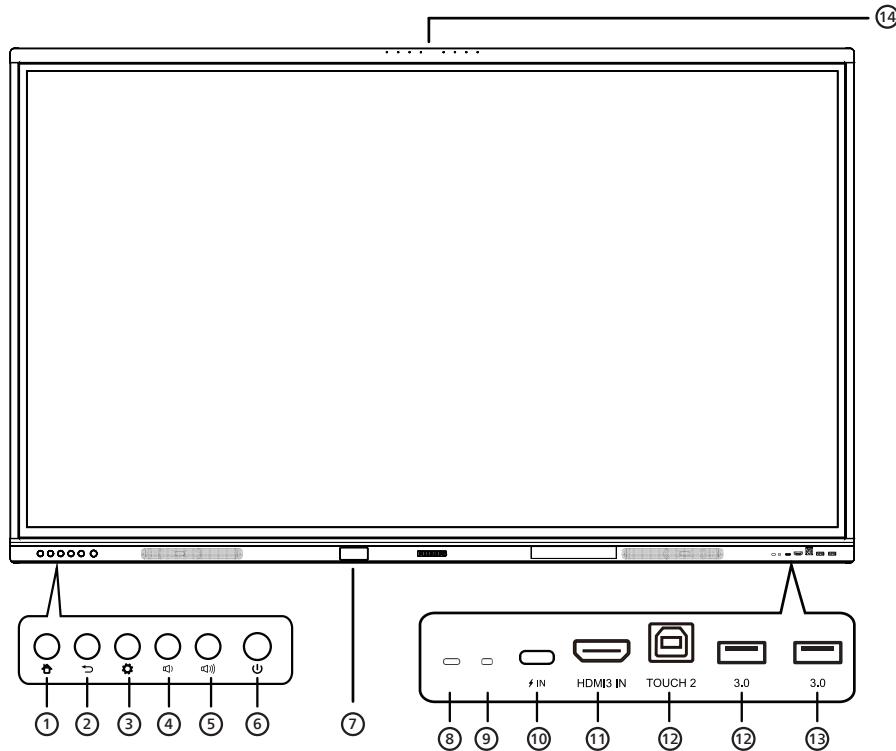
Laissez un espace de 100 mm en haut, à l'arrière, à droite et à gauche de l'écran pour la ventilation.

Remarque : Nous vous recommandons de contacter un technicien professionnel en cas d'installation de l'écran sur un mur. Nous ne sommes pas responsables des dommages occasionnés au produit si l'installation n'est pas effectuée par un technicien professionnel.



3. Pièces et fonctions

3.1. Panneau de contrôle



① Bouton ACCEUIL

Retourne dans l'interface principale.

② Bouton RETOUR

Appuyez sur ce bouton pour couper ou rétablir le son.

③ Bouton Menu

Ouvre le menu [Paramètres Pro].

④ Bouton Volume moins

Réduit le volume.

⑤ Bouton Volume plus

Augmente le volume.

⑥ Bouton Alimentation

Appuyez pour activer la fonction d'économie d'énergie ; appuyez pendant au moins 2 secondes pour passer en mode veille.

⑦ NFC

Zone de lecture NFC

⑧ Récepteur de signal de télécommande

Reçoit le signal de la télécommande.

⑨ Capteur de lumière

Capteur de lumière ambiante pour ajuster le rétroéclairage à la luminosité appropriée. Il peut être activé ou désactivé dans le menu.

⑩ ⚡ ENTRÉE

USB Type C : Prend en charge le chargement, la transmission de données, l'extension pour l'interface de sortie audio et vidéo, etc.

Remarque : La puissance nominale maximale du port USB type C de ce produit est 65 W. Lorsque vous utilisez ce port pour charger des appareils électriques, la puissance de chargement de l'appareil électrique ne doit pas dépasser la puissance nominale de ce port. Si la puissance de chargement de l'appareil électrique dépasse la puissance nominale de ce port, veuillez ne pas utiliser ce port pour le chargement.

⑪ ENTRÉE HDMI 3

Entrée de signal d'interface multimédia haute définition, pour la connexion à des appareils avec une interface de sortie HDMI (ordinateur personnel avec sortie HDMI, décodeur ou autres appareils vidéo).

⑫ TOUCH 2

Sortie du signal tactile vers un ordinateur externe
*TOUCH 2 à l'avant fonctionne avec HDMI3 IN à l'avant.

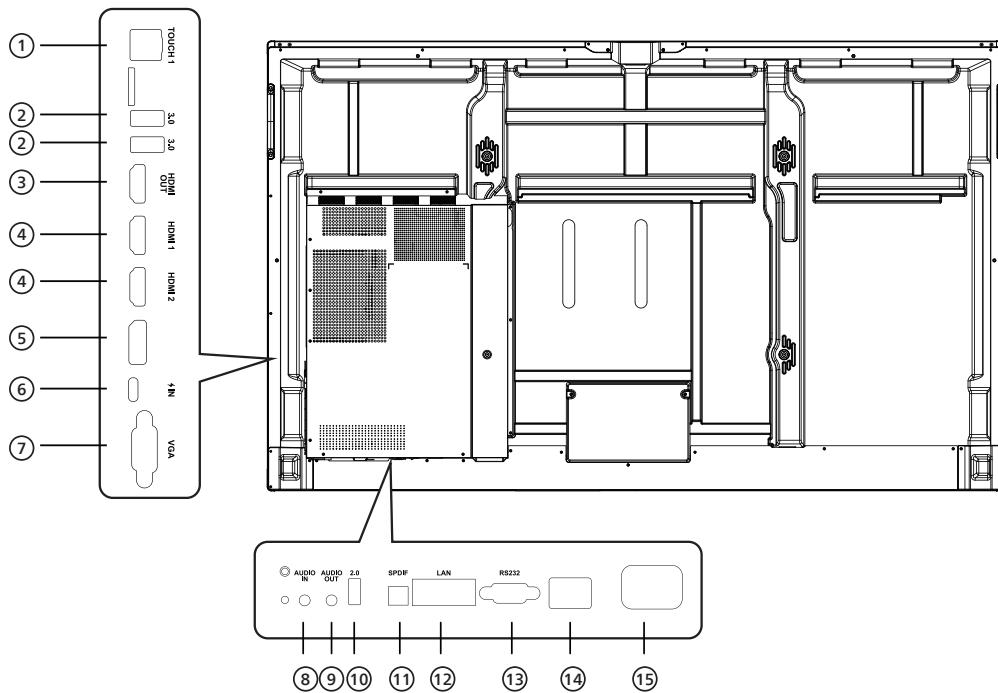
⑬ USB 3.0

Connectez des appareils USB tels que des disques durs mobiles, des clés USB, des claviers USB, des souris, des lecteurs USB, etc.

⑭ Microphones

Capte le son en direct.

3.2. Prises d'entrée/sortie



① TOUCH 1

Sortie du signal tactile vers un ordinateur externe
*TOUCH 1 sur le côté fonctionne avec les entrées HDMI 1 ou HDMI 2 latérales.

② USB 3.0

Connectez des appareils USB tels que des disques durs mobiles, des clés USB, des claviers USB, des souris, des lecteurs USB, etc.

③ SORTIE HDMI

Connectez des appareils dotés d'une fonction d'entrée HDMI (moniteur).

④ HDMI 1 & HDMI 2

Entrée de signal d'interface multimédia haute définition, pour la connexion à des appareils avec une interface de sortie HDMI (ordinateur personnel avec sortie HDMI, décodeur ou autres appareils vidéo).

⑤ ENTRÉE DP

Connectez des appareils avec une sortie DisplayPort.

⑥ ENTRÉE

Prend en charge le chargement, la transmission de données, l'extension pour l'interface de sortie audio et vidéo, etc.

⑦ VGA

Entrée externe pour l'image d'un ordinateur.

⑧ ENTRÉE LIGNE AUDIO

Entrée pour les sources audio externes (généralement utilisée comme entrée audio pour l'interface VGA).

⑨ SORTIE AUDIO LIGNE

Sortie audio vers un haut-parleur externe.

⑩ USB 2.0

Connectez des appareils USB tels que des disques durs mobiles, des clés USB, des claviers USB, des souris, des lecteurs USB, etc.

⑪ SPDIF

Transmet le son multicanal via des signaux optiques.

⑫ RJ45

Interface réseau filaire, pour la connexion à Ethernet.

⑬ RS232

Interface série, utilisée pour le transfert mutuel de données entre des appareils.

⑭ Interrupteur CA

Pour allumer ou éteindre l'alimentation CA. « I » signifie alimentation activée, « O » signifie alimentation désactivée.

⑮ ENTRÉE CA

Entrée pour l'alimentation CA.

3.3. Installation des piles dans la télécommande

La télécommande fonctionne avec deux piles AAA 1,5V.

Pour installer ou remplacer les piles :

1. Pressez et faites glisser le couvercle pour l'ouvrir.
2. Insérez les piles en respectant les polarités (+) et (-).
3. Refermez le couvercle.

Mise en garde :

Une utilisation incorrecte des piles peut causer une fuite ou une explosion. Respectez toujours les instructions ci-dessous :

- Insérez les piles « AAA » en respectant les polarités (+ et -).
- N'utilisez jamais des piles de différents types.
- N'utilisez pas une pile neuve avec une pile usagée. Dans le cas contraire, cela peut causer une fuite ou réduire la durée de vie des piles.
- Enlevez les piles usagées immédiatement pour éviter une fuite des piles dans le compartiment des piles. Ne touchez pas l'acide des piles, car il peut causer des lésions à votre peau.
- L'élimination d'une batterie par incinération ou dans un four chaud, l'écrasement ou la découpe mécanique d'une batterie, peut entraîner une explosion; le fait de laisser une batterie dans un environnement extrêmement chaud peut entraîner une explosion ou une fuite de liquide ou de gaz inflammable; et une batterie soumise à une pression d'air extrêmement faible peut entraîner une explosion ou une fuite de liquide ou de gaz inflammable.

Remarque : Enlevez les piles du compartiment des piles si vous n'utilisez pas le produit pendant une durée prolongée.

3.4. Utilisation de la télécommande

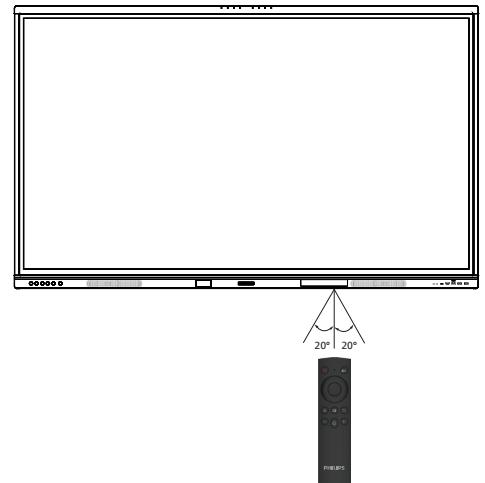
- Ne faites pas tomber et ne faites pas subir de chocs à la télécommande.
- Ne laissez pas des liquides pénétrer à l'intérieur de la télécommande. Si de l'eau a pénétré dans la télécommande, essuyez immédiatement la télécommande avec un chiffon sec.
- Ne placez pas la télécommande à proximité de sources de chaleur et de vapeur.
- N'essayez pas de démonter la télécommande, sauf si vous devez placer des piles dans la télécommande.

3.5. Rayon de fonctionnement de la télécommande

Dirigez la partie supérieure avant de la télécommande vers le capteur de la télécommande de l'écran lorsque vous appuyez sur les boutons.

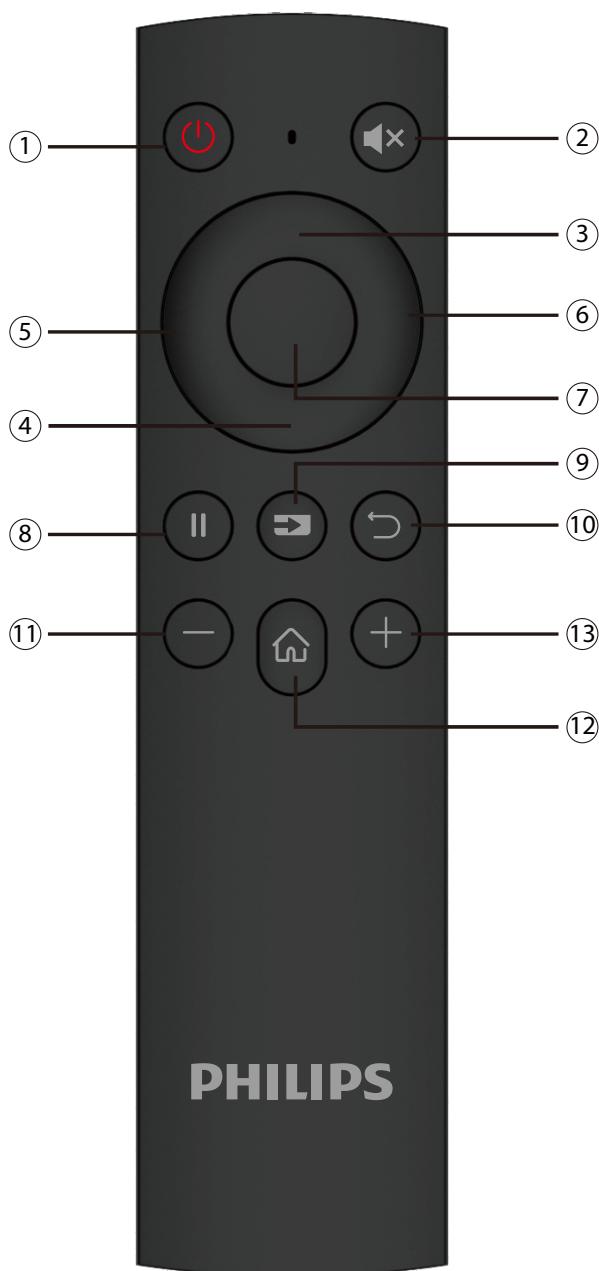
Utilisez la télécommande à une distance de moins de 4m/16 pieds du capteur de télécommande du moniteur et à un angle horizontal et vertical de moins de 20°.

Remarque : La télécommande peut ne pas fonctionner correctement si le capteur de la télécommande de l'écran est exposé à la lumière directe du soleil ou une forte illumination, ou si un objet est présent entre la télécommande et le capteur de la télécommande de l'écran.



3.6. Télécommande

3.6.1. Fonctions générales

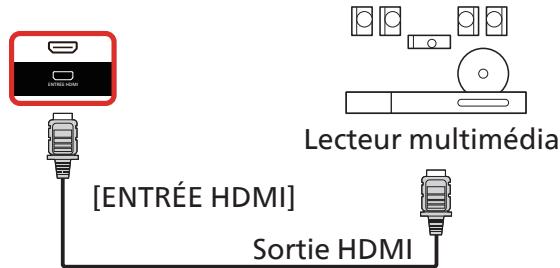


- ① **Bouton ALIMENTATION**
Marche/arrêt.
- ② **Bouton MUET [🔇]**
Permet de couper ou d'activer le son.
- ③ **Bouton HAUT**
Appuyez sur ce bouton pour sélectionner vers le haut.
- ④ **Bouton BAS**
Appuyez sur ce bouton pour sélectionner vers le bas.
- ⑤ **Bouton GAUCHE**
Appuyez sur ce bouton pour sélectionner vers la gauche.
- ⑥ **Bouton DROIT**
Appuyez sur ce bouton pour sélectionner vers la droite.
- ⑦ **Bouton ENTRÉE**
Confirme la sélection.
- ⑧ **[⏸] Bouton FIGER**
Fige l'écran.
- ⑨ **[➡] Bouton SOURCE**
Ouvre le menu des sources d'entrée.
- ⑩ **[↶] Bouton RETOUR**
Retourne à la page précédente ou quitte l'application en cours.
- ⑪ **[–] Bouton RÉDUIRE**
Réduit le volume.
- ⑫ **[🏡] Bouton ACCUEIL**
Retourne à la page d'accueil d'Android.
- ⑬ **[+] Bouton AUGMENTER**
Augmenter le volume.

4. Connexion à un équipement externe

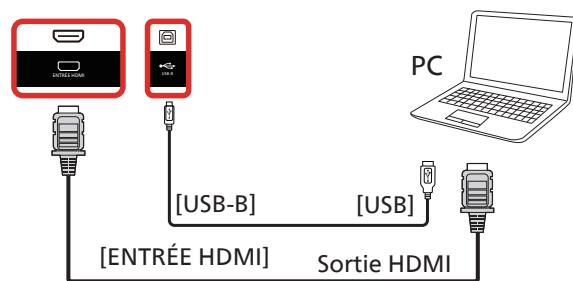
4.1. Connexion d'équipement externe (Lecteur multimédia)

4.1.1. En utilisant l'entrée vidéo HDMI

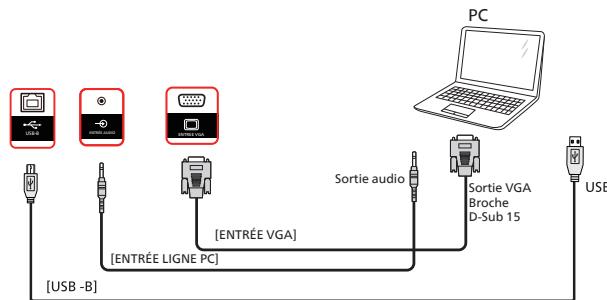


4.2. Connexion à un PC

4.2.1. Utilisation de l'entrée HDMI avec USB-B (connecteur tactile vers PC)

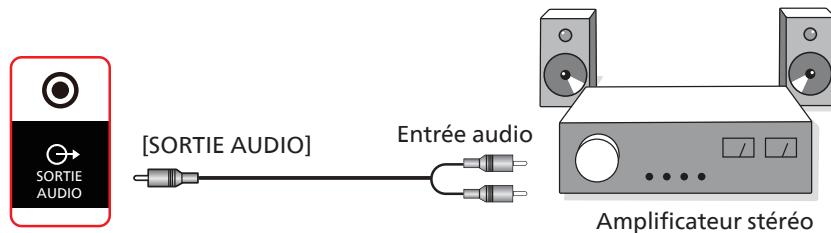


4.2.2. Utilisation de VGA



4.3. Connexion de l'équipement audio

4.3.1. Connexion à un appareil audio externe



4.4. Utilisation de l'écran tactile

Ce moniteur possède un écran tactile et supporte les fonctionnalités Windows Touch avec un fonctionnement à un ou plusieurs appuis. Vous pouvez appuyer sur le texte ou les images sur l'écran, en pressant gentiment dessus avec les doigts, et le système va réagir.

Cette section explique l'utilisation tactile sur l'écran. Pour plus de détails sur l'utilisation de l'écran tactile, veuillez vous référer aux instructions du système d'exploitation Windows.

Appui une fois

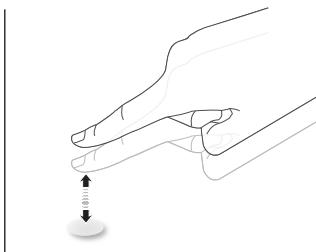
Touchez la cible sur l'écran avec un doigt pour un appui rapide, puis relâchez.



Veuillez noter qu'un écran tactile répond à une légère pression du bout du doigt lorsque vous appuyez sur l'écran tactile.

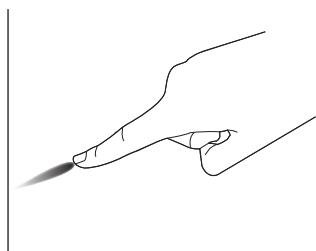
Appui double

Touchez la cible sur l'écran avec un doigt rapidement deux fois de suite, puis relâchez.



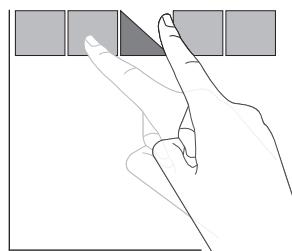
Déplacer

Touchez la cible sur l'écran avec un doigt et déplacez sur l'écran comme désiré sans arrêter de toucher l'écran, puis relâchez.



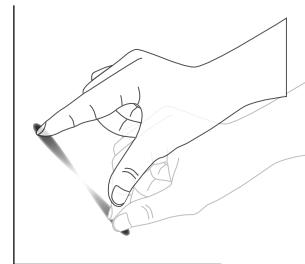
tourner

Touchez la cible sur l'écran avec un doigt et brossez la surface rapidement.



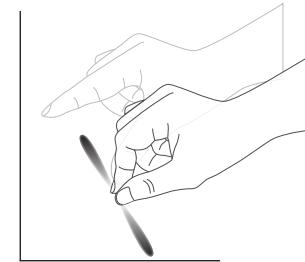
Zoom avant

Touchez la cible sur l'écran avec deux doigts ensemble et écartez-les pour effectuer un zoom avant (agrandir) sur l'image de l'écran.



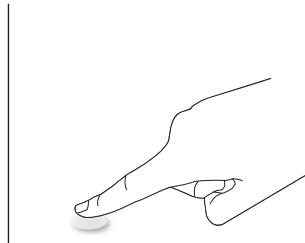
Zoom arrière

Touchez la cible sur l'écran avec deux doigts séparés et rapprochez-les pour effectuer un zoom arrière (réduire) sur l'image de l'écran.



Toucher et maintenir

Touchez et maintenez la cible sur l'écran avec un doigt pendant un certain temps pour afficher un menu contextuel ou la page d'options pour un élément.



Éviter

- Évitez de toucher l'écran avec un objet pointu. Utilisez uniquement le bout de vos doigts pour effectuer une opération tactile.
- N'exposez pas l'écran à une lumière intense, à un projecteur ou à une lumière à diffusion large.
- N'installez pas le produit dans un emplacement proche des fenêtres ou des portes vitrées car la lumière du soleil directe peut affecter les performances de l'écran tactile.
- Pour éviter les interférences des écrans les uns avec les autres, ne placez pas 2 écrans tactiles côté à côté comme indiqué ci-dessous.

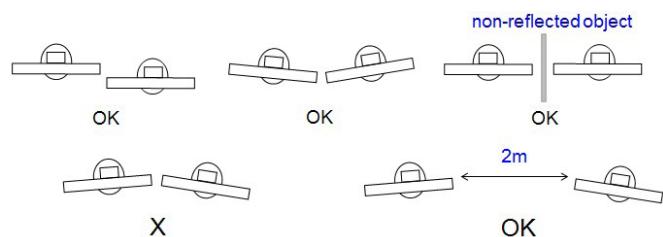
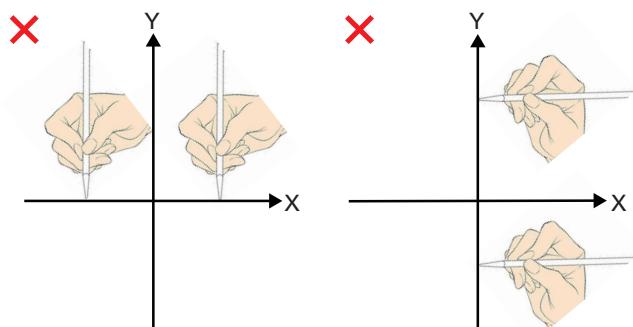
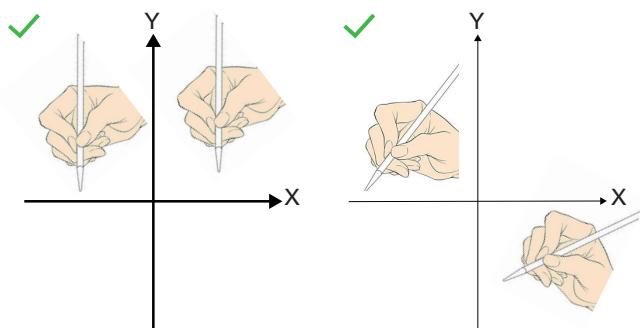
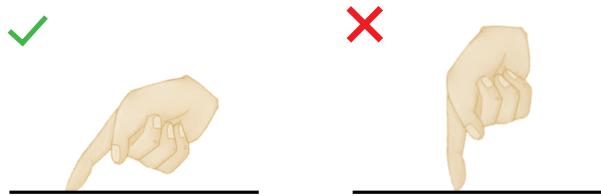


Fig. Interférences des écrans tactiles

- Les stylos doivent être séparés par une distance d'au moins 30 cm et il est interdit d'écrire simultanément dans le sens vertical le long de l'axe X et dans le sens horizontal le long de l'axe Y.

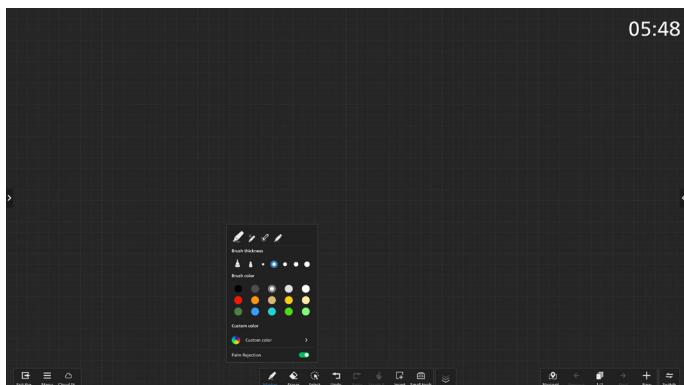


- Lorsque vous touchez l'écran avec des doigts, veillez à ce que la surface de vos doigts touche bien le panneau. Ne touchez pas l'écran avec des ongles pour éviter toute erreur de reconnaissance (dysfonctionnement).

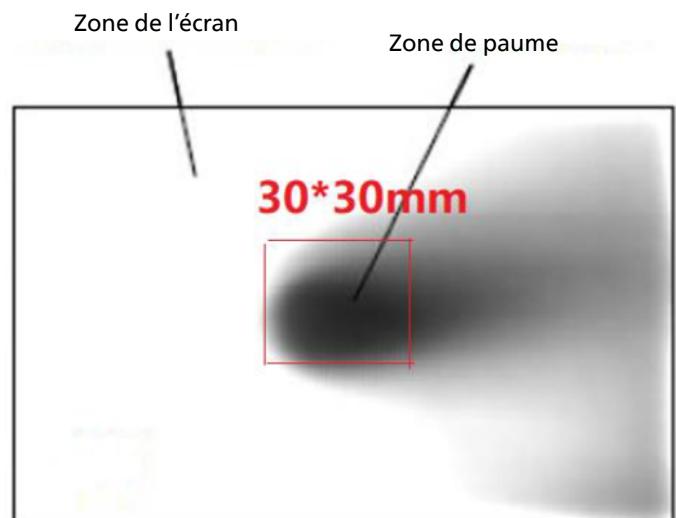


4.5. Fonctionnement tactile lorsque la fonction de rejet de la paume est activée

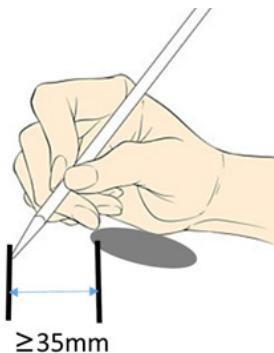
Dans la Barre d'outils du Tableau blanc -> Stylo marqueur -> Rejet de la paume, activez la fonction de rejet de la paume.



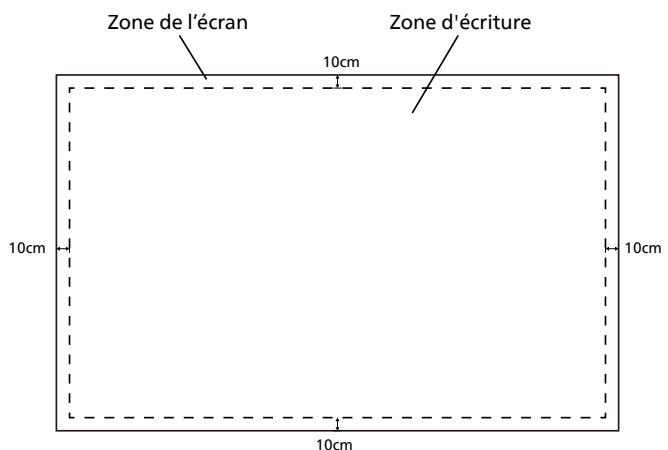
- La zone de la paume doit être d'au moins 30 * 30 mm.



- La distance entre la pointe du stylo et la paume doit être ≥ 35 mm.



- La paume n'est efficace pour l'écriture que lorsqu'elle se trouve à plus de 10 cm du bord de la zone active.

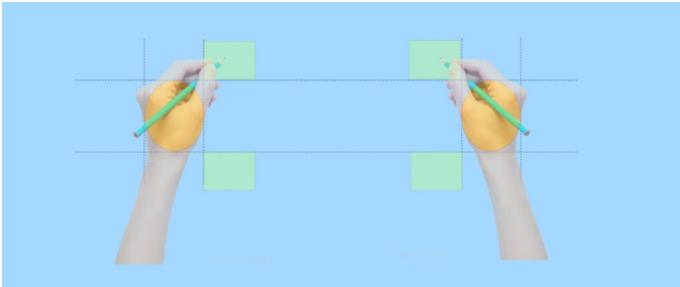


- Il ne prend en charge que l'écriture avec un seul stylo et la paume.

REMARQUE :

Les fonctions « Rejet de la paume » et « Styles 2 couleurs » sont mutuellement exclusives.

- Meilleure zone d'écriture pour le rejet de la paume. La meilleure position d'écriture pour la main gauche se trouve en haut à droite et en bas à droite de la paume. La meilleure position d'écriture pour la main droite se trouve en haut à gauche et en bas à gauche de la paume.

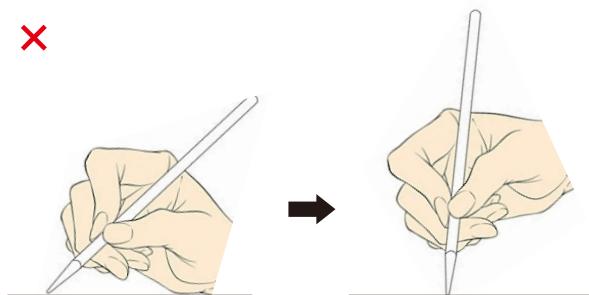
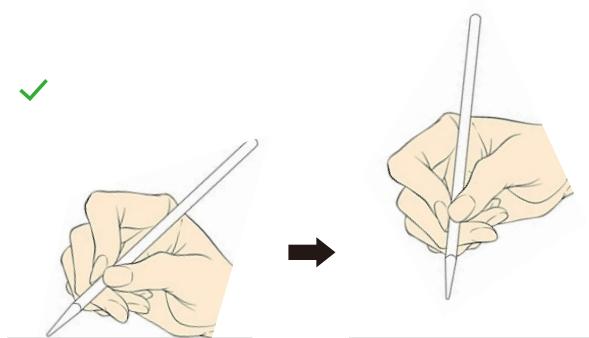


6. Palm Rejection (Rejet de la paume): Précision d'écriture $\geq 85\%$.

Évaluation	OK	INCORRECT
Rejet de la paume activé	Écriture correcte	Lors de l'écriture, il peut y avoir des points éclatés, des lignes flottantes, des lignes brisées, etc.

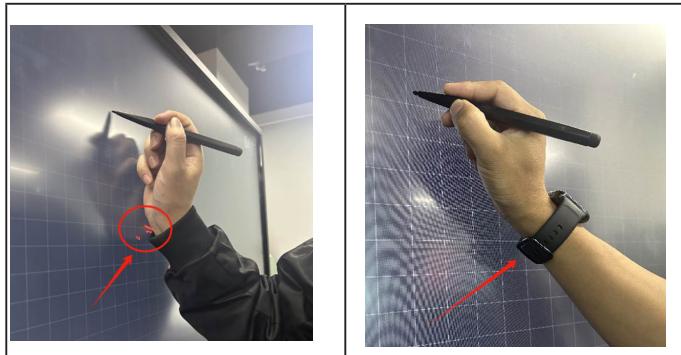
REMARQUE :

Pendant l'écriture, si la paume est soudainement soulevée (zone de la paume inférieure à $30 * 30$ mm), mais que le stylo continue d'écrire, cela peut causer une rupture de la ligne ou empêcher d'écrire. Il est recommandé de soulever simultanément la paume et le stylo.

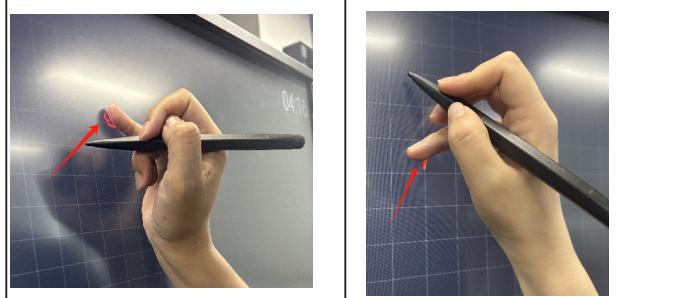


7. Les scénarios d'utilisation suivants ne prennent pas en charge le rejet de la paume, ce qui peut affecter l'effet d'écriture.

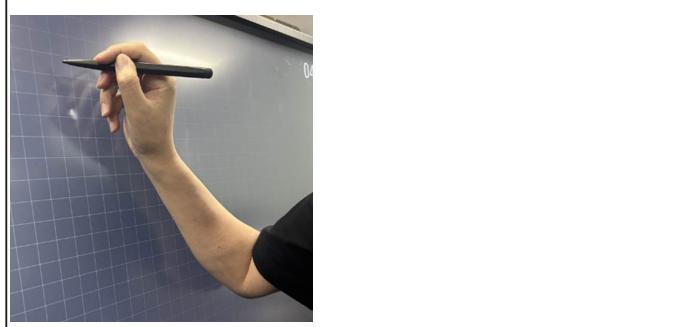
Les manches sont proches ou en contact avec la surface en verre.	Port de montre, bracelet, bague, etc.
------------------------------------------------------------------	---------------------------------------



Lorsque vous écrivez, touchez l'écran avec vos doigts seulement.



Le bras entier est proche de la surface en verre.



La fonction multi-touch n'est pas prise en charge par macOS®. Le système d'exploitation pris en charge est listé ci-dessous.

Élément	Description		
Systèmes d'exploitation pris en charge par Plug & Play	Windows 7, 8/8.1, 10, 11		
Modes de fonctionnement pris en charge par le système d'exploitation	Système d'exploitation	Tactile mono-point	Multi-tactile
	Windows 7, 8/8.1, 10, 11	O	O*
	Mac OSx avant (y compris) 10.15	O	X
	Mac OSx après (y compris) 10.10	O	X
	Chrome 38+	O	O**
	Android 4.0, Noyau postérieur à (y compris) 3.6	O	O***
	Linux	O****	O*****
	* Prise en charge de multi-touch. ** Noyau 3.15 supérieur. *** Tactile 10 points pris en charge. **** CentOS, Debian, Fedora, Gentoo, Mandrake(Mandriva), Meego, Red Hat, Slackware, SuSE(OpenSuSE), Ubuntu(Xubuntu), et Yellow Dog, etc. ***** Noyau 3.15 supérieur.		

1. Nous vous conseillons vivement d'utiliser le dernier Service Pack avec tous les systèmes d'exploitation Windows 7.
2. L'entrée numériseur à Windows fait référence au numériseur tactile, au lieu du stylet tactile des PC tablettes.
3. Régler comme défaut par Microsoft.

5. Utilisation

Remarque : Les boutons de contrôle décrits dans cette section sont principalement ceux de la télécommande, sauf si spécifié.

5.1. Regarder la source vidéo connectée

1. Appuyez sur le bouton [➡] SOURCE.
2. Appuyez sur les boutons fléchés pour sélectionner un appareil, puis appuyez sur le bouton [Entrée].

5.2. Expérience Google prête à l'emploi

Le nouvel assistant de configuration contient les étapes suivantes :

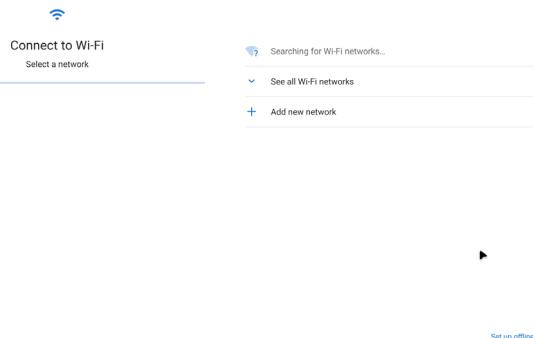
- **Page d'accueil** : Les utilisateurs peuvent sélectionner les paramètres visuels et de la langue dans cette page, puis cliquer sur le bouton « Démarrer » pour commencer à utiliser l'application.



Hi there

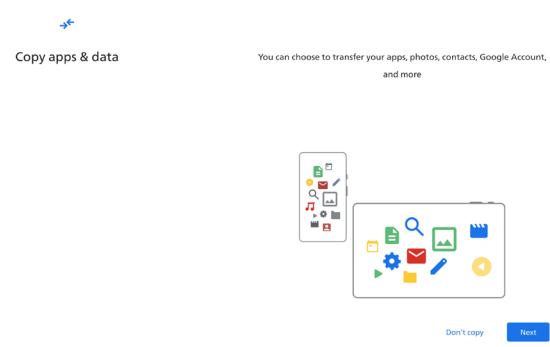
Start

- **Network settings (Paramètres réseau)** : Les utilisateurs peuvent choisir de se connecter au réseau ou sauter cette étape sans se connecter.

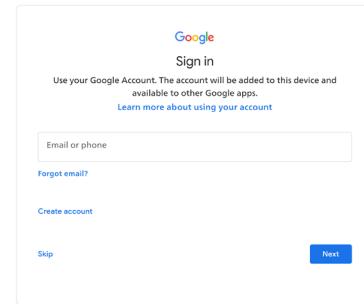


Remarque : Pour accéder à l'expérience Google complète (Gmail, Play Store, etc.), les utilisateurs doivent être connecté à Internet et se connecter à un compte Google. Si vous sautez la configuration des paramètres réseau, vous serez redirigé vers la configuration des services Google.

- **Copy apps & data (Copier les applications et les données)** : Vous pouvez choisir de transférer vos applications, photos, contacts, compte Google, etc.

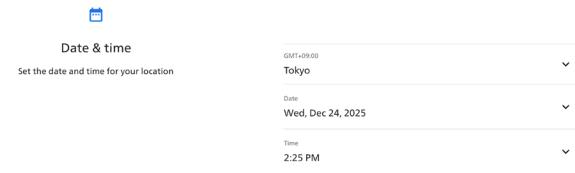


- **Google Account (Compte Google)** : Connectez-vous avec un compte Google ou appuyez sur « Ignorer » pour continuer sans vous connecter.

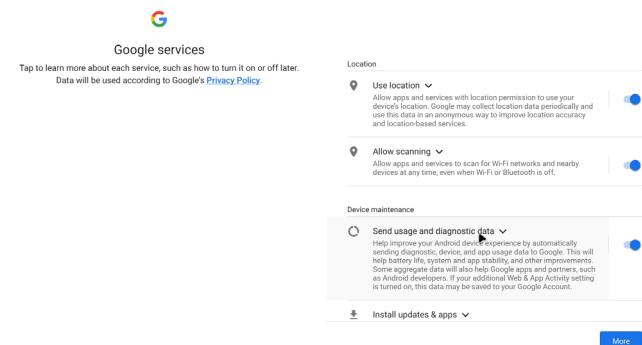


Remarque : Une fois connecté, les informations de votre compte seront automatiquement synchronisées avec toutes les applications Google sur cet appareil.

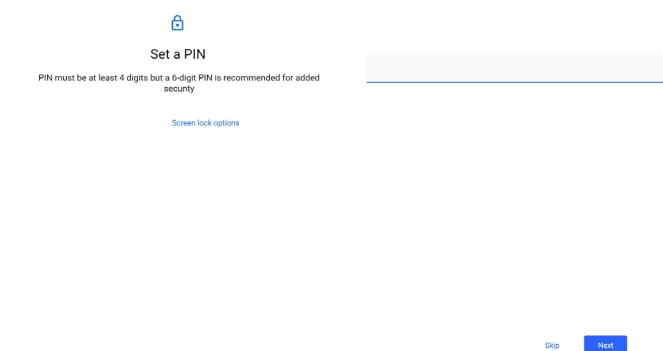
- **Date & Time (Date et heure)** : Le fuseau horaire et la date/heure peuvent être réglés manuellement ou automatiquement.



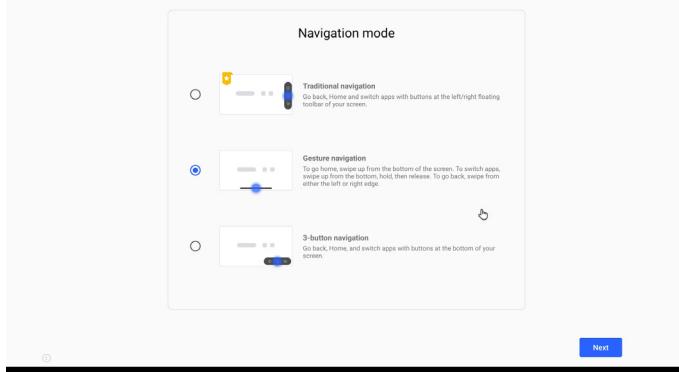
- **Google service settings (Paramètres des services Google)** : Les utilisateurs peuvent activer ou désactiver ces services Google en fonction de leurs besoins.



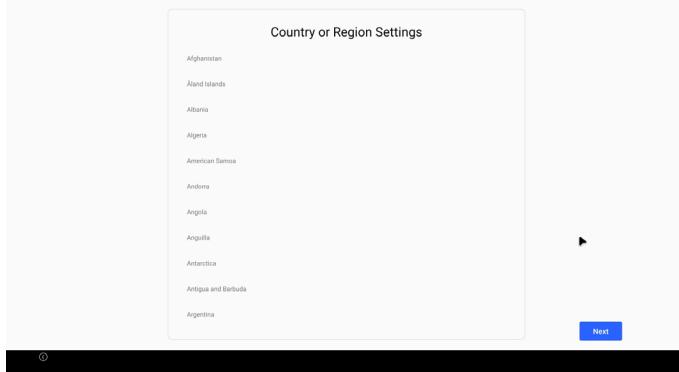
- PIN code setting (Réglage d'un code PIN)**: Les utilisateurs peuvent configurer un code PIN pour le verrouillage de l'écran ou sauter cette étape sans le configurer.



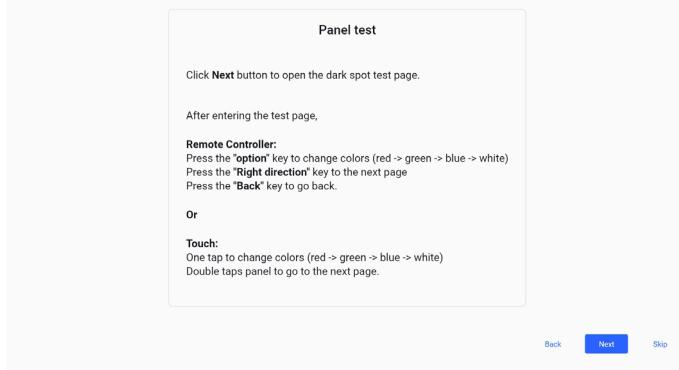
- Navigation mode (Mode Navigation)**: Les utilisateurs peuvent choisir leur mode de navigation préféré : Traditionnel, Gestes ou 3-boutons.



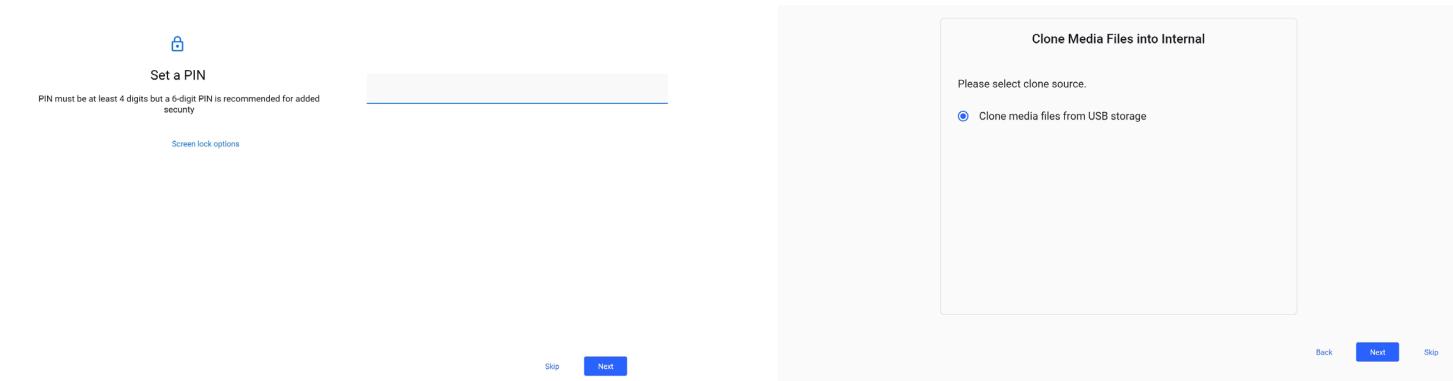
- Country or region setting (Paramètre du pays ou de la région)**: Les utilisateurs peuvent sélectionner leur pays ou une région.



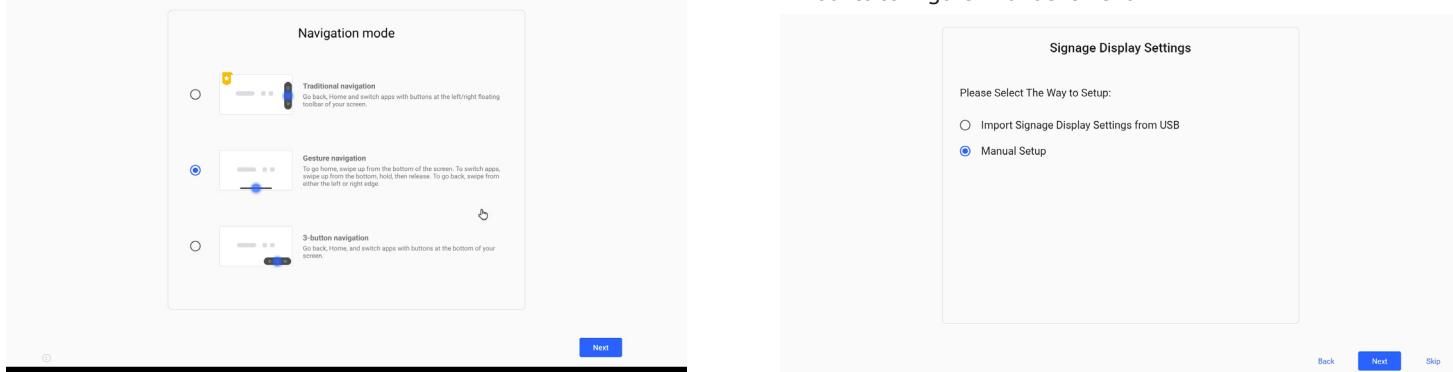
- Panel test (Test du panneau)**: Les utilisateurs peuvent effectuer une détection des points noirs sur le panneau.



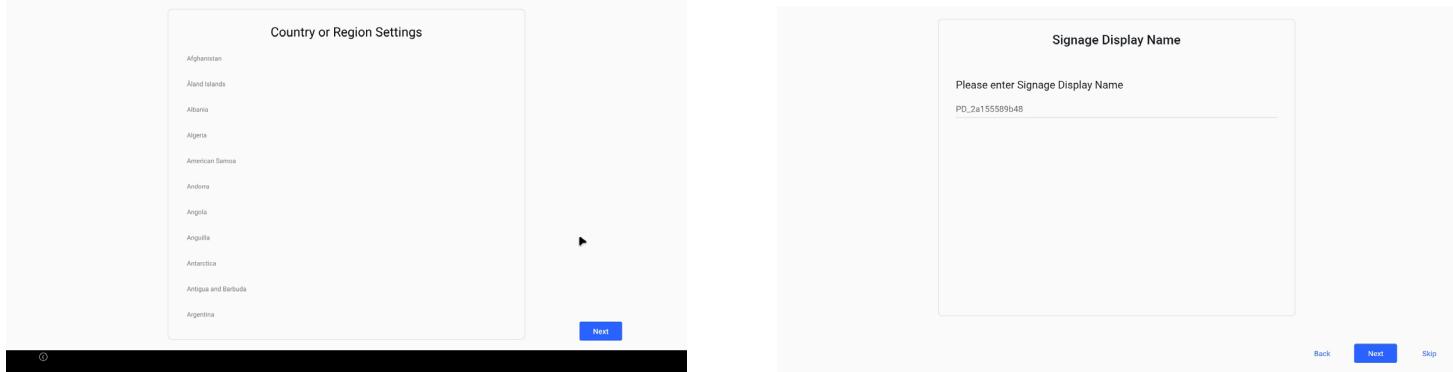
- Clone media file into internal (Cloner les fichiers multimédias dans interne)**: Les utilisateurs peuvent cloner des fichiers multimédias d'un autre appareil sur cet appareil.



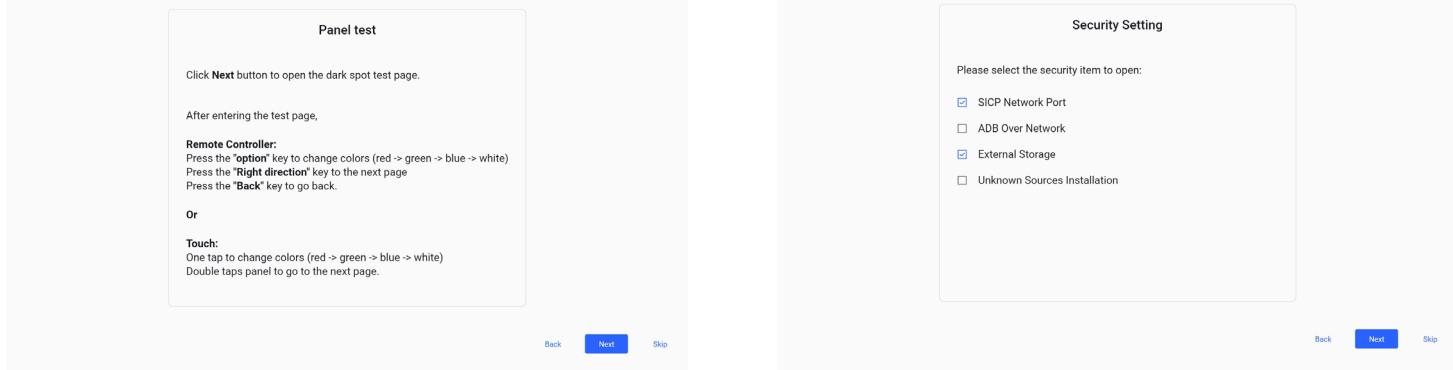
- Signage display setting (Paramètres d'affichage de la signalisation)**: Les utilisateurs peuvent importer les paramètres d'affichage de la signalisation d'autres appareils sur cet appareil ou les configurer manuellement.



- Signage display name (Nom d'affichage de la signalisation)**: Définit le nom de l'appareil.



- Security setting (Paramètres de sécurité)**: L'utilisateur peut sélectionner les options de sécurité à activer.



- **FTP:** Active ou désactive le FTP (File Transfer Protocol).

FTP

Disable
 Enable

Account

Password

Port
2121

Back **Next** Skip

- **Professional setting-admin mode password (Mot de passe du mode Admin des Paramètres Pro):** Les utilisateurs peuvent configurer le mot de passe du mode Admin des Paramètres Pro ou le laisser vide.

Professional Settings-Admin Mode Password

Please use 6-digits as password, no consecutive numbers, no repeating numbers

Disable
 Enable

Password

Confirm password

Back **Next** Skip

- **Setup complete (Configuration terminée):** Termine la configuration.

Setup Complete!

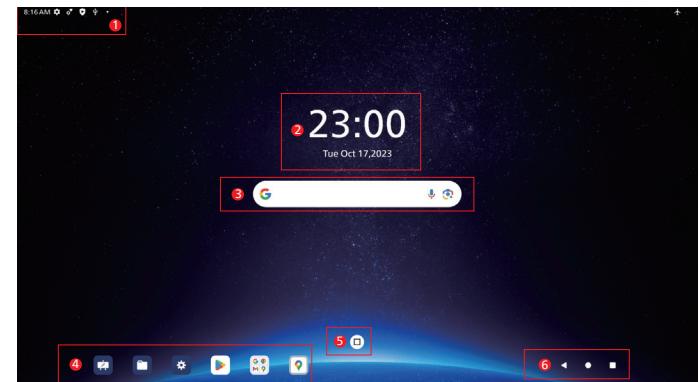
Congratulations!

Now you can start to use.

Finish

5.3. Lanceur et navigation

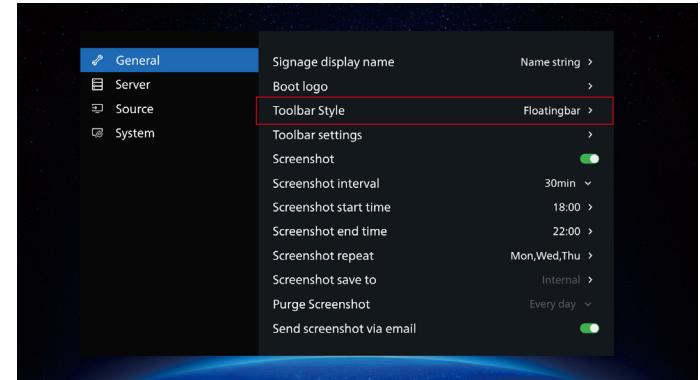
5.3.1. Disposition du lanceur



- ① **Barre d'état :** Affiche l'état de la connexion réseau et d'autres indicateurs système.
- ② **Widget Heure et date :** Appuyez pour ouvrir les paramètres de la date et de l'heure.
- ③ **Barre de recherche Google :** Entrez des mots-clés pour rechercher des informations sur Google.
- ④ **Icônes d'applications et dossier Google Apps :** Permet d'accéder rapidement aux applications installées comme Tableau blanc, Gestionnaire de fichiers, Paramètres et Google Play Store.
- ⑤ **Floating bar (Barre flottante):** Appuyez pour ouvrir les Petits outils et le Panneau de configuration.
- ⑥ **Navigation:** Navigation à 3 boutons.

5.3.2. Barre flottante

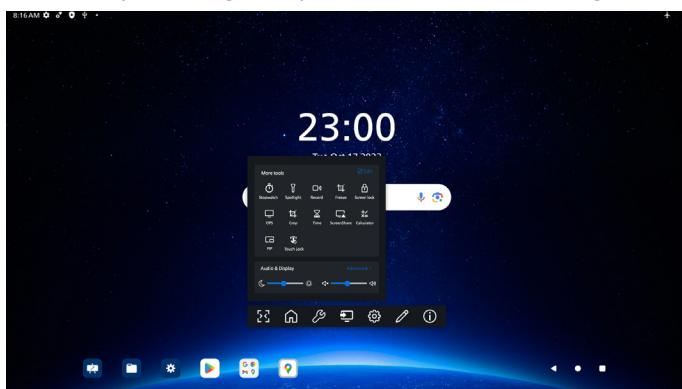
Dans Professional Settings (Paramètres Pro) > General (Général) > Toolbar Style (Style de la barre d'outils), sélectionnez Barre flottante.



Appuyez sur le bouton flottant (6) pour développer la barre flottante. Vous pouvez faire glisser le bouton vers n'importe quelle position sur l'écran appuyant longuement dessus.

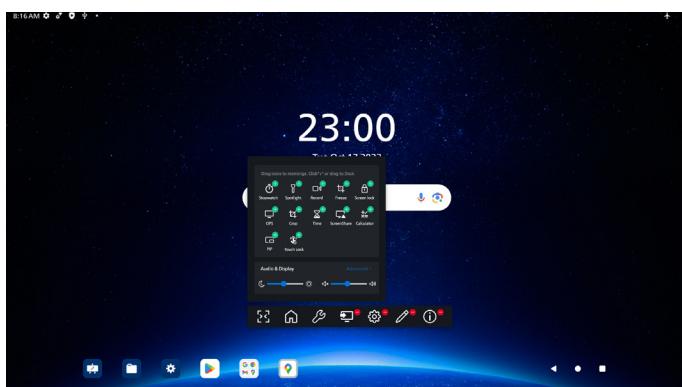
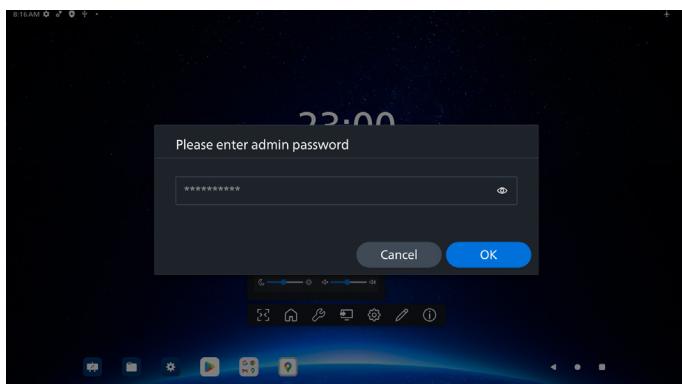


- ① **Minimize (Réduire):** Réduit la fenêtre.
- ② **Home (Accueil):** Retourne à la page d'accueil.
- ③ **More (Plus):** Accède à des outils supplémentaires pour des fonctions rapides et régler les paramètres audio et d'affichage.

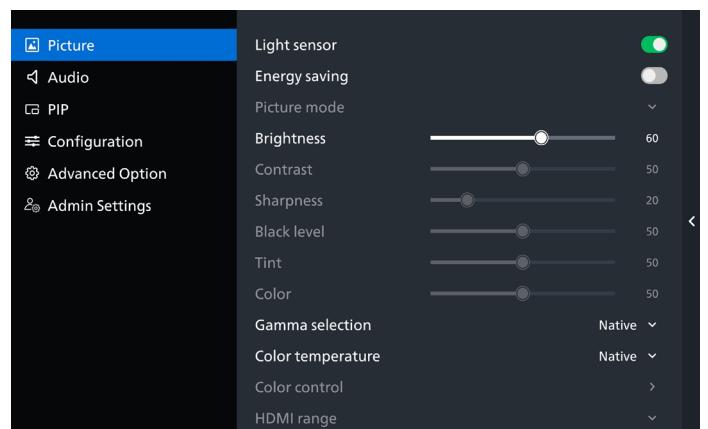
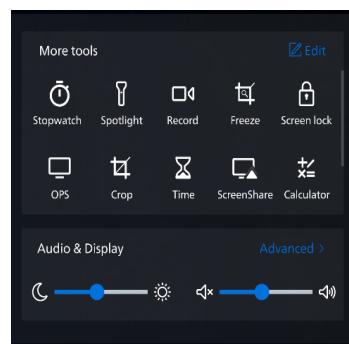


More Tools (Plus d'outils) : Dans le menu Plus, appuyez sur **Modifier** ou appuyez longuement sur n'importe quelle icône d'outil pour activer le mode d'édition. En mode d'édition, vous pouvez faire glisser pour modifier l'ordre des outils ou ajouter jusqu'à 4 outils sur la barre latérale.

Remarque : Si un mot de passe Admin a été défini, vous devez le saisir pour activer le mode d'édition.



Réglez la luminosité et le volume en déplaçant le point sur la barre de contrôle, appuyez sur **Avancé** pour accéder aux Paramètres Pro.



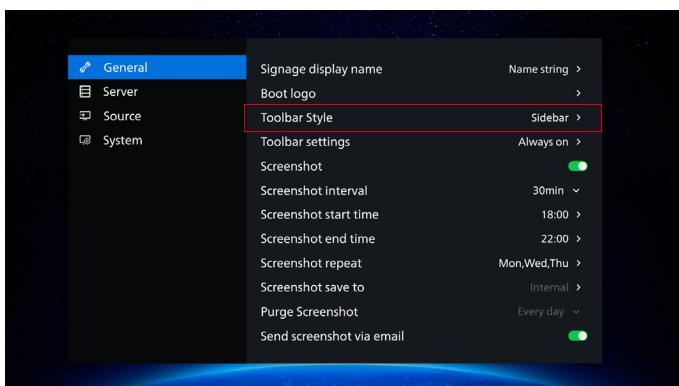
- ④ **Input (Entrée) :** Accède à des sources externes comme HDMI, Type-C, DP et VGA.



- ⑤ **Professional Settings (Paramètres Pro):** Accède aux Paramètres Pro pour régler les options selon vos besoins.
- ⑥ **Mark (marque):** Accède aux fonctionnalités d'annotation pour écrire, dessiner et esquisser sur l'écran.
- ⑦ **Informations rapides :** Affiche l'heure, le réseau et les informations sur l'appareil.

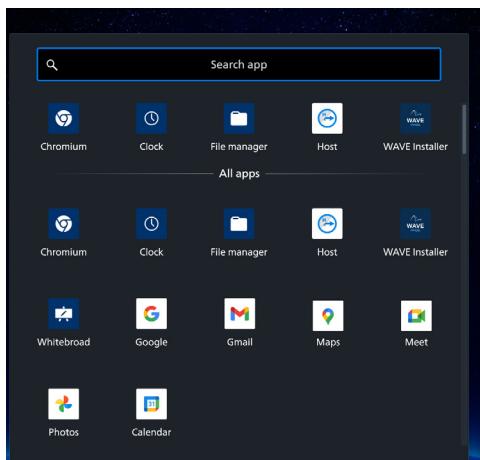
5.3.3. Sidebar (Barre latérale)

Dans Professional Settings (Paramètres Pro) > General (Général) > Toolbar Style (Style de la barre d'outils), sélectionnez Sidebar (Barre latérale).



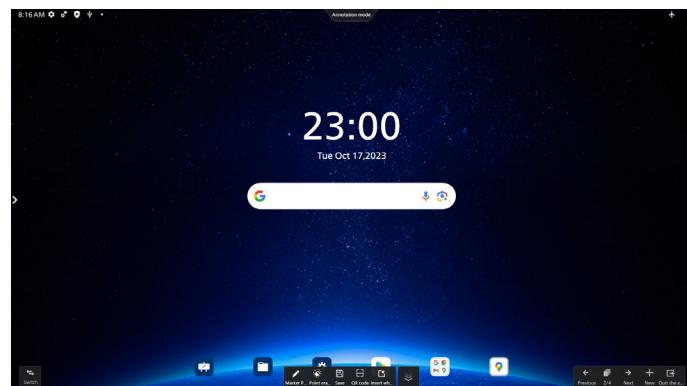
Appuyez sur l'icône latérale ☰ pour ouvrir la barre latérale.

- ① Back (Retour): Retourne à l'étape précédente.
- ② Home (Accueil): Retourne à la page d'accueil.
- ③ Recents (Backstage): Affiche et permet de gérer les services en cours d'exécution.
- ④ All apps (Toutes les applications): Accède à toutes les applications installées sur l'appareil.

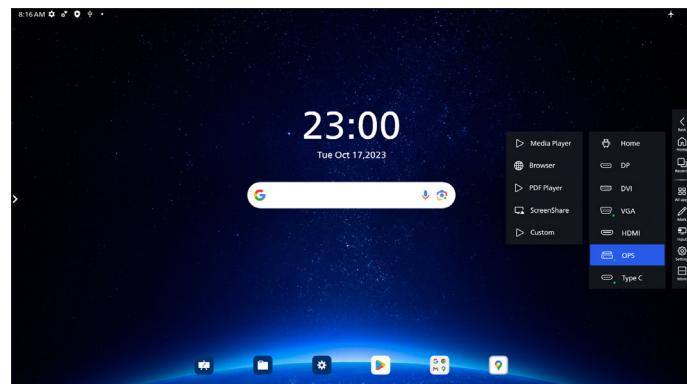


- ⑤ Mark (marque): Accède aux fonctions d'annotation pour écrire, dessiner et esquisser sur l'écran.

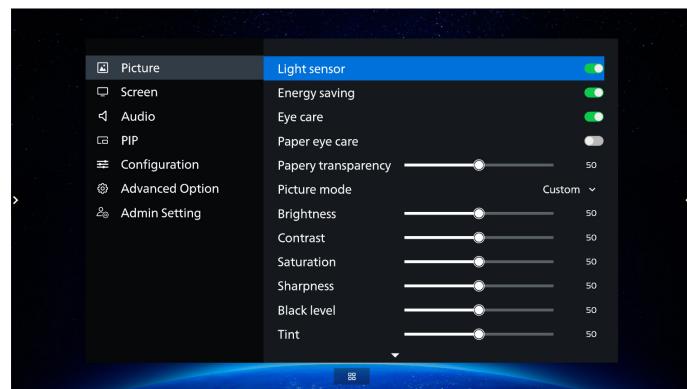
Le Mode Annotation peut être activé dans n'importe quelle interface, prenant en charge les annotations multipages, vous permettant d'enregistrer vos inspirations soudaines à tout moment. Vous pouvez écrire, dessiner et esquisser librement.



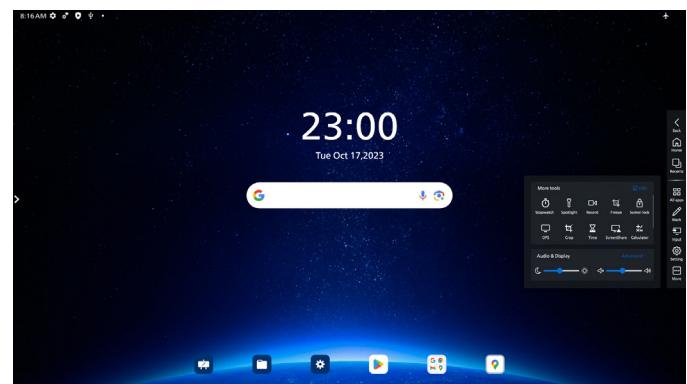
- ⑥ Input (Entrée): Accède à des sources externes, comme HDMI, Type-C, DP et VGA.



- ⑦ Professional Settings (Paramètres Pro): Accède aux Paramètres Pro pour ajuster les options selon vos besoins.

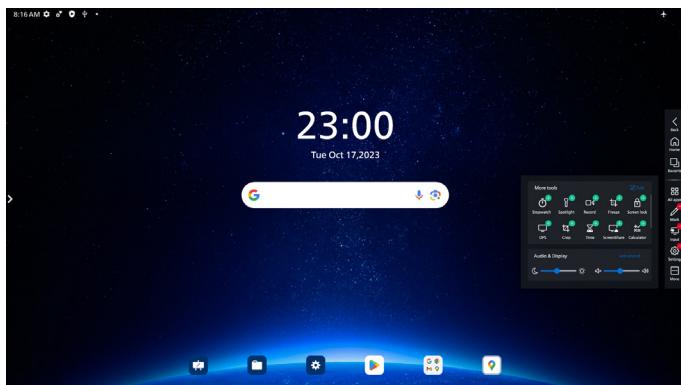
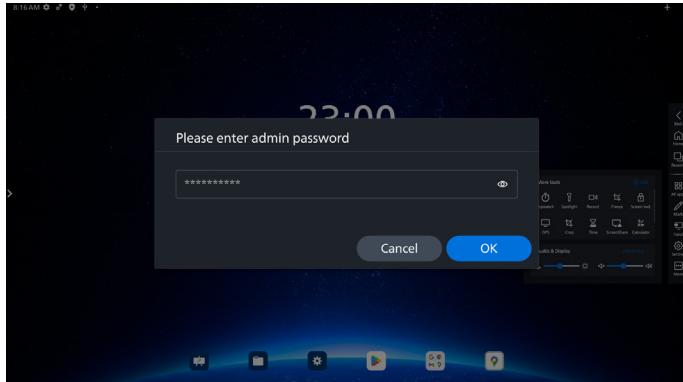


- ⑧ More (Plus): Accède à des outils supplémentaires pour des fonctions rapides et régler les paramètres audio et d'affichage.

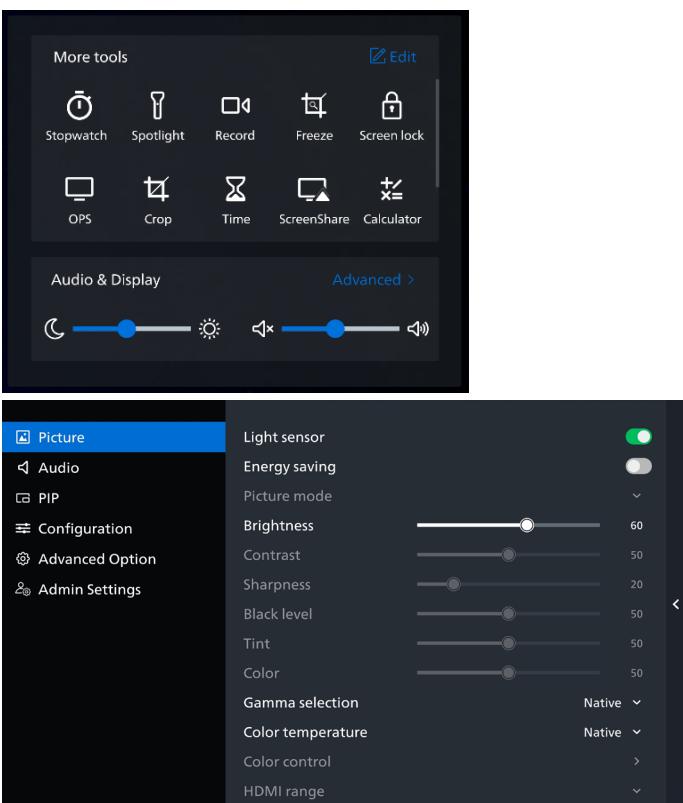


Plus d'outils : Dans le menu Plus, appuyez sur Modifier ou appuyez longuement sur n'importe quelle icône d'outil pour activer le mode d'édition. En mode d'édition, vous pouvez faire glisser pour modifier l'ordre des outils ou ajouter jusqu'à 4 outils sur la barre latérale.

Remarque : Si un mot de passe Admin a été défini, vous devez le saisir pour activer le mode d'édition.

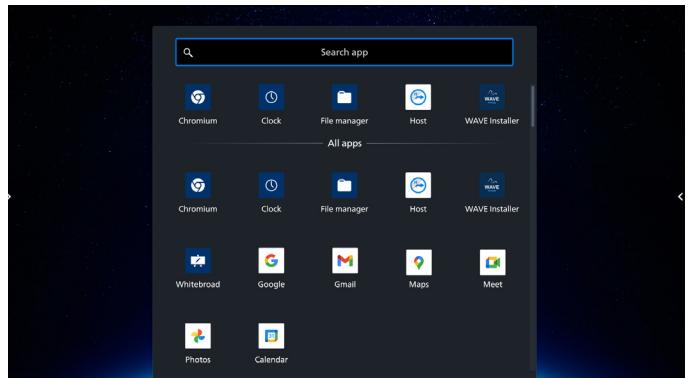


Réglez la luminosité et le volume en déplaçant le point sur la barre de contrôle, appuyez sur Avancé pour accéder aux Paramètres Pro.



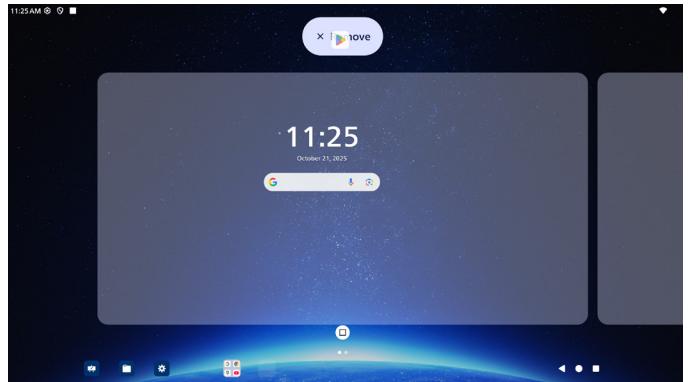
5.3.4. All Apps (Toutes les applications)

Appuyez sur l'icône **Toutes les applications** ou balayez vers le haut n'importe où dans le lanceur pour afficher le menu **Toutes les applications**.



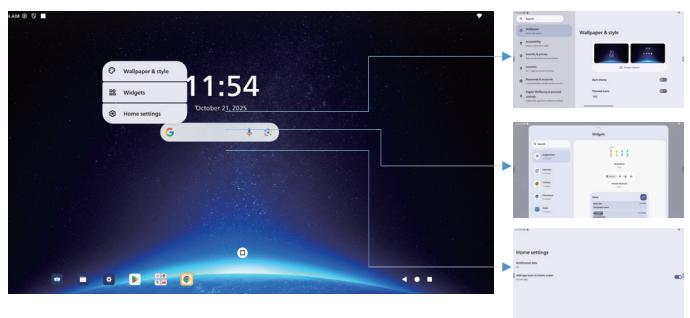
Vous pouvez ajouter n'importe quelle icône d'application au lanceur en appuyant longuement sur l'icône dans le menu **Toutes les applications**, en déplaçant et déposant l'icône à l'endroit désiré dans le lanceur.

Vous pouvez également déplacer l'icône ou le dossier d'applications ajouté en appuyant longuement dessus et en déplaçant et déposant l'icône à l'endroit désiré dans le lanceur.

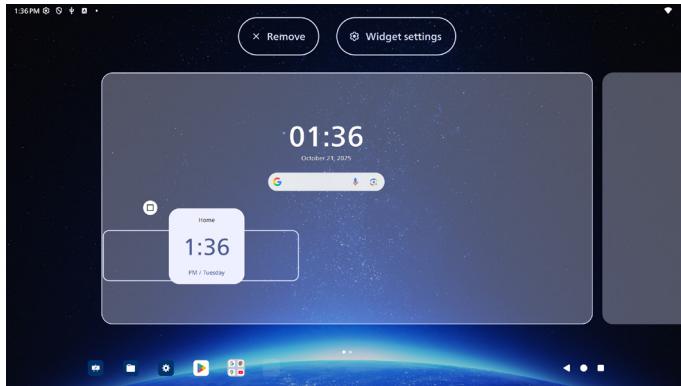


5.3.5. Opération rapide

Appuyez longuement sur un espace vide dans le lanceur pour afficher le menu du lanceur. Dans le menu du lanceur, vous pouvez modifier le fond d'écran et le style, ajouter des nouveaux widgets au lanceur et modifier les paramètres du lanceur.

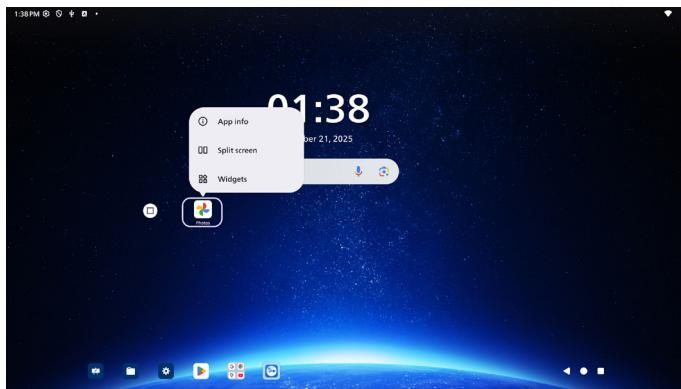


Appuyez longuement sur l'icône d'une application ou d'un widget et déplacez et déposez sur le bouton « Supprimer » pour supprimer l'élément du lanceur.

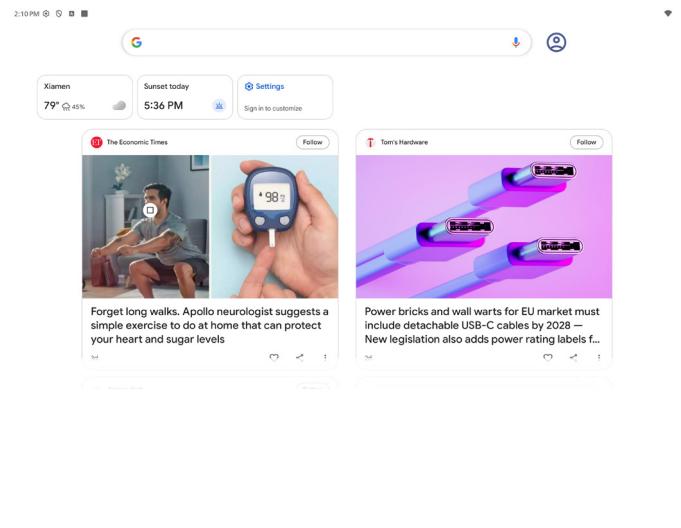


Appuyez longuement sur l'icône de l'application pour afficher le menu de l'application, qui contient les éléments suivants :

- Obtenir les informations de l'application
- Écran partagé (gauche ou droite)
- Widgets



Balayez vers la droite sur l'écran d'accueil pour ouvrir la fonction Google Discover.



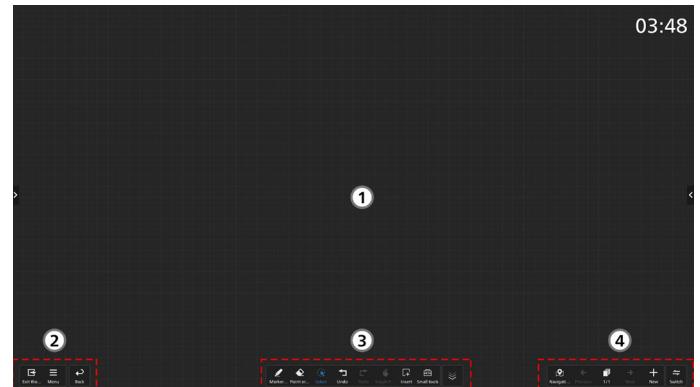
5.4. Tableau blanc

Veuillez noter : Le contenu suivant est susceptible d'être modifié. Il dépend de la version du firmware du tableau blanc installé.

5.4.1. Page principale

La page du tableau blanc est divisée en quatre sections :

- Espace de travail du tableau blanc;
- Barre de menu du tableau blanc;
- Barre d'outils du tableau blanc;
- Barre de gestion des pages.



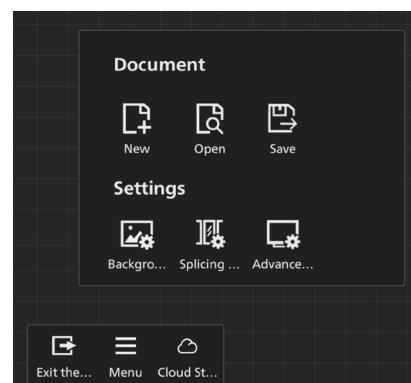
5.4.2. Espace de travail du tableau blanc

L'espace de travail du tableau blanc est votre espace de travail numérique interactif pour le brainstorming et la création de contenu visuel.

Vous pouvez écrire, dessiner, insérer des médias et organiser vos idées sur une toile infinie. Grâce aux outils d'annotation et à l'intégration transparente des fichiers, vous pouvez structurer efficacement vos idées et améliorer votre flux de travail sur tous vos appareils.

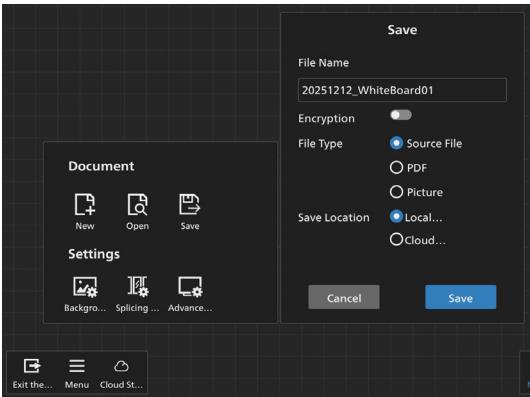
5.4.3. Barre de menu du tableau blanc

Cliquez sur l'icône « Menu » en bas à gauche pour ouvrir le menu.

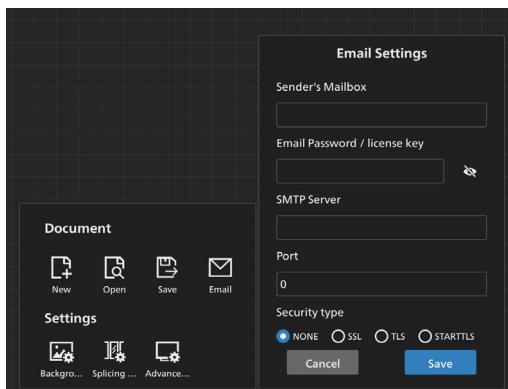


Document

- **New (Nouveau):** Cliquez sur l'icône pour créer un nouveau fichier de tableau blanc.
- **Open (Ouvrir):** Cliquez sur l'icône pour ouvrir le gestionnaire de fichiers, accédez au dossier du tableau blanc et sélectionnez un fichier pour l'ouvrir.
- **Save (Enregistrer):** Cliquez sur l'icône pour enregistrer le fichier localement par défaut ou modifiez l'emplacement d'enregistrement sur une clé USB.



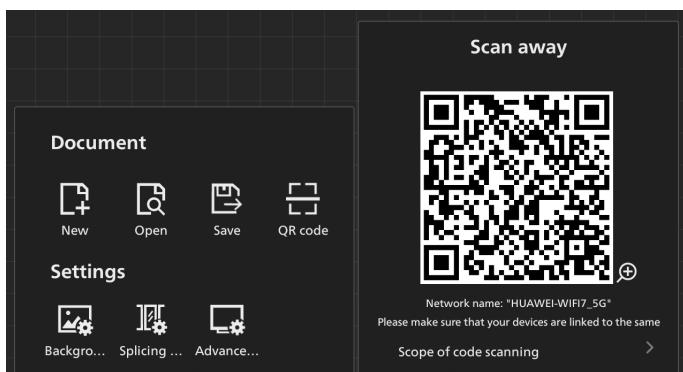
- Email :** Cliquez sur l'icône pour envoyer des fichiers par e-mail. Par défaut, l'adresse e-mail publique de l'expéditeur est utilisée. Pour utiliser une adresse e-mail personnalisée, vous devez configurer l'adresse e-mail de l'expéditeur, le mot de passe/code d'autorisation, l'adresse du serveur SMTP, le numéro de port et la méthode de cryptage. Le système prend en charge l'envoi à jusqu'à 10 destinataires maximum à la fois.



- Paramètres e-mail personnalisés :** Entrez l'adresse e-mail de l'expéditeur, le mot de passe/code d'autorisation, l'adresse du serveur SMTP, le port et la méthode de cryptage pour configurer les paramètres.
- QR Code (Code QR) :** Cliquez sur l'icône pour générer un code QR que vous pouvez scanner avec des appareils mobiles pour télécharger le fichier du tableau blanc. Le fichier peut être téléchargé dans les conditions réseau suivantes :

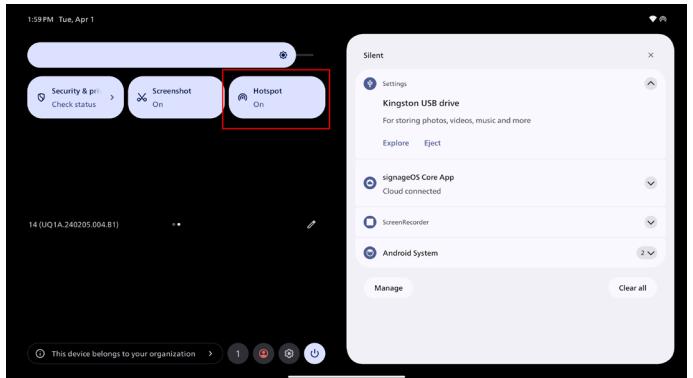
Point d'accès : Assurez-vous que l'appareil mobile est connecté au point d'accès du IWB.

WiFi : Assurez-vous que l'appareil mobile et le IWB sont connectés au même réseau WiFi.



- Comment configurer le point d'accès :** Lorsque vous faites glisser la barre d'état vers le bas depuis le haut de l'écran, un appui sur l'icône « Point d'accès » permet de l'activer ou le désactiver. Un appui long sur l'icône permet d'accéder

à la page des paramètres « Point d'accès Wi-Fi » dans les paramètres système d'Android, où vous pouvez afficher le mot de passe du point d'accès.

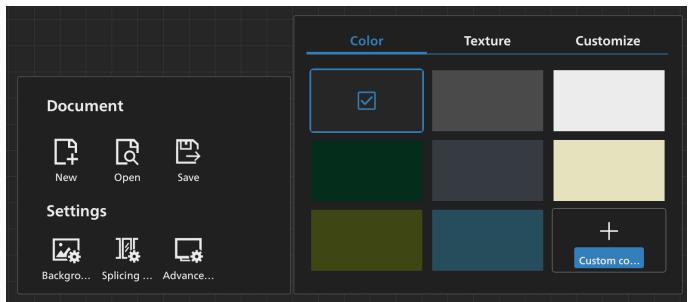


- Print (Imprimer) :** Cliquez sur l'icône pour générer un fichier d'impression et ouvrir l'interface d'aperçu. Sélectionnez une imprimante et commencez le processus d'impression.

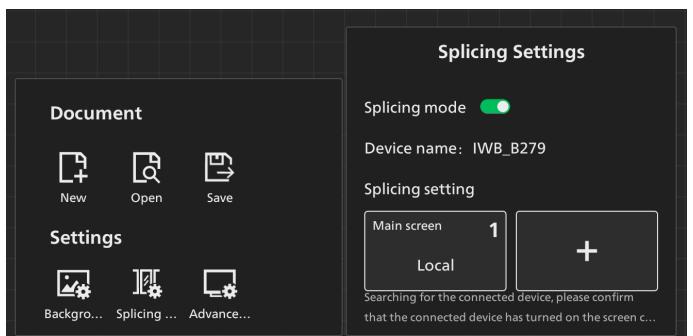
Remarque : Pour pouvoir utiliser la fonction d'impression, vous devrez peut-être installer une application Android spécifique fournie par le fabricant.

Settings (Réglages)

- Background (Contexte) :** Cliquez sur l'icône pour définir la couleur et la texture du tableau blanc, et personnaliser l'arrière-plan comme désiré.



- Splicing Settings (Paramètres de raccordement) :** Cliquez sur l'icône pour accéder aux paramètres de raccordement.



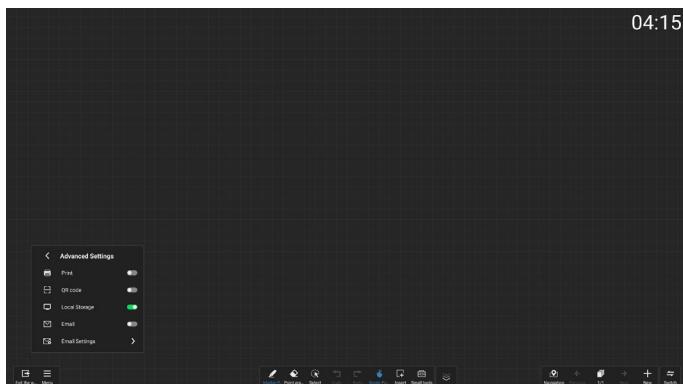
Activer la connexion à l'écran du tableau blanc : Activez le mode de division et cliquez sur l'icône « + » pour détecter automatiquement les autres appareils IWB fonctionnant dans le domaine IP actuel. Le système obtiendra le nom PD et affichera une liste des appareils disponibles. Vous pouvez sélectionner jusqu'à deux appareils pour les ajouter en tant qu'écrans secondaires pour le raccordement ; ils seront affichés proportionnellement sur l'écran principal. Lorsqu'un appareil est ajouté, une notification est envoyée à l'écran secondaire, permettant à l'utilisateur de choisir de le connecter. Vous pouvez également entrer manuellement une adresse IP pour ajouter un appareil.

Supprimer un écran secondaire : Appuyez longuement et sélectionnez l'écran secondaire. Déplacez et déposez-le sur la zone du bouton de suppression pour supprimer l'écran secondaire. Veuillez noter que l'écran principal ne peut pas être supprimé.

Changer l'ordre d'affichage de l'écran : Appuyez longuement sur le diagramme de l'écran et déplacez vers la gauche ou vers la droite pour changer l'ordre de raccordement de l'écran. Par exemple, vous pouvez changer l'ordre de 123 à 132.

Désactiver la connexion de l'écran du tableau blanc : Désactivez le mode de raccordement, supprimez l'écran secondaire ou quittez le tableau blanc pour déconnecter l'écran. Après avoir déconnecté un écran secondaire, son contenu reviendra automatiquement à l'écran principal. Lorsque plusieurs écrans secondaires sont connectés, déconnecter un écran n'affecte pas les autres.

- Advanced settings (Paramètres avancés) :** Cliquez sur l'icône, puis entrez le mot de passe du système pour accéder aux paramètres avancés.



Print (Imprimer): Lorsque le mode « Imprimer » est activé, la fonction d'impression est activée. Ou non.

QR code (Code QR): Lorsque le mode « Code QR » est activé, le partage de codes QR est activé. Ou non.

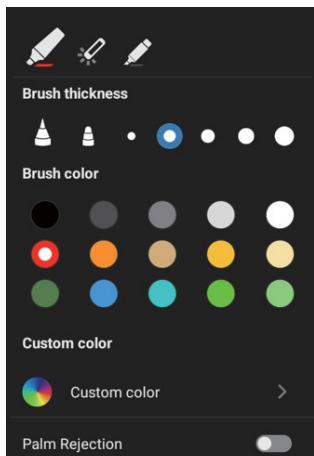
Local storage (Stockage local) : Lorsque le mode « Stockage local » est activé, les fichiers peuvent être enregistrés dans le stockage local. Ou non.

Email : Lorsque le mode « E-mail » est activé, le partage par e-mail est activé. Ou non.

Email Settings (Paramètre de messagerie) : cliquez sur l'icône pour configurer l'adresse du destinataire, l'objet et d'autres paramètres.

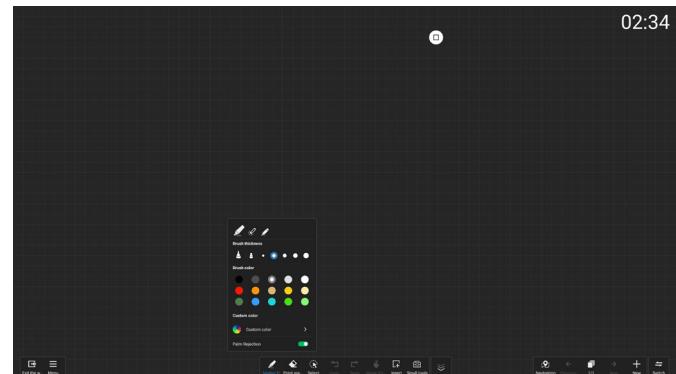
5.4.4. Barre d'outils du tableau blanc

- Marker Pen (Stylo marqueur):** Cliquez sur l'icône pour choisir différents types d'écriture, l'épaisseur et la couleur du stylo, et pour écrire librement sur le tableau blanc.

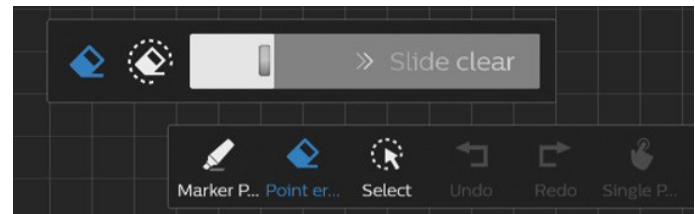


- Type:** Prend en charge les stylos marqueurs, les stylos laser et les surligneurs.
- Brush Thickness (Épaisseur de la brosse) :** Vous pouvez choisir entre options d'épaisseur de la brosse (il y a un total de 5 épaisseurs disponibles) pour utiliser sur le tableau blanc.
- Brush Color (Couleur du pinceau) :** Vous pouvez choisir parmi différentes couleurs du pinceau ou personnaliser les couleurs pour écrire sur le tableau blanc.
- Palm Rejection (Rejet de la paume):** Activez/désactivez le mode de rejet de la paume.

Remarque : Lorsque le rejet de la paume est activé, cette icône s'affiche dans le coin supérieur droit de la toile et la zone de sélection de la pointe est grisée.



- Point Eraser (Gomme pointue) :** Cliquez sur l'icône pour choisir parmi différents modes d'effacement.



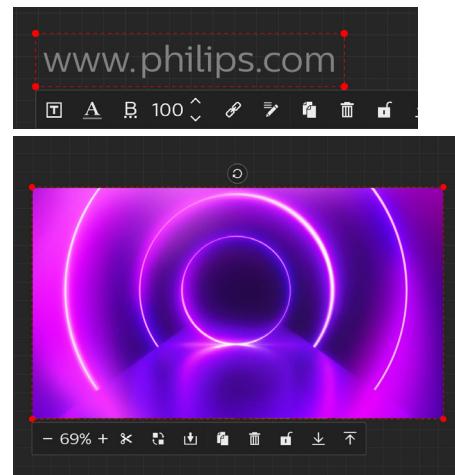
Point erasing (Effacer des points) : Choisissez la taille de la gomme en fonction de la zone de contact, convient pour effacer des petites zones.

Circle erasing (Gomme circulaire) : Le texte écrit ou les dessins dans le cercle seront effacés, convient pour un effacement plus grand.

Slide click (Clic glissé) : Balayez vers la droite jusqu'au bord pour effacer tout le contenu de la page actuelle.

Hand back eraser (Gommer avec dos de la main) : Le dos de la main peut être utilisé comme une gomme.

- Select (Sélectionner):** Cliquez sur l'icône, puis sélectionnez n'importe quel élément sur la toile pour effectuer des opérations comme haut, bas, copier, supprimer, zoomer et déplacer.

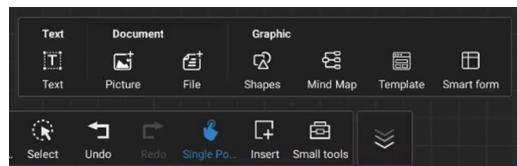


Instructions d'utilisation

- **Niveau supérieur**: Place l'objet sélectionné au niveau supérieur.
- **Couche inférieure**: Place l'objet sélectionné dans la couche inférieure.
- **Copier**: Copie et colle l'objet sélectionné.
- **Supprimer**: Supprime l'objet sélectionné.
- **Zoom**: Ajuste la taille de l'image.
- **Rogner**: Coupe la taille de l'image.
- **Remplacer**: Remplace l'image.
- **Téléchargement**: Télécharge l'image localement.
- **Verrouiller**: Verrouille l'objet sélectionné.
- **Police**: Modifie le type, la taille, la couleur et l'épaisseur de la police.
- **Lien**: Insère une URL de lien hypertexte.

 **Remarque :** Après avoir copié un élément, appuyez longuement sur l'écran pour afficher l'icône Coller, puis appuyez pour coller.

- **Undo (ANNULER)**: Cliquez sur l'icône pour annuler la dernière opération, avec jusqu'à 50 étapes d'annulation maximum.
- **Redo (Répéter)**: Cliquez sur l'icône pour refaire la dernière opération annulée, avec jusqu'à 50 étapes de rétablissement maximum.
- **Single point/multi-point (Point unique/Multi-point)**: Cliquez sur l'icône pour changer le mode d'écriture. Le mode Point unique prend en charge un seul point d'écriture et permet d'effectuer des opérations avec plusieurs doigts, comme le zoom et le déplacement de la toile. Le mode Multi-point prend en charge jusqu'à 20 points d'écriture simultanés.
- **Insert (Insertion)**: Cliquez sur l'icône pour afficher le panneau des fichiers et des graphiques, où vous pouvez insérer du texte, des images, des documents, des formes, des cartes mentales, des modèles et des tableaux intelligents dans le tableau blanc.



Insertion de documents

Instructions d'utilisation

- Entrée : Ouvrez le tableau blanc -> Barre d'outils du tableau blanc -> Insérer -> Document.
- Récupérez le gestionnaire de fichiers et sélectionnez le document PDF.
- Affichez la barre de progression pour la conversion et l'analyse du fichier, puis insérez-le une fois la conversion terminée.



Opération avec le document

Ajuster la fenêtre: Ajuste la taille de la fenêtre (par défaut au deuxième niveau).

- **Screenshot (Capture d'écran)**: Capture le contenu du document et l'insère dans le tableau blanc sous forme d'images.
- **Numéro de page**: Affiche la page actuelle et le nombre total de pages.
- **Page précédente**: Change la page, l'icône est grisée sur la première page.
- **Page suivante**: Change la page, l'icône est grisée sur la dernière page.
- **Fermer**: Cliquez sur l'icône X pour fermer la fenêtre du document.
- **Déplacer la fenêtre du document**: Cliquez sur le texte et faites-le glisser n'importe où sur l'image.
- **Plein écran**: Affiche le contenu du document en plein écran et permet d'effectuer des opérations d'édition comme retourner, écrire et effacer.

Cartes mentales: Le tableau blanc prend en charge l'insertion de cartes mentales.

Entrée: Ouvrez n'importe quel tableau blanc -> Barre d'outils du tableau blanc -> Insérer -> Carte mentale.

Cliquez sur l'icône pour insérer un graphique de carte, prenant en charge des opérations comme l'écriture, l'ajout, la suppression et la copie. Cliquez sur la cellule sélectionnée, puis sur l'icône « Ajouter/Supprimer » sur le côté pour ajouter ou supprimer des lignes et des colonnes. Les cellules peuvent être érites et redimensionnées.

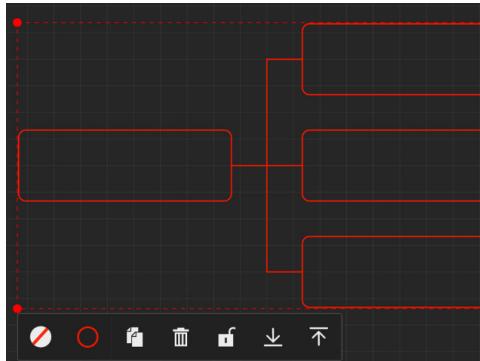
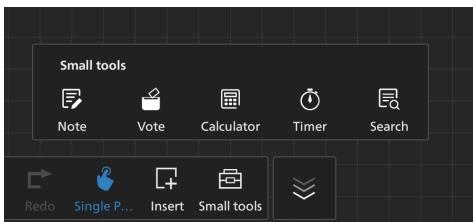


Tableau intelligent: Le tableau blanc prend en charge l'insertion de tableaux intelligents. Entrée : Ouvrez n'importe quel tableau blanc -> Barre d'outils du tableau blanc -> Insérer -> Tableau intelligent.

Le tableau prend en charge des opérations comme l'écriture, l'ajout, la suppression et la copie. Sélectionnez le tableau, cliquez sur l'icône « Plus » dans le coin inférieur gauche, puis cliquez sur l'icône « Ajouter/Supprimer » sur le côté du tableau pour ajouter ou supprimer des lignes et des colonnes. Il prend également en charge des opérations comme la modification de la couleur du tableau, la copie et la suppression.



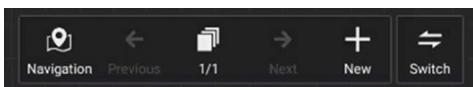
- Small tools (Petits outils):** Cliquez sur l'icône pour afficher des gadgets tels que Note, Vote, Calculatrice, Minuterie et Recherche à utiliser sur la page du tableau blanc actuel.



- Masquer/afficher la barre d'outils :** Cliquez sur l'icône pour masquer ou afficher la barre d'outils du tableau blanc.

5.4.5. Barre de gestion de page

Gère les pages du tableau blanc où vous pouvez effectuer des opérations comme créer de nouvelles pages, changer d'une page à l'autre et prévisualiser des pages du tableau blanc.

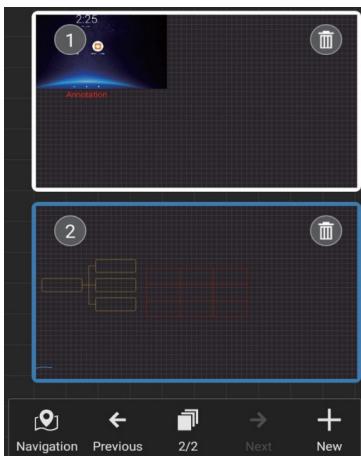


- Navigation**

Affichage de l'image d'aperçu de la navigation : Cliquez sur l'icône [Navigation] sous le tableau blanc pour afficher une image d'aperçu miniature 1:1 de la toile entière, cliquez sur d'autres zones pour les réduire automatiquement.

Saut de positionnement de la toile : Cliquez sur la case de déplacement sur l'image d'aperçu de la navigation, et la toile se positionnera automatiquement et sautera à la zone correspondante.

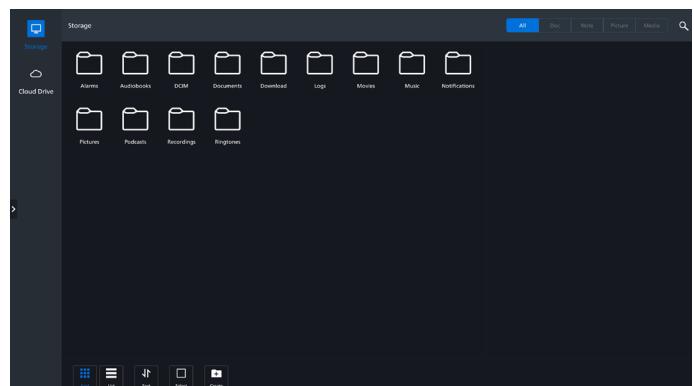
- Numéro de page :** La page actuelle/le nombre total de pages s'affichera. (Cliquez sur la corbeille pour supprimer cette page.) Cliquez sur l'icône pour retourner à la page précédente. L'icône sera grise si vous êtes sur la première page.



- Next (Suivant):** Cliquez sur l'icône pour aller à la page suivante. L'icône sera grise si vous êtes sur la dernière page.
- New (Nouveau):** Cliquez sur l'icône pour ajouter une nouvelle page noire.
- Switch (Interrupteur):** Cliquez sur l'icône pour aller à la page précédente/suivante ou sélectionner n'importe quelle page dans l'aperçu.

5.5. Gestion des fichiers

Gérez les fichiers locaux et les fichiers sur la clé USB.



Les utilisateurs peuvent parcourir les ressources enregistrées dans le stockage local par catégorie, y compris les documents, le texte écrit sur le tableau blanc (pages enregistrées par le tableau blanc et capture d'écran rapide), les vidéos, les images et les fichiers audio.



- Grid (Carrelé):** Les ressources sont affichées sous forme d'icônes par défaut.
- List (liste):** Les ressources sont affichées sous forme d'informations détaillées.
- Sort (Trier):** Vous pouvez classer les ressources par nom, type, taille et heure.
- Select (Sélectionner):** Vous pouvez sélectionner les ressources selon vos besoins.
- Create (Créer):** Vous pouvez créer un nouveau dossier dans le répertoire actuel.
- Copy (Copier):** Vous pouvez copier la ressource sélectionnée.
- Paste (Coller):** Vous pouvez effectuer une opération de collage.
- Cut (Couper):** Vous pouvez couper la ressource sélectionnée.
- Delete (Supprimer):** Vous pouvez supprimer la ressource sélectionnée.
- Rename (Renommer):** Vous pouvez renommer la ressource sélectionnée.
- Send (Envoyer):** Vous pouvez envoyer le fichier sélectionné vers le dossier cible.

5.6. Lecteur média

5.6.1. Interaction du menu OSD avec le lecteur multimédia

1. Boot on source (Source de démarrage):

- Input (Entrée):
 - Si vous sélectionnez Lecteur média en tant que source, le système accède automatiquement au lecteur média une fois le processus de démarrage terminé.
- Playlist (Liste de lecture):
 - 0 : accès à la page principale du lecteur média.
 - 1 - 7: accès au lecteur média et lecture du Fichier1 au Fichier7 de la liste de lecture automatiquement.

2. Schedule (Planification):

- Aujourd.
 - Affiche la date et l'heure.
- 1 - 7 :
 - Configurer jusqu'à 7 planifications.
- Marche/Arrêt
 - Définit l'heure de début et l'heure de fin.
- Input (Entrée):
 - Sélectionnez Lecteur média en tant que source, PD lancera automatiquement le lecteur média à l'heure de fin.
- LUN, MAR, MER, JEU, VEN, SAM, DIM, Chaque sem. :
 - Définir le cycle de vie.
- Playlist (Liste de lecture):
 - 0 : accès à la page principale du lecteur média.
 - 1 - 7: accès au lecteur média et lecture du Fichier1 au Fichier7 de la liste de lecture automatiquement.
- Clear all (Effacer tout)

5.6.2. Introduction au Lecteur multimédia :

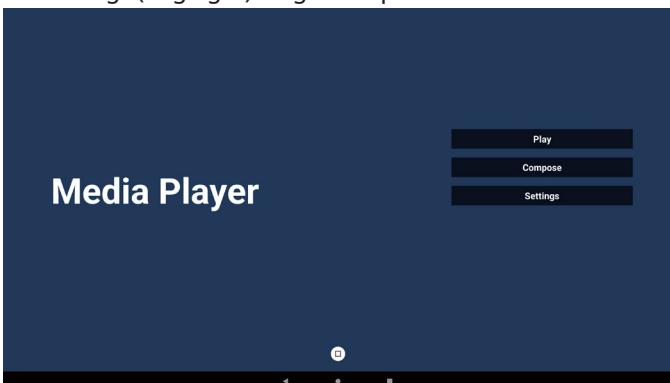
1. Page principale de l'application lecteur multimédia, cette appli comporte trois éléments : « Lecture », « Composer » et « Réglages ».

Lecture : Sélectionnez une liste de lecture à lire.

Composer : Modifiez la liste de lecture.

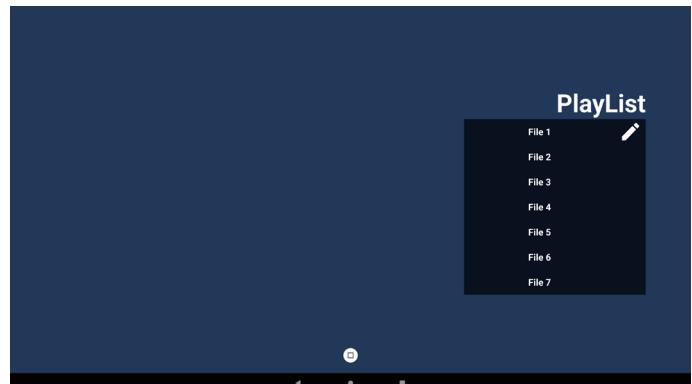
Settings (Réglages): Réglez les paramètres du Lecteur multimédia.

Settings (Réglages): Réglez les paramètres de lecture.



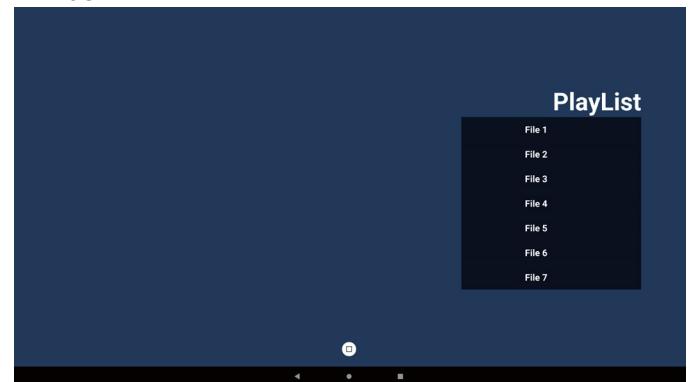
2. Sélectionnez « Play » (Lecture) dans la page principale, vous devez d'abord choisir une liste de lecture à lire entre FICHIER 1 et FICHIER 7.

L'icône crayon signifie que la liste de lecture contient le contenu.



3. Sélectionnez « Compose » (Composer) dans la page principale, vous devez d'abord sélectionner une liste de lecture à éditer entre FICHIER 1 et FICHIER 7.

L'icône de crayon signifie que la liste de lecture n'est pas vide.

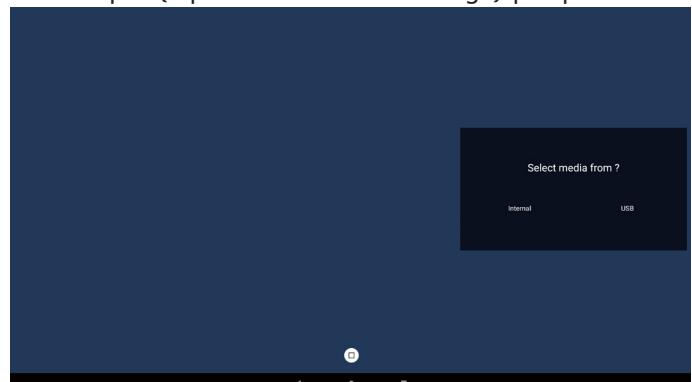


4. Si une liste de lecture vide est sélectionnée, l'application vous guide dans la sélection de la source multimédia.

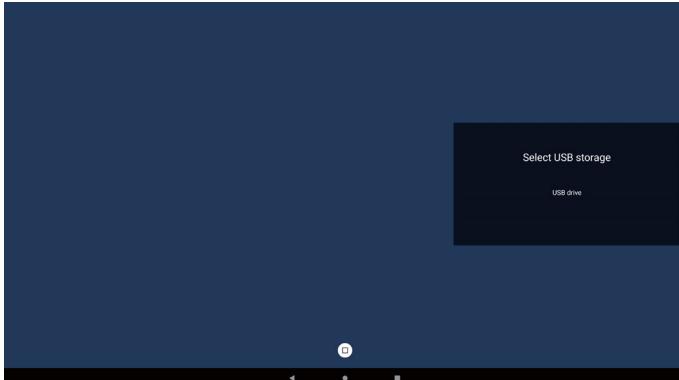
Tous les fichiers multimédia doivent être stockés dans / philips/ du répertoire racine.

Par exemple :

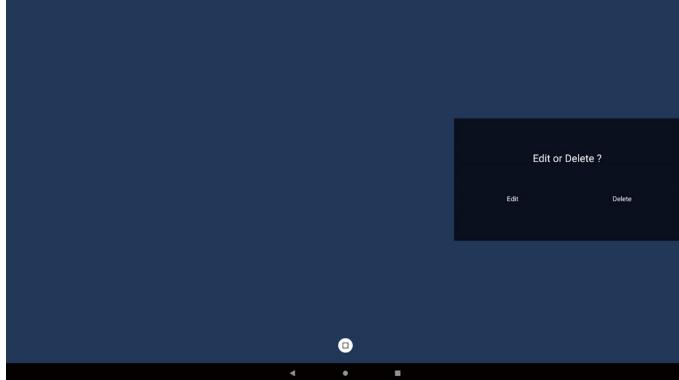
vidéos : {répertoire racine de stockage}/philips/video/
photos: {répertoire racine de stockage}/philips/music/
musique : {répertoire racine de stockage}/philips/music/



5. Si vous sélectionnez le stockage « USB », l'application vous guide à travers la sélection du périphérique USB.



6. Pour éditer ou supprimer une liste de lecture non vide, sélectionnez la liste de lecture souhaitée présentant une icône crayon sur le côté droit du fichier sélectionné.



7. Une fois que vous commencez à éditer une liste de lecture, un menu s'affiche comme ci-dessous :

Source - fichiers dans le stockage.

Liste de lecture - affiche les fichiers dans la liste de lecture.

Barre d'outils - lance la barre coulissante.

Lecture - lit le fichier multimédia.

Info - affiche les infos du fichier multimédia.

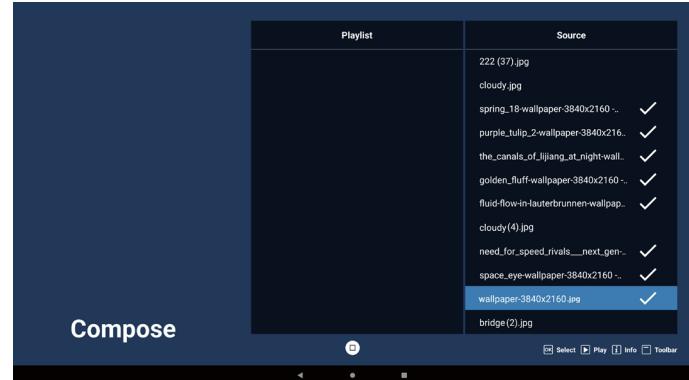
Touch file (Touchez fichier) – pour sélectionner/désélectionner un fichier.

Remarque : Lorsque vous faites un appui long sur un des répertoires dans Source, le chemin complet s'affiche



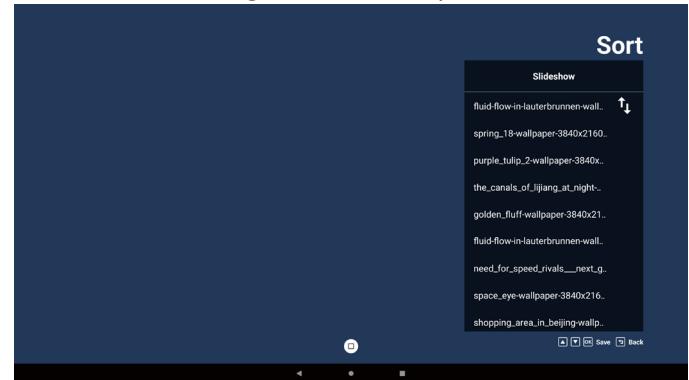
7-1 Dans la barre de menu latérale, les fonctions suivantes sont disponibles :

- Select all (Tout sélectionner) : sélectionne tous les fichiers du stockage.
- Delete all (Tout supprimer) : supprime tous les fichiers de la liste de lecture.
- Add/remove (Ajouter/supprimer) : met à jour la liste de lecture depuis la source.
- Sort (Trier) : trie la liste de lecture.
- Save/abort (Enregistrer/abandonner) : enregistre la liste de lecture ou abandonne les modifications.
- Back (retour) : retourne au menu précédent.

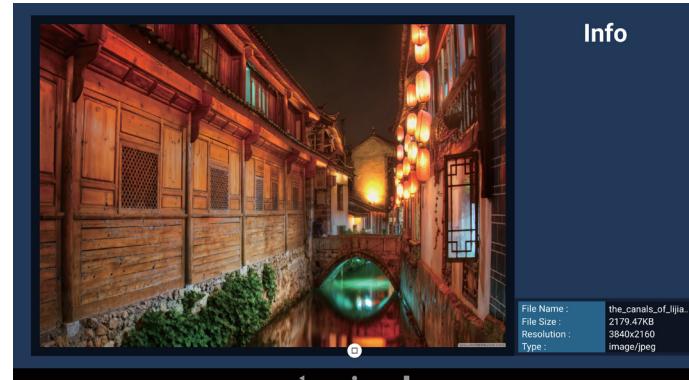


8. Si « Sort » (Trier) est sélectionné, vous pouvez personnaliser l'ordre des fichiers individuellement.

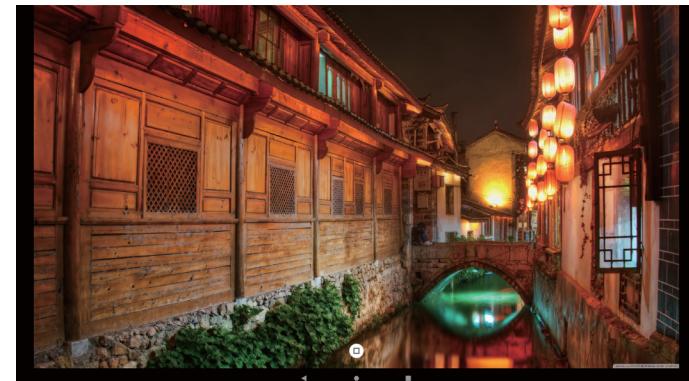
Remarque : Lorsque vous quittez cette page, toutes les données sont enregistrées automatiquement.



9. Après avoir sélectionné le fichier souhaité, appuyez sur la touche « Info » (Informations) pour obtenir les informations détaillées.

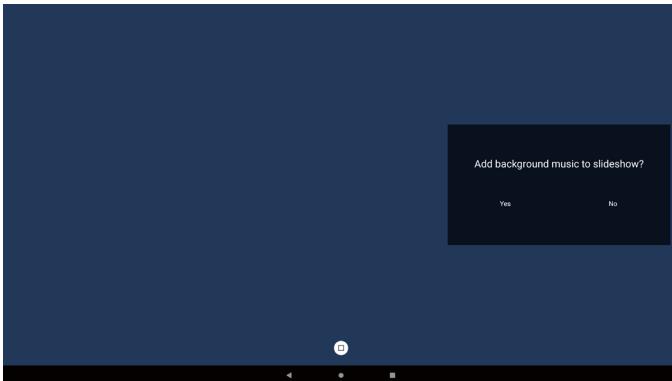


10. Après avoir sélectionné le fichier souhaité, appuyez sur la touche « Play » (Lecture) pour lire immédiatement le fichier multimédia.

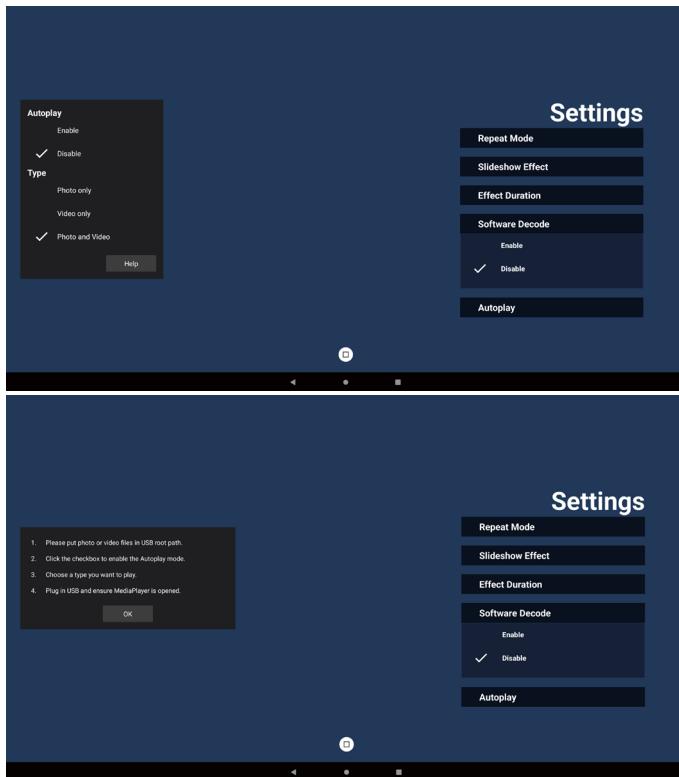


11. Si vous créez une liste de lecture avec tous les fichiers images, il vous sera demandé d'ajouter une musique de fond au

diaporama avant l'enregistrement.



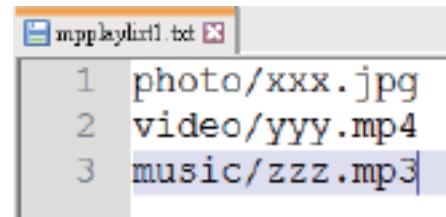
12. Sélectionnez « Settings » (Réglages) sur la page principale, 5 options sont disponibles : « Repeat Mode » (Mode de répétition), « Slideshow Effect » (Effet du diaporama), « Effect Duration » (Durée de l'effet), « Software Decode » (Décodage logiciel) et « USB Autoplay » (Lecture auto USB).
 Repeat Mode (Mode de répétition) : pour définir le mode de répétition.
Slideshow Effect (Effet du diaporama) : effet du diaporama photo.
Effect Duration (Durée de l'effet) : durée de l'effet photo.
 Software Decode (Décodage logiciel) : aucun écran noir entre les vidéos lues.
Lecture auto USB : Branchez le périphérique USB et la lecture automatique des fichiers du chemin racine USB démarre.



13. Fichier texte d'importation du lecteur média

Étape 1. Créez un fichier texte pour lecteur média.

- Nom de fichier : mpplaylistX.txt, avec « X » désignant le numéro de la liste de lecture (1, 2, 3, 4, 5, 6, 7).
- Ex. mpplaylist1.txt, mpplaylist2.txt
- Contenu :



Remarque : Si la liste de lecture contient des fichiers vidéo et musique, l'écran devient noir lors de la lecture d'un fichier de musique.

- Étape 2. Copiez « mpplaylistX.txt » dans le dossier « philips » du stockage interne. Vous pouvez utiliser SFTP pour le faire.
- Chemin du fichier : /storage/emulated/legacy/philips (pour DL, PL)
 - Ex : /storage/emulated/legacy/philips/mpplaylist1.txt

- Étape 3. Préparez des fichiers multimédia dans les dossiers « photo », « vidéo » et « musique » sous le dossier « philips », stockage interne uniquement.
- Ex. /storage/emulated/legacy/philips/photo/xxx.jpg
 /storage/emulated/legacy/philips/video/yyy.mp4
 /storage/emulated/legacy/philips/music/zzz.mp3

- Étape 4. Lancez l'application lecteur média, le fichier texte pour lecteur média est importé automatiquement.

Remarque : Une fois le fichier de liste de lecture (texte) importé, si l'utilisateur modifie la liste de lecture avec la télécommande, cette modification ne sera pas reflétée dans le fichier texte de la liste de lecture.

5.7. Browser (Navigateur)

5.7.1. Introduction au navigateur

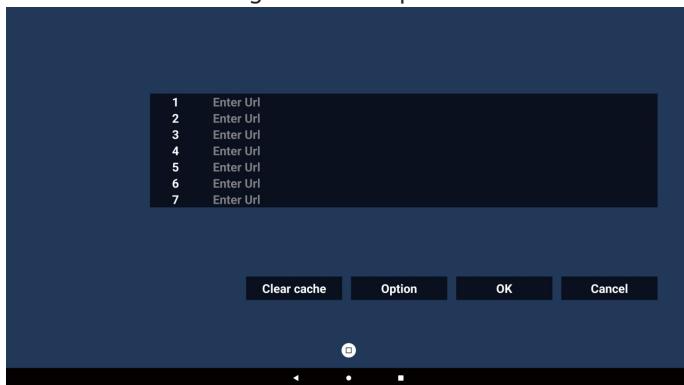
Avant d'utiliser cette fonction, assurez-vous que le système est connecté avec succès au réseau.

1. Page principale de l'application « Browser » (Navigateur) qui vous permet de modifier les paramètres correspondants.

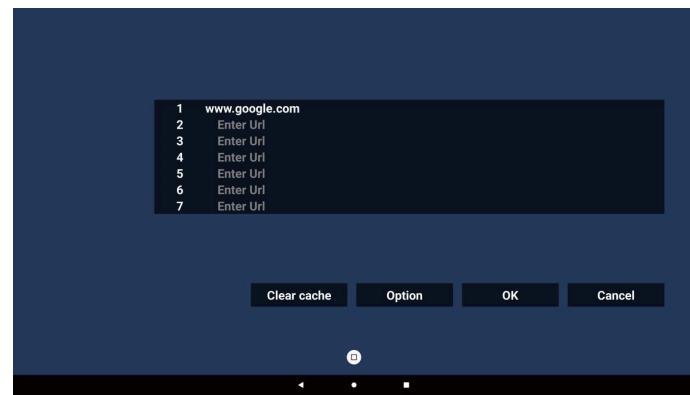
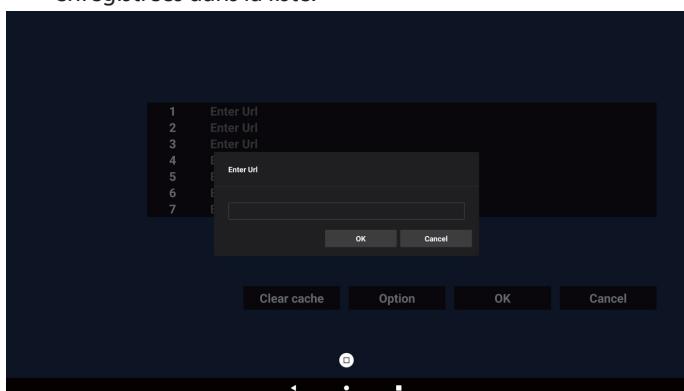


2. Appuyez « Compose » (Composer) pour aller à la page suivante.

Les utilisateurs peuvent choisir une valeur entre 1 et 7. Une boîte de dialogue s'affiche après la sélection.



3. Entrez l'URL et appuyez sur le bouton OK, les données sont enregistrées dans la liste.



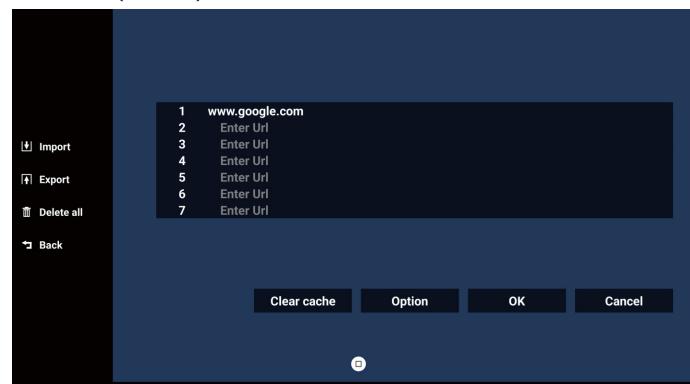
4. Appuyez sur Option, une liste apparaît alors sur le côté gauche.

Importer : Pour importer le fichier de liste d'URL

Exporter : Pour exporter le fichier de liste d'URL

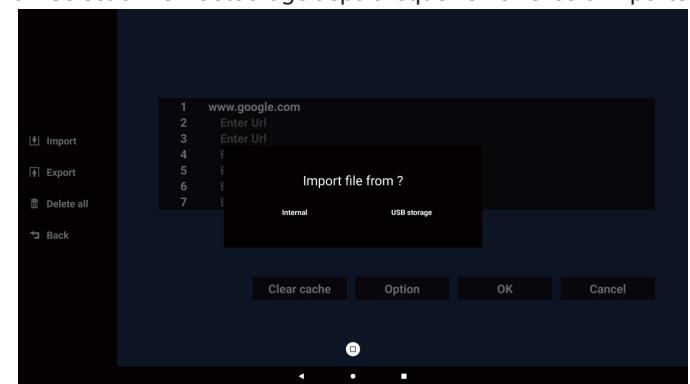
Delete all (Supprimer tout) : Pour supprimer tous les enregistrements d'URL de l'écran principal

Back (Retour) : Pour fermer la barre de menu latérale

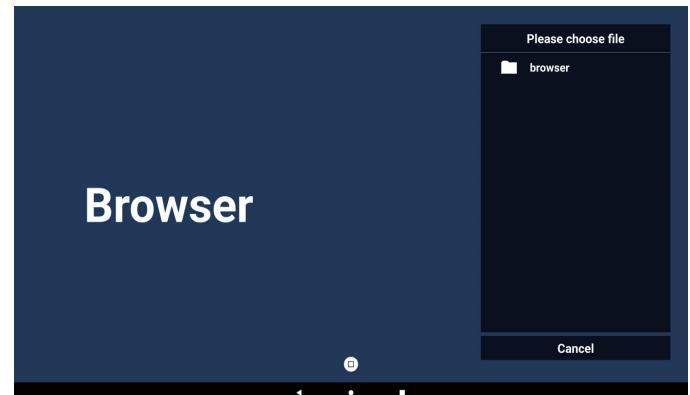


4.1 Import (Importer)

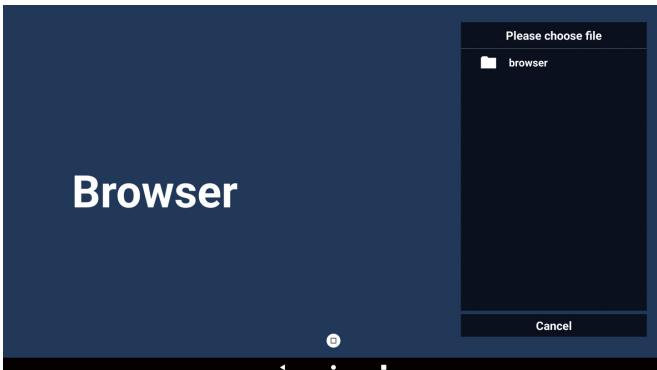
- a. Sélectionnez le stockage depuis lequel le fichier sera importé.



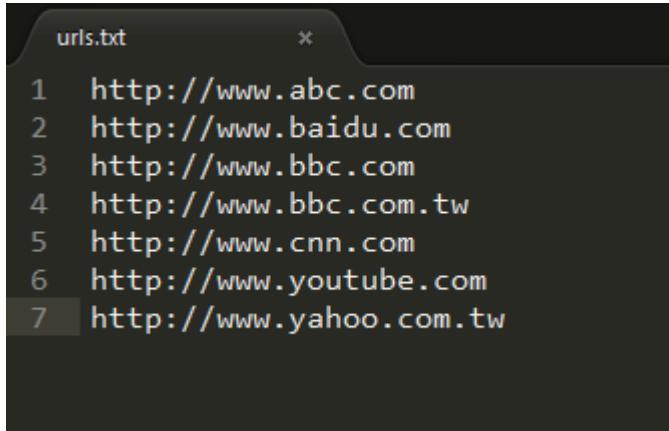
- b. Sélectionner un fichier de navigateur.



- c. Importez le fichier de navigateur et l'URL sera indiquée à l'écran.

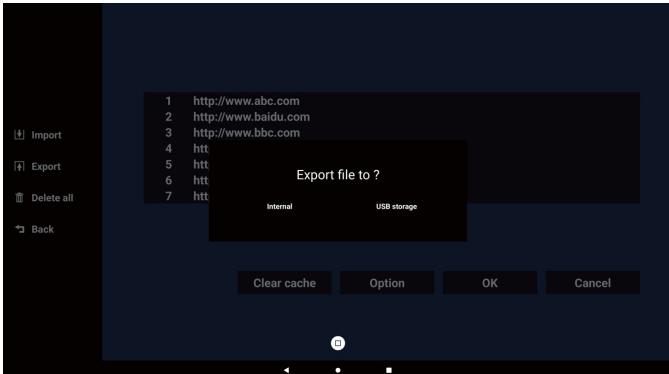


- d. Le format de fichier pris en charge pour l'importation est « .txt ».

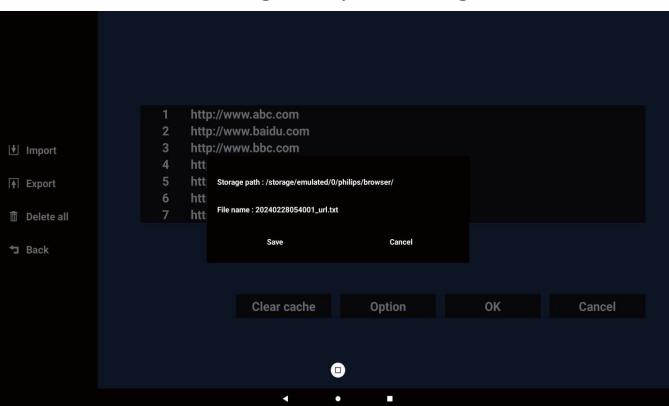


4.2 Export (Exporter):

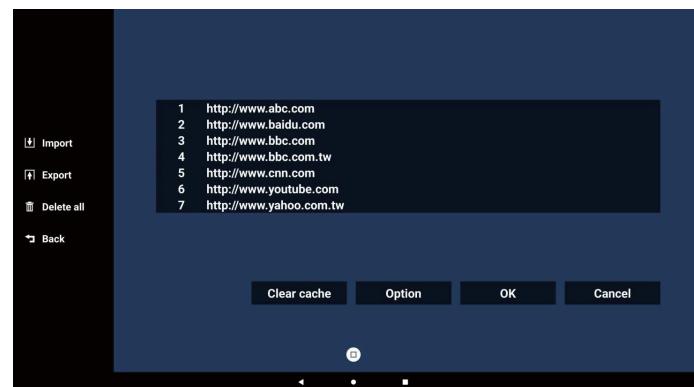
- a. Sélectionnez le stockage vers lequel le fichier sera exporté.



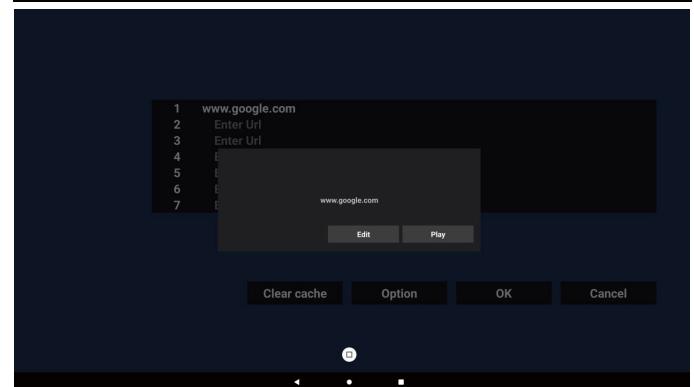
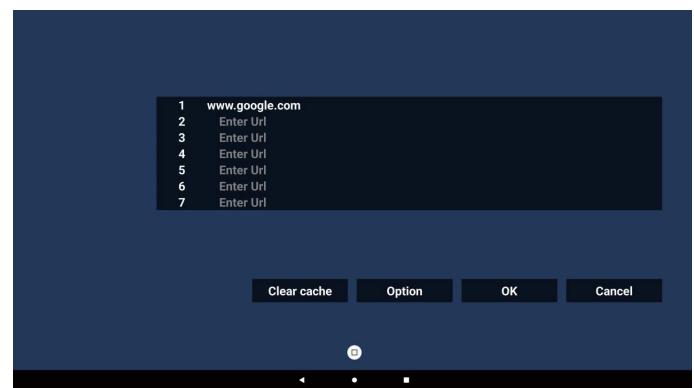
- b. Une boîte de dialogue affiche l'emplacement du fichier à enregistrer ainsi que le nom du fichier. Appuyez sur le bouton « Save » (Enregistrer) pour sauvegarder l'URL.



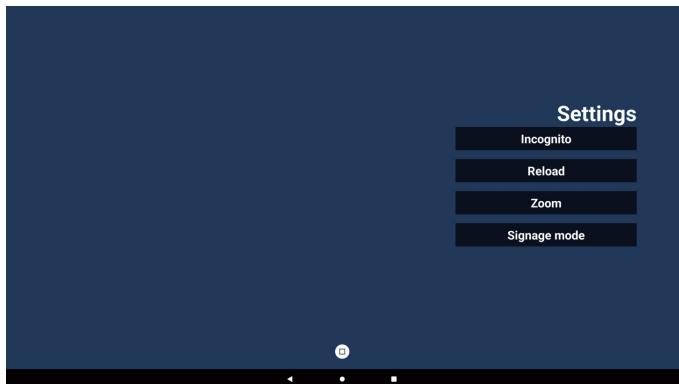
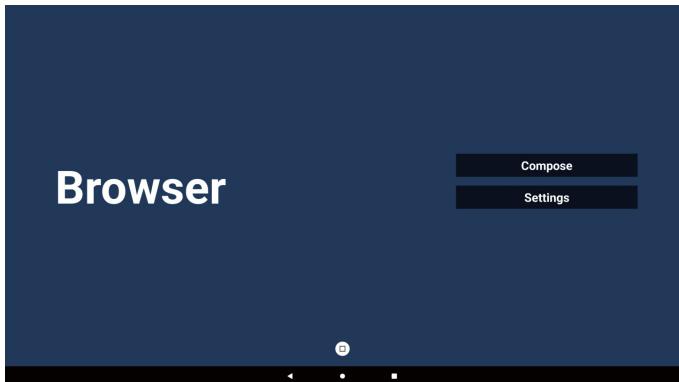
5. Appuyez sur le bouton « OK » pour sauvegarder l'enregistrement de l'URL.



6. Si vous sélectionnez un élément non vide dans la liste d'URL, un message apparaît pour vous demander si vous souhaitez éditer ou lire l'URL. Si vous sélectionnez « Edit » (Éditer), une boîte de dialogue vous permet d'éditer l'URL. Si vous sélectionnez « Play » (Lecture), une page Web de l'URL sélectionnée apparaît.

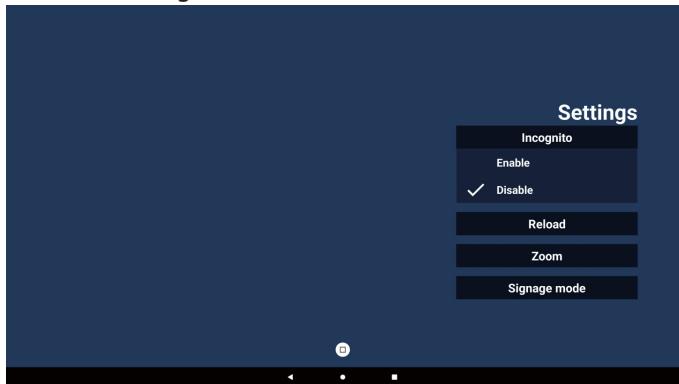


7. Appuyez sur « Settings » (Réglages) pour aller à la page suivante.



7.1 Incognito

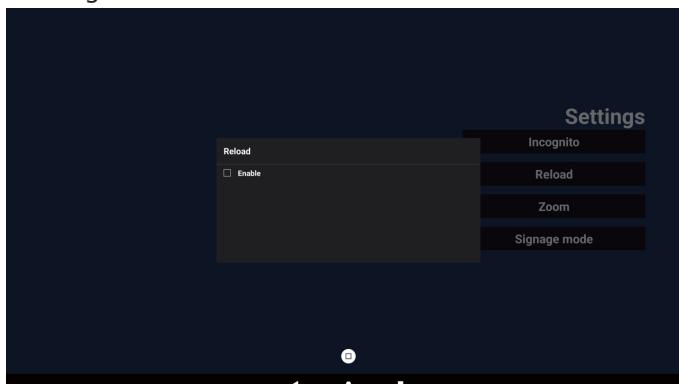
- a. Enable (Activé) : Affiche les pages Web en mode incognito.
b. Disable (Désactiver) : Affiche les pages Web en utilisant le mode non-incognito.



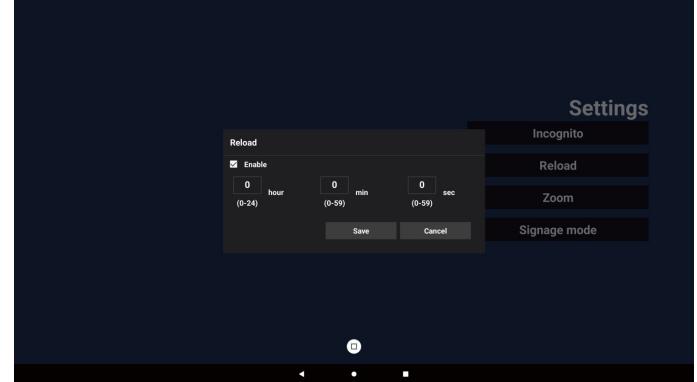
7.2 Reload (Recharger)

Laissez l'utilisateur définir le temps de rechargement de la page Web.

- a. Si la case activé n'est pas cochée, le temps de rechargement est désactivé.



- b. Si la case activé est cochée, vous pouvez définir le temps de rechargement.

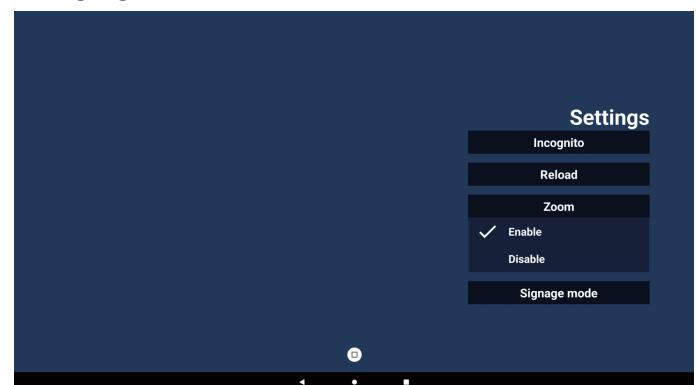


7.3 Zoom

Permet à l'utilisateur d'effectuer un zoom avant ou arrière sur une page web en utilisant deux doigts. La page web doit aussi prendre en charge cette option. L'option est activée par défaut.

Par exemple :

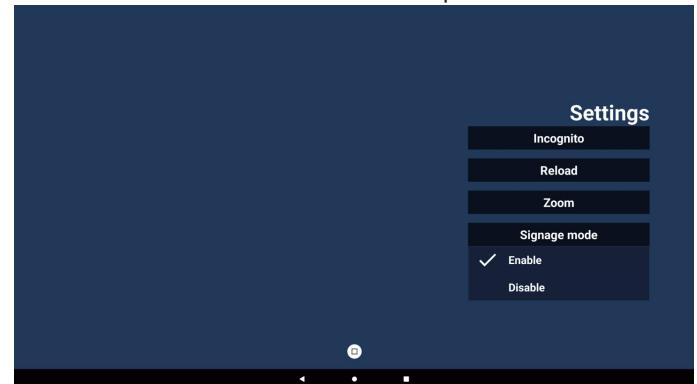
Zoom avant et arrière sur la page d'accueil de www.google.com.



7.4 Mode Signalisation

Active le retour à la page de composition du navigateur lorsque l'utilisateur revient de l'activité d'une autre application. Désactive le maintien de l'écran du navigateur sur la dernière page web. L'option est activée par défaut.

Ouvrez www.google.com et recherchez « Fichier démo PDF ». Cliquez sur un fichier PDF dans le résultat de la recherche, le fichier PDF sera téléchargé et ouvert. Lorsque l'utilisateur appuie sur le bouton « Retour », l'écran retourne à la page de composition du navigateur si l'option est activée. L'écran retourne au résultat de la recherche si l'option est désactivée.



8. Interaction du menu OSD avec le navigateur

8.1 Boot on source (Source démar.)

- a. Réglez Menu OSD => Configuration => Source démar. =>

Réglez Liste de lecture NAVIGATEUR sur 0.
PD affichera le navigateur après le redémarrage.

b. Réglez Menu OSD => Configuration => Source démar. =>
Réglez Liste de lecture du navigateur sur 1.
PD affichera alors la page Web avec la 1re URL dans
l'application de navigateur.

8.2 Calendrier

Réglez le menu OSD => Option avancée => Calendrier => Heure On1, Heure Off2, entrez dans le NAVIGATEUR, jour de la semaine et Liste de lecture.

Enfin, cochez la case de droite.

PD affichera alors la page Web avec l'URL dans l'application de navigateur à l'heure 1 et se terminera à l'heure 2.

9. Navigation hors connexion

Lorsque l'URL 1 a une adresse définie et l'OSD est programmé pour ouvrir la page Web de l'URL 1, l'application navigateur enregistre automatiquement les données de la page Web d'accueil de l'URL 1 sur le stockage local. La fréquence des captures d'écran est toutes les 5 secondes et ne sera effectuée que 12 fois.

Si le réseau est déconnecté et l'OSD calendrier ouvre l'application navigateur, l'application navigateur ouvre automatiquement la capture d'écran de l'URL 1 sur le stockage local.

Remarque :

- L'application Navigateur peut uniquement enregistrer la capture d'écran de l'URL 1, elle ne peut pas enregistrer les URL 2 à 7.
- Stockage local : /storage/emulated/0/Download
La page de composition affichera un bouton « Effacer le cache », appuyer sur ce bouton efface les données de la page d'accueil de l'adresse URL 1 et les captures d'écran dans le stockage local.

10. Importer un fichier texte

Étape 1. Créez un fichier texte du lecteur média.

- Nom de fichier : bookmarklist.txt.
- Contenu :



Étape 2. Copiez bookmarklist.txt dans le dossier « philips » du stockage interne. Vous pouvez utiliser FTP pour le faire.

- Chemin du fichier : /storage/emulated/legacy/philips (pour DL, PL)

Ex. /storage/emulated/legacy/philips/bookmarklist.txt

Étape 3. Lancez l'application Navigateur, le fichier texte du navigateur sera importé automatiquement.

Remarque : Une fois le fichier (texte) de la liste de lecture importé, les modifications effectuées via la télécommande ne seront pas enregistrées dans le fichier texte de la liste de lecture.

5.8. PDF Player (Lecteur de PDF)

5.8.1. Interaction du menu OSD avec le Lecteur de PDF

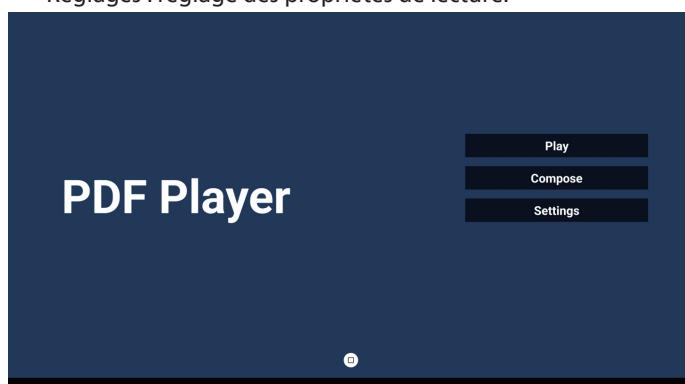
- Boot on source (Source de démarrage):
 - Input (Entrée):
 - Si vous sélectionnez Lecteur de PDF comme source, le système lance automatiquement le lecteur PDF une fois le processus de démarrage terminé.
 - Playlist (Liste de lecture):
 - Page principale : accès à la page principale du lecteur de PDF.
 - Liste lec. 1 - Liste lec. 7 : aller au Lecteur de PDF et lire Fichier1 - Fichier7 de la playlist automatiquement
- Schedule (Planification):
 - Schedule list (Enregistrements programmés):
 - Configurer jusqu'à 7 planifications.
 - Enable (Activer):
 - Activer/Désactiver programme.
 - Start time (Temps de début) :
 - Définissez l'heure de début.
 - End Time (Heure de fin) :
 - Définissez l'heure de fin.
 - Liste de lecture :
 - 1 - 7 : aller au lecteur PDF et lire Fichier1 - Fichier7 de la playlist automatiquement.
 - Jours de la semaine :
 - Définissez Dimanche, Lundi, Mardi, Mercredi, Jeudi, Vendredi, Samedi.
 - Chaque semaine :
 - Régler un calendrier hebdomadaire.

5.8.2. Introduction au Lecteur de PDF

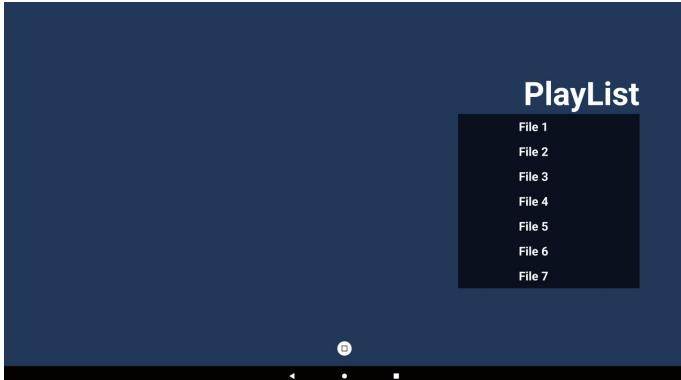
- Page d'accueil de l'application Lecteur de PDF, cette page contient trois éléments : « Lecture », « Composer » et « Réglages ».

Lecture : Sélectionnez une liste de lecture à lire. Composer : Modifiez la liste de lecture.

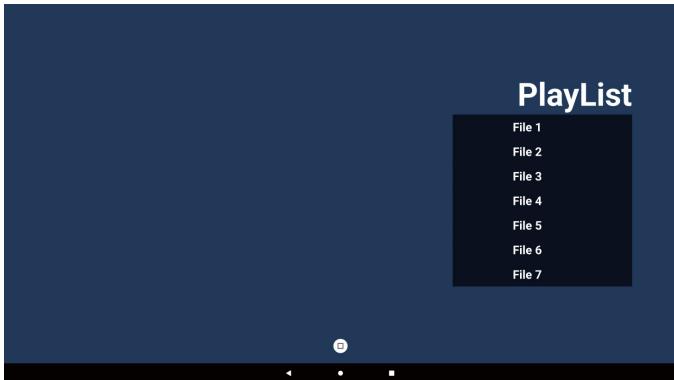
Réglages : réglage des propriétés de lecture.



- Selectionnez « Lecture » sur la page d'accueil, choisissez une liste de lecture à lire parmi FICHIER 1 et FICHIER 7. L'icône de crayon signifie que la liste de lecture n'est pas vide.



3. Sélectionnez « Composer » sur la page d'accueil, choisissez une liste de lecture à modifier parmi FICHIER 1 et FICHIER 7. L'icône de crayon signifie que la liste de lecture n'est pas vide.

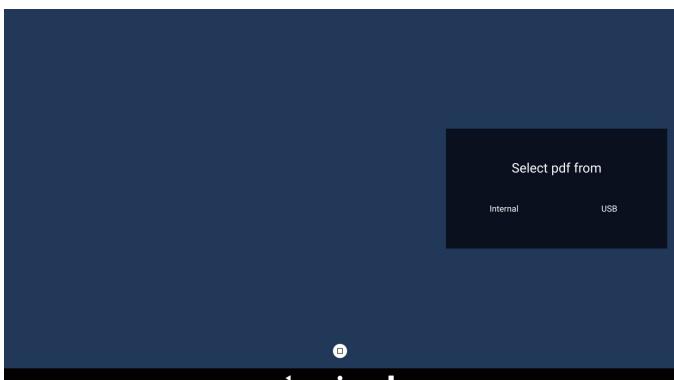


4. Si vous choisissez une liste de lecture vide, l'application vous guidera pour sélectionner la source multimédia.

Tous les fichiers multimédia doivent être placés dans / philips/ du répertoire racine.

Par exemple :

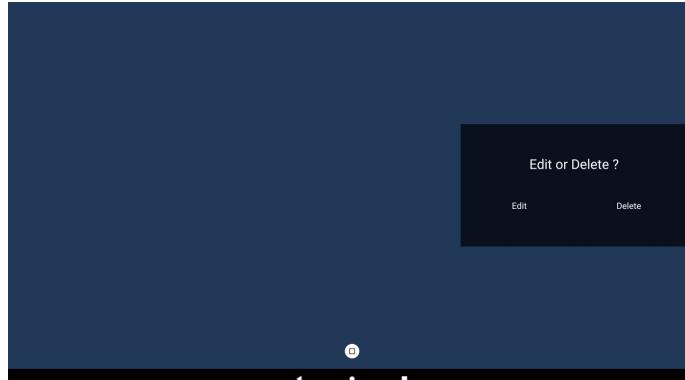
- pdfs dans /root/philips/pdf/



Remarque :

- Si la clé USB est introuvable, le message suivant s'affiche. « Veuillez brancher la clé USB ».
- La mémoire interne est toujours disponible, et permet de passer à la page suivante.

5. Pour modifier ou supprimer une liste de lecture non vide, sélectionnez la liste de lecture désirée avec une icône de crayon sur le côté droit du fichier.



6. Une fois que vous commencez à modifier une liste de lecture, vous verrez l'écran ci-dessous.

Source - fichiers dans le stockage.

Liste de lecture - fichiers dans la liste de lecture.

Barre d'outils - lance la barre coulissante.

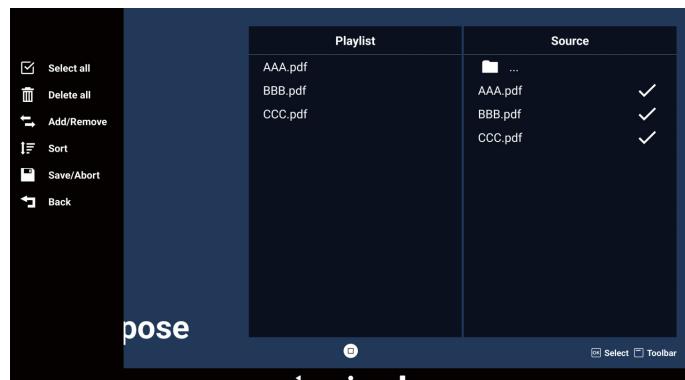
Touche Lecture - lit un fichier multimédia.

Touche Info - affiche les informations du fichier multimédia.

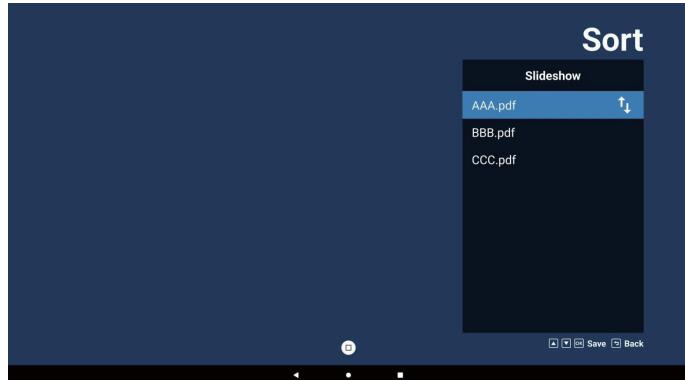
Touche OK – Sélectionne/désélectionne un fichier.

- 6-1. Dans la barre de menu latérale, les fonctions suivantes sont disponibles :

- Sélectionner tout : sélectionne tous les fichiers du stockage.
- Supprimer tout : supprime tous les fichiers de la liste de lecture.
- Ajouter/Supprimer : met à jour la liste de lecture depuis la source.
- Trier : trie la liste de lecture.
- Enregistrer/Annuler : enregistre ou annule la liste de lecture
- Retour : revient en arrière.



7. Si vous choisissez « Trier » dans la barre coulissante, vous pouvez modifier l'ordre des fichiers un par un.



8. Sélectionnez « Réglages » dans la page d'accueil, cette page contient trois options, « Mode répétition », « Durée de l'effet » et « Mode d'affichage ».

Repeat Mode (Mode répétition) : Choisissez le mode de répétition.

Effect Duration (Durée de l'effet) : Durée de l'effet photo.

Mode d'affichage : Mode Lecture ou Plein écran.



Touches fléchées

Up/Down/Left/Right (Haut/Bas/Gauche/Droite) : Réglez la page. (lorsque la page est zoomée/dézoomée)

Gauche : Page précédente. (lorsque la page n'est pas zoomée/dézoomée)

Droite : Page suivante. (lorsque la page n'est pas zoomée/dézoomée)

Importer un fichier texte

Étape 1. Créez un fichier texte du lecteur PDF.

- Nom de fichier : pdfplaylistx.txt, avec « x » désignant le numéro de la liste de lecture (1, 2, 3, 4, 5, 6, 7).

Ex. pdfplaylist1.txt, pdfplaylist2.txt

- Contenu :

```
pdfplaylist1.txt
1 pdf/xxx.pdf
2 pdf/yyy.pdf
3 pdf/zzz.pdf
```

Étape 2. Copiez pdfplaylistx.txt dans le dossier « philips » du stockage interne. Vous pouvez utiliser FTP pour le faire.

- Chemin du fichier : /storage/emulated/legacy/philips (pour DL, PL)

Ex. /storage/emulated/legacy/philips/pdfplaylist1.txt

Étape 3. Préparez des fichiers pdf dans le dossier « pdf » sous le dossier « philips »,

stockage interne uniquement.

- Ex. /storage/emulated/legacy/philips/pdf/xxx.pdf
 /storage/emulated/legacy/philips/pdf/yyy.pdf
 /storage/emulated/legacy/philips/pdf/zzz.pdf

Étape 4. Lancez l'application Lecteur PDF, le fichier texte du lecteur PDF sera importé automatiquement.

PS. Une fois le fichier (texte) de la liste de lecture importé, les modifications effectuées via la télécommande ne seront pas enregistrées dans le fichier texte de la liste de lecture.

Remarque :

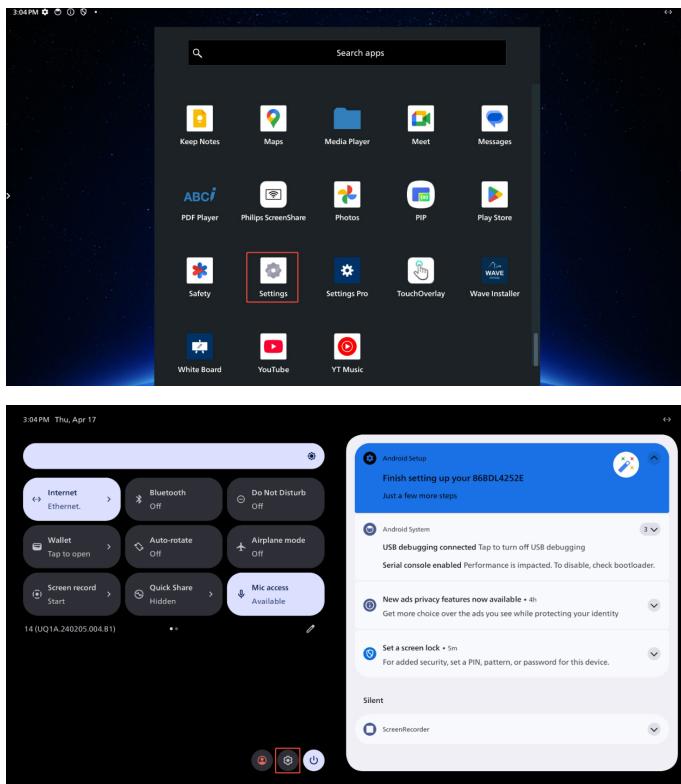
Si vous branchez deux ou plusieurs disques USB pour modifier la liste de lecture, la lecture à partir de la liste de lecture ne peut pas être garantie après la mise sous / hors tension, car le chemin de stockage USB peut s'en trouver modifié. Il est vivement recommandé d'utiliser un seul disque USB lors de la modification de la liste de lecture.

5.9. Philips ScreenShare

Philips ScreenShare est un outil logiciel conçu pour le partage d'écran et la collaboration sans fil. Pour obtenir des guides d'utilisation spécifiques, veuillez consulter : <https://www.ppds.com/downloads/manuels>.

6. Paramètres Android

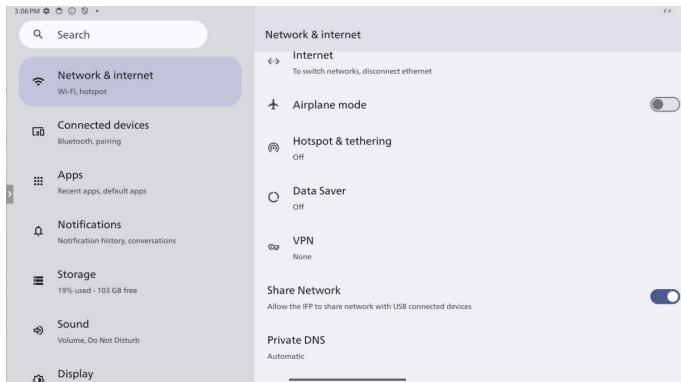
Appuyez sur **Paramètres** dans le tiroir d'applications ou dans le centre de contrôle pour accéder aux paramètres du système Android :



6.1. Network & Internet (Réseau et Internet)

Vous pouvez vérifier et gérer tous les paramètres de réseau dans

Réseau et Internet.

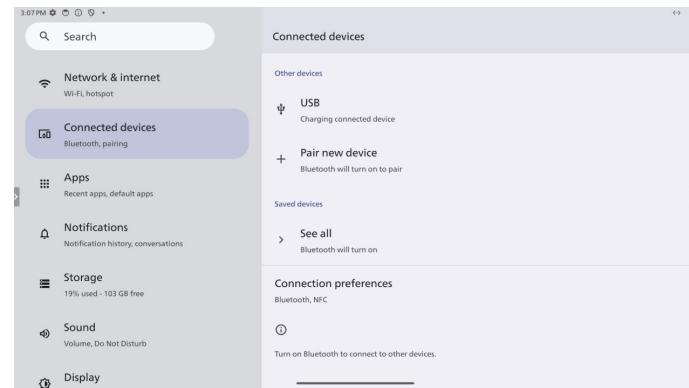


- Internet** : Gérez les paramètres WLAN.
- Ethernet** : Gérez les paramètres du réseau filaire.
- Airplane mode (Mode avion)** : Désactive temporairement toutes les connexions réseau.
- Hotspot & tethering (Hotspot & tethering)** : Gérez les paramètres du point d'accès.
- Data Saver (Économiseur de données)** : Si vous utilisez un réseau WLAN ou un point d'accès à usage limité, activer cette option aide à réduire votre consommation de données.

- VPN** : Gérez les paramètres de VPN.
- Share network (Partager le réseau)** : Si l'IFP est connecté à Ethernet et que votre appareil personnel est connecté à l'IFP avec un câble HDMI et USB, lorsque l'IFP est changé à la source de votre appareil personnel, l'appareil personnel peut utiliser le même Ethernet que l'IFP.
- Private DNS (DNS privé)** : Gérez votre configuration DNS privée.

6.2. Connected devices (Appareils connectés)

Vous pouvez vérifier et gérer tous les paramètres de connexion des appareils dans **Appareils connectés**.

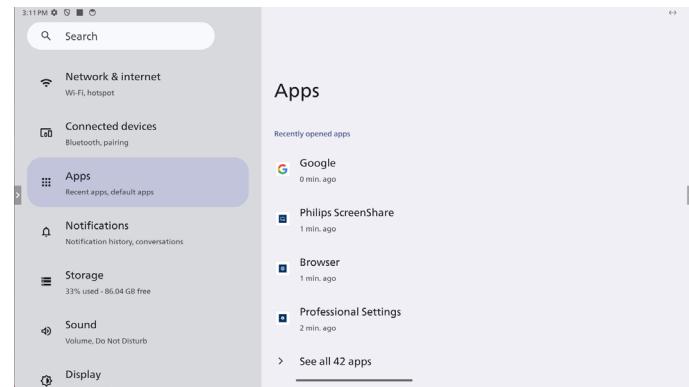


- USB** : Gérez comment le système doit traiter les appareils USB connectés.
- Pair new device (Appairer un nouvel appareil)** : Appariez un nouvel appareil via Bluetooth, l'appareil appairé sera automatiquement connecté la prochaine fois.
- Saved devices (Appareils enregistrés)** : vérifiez les appareils appairés, vous pouvez les connecter rapidement ici.
- Connection preferences (Préférences de connexion)** : Affichez et gérez les autres options de connexion.

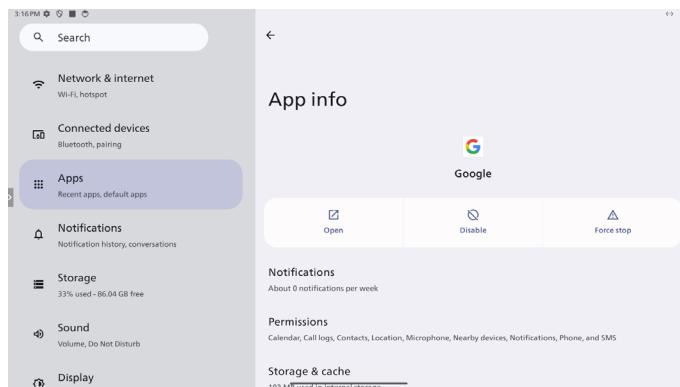
6.3. Apps

Vous pouvez vérifier et gérer tous les paramètres de préférence des applications dans

Apps.



Appuyez sur une application pour afficher les options détaillées. Vous pouvez contrôler et gérer globalement les notifications, les autorisations, le stockage et d'autres paramètres pour chaque application.

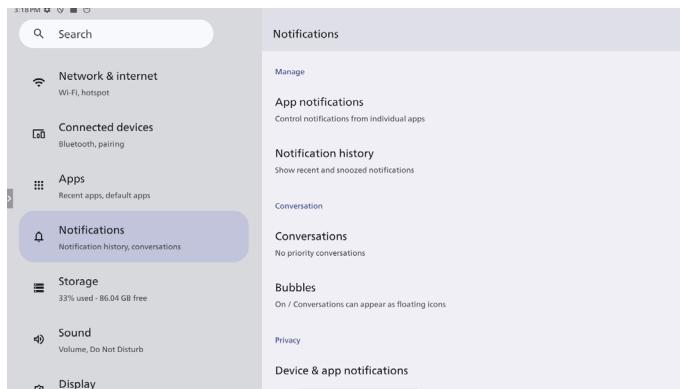


Vous pouvez modifier les applications par défaut pour certaines activités dans Applications par défaut :

6.4. Notifications

Vous pouvez vérifier et gérer les paramètres de notification du système dans

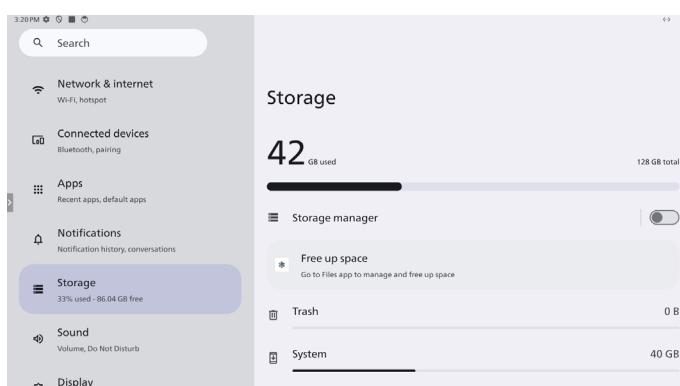
Notifications.



Vous pouvez définir les préférences de notification pour chaque application, vérifier l'historique des notifications et accéder à des paramètres avancés tels que Confidentialité, Ne pas déranger et Alarmes, etc.

6.5. Storage (Stockage)

Vous pouvez vérifier et gérer le stockage du système dans **Stockage**. Activez le gestionnaire de stockage pour permettre au système de supprimer périodiquement les fichiers multimédias.

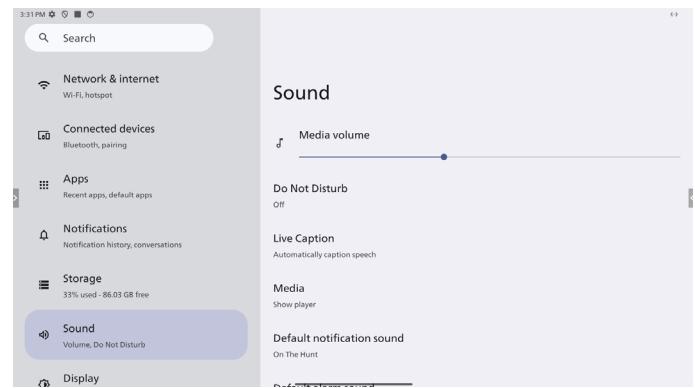


« Libérer de l'espace » vous aide à détecter les éléments amovibles et vous pouvez décider de les supprimer ou non.

Appuyez sur chaque type de fichier pour vérifier l'occupation détaillée du stockage :

6.6. Sound (Son)

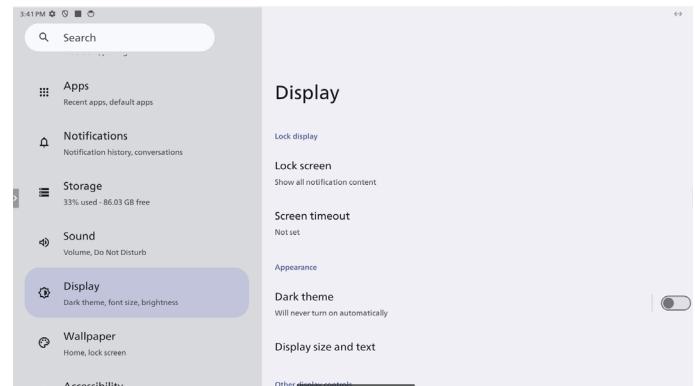
Vous pouvez vérifier et gérer les paramètres audio du système dans **Son**.



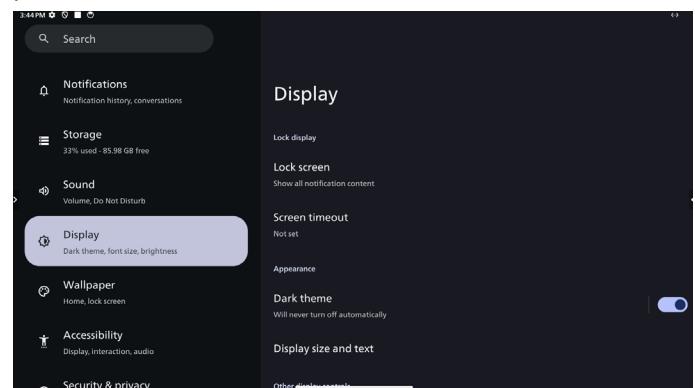
Les sous-titres en direct sont une fonction pratique fournie par Google. Les enseignants peuvent l'utiliser pour générer des sous-titres en temps réel pour améliorer l'expérience d'enseignement.

6.7. Display (Écran)

Vous pouvez vérifier et gérer les paramètres d'affichage dans **Affichage**.

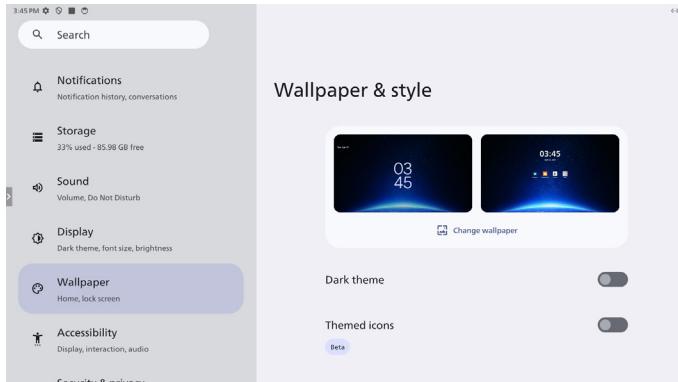


Activez Thème sombre et l'interface utilisateur du système passera en mode sombre :



6.8. Wallpaper (Fond d'écran)

Vous pouvez modifier votre fond d'écran préféré dans **Fond d'écran**.

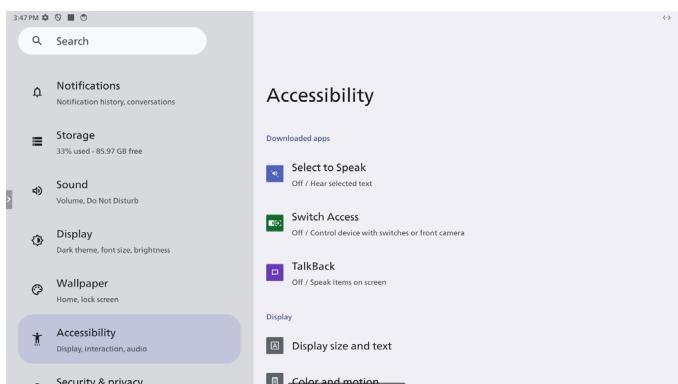


Vous pouvez également activer le thème sombre ici.

Les icônes thématiques s'appliquent à toutes les icônes des applications Google. Une fois activées, les applications Google passeront à un thème monochrome.

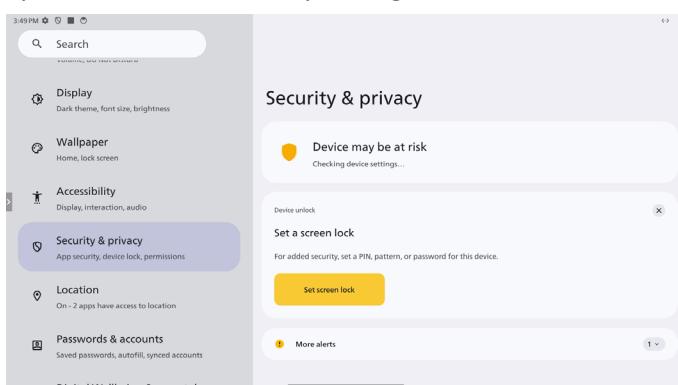
6.9. Accessibility (Accessibilité)

Vous pouvez vérifier et gérer les paramètres d'accessibilité dans **Accessibilité**. Les fonctionnalités d'accessibilité enregistrées par les applications installées s'affichent en haut.

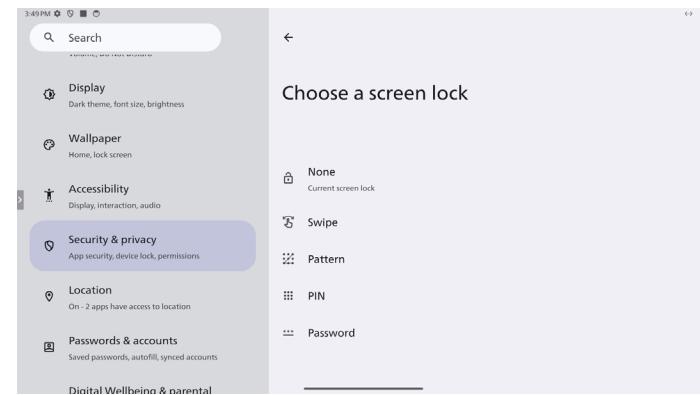


6.10. Security & Privacy (Sécurité et confidentialité)

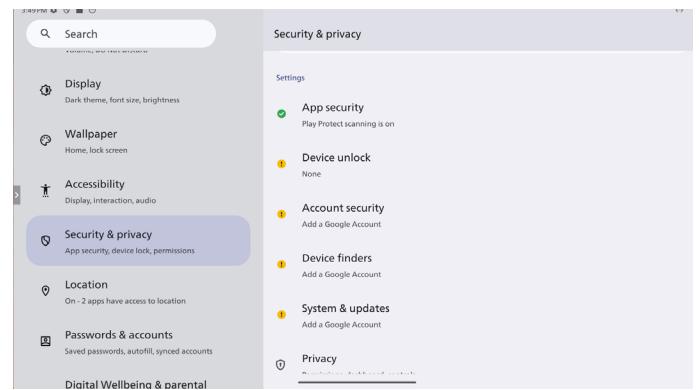
Vous pouvez vérifier et gérer les paramètres de sécurité du système dans **Sécurité**. « État de la sécurité » contient toutes les options de sécurité fournies par Google.



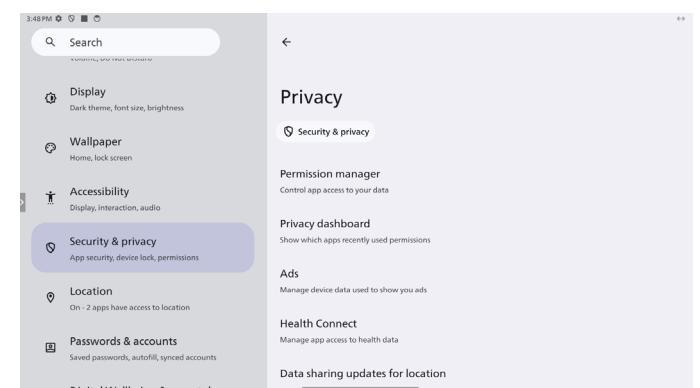
Vous pouvez définir différents types de verrouillage d'écran.



Vous pouvez gérer Smart Lock, les identifiants du système et d'autres paramètres de sécurité avancés dans « Autres paramètres de sécurité ».

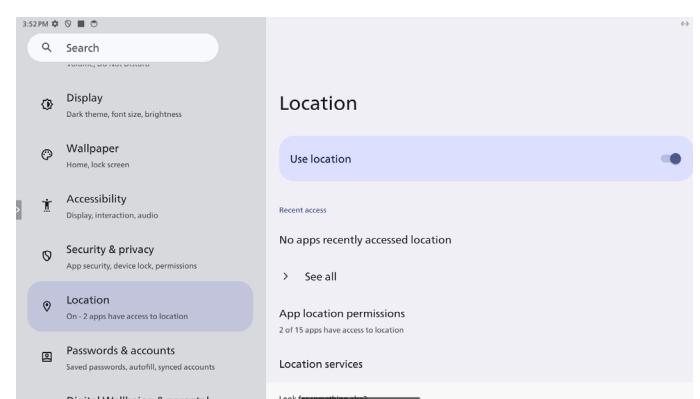


L'onglet Confidentialité fournit des tableaux de bord sur l'utilisation des autorisations des applications et d'autres paramètres de confidentialité du système : Le « Tableau de bord de confidentialité » affiche des détails sur l'utilisation des autorisations de confidentialité du système par les applications.

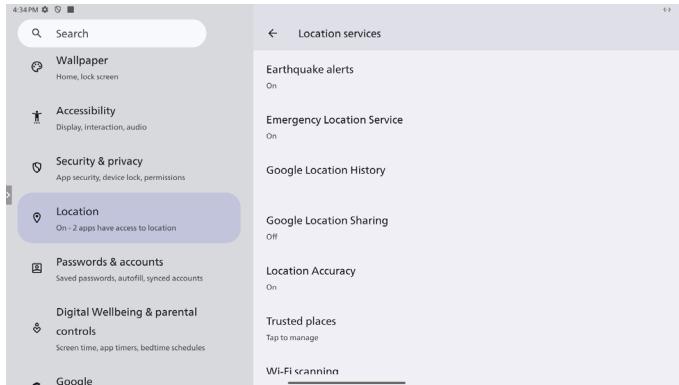


6.11. Location (Localisation)

Vous pouvez gérer les autorisations de localisation et afficher l'utilisation de la localisation par chaque application dans **Localisation**.



Vous pouvez également modifier les paramètres avancés du service de localisation.



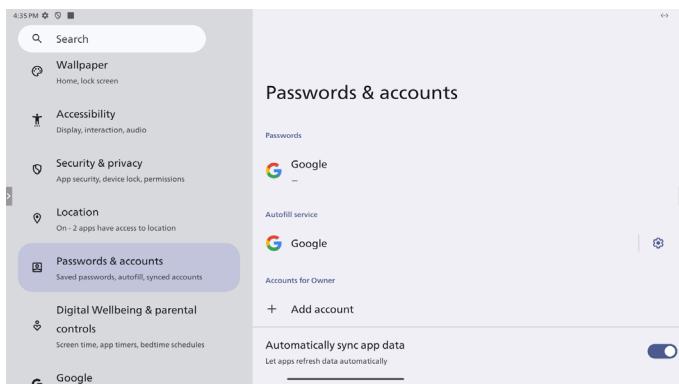
Avant de pouvoir gérer les paramètres de l'administrateur, vous devez définir un mot de passe administrateur.

6.12. Passwords & Accounts (Mots de passe et comptes)

Vous pouvez gérer tous les mots de passe stockés par le système, le service de remplissage automatique et les comptes connectés dans **Mots de passe et comptes**.

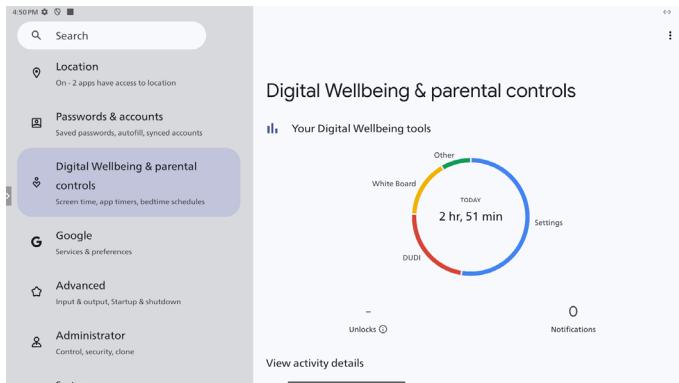
Appuyez sur « Ajouter un compte » pour vérifier les comptes disponibles enregistrés dans le système et vous connecter.

Pour les comptes Google, vous pouvez accéder à la page du compte et appuyer sur « Supprimer le compte » pour vous déconnecter.



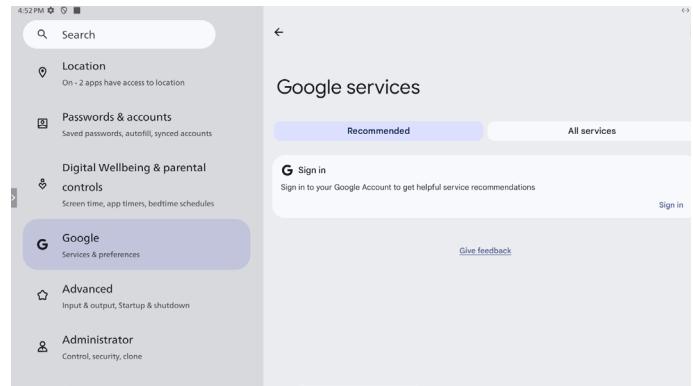
6.13. Digital Wellbeing & Parental Controls (Bien-être numérique et contrôles parentaux)

Vous pouvez vérifier le temps d'utilisation des applications et gérer les minuteries des applications, les horaires de coucher et d'autres paramètres de bien-être de l'appareil dans **Bien-être numérique et contrôles parentaux**.



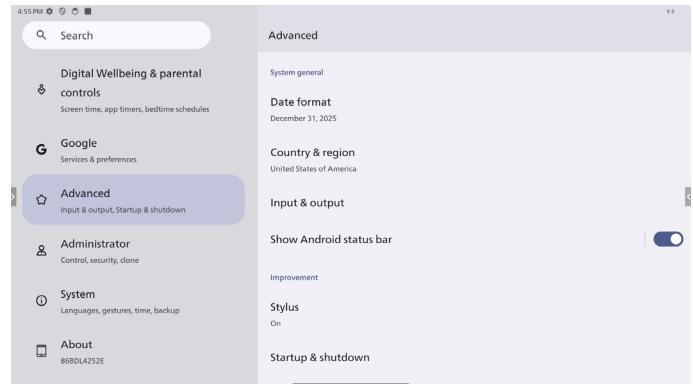
6.14. Google

Vous pouvez gérer les paramètres personnels du compte Google auquel vous vous êtes connecté. Ces paramètres seront synchronisés sur tous les appareils connectés au même compte Google.



6.15. Advanced (Avancé)

Vous pouvez gérer les paramètres généraux dans **Avancé**.



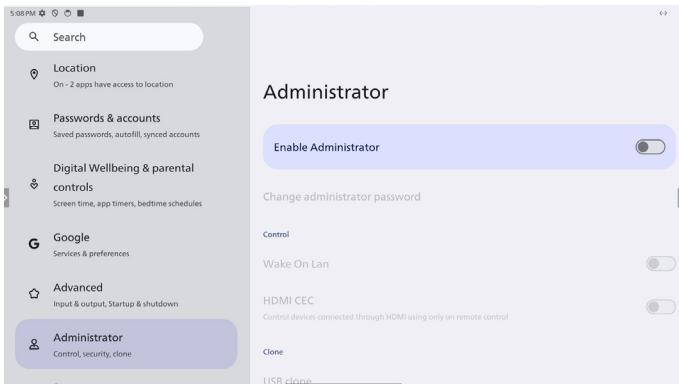
- Date format (Format de la date):** Changez le format de la date affiché dans le système.
- Country & region (Pays et région):** Changez le pays et la région en fonction de votre localisation, cela aura une effet sur les canaux du réseau Wi-Fi pour des raisons de conformité.
- Input & output (Entrée et sortie):** Gérez le canal de sortie audio, les alias des sources d'entrée et les formats des signaux de sortie.
- Show Android status bar (Afficher la barre d'état Android)** : choisissez d'activer ou de désactiver l'affichage de la barre système d'Android selon vos besoins, si la barre d'état d'Android est désactivée, vous ne pourrez pas accéder au centre de contrôle et de notifications.
- Startup & shutdown (Démarrage et arrêt):** Gérez les actions de démarrage et d'arrêt du système, définissez les tâches de démarrage et d'arrêt et gérez les plans d'économie d'énergie.
- Display (Affichage) :** Changez les paramètres de protection des yeux, de rétroéclairage automatique et de décalage des pixels. Les paramètres de protection des yeux et de décalage des pixels seront synchronisés avec le menu dans la barre latérale.
- Gesture (Geste):** Activez les options qui vous aident à contrôler rapidement le système.
- Five fingers control (Commande à cinq doigts):** Définissez le comportement du système déclenché par des gestes à cinq doigts.
- Email :** Enregistrez-vous à un service de messagerie électronique et vous pourrez utiliser le partage d'e-mails dans Note, Finder et d'autres applications Bytello.
- User experience plan (Plan d'expérience utilisateur):** Lorsque cette option est activée, le système collecte des données sur le comportement des utilisateurs pour aider Bytello à offrir une

meilleure expérience utilisateur. Toutes les données seront cryptées et anonymisées, aucune information sur l'utilisateur ne sera collectée ou téléchargée.

6.16. Administrator (Administrateur)

Vous trouverez tous les paramètres de l'administrateur du SE de Bytello dans **Administrateur**.

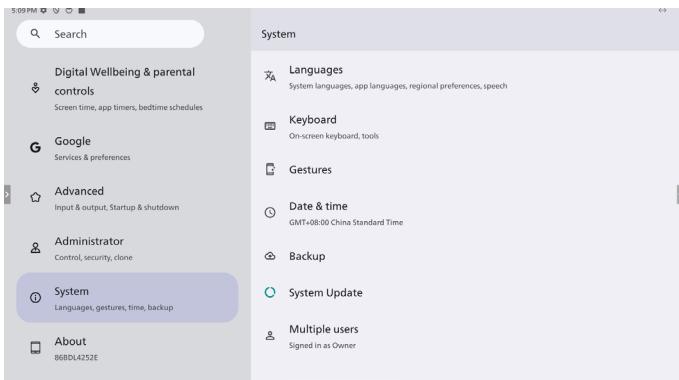
Avant de pouvoir gérer les paramètres de l'administrateur, vous devez définir un mot de passe administrateur.



- Wake on LAN:** Lorsque cette option est activée, l'IFP peut être réveillé par des commandes LAN.
- HDMI CEC (HDMI-CEC):** Lorsque cette option est activée, l'appareil connecté à l'IFP via HDMI peut être contrôlé avec des commandes CEC universelles.
- USB clone (Clone USB):** Clonez les paramètres système d'un IFP sur un autre en les exportant-importer.
- Auto remove files (Supprimer automatiquement les fichiers):** Définissez un calendrier pour supprimer automatiquement les fichiers et économiser de l'espace de stockage, avec possibilité de sélectionner la période et les types de fichiers.
- Security lock (Verrouillage de sécurité):** Vous pouvez activer le verrouillage des paramètres, le verrouillage du réseau, le verrouillage USB et désactiver les sources inconnues ici, pour renforcer la sécurité du système.

6.17. System (Système)

Vous pouvez gérer les paramètres généraux du système dans **Système**.

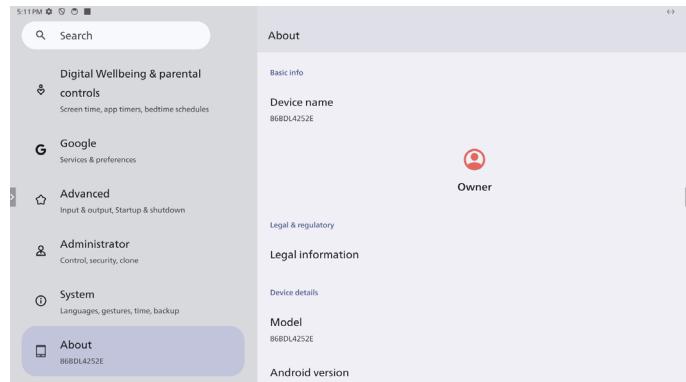


- Languages & input (Langues et saisie):** Vérifiez et gérez les langues du système, les méthodes de saisie et les paramètres du clavier.

- Gestures (Gestes) :** Gérez la navigation et le comportement du système lorsque vous appuyez longuement sur le bouton d'alimentation.
- Date & time (Date et heure) :** Gérez les paramètres de date et d'heure du système.
- Backup (Sauvegarde):** Si vous êtes connecté à un compte Google, vous pouvez utiliser le service de sauvegarde fourni par Google.
- System update (Mise à jour du système) :** Vérifiez et gérez l'état des mises à jour du système et des correctifs.
- Multiple users (Utilisateurs multiples) :** Vérifiez et gérez les utilisateurs locaux sur l'IFP. L'ajout d'un nouvel utilisateur créera un nouvel espace utilisateur, toutes les données du système
- Reset options (Options de réinitialisation) :** Si vous avez des erreurs système que vous n'arrivez pas à résoudre, vous pouvez essayer différents types de réinitialisation.

6.18. About (À propos)

Vous pouvez vérifier les informations de l'appareil et modifier son nom dans **À propos**.



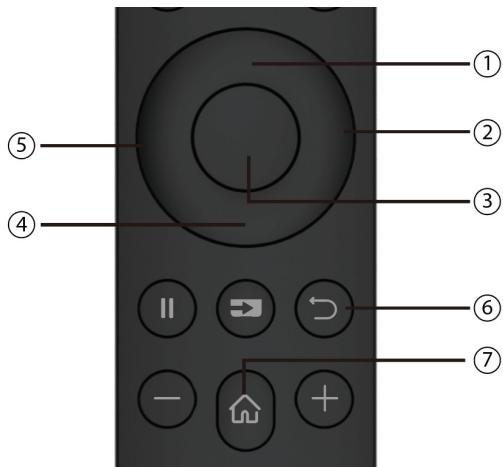
- Device name (Nom de l'appareil) :** Vérifiez et gérez le nom de l'appareil, cela affectera le nom de l'appareil pour Bluetooth et Wi-Fi Direct.
- Legal information (Informations légales) :** Vérifiez les informations légales du système et les informations légales de Google.
- Device details (Détails de l'appareil) :** Vérifiez les informations détaillées de cet appareil, ces informations ne peuvent pas être modifiées par les utilisateurs.
- Device identifiers (Identifiants de l'appareil) :** Vérifiez les informations matérielles de cet appareil, ces informations peuvent être utilisées pour identifier de manière unique cet appareil.

7. Paramètres Pro

Vous trouverez ci-dessous un aperçu de la structure des paramètres professionnels. Vous pouvez l'utiliser comme référence pour le réglage de votre écran.

7.1. Navigation du menu

7.1.1. Navigation du menu OSD avec la télécommande



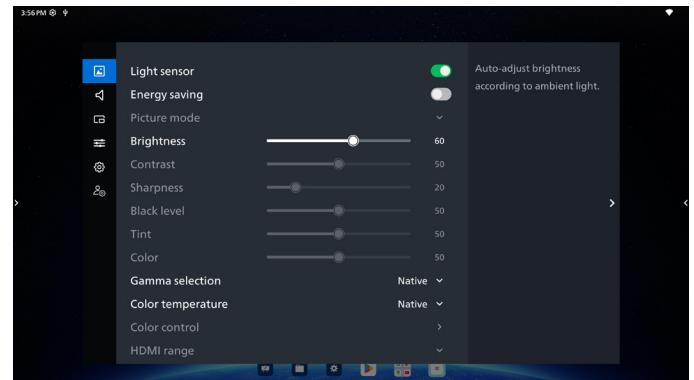
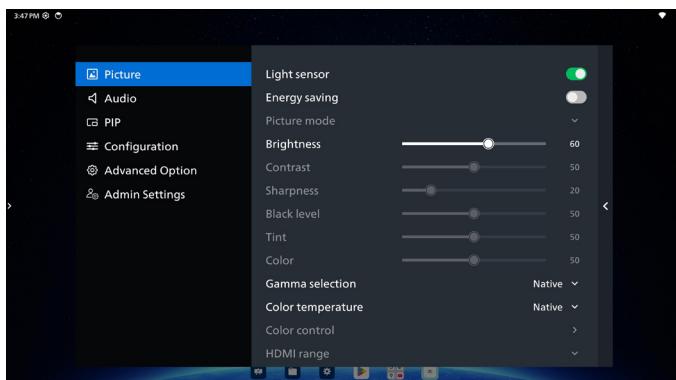
- Appuyez sur le bouton ① ou ④ pour sélectionner l'élément à régler.
- Appuyez sur le bouton ③ pour ouvrir le sous-menu.
- Dans le sous-menu, appuyez sur le bouton ① ou ④ pour basculer entre les éléments, appuyez sur le bouton ⑤ ou ② pour modifier les réglages. S'il y a un sous-menu, appuyez sur le bouton ③ pour ouvrir le sous-menu.
- Appuyez sur le bouton ⑥ pour retourner au menu précédent ou appuyez sur le bouton ⑦ pour quitter le menu OSD.

7.1.2. Navigation du menu OSD avec les Boutons de contrôle de l'écran

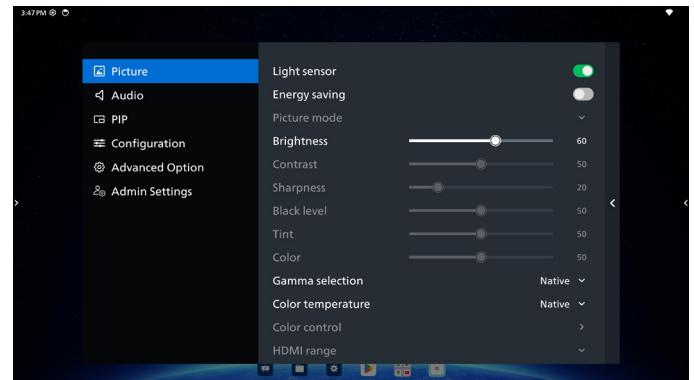
Sélectionnez [] dans la barre latérale. Appuyez sur les boutons de commande pour sélectionner l'élément à régler.

7.2. Présentation du menu OSD

Le menu OSD a trois niveaux. Le menu de troisième niveau fournit des explications sur chaque fonction du sous-menu de deuxième niveau. Il est masqué par défaut, mais les utilisateurs peuvent cliquer sur la flèche pour l'agrandir et l'afficher.



7.2.1. Menu Picture (Image)



Light sensor (Capteur de lumière)

Choisissez d'activer ou de désactiver la fonction de capteur de lumière.

Picture mode (Mode Image)

Sélectionnez un mode d'image. Choisissez parmi {Standard} / {Bright} (Lumineux) / {Soft} (Doux) / {Custom} (Personnalisé).

Après avoir sélectionné un mode, l'utilisateur peut régler manuellement les paramètres PQ.

Remarque : Sources vidéo uniquement.

Brightness (Luminosité)

Ajuste la luminosité du rétro-éclairage de l'écran.

Contrast (Contraste)

Pour régler le rapport de contraste du signal d'entrée.

Remarque : Source VIDÉO uniquement.

Sharpness (Définition)

Cette fonction peut assurer une image numérique distincte à tout moment.

Pour régler la netteté de l'image pour chaque mode d'image.

Remarque : Source VIDÉO uniquement.

Black level (Niveau de noir)

Réglez la luminosité de l'image du fond d'écran.

Remarque : Source VIDÉO uniquement. Le mode d'image sRGB est standard et ne peut pas être modifié.

Tint (Teinte)

Réglez la teinte de l'écran.

REMARQUE : Mode vidéo uniquement.

Color (Couleur) (Saturation)

Réglez la couleur de l'écran.

Remarque : Source VIDÉO uniquement.

Gamma selection (Sélection gamma)

Selectionnez un gamma d'affichage. Cela concerne la courbe de performance de luminosité du signal en entrée.

Choisissez parmi {Natif} / {2,2} / {2,4} / {s gamma} / {D-image}. Remarque : Source VIDÉO uniquement. Le mode d'image sRGB est standard et ne peut pas être modifié.

Color temperature (Température de la couleur)

Règle la température des couleurs.

L'image devient rougeâtre lorsque la température de couleur diminue et bleuâtre lorsque la température de couleur augmente.

Remarque : Source VIDÉO uniquement.

Color Control (Contrôle des couleurs)

Les niveaux de couleur du rouge, bleu et vert peuvent être ajustés avec les barres de couleur.

R : Gain de rouge, G : Gain de vert, B : Gain de bleu.

En mode Température de couleur = Utilisateur 1, la plage de réglage du gain R/B/G est comprise entre 0 et 255.

En mode Température de couleur = Utilisateur 2, la plage de réglage de la température de couleur est comprise entre 3000 k et 10000 k.

HDMI Range (Gamme HDMI)

Définit la plage d'affichage pour le signal RVB d'entrée.

- {Auto} : ajuste automatiquement la plage d'affichage en fonction du signal d'entrée.
- {Limité} - Limite la plage des signaux RVB à entre 16 et 235.
- {Total} - La plage des signaux RVB est entre 0 et 255.

Pixel shift (Changement des pixels)

Selectionnez l'intervalle de temps ({Off} (Arrêt) / {Auto} / {Custom} (Personnalisé) par défaut : Désactivé) pendant lequel l'écran agrandit légèrement la taille de l'image et décale la position des pixels dans quatre directions (haut, bas, gauche ou droite).

Pixel offset time (Temps de décalage de pixel)

Définissez la durée du cycle de décalage des pixels.

Remarque : Le décalage des pixels est disponible pour le mode Personnalisé, les autres modes sont grisés.

Dynamic contrast(DCR) (Contraste dynamique (DCR))

Choisissez d'activer ou de désactiver le contraste dynamique (DRC). Choisissez « Activé » pour régler automatiquement la luminosité et le contraste de l'écran en fonction des variations de luminosité du contenu affiché.

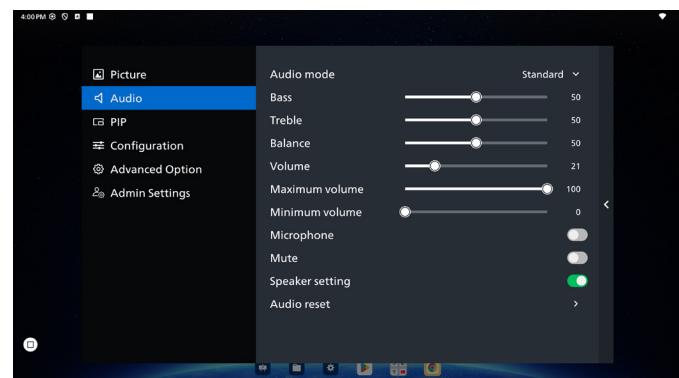
Picture reset (Réinitialisation de l'image)

Pour réinitialiser tous les réglages du menu Image.

Sélectionnez « RÉINITIALISER » pour restaurer les données prédéfinies en usine.

Appuyez sur le bouton « Annulation » pour annuler et revenir au menu précédent.

7.2.2. Menu Audio



Audio mode (Mode audio)

Selectionnez un mode d'image. Choisissez parmi {Standard} / {Meeting} (Réunion) / {Class} (Classe) / {Custom} (Personnalisé).

Après avoir sélectionné un mode, l'utilisateur peut régler manuellement les paramètres AQ.

Bass (Basse)

Pour augmenter ou baisser le volume des sons graves.

Treble (Aigus)

Pour augmenter ou baisser le volume des sons aigus.

Balance

Pour régler la balance de sortie audio vers la gauche ou la droite.

Volume

Permet de régler le volume.

Maximum volume (Volume maximal)

Choisissez le niveau désiré pour le réglage du volume maximum. Cela empêche le volume d'être trop fort.

Minimum volume (Volume minimum)

Choisissez le niveau désiré pour le réglage du volume minimum. Cela empêche de régler le volume à un niveau trop fort.

Microphone

Met le microphone interne en {On} (Marche) /{Off} (Arrêt).

Mute (Muet)

Pour allumer ou éteindre la fonction Muet.

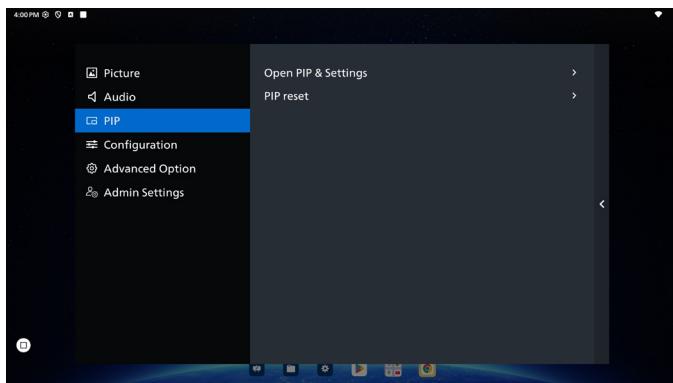
Speaker setting (Réglages du haut-parleur)

Mettre le haut-parleur interne en {On} (Marche) /{Off} (Arrêt).

Audio reset (Réinitialisation audio)

Pour réinitialiser tous les réglages du menu Audio et restaurer les réglages originaux.

7.2.3. PIP



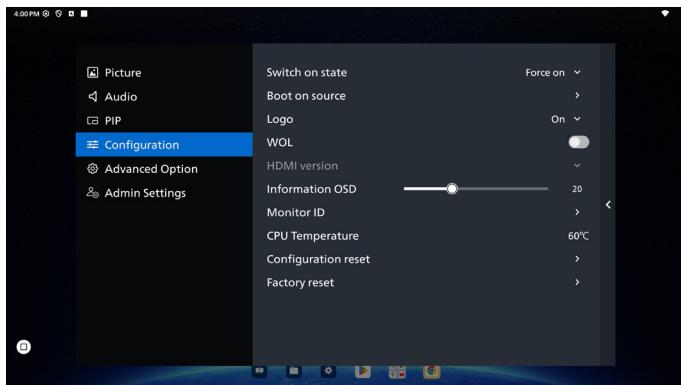
Open PIP & Settings (Ouvrir PIP et paramètres)

Ouvre l'application PIP.

PIP reset (Réinitialisation du PIP)

Restaure les valeurs par défaut des paramètres PIP.

7.2.4. Menu Configuration



Switch on state (État de l'interrupteur)

Selectionnez le statut de l'écran lorsque vous brancherez le cordon d'alimentation la prochaine fois.

- {Power off} (Éteindre) - Le moniteur reste éteint lorsque le cordon d'alimentation est branché.
- {Forced On} (Forcer l'activation) - Le moniteur s'allume lorsque le cordon d'alimentation est branché.
- {Last status} (Dernier statut) - Le moniteur retourne au dernier état d'alimentation utilisé (marche/arrêt/mode veille) lorsque le cordon d'alimentation est connecté.

Boot on source (Source de démarrage)

Selectionnez une source pour le démarrage.

- {Input} (Entrée) - Sélectionnez la source d'entrée au démarrage.
- {Playlist} (Liste lec.) – Sélectionnez l'index de la liste de lecture pour le lecteur multimédia, le navigateur. 0 indique qu'il n'y a pas de liste de lecture.

Logo

Choisissez pour activer ou désactiver l'affichage du logo lorsque vous allumez l'écran.

- {Off} (Arrêt) – Ni le logo Philips statique ni l'animation de démarrage Android ne sont affichés.
- {On} (Marche) – Valeur par défaut. Le logo Philips et l'animation de démarrage Android.

- {User} (Utilisateur) - Le logo Philips statique n'est pas affiché, seule l'animation de démarrage sélectionnée par l'utilisateur est affichée dans les paramètres Android.

Remarque : Le logo n'est pas pivoté même si le paramètre de rotation est réglé.

WOL (Wake on LAN)

- Autorisez l'activation de l'affichage par un message réseau.

Remarque : Cette fonction ne marche qu'en mode d'alimentation 1 et 2.

Après la mise à jour, la fonction WOL est désactivée par défaut. Les utilisateurs doivent sélectionner manuellement le mode 1/2 WOL pour l'activer.

HDMI version (Version HDMI)

Règle la version HDMI sur 1.2, 1.4 ou 2.0.

Information OSD (Informations d'affichage à l'écran)

Pour régler la durée d'affichage des informations OSD, affichées dans le coin en haut à gauche sur l'écran. Les informations OSD s'affichent automatiquement lorsque la source d'entrée et le signal changent.

Les options sont {Arrêt, 1-60} secondes.

Monitor ID (ID du moniteur)

Pour régler le numéro d'ID pour le contrôle du moniteur via la connexion RS232C. Chaque écran doit avoir un numéro d'ID unique lorsque plusieurs ensembles d'écrans sont connectés. La gamme de Numéro d'Ident. Du Moniteur est comprise entre 1 et 255. Les options sont :

{Monitor group} (Groupe de surveillance)

- {Monitor group} (Groupe de surveillance)

Les options sont : {0-254}. Le paramètre par défaut est 0.

Remarque : 0 est désactivé

CPU Temperature (Température du processeur)

La température actuelle du processeur.

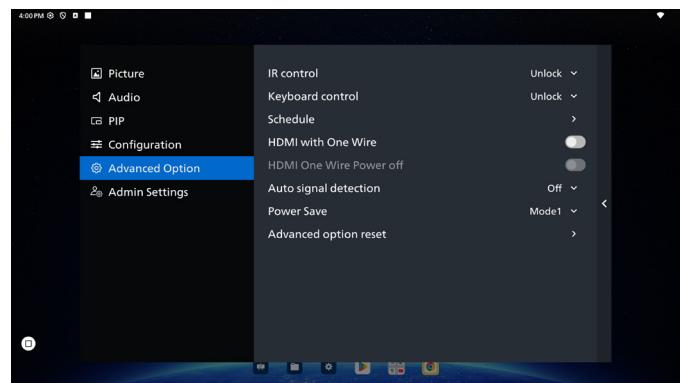
Configuration reset (Réinitialisation de la configuration)

Pour réinitialiser tous les réglages du menu Configuration1 aux valeurs d'usine par défaut.

Factory Reset (Préréglage Usine)

Réinitialiser tous les réglages personnalisés dans Image, Écran, Audio, valeurs d'usine par défaut.

7.2.5. Menu Advanced Option (Options avancées)



IR control (Commande IR)

Pour sélectionner le mode d'opération de la télécommande lorsque plusieurs écrans sont connectés ensemble via RS232C.

- {Unlock} (Déverrouiller) - les moniteurs peuvent être utilisés normalement avec la télécommande.
- {Lock All} (Verrouiller tout) / {Lock all but Volume} (Verrouiller tout sauf le volume) / {Lock all but Power} (Verrouiller tout sauf l'alimentation) / {Lock all except PWR & VOL} (Verrouiller tout sauf alimentation et VOL) - Verrouille la fonction de télécommande de ce moniteur.

Pour déverrouiller, appuyez pendant 6 (six) secondes sur le bouton [Entrée] de la télécommande.

Keypad Control (Contrôle du clavier)

Selectionnez pour activer ou désactiver la fonction de contrôle du clavier (boutons de contrôle).

- {Unlock} (Déverrouiller) - Pour activer la fonction de contrôle du clavier.
- {Lock All} (Verrouiller tout) / {Lock all but Volume} (Verrouiller tout sauf le volume) / {Lock all but Power} (Verrouiller tout sauf l'alimentation) / {Lock all except PWR & VOL} (Verrouiller tout sauf alimentation et VOL) - Désactive la fonction de clavier.

Schedule (Planification)

Permet aux utilisateurs de configurer jusqu'à sept intervalles programmés différents pour l'activité d'affichage.

- {Schedule list} (Enregistrements programmés) - Sélectionnez 1-7 programmes à modifier.
- {Enable} (Activé) – Activer / Désactiver le programme sélectionné. Si l'heure est en conflit avec un autre programme ou une heure de début / fin, la source d'entrée est vide, l'utilisateur ne peut pas activer ce programme.
- {On time} (Temps de début) – Définir l'heure de début.
- {Off time} (Temps de fin) – Définir l'heure de fin.
- {Input} (Entrée) - Définir la source d'entrée, le système va automatiquement à la source sélectionnée à l'heure de début.
- {Play list} (Liste de lecture) – Définir la liste de lecture 1-7 pour les sources Lecteur PDF et Navigateur.
- {Days of the week} (Jours de la semaine) : Choisir Lundi, Mardi, Mercredi, Jeudi, Vendredi ou Samedi.
- {Every week} (Chaque semaine) – Définir le cycle de vie.
- {Brightness} (Luminosité) – Réglar la luminosité.
- {Clear all} (Tout effacer) - Effacer les données par défaut de la page actuelle (sans les enregistrer).
- {Cancel} (Annuler) – Annuler et ne pas modifier les données de calendrier.
- {SAVE} (ENREGISTRER) - Enregistrer les données de calendrier.

HDMI with One Wire (HDMI avec un seul câble)

Activer ou désactiver HDMI CEC.

HDMI One Wire Power off (HDMI avec un seul câble désactivé)

Autoriser l'utilisateur à mettre plusieurs appareils en mode veille en appuyant sur le bouton d'alimentation. Cette fonction n'est disponible que lorsque HDMI CEC est activé.

Auto signal detection (Détection automatique du signal)

OPTION :

- {Off} (Arrêt) : Désactiver la détection auto du signal
- {All} (Tout) : HDMI1 -> HDMI2 -> HDMI3* -> DP* -> VGA*-> TYPE-C*->OPS-> Lecteur multimédia -> Navigateur -> Lecteur PDF -> Screenshare -> Personnalisé -> Accueil

* Tous les modules n'ont pas la source de cette liste. DVI peut être DVI-I ou DVI-D

* Le Lecteur multimédia, le Navigateur essaie uniquement l'index 1 de la liste de lecture

{Failover} (Basculement):

Basculement 1 : Accueil (par défaut)

Basculement 2 : Accueil (par défaut)

Basculement 3 : Accueil (par défaut)

Basculement 4 : Accueil (par défaut)

Basculement 5 : Accueil (par défaut)

Basculement 6 : Accueil (par défaut)

Basculement 7 : Accueil (par défaut)

Basculement 8 : Accueil (par défaut)

Basculement 9 : Accueil (par défaut) *

Basculement 10 : Accueil (par défaut) *

Basculement 11 : Accueil (par défaut) *

{Plug-in} Insérez manuellement la source du signal et commutez immédiatement.

Power Save (Économie d'énergie)

Mode 1 : [TCP off, WOL on, auto off (TCP désactivé, WOL activé, désactivation automatique)]

Mode 2 : [TCP off, WOL on, auto on/off (TCP désactivé, WOL activé, activation/désactivation automatique)]

Mode 3 : [TCP on, WOL off, auto on/off (TCP activé, WOL désactivé, activation/désactivation automatique)]

Mode 4 : [TCP on, WOL off, no auto on/off (TCP activé, WOL désactivé, pas d'activation/désactivation automatique)]

*Le statut de WOL est déterminé par le commutateur WOL dans Configuration.

Remarque :

TCP : Prend en charge la fonction Lan-Rs232. WOL : Prend en charge la fonction Wake on LAN.

Arrêt auto : En l'absence de signal pendant 20 secondes, l'appareil passe automatiquement en mode DC éteint.

Marche/Arrêt auto : En l'absence de signal pendant 20 secondes, le PD passe automatiquement en mode DC éteint. Le PD se réveillera automatiquement lorsque le signal est restauré.

Pas d'allumage/arrêt automatique : Le PD ne passera pas automatiquement en mode DC éteint et ne se réveillera pas.

Advanced option reset (Réinitialisation des options avancées)

Pour réinitialiser tous les réglages du menu Option avancée et restaurer les réglages originaux.

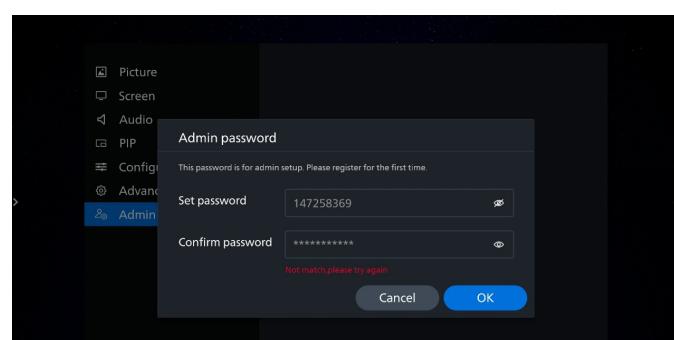
7.3. Admin Settings (Paramètres Admin)

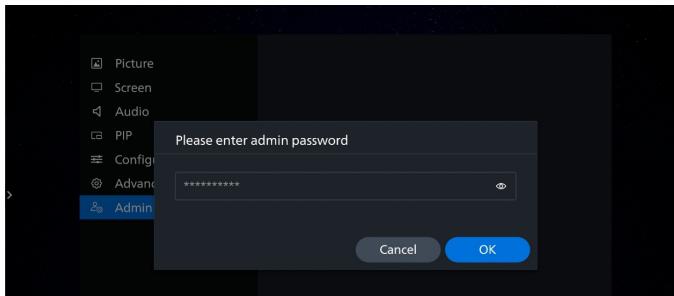
Ouvrir les paramètres Admin

Lorsque le mot de passe administrateur est activé dans Paramètres Pro -

>Paramètres d'administrateur, vous devez entrer le mot de passe avant d'entrer dans les paramètres Android.

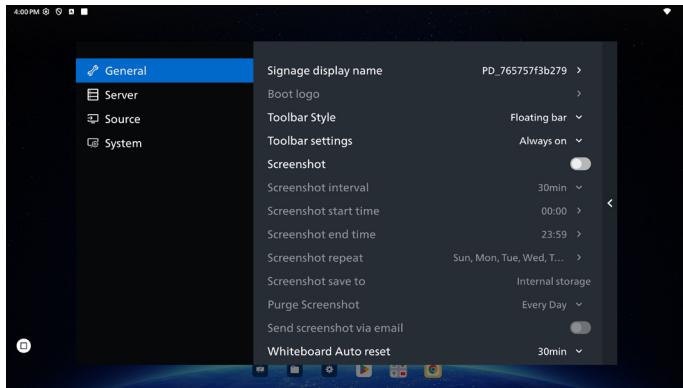
Remarque : Si vous choisissez d'ignorer ou de désactiver cette option dans OOBE, vous devrez définir un mot de passe pour accéder au mode Admin pour la première fois. Si un mot de passe a déjà été défini, saisissez-le pour accéder au mode Admin.





7.3.1. General Settings (Paramètres généraux)

Pour configurer la plupart des fonctions de l'affichage dynamique, consultez les informations détaillées sur les paramètres d'affichage dynamique ci-dessous.



Signage Display Name (Nom de l'affichage de signalisation)

Configurer le nom de l'affichage de signalisation, le nom par défaut est l'adresse MAC Ethernet avec le préfixe « PD_ ». Par exemple, "PD_00:0b:12:22:33:98". La longueur maximum du nom est de 36 caractères au format UTF8. Cliquer pour le renommer.



Boot Logo (Logo au démarrage)

L'utilisateur peut configurer le logo de démarrage de l'appareil (animation de démarrage) lorsque Paramètres Pro -> Configuration -> Logo est réglé sur le mode « Utilisateur ».

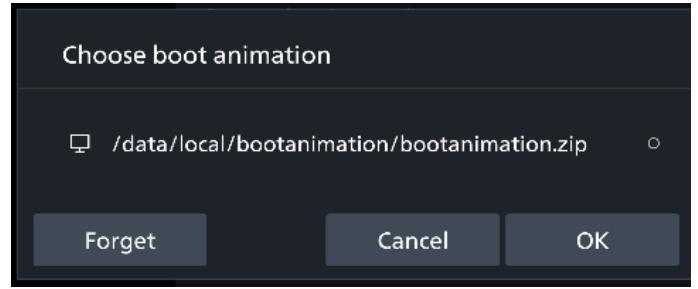
Si « Logo » n'est pas réglé sur le mode « Utilisateur », l'utilisateur ne peut pas sélectionner d'animation de démarrage personnalisée.

Lorsqu'il est réglé sur le mode « User » (Utilisateur), l'option « Choose Boot Animation » (Choisir l'animation de démarrage) devient disponible.

Lorsque Logo est réglé sur le mode « Utilisateur », le logo Philips par défaut

Cliquez sur « Choose Boot Animation » (Choisir l'animation de démarrage) pour ouvrir menu afin que l'utilisateur sélectionne le fichier d'animation de démarrage. Le contenu enregistré sur une carte mémoire USB est numérisé automatiquement.

Le nom du fichier d'animation de démarrage doit être « boot animation.zip », à l'exclusion de tout autre format.



Tous les fichiers d'animation de démarrage disponibles se trouvent dans le dossier suivant :

1. Fichier dans /data/local/boot animation/: Le fichier d'animation de démarrage copié à partir de USB.
2. Fichier sous {USB_STORAGE_VOLUME_NAME}/: Le fichier d'animation de démarrage enregistré sur le stockage USB.

Options du dialogue :

1. FORGET (OUBLIER)

Effacer « bootanimation.zip » sous /data/local/boot animation/.

L'animation de démarrage personnalisée ne sera pas utilisée lors du démarrage du système.

2. CANCEL (ANNULER)

Annuler et fermer la boîte de dialogue.

3. SAVE (ENREGISTRER)

Copier le fichier sélectionné dans /data/local/boot animation/. Après cela, l'utilisateur peut retirer son stockage externe (USB). Le système utilise le fichier d'animation de démarrage sous /data/local/boot animation.

Si le système ne trouve aucun fichier boot animation.zip dans le stockage externe (USB) et /data, la liste des fichiers est vide. Les boutons « ENREGISTRER » et « OUBLIER » sont grisés, l'utilisateur doit vérifier le contenu enregistré sur la mémoire USB.

Cliquez sur le bouton « ANNULER » pour fermer la boîte de dialogue et rebranchez la mémoire USB. Si le dossier / data/local/bootanimation/ est vide, cela signifie que bootanimation.zip n'a pas été enregistré par l'utilisateur auparavant.

Le logo Philips par défaut apparaît au démarrage du système.

Lorsque « bootanimation.zip » se trouve sous le stockage externe, une boîte de dialogue de liste des fichiers apparaît.

Si le fichier « bootanimation.zip » se trouve dans le dossier « /data/local/bootanimation/ », la boîte de dialogue contextuelle affiche ce fichier comme première option. Cela signifie simplement que l'utilisateur a déjà copié (enregistré) le fichier « bootanimation.zip » et que le système va démarrer avec une animation de démarrage à partir de

/data/local/bootanimation/bootanimation.zip.

Le fichier d'animation de démarrage peut être remplacé à l'aide du bouton « ENREGISTRER ».

Toolbar Style (Style de la barre d'outils)

Sélectionnez le style de la barre d'outils (barre latérale ou barre flottante).

Toolbar settings (Paramètres de la barre d'outils)

Définissez le mode d'affichage de la barre d'outils (Toujours affichée/Toujours masquée/Masquer automatiquement).

Screenshot (Capture d'écran)

Pour effectuer des captures d'écran du contenu importé, cliquez sur « Enable (Activé) » afin d'activer la fonction de capture d'écran automatique. Si les options de capture d'écran s'affichent en gris, cela signifie que la fonction de capture d'écran n'est pas encore activée.

Après avoir activé cette fonction, vous pouvez définir l'intervalle de temps entre chaque capture d'écran, ainsi que le dossier de destination où la capture d'écran est enregistrée. L'option « Enregistrer la capture d'écran dans » vous informe que les images de la capture d'écran sont enregistrées sur le stockage interne et cela ne peut pas être changé manuellement.

REMARQUE :

1. Les images de capture d'écran sont supprimées automatiquement dans les conditions suivantes :
 - (1) Lorsque le temps de début de la fonction de capture d'écran est défini sur 0 seconde.
 - (2) Démarrage de la capture d'écran à 40 secondes de minute.
 - (3) Si vous décidez de purger les photos de capture d'écran chaque semaine, les données de suppression des photos sont modifiées au jour où vous appliquez le réglage de la fonction de capture d'écran. Par exemple, si vous définissez le jour de purge sur le Lundi de chaque semaine, puis changez les autres les réglages de la fonction de capture d'écran le Vendredi, le jour de purge est changé en vendredi (le jour de l'heure actuelle du système).
2. Fonctionnalité veille (interruption système) et capture d'écran :

La fonction de capture d'écran est suspendue lorsque le système passe en mode veille. La fonction d'envoi de la capture d'écran est par conséquent suspendue. Les fonctionnalités liées aux captures d'écran sont redémarrées lorsque le système entre en mode actif.

Screenshot interval (Intervalle de capture d'écran)

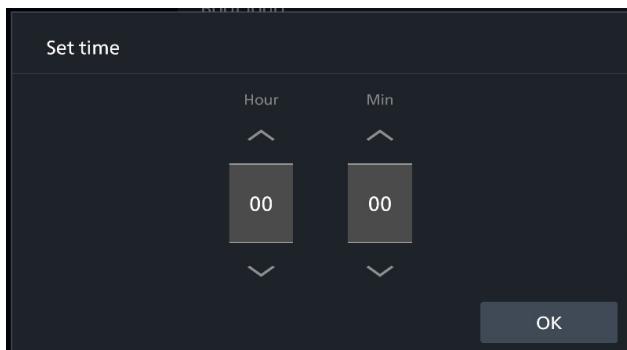
Pour régler la durée de l'intervalle entre chaque capture d'écran. Les options disponibles sont de 30 et 60 minutes.

Screenshot Start Time (Heure de début de la capture d'écran)

Réglez l'heure de début d'une journée pour démarrer la fonction de capture d'écran.

Assurez-vous de cliquer sur le bouton « Save (Enregistrer) » avant de quitter la boîte de dialogue, sinon vos réglages ne sont pas enregistrés.

L'heure de début ne doit pas être antérieure à l'heure de fin. Un message surgit pour vous informer s'il s'agit d'une valeur non valide.



Screenshot End Time (Heure de fin de la capture d'écran)

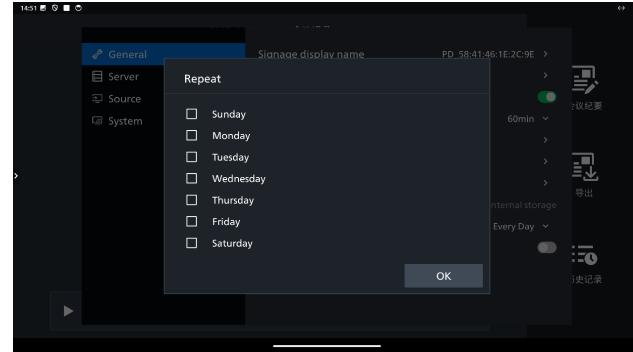
Réglez l'heure de fin d'une journée pour arrêter la fonction de capture d'écran. Assurez-vous de cliquer sur le bouton « Save

(Enregistrer) » avant de quitter la boîte de dialogue, sinon vos réglages ne sont pas enregistrés.

L'heure de début ne doit pas être antérieure à l'heure de fin. Un message surgit pour vous informer s'il s'agit d'une valeur non valide.

Screenshot repeat (Répétition de la capture d'écran)

Réglez le mode de répétition pour la capture d'écran automatique.



Screenshot Save to (Enregistrer la capture d'écran dans)

Les images d'écrans sont enregistrées dans le dossier « philips/screenshot » du stockage interne.

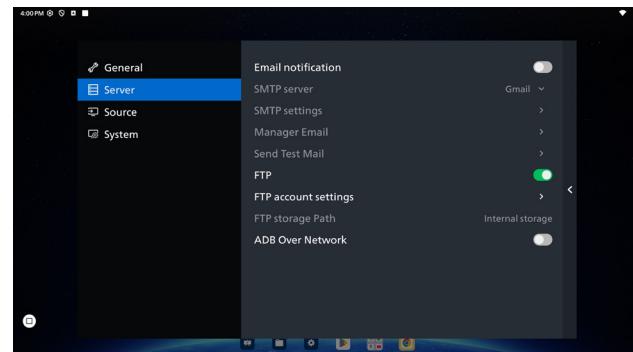
Purge Screenshots (Purger la capture d'écran)

Définir l'intervalle de temps pour supprimer les images de capture d'écran. Les options disponibles sont « Every day (Chaque jour) » et « Every week (Chaque sem.) ».

Send screenshots via email (Envoyer des captures d'écran par e-mail)

Vous pouvez envoyer chaque image de capture d'écran sous forme de pièce jointe à un e-mail. L'utilisateur doit d'abord configurer les informations d'e-mail dans « Réglages Serveur -> Notification e-mail » (voir la section Notification par e-mail).

7.3.2. Server Settings (Réglages Serveur)



Email Notification (Notification par e-mail)

Activer/désactiver la fonction e-mail. Configurer SMTP et gérer les e-mails après avoir activé la fonctionnalité de notification e-mail.

SMTP server (Serveur SMTP)

Configurer l'adresse e-mail de l'expéditeur et les informations de serveur SMTP.

Il y a deux types de serveur SMTP à configurer pour l'utilisateur : « Gmail » et « Other (Autre) ». En utilisant l'option « Other (Autre) », l'utilisateur peut configurer manuellement le serveur STMP, le type de sécurité et le port du serveur.

SMTP settings (Paramètres SMTP)

- Le mot de passe doit être au format UTF8 avec 6 à 20 caractères.
- L'utilisateur ne peut pas définir le port 5000 (port SICP par défaut) ni le port 2121 (port par défaut du serveur FTP).

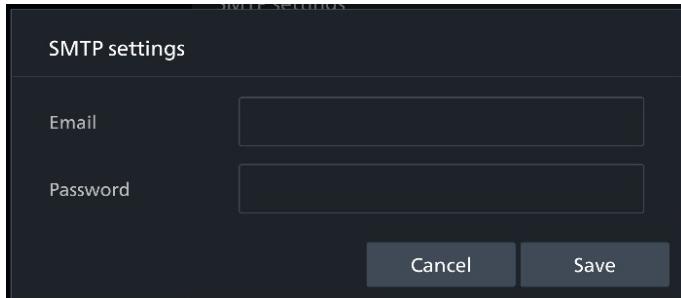
Paramètres du port réseau SICP dans « Paramètres du serveur -> Paramètres SMTP ».

Paramètres du port réseau FTP dans « Paramètres du serveur -> Paramètres du compte FTP ».

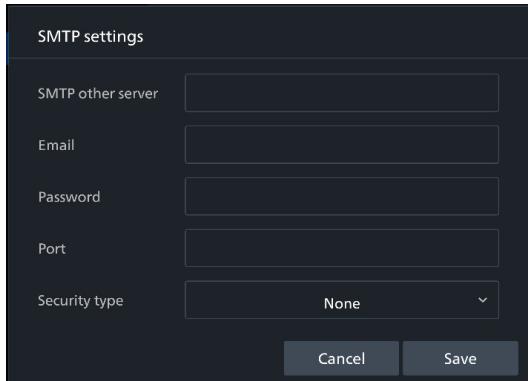
Remarque : Gmail : (Le serveur SMTP, le type de sécurité et le port sont grisés)

- Paramètres de sécurité : Gmail nécessite une authentification en deux étapes.

Le serveur SMTP est Gmail.

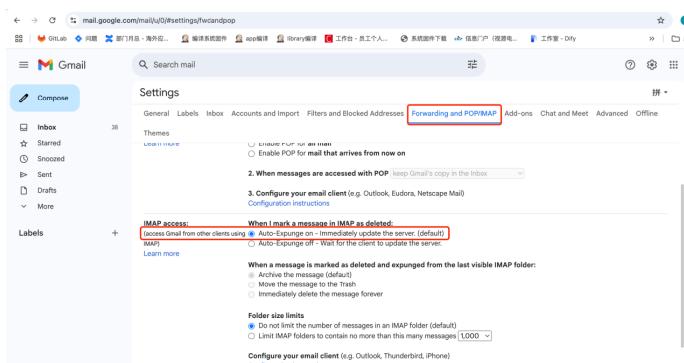


Le serveur SMTP est Autre.

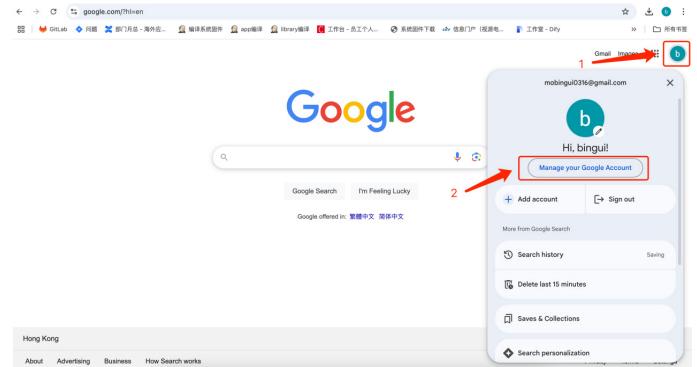


Étapes pour obtenir le code d'autorisation Gmail (mot de passe) :

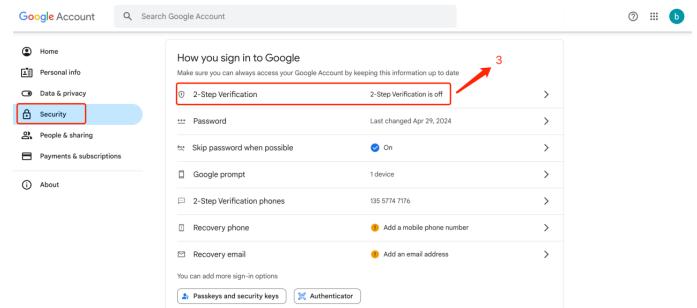
- Ouvrez Google Chrome et accédez à <https://mail.google.com/mail/u/0/#settings/fwdandpop>, login Compte Gmail



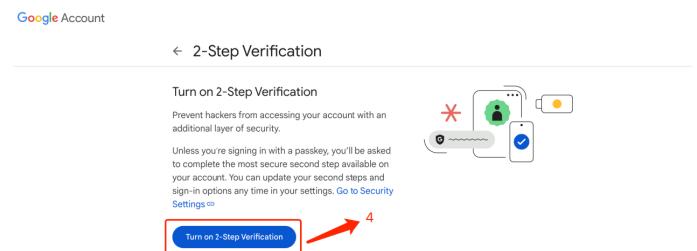
- Ouvrez Google <https://www.google.com/>, connectez-vous à votre compte Gmail et ouvrez Gérer votre compte Google.



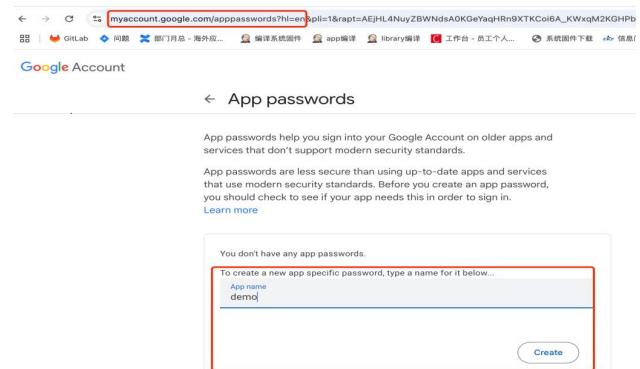
- Cliquez sur Sécurité et vérification en deux étapes.



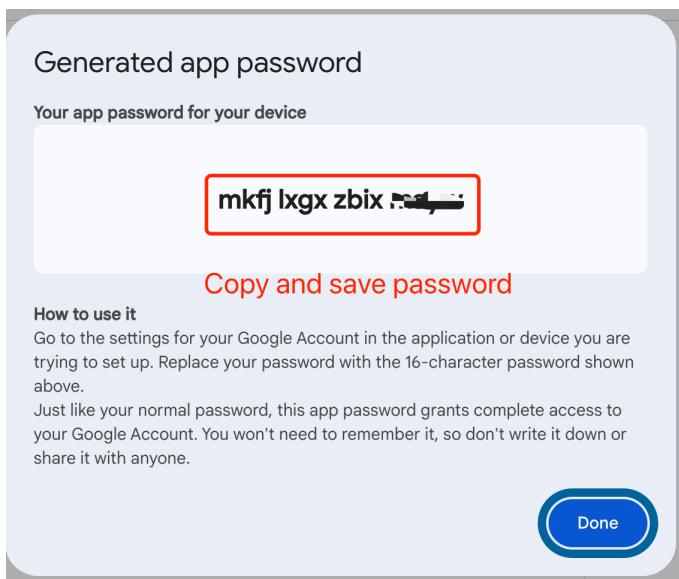
- Activez la vérification en deux étapes.



- Une fois l'activation réussie, entrez <https://myaccount.google.com/apppasswords?hl=en> dans la barre d'adresse du navigateur pour définir un mot de passe dédié. Vous pouvez entrer n'importe quel nom.



6. Copiez et enregistrez le mot de passe. Si vous ne le copiez pas, fermez la fenêtre. Vous ne pourrez plus retrouver le mot de passe ensuite et devrez le recréer.



Manager Email (E-mail du gestionnaire)

Spécifiez l'adresse de destination pour recevoir l'e-mail.

Send Test Mail (Envoyer un e-mail de test)

« Envoyer un e-mail de test » pour envoyer un e-mail de test.

FTP

Cocher la case pour activer / désactiver la fonctionnalité de serveur FTP. Après activation de cette fonction, l'utilisateur peut configurer le compte, le mot de passe et le numéro de port.

Enfin, redémarrez manuellement le système pour appliquer les paramètres FTP.

FTP account settings (Paramètres du compte FTP)

Account	smartcms
Password
Port	2121

Cancel Save

(1) Account (Compte) : Le nom d'utilisateur pour se connecter au serveur FTP. La longueur du nom du compte doit être comprise entre 4 et 20 caractères, seuls [az], [AZ] et [0-9] sont autorisés.

(2) Password (Mot de passe) : Le mot de passe pour se connecter au serveur FTP. La longueur du mot de passe doit être comprise entre 6 et 20 caractères, seuls [az], [AZ] et [0-9] sont autorisés. Le mot de passe est couvert par des astérisques après réglage.

(3) Port : Le numéro de port du serveur FTP. Le numéros de port disponible va de 1025 à 65535, la valeur par défaut est 2121. Les numéros de port suivants ne peuvent pas être utilisés : 8000 / 9988 / 15220 / 28123 / 28124 et port réseau SICP (5000

par défaut).

FTP storage Path (Chemin d'accès au stockage FTP)

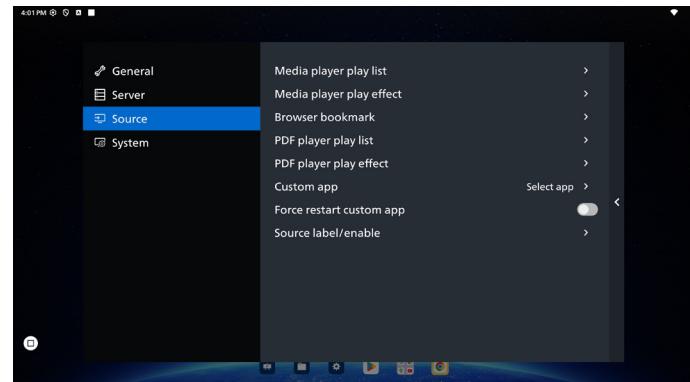
Le serveur FTP a accès uniquement à la mémoire de stockage interne. Le chemin de stockage ne peut pas être modifié.

ADB over Network (ADB sur réseau)

Vous pouvez accéder à ADB via une connexion réseau avec le port 5555.

7.3.3. Source Settings (Paramètres de la source)

Les utilisateurs peuvent configurer les options détaillées de l'APK source.



Media player play list (Liste de lecture du lecteur multimédia)

Ouvrez l'activité de modification de la liste de lecture de l'APK.

Media player play effect (Effet de lecture du lecteur multimédia)

Ouvrez l'activité de réglage d'effet de la liste de lecture de l'APK Lecteur média.

Browser bookmark (Signet du navigateur)

Ouvrez l'activité de l'éditeur de signets de l'APK navigateurK.

PDF player play list (Liste de lecture du lecteur de PDF)

Ouvrez l'activité de modification de la liste de lecture de l'APK Lecteur de PDF

PDF player play effect (Effet de lecture du lecteur PDF)

Ouvrez les paramètres d'effets d'édition de l'APK Lecteur PDF.

Custom app (Application personnalisée)

L'utilisateur peut configurer le source personnalisée d'APK. Le fichier APK sélectionné est lancé lors du passage sur la source d'entrée personnalisée. Si source APK client n'est pas défini, le système affiche un écran noir lors du passage sur la source d'entrée client.

Si un APK source personnalisé est défini, le nom de l'APK s'affiche. Sinon, cela signifie que l'application personnalisée n'a pas été définie.

Select APP (Sélectionner une application)

(1) Bouton OUBLIER

Effacer la source d'applications personnalisée. Elle s'affiche en gris si l'application source client n'a pas été définie.

(2) Bouton ANNULER

Quitter sans enregistrer les modifications.

(3) Bouton ENREGISTRER

Cliquer sur le bouton « Enregistrer » pour sélectionner l'APS comme application source personnalisée. Elle s'affiche en grisé si aucune application disponible ne peut être sélectionnée.

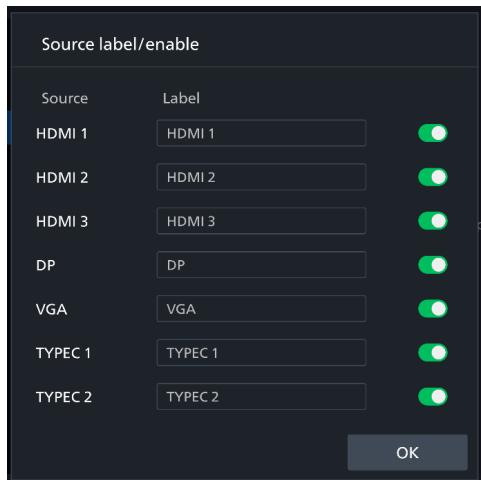
Force restart custom app (Forcer le redémarrage de l'application personnalisée)

Lorsque cette fonction est activée, le système peut surveiller l'état de l'application personnalisée. Si l'application personnalisée n'existe pas et que le démarrage sur la source est réglé sur « Custom app » (Application personnalisée), le système tente alors de lancer à nouveau l'application personnalisée.

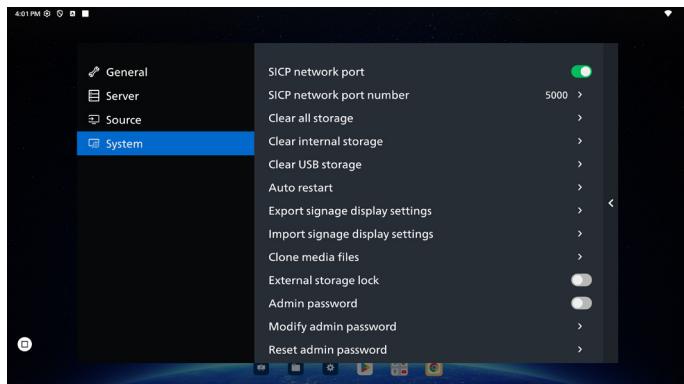
Le réglage par défaut est Désactivé.

Source label/enable (Étiqueter/Activer la source)

Modifier les étiquettes source affichées dans la liste des sources et activer/désactiver une source dans la liste des sources.



7.3.4. System Settings (Paramètres système)



SICP network port (Port réseau SICP)

Configurer le port par défaut de SICP et activer / désactiver le réseau SICP. Le SICP par défaut est activé avec le port 5000.

SICP network port number (Numéro de port réseau SICP)

Le numéro de port est va de 1025 à 65535.

Les ports suivants sont déjà occupés et ne peuvent pas être attribués : 8000, 9988, 15220, 28123, 28124. Le port FTP par défaut est 2121.

Clear all storage (Effacer tout le stockage)

Effacer les données sous le dossier {stockage}/philips/ du stockage interne et externe.

Effacer le dossier « Philips » du stockage interne et de l'USB.

Clear internal storage (Effacer le stockage interne)

Effacer le dossier « Philips » du stockage interne uniquement.

Clear USB storage (Effacer le stockage USB)

Effacer le dossier « Philips » du stockage USB uniquement.

Une boîte de dialogue indique tous les dossiers que le système va effacer. Appuyez sur « RESET » (RÉINITIALISER) pour effacer toutes les données du dossier listé, ou appuyez sur la touche de retour pour quitter sans enregistrer.

Auto restart (Redémarrage automatique)

La fonction de redémarrage automatique permet à l'appareil de redémarrer automatiquement à l'heure que vous spécifiez.

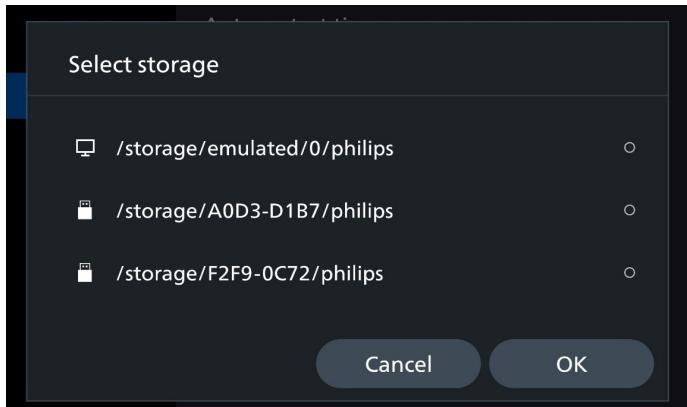
Export Signage Display Settings (Exporter les paramètres de l'affichage de signalisation)

Le système exporte les données de la base de données et les fichiers APK (Médias/Navigateur/Lecteur PDF) vers {storage}/Philips/clone/BDL4252E-clone.zipfile du stockage sélectionné (stockage interne ou stockage USB).

Remarque :

Si le stockage sélectionné (Stockage interne et USB) ne contient pas le dossier Philips/, le système le crée automatiquement.

Une liste de tous les stockages disponibles (stockage interne et stockage USB) :

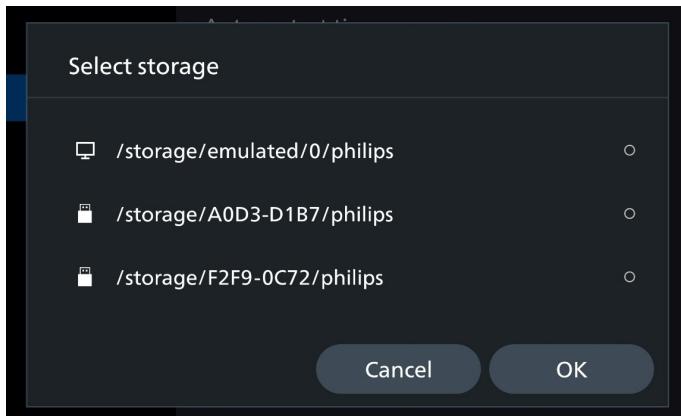


Import Signage Display Settings (Importer les paramètres de l'affichage de signalisation)

Importer les données de la base de données depuis le fichier philips/clone/BDL4252E-clone.zip du stockage sélectionné (stockage interne, Importer USB ce qui suit :

- (1) Importer la base de données dans BDL4252E-clone.zip
- (2) Importer les APK (Médias/Navigateur/Lecteur PDF) dans BDL4252E.clone.zip

Une liste de tous les stockages disponibles (stockage interne et stockage USB) :



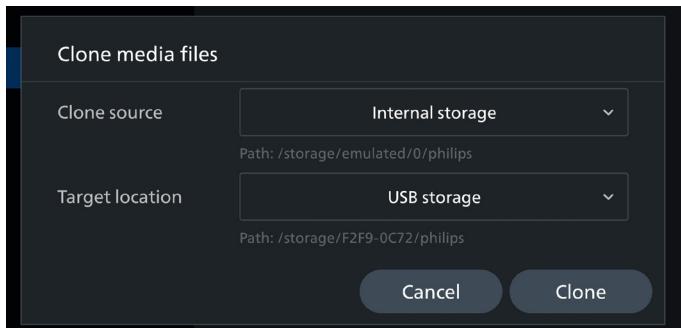
Une boîte de dialogue de confirmation est affichée avant d'importer les paramètres et les APK. Cliquer sur bouton « OK » pour démarrer l'importation des données.

Cloner des fichiers multimédia

Cette fonction vous permet de copier les fichiers multimédia depuis le stockage source sélectionné vers le stockage cible.

Les fichiers de clonage système se trouvent dans le dossier suivant :

- philips/photo
- philips/music
- philips/video
- philips/cms
- philips/pdf
- philips/browser



External Storage Lock (Verrouillage stockage externe)

Activer/désactiver pour verrouiller le stockage externe (stockage USB). Le réglage par défaut est désactivé.

Remarque : Lorsque vous désactivez le verrouillage du stockage externe pour l'activer, débrancher et brancher à nouveau le stockage externe. Après cela, le système peut à nouveau détecter le stockage externe.

Admin password (Mot de passe administrateur)

Si le mot de passe administrateur est désactivé, cela signifie qu'aucun mot de passe n'est requis pour accéder au mode Admin.

Remarque : Si le mot de passe administrateur est activé, vous avez besoin d'un mot de passe pour vous connecter au mode Admin.

Modify admin password (Modifier le mot de passe administrateur)

L'utilisateur peut modifier le mot de passe pour se connecter au mode Admin.

Faites comme suit :

- (1) Entrez d'abord le mot de passe actuel.
Si le mot de passe actuel n'est pas correct, vous voyez un message « Incorrect password (Mot de passe incorrect) » passer.
- (2) Entrez le nouveau mot de passe.
- (3) Entrez à nouveau le nouveau mot de passe.

Réessayez si le nouveau mot de passe n'est pas correct.

Si le mot de passe est changé avec succès, vous voyez un message passer « Successful (Réussi) ».

Reset admin password (Réinitialiser le mot de passe Admin)

Mot de passe: Modifier le mot de passe si nécessaire.

Réinitialiser le mot de passe : Réinitialise le mot de passe. Si réussi, vous voyez un message passer « Successful (Réussite) ».

Hint touch lock dialog (Indication : boîte de dialogue du verrouillage tactile)

Commutateur de dialogue de verrouillage tactile. Le réglage par défaut est activé. Lorsque cela est désactivé, la boîte de dialogue de saisie du mot de passe ne s'affichera plus.

Remarque : Si les utilisateurs désirent le réactiver, ils doivent utiliser la télécommande pour accéder aux paramètres et activer cette fonction afin d'afficher la boîte de dialogue du mot de passe.

Modify touch lock password (Modifier le mot de passe du verrouillage tactile)

Modifier le mot de passe du verrouillage tactile

Reset touch lock password (Réinitialiser le mot de passe du verrouillage tactile)

Réinitialiser le mot de passe du verrouillage tactile, mot de passe par défaut : 123.

TeamViewer Support (Assistance TeamViewer)

Activer/désactiver l'aide de TeamViewer. TeamViewer envoie une clé ACCUEIL virtuelle pour ouvrir le mode Admin. Le réglage par défaut est désactivé.

Les APKs de TeamViewerHost et TeamViewerQSAddOn s'installent automatiquement sur le système. Sinon, le système les supprime si l'utilisateur désactive « TeamViewer Support (Prise en charge de TeamViewer) ».

ErP Lot 5

Activer/désactiver ErP Lot5.

Mode économie d'énergie. Lorsque cette fonction est activée, les appareils Android affichent un avertissement après 60 minutes d'inactivité, puis passent en mode veille (mise hors tension) après 5 minutes de plus. Les chaînes non Android passent en mode veille après 20 secondes sans signal.

*Fonctionne uniquement en Mode d'alimentation 1.

Enable logging (Activer la journalisation)

Activer/désactiver la journalisation.

Lorsqu'elle est activée, PD commence à enregistrer le journal android logcat, les messages du noyau et les sauvegarde automatiquement sur le stockage USB ou sur le stockage interne. La première priorité est le stockage USB. S'il n'y a pas de périphérique USB connecté au PD, toutes les données seront alors sauvegardées dans le stockage interne.

Le chemin d'accès enregistré sera

{répertoire racine du stockage USB}/ philips/Log/
BDL4252E-Log-{aaaa-MM-jj-HH-mm-ss}

Ou

{répertoire racine du stockage interne}/ philips/Log/
BDL4252E-Log-{aaaa-MM-dd-HH-mm-ss}

Si vous désactivez la journalisation, toutes les données seront sauvegardées dans un fichier zip de type

{répertoire racine du stockage USB}/philips/Log/
BDL4252E-Log-{aaaa-MM-jj-HH-mm-ss}.zip

Ou

{répertoire racine du stockage interne}/ philips/Log/
BDL4252E-Log-{aaaa-MM-dd-HH-mm-ss}.zip

System local update (Mise à jour locale du système)

Le système recherchera automatiquement le fichier « update.zip » dans le dossier racine du disque USB. Si « update.zip » se trouve sur le stockage externe, une liste s'affiche pour que l'utilisateur puisse sélectionner le fichier à mettre à jour.

Une fois le fichier sélectionné dans la liste, le système lance le redémarrage et la mise à jour.

Merci de noter que :

- (1) N'éteignez pas et ne débranchez pas l'alimentation.
- (2) Le système actuel prend uniquement la mise à jour d'Android complète.
- (3) Le fichier de mise à jour doit être nommé « update.zip » uniquement.
- (4) Le fichier « update.zip » doit être stocké dans le dossier racine de votre stockage externe.

Ouvrez l'activité de réglage d'effet de la liste de lecture de l'APK Lecteur média.

8. Formats multimédia pris en charge

Formats multimédias USB

Format vidéo

Extensions	Codec vidéo	Résolution maximale et débit binaire de transmission
.3gp/3GP2	H.263	SQcIF(128x96), QcIF(176x144), cIF(352x288) , 20Mbps
	H.264	3840x2160 à 60fps, 100Mbps
.avi	H.264	3840x2160 à 60fps, 100Mbps
.dat	mpeg1/2	1920*1080 à 60 fps
.flv	H.264	3840x2160 à 60fps, 100Mbps
.mkv	Mpeg-4	1920*1080 à 60 fps
	H.264	3840x2160 à 60fps, 100Mbps
.mov	Mpeg-4	1920*1080 à 60 fps
	H.264	3840x2160 à 60fps, 100Mbps
.mp4	Mpeg-4	1920*1080 à 60 fps
	H.264	3840x2160 à 60fps, 100Mbps
	H.265	3840x2160 à 60fps, 80Mbps
.VOB	mpeg1/2	1920*1080 à 60 fps
.mpg/.mpeg	mpeg1/2	1920*1080 à 60 fps
.webm	vp9	7680x4320 à 30fps, 30Mbps
	vp8	1920*1080 à 60fps , 20Mbps
.ts	H.265	3840x2160 à 60fps, 80Mbps
	mpeg1/2	1920*1080 à 60 fps
	H.264	3840x2160 à 60fps, 100Mbps

Format audio

Extensions	Codec audio	Fréquence d'échantillonnage/Débit binaire
.aac/.m4a	AAC-LC	Fréquence d'échantillonnage : 8KHZ~44KHz
.mpg	MPEG1/2 Audio Layer2/3	Fréquence d'échantillonnage : 16 KHZ ~ 48 KHz Débit : 48kbps~320Kbps, cBR et VBR
.flac	FLAC	Fréquence d'échantillonnage : 16 KHZ ~ 44 KHz
.ape	/	/
.mp3	MPEG1/2 layer3	Fréquence d'échantillonnage : 16K~48KHz Débit : 8~320Kbps
.ogg	Vorbis	Fréquence d'échantillonnage : 16 KHZ ~ 44 KHz
.mid	MIDI	
.wav	PCM	Fréquence d'échantillonnage : 8 kHz, 48 kHz

Format photo

Image	Resolution (Résolution)
JPEG	3840 x 2160
PNG	3840 x 2160
BMP	3840 x 2160

REMARQUES :

- Le son ou la vidéo peuvent ne pas fonctionner si le contenu dispose d'un taux de bits ou d'images supérieur à la limite de trames/sec indiquée dans le tableau ci-dessus.
- Le contenu vidéo avec un taux de bits ou d'images supérieur au taux spécifié dans le tableau ci-dessus peut causer une lecture saccadée.

9. Mode d'entrée

Support de synchronisation :

Neue	Résolution	Référence	Horloge [MHz]	Fréq. H. (KHz)	Fréq. V. (Hz)
1	640*480 à 60 Hz	VESA	25,175	31,469	59,94
2	800*600 à 56 Hz	VESA	36,000	35,156	56,25
3	800*600 à 60 Hz	VESA	40,000	37,879	60,32
4	1024*768 à 60 Hz	VESA	65,000	48,363	60,00
5	1280*800 à 60 Hz	VESA	83,500	49,702	59,81
6	1280*1024 à 60 Hz	VESA	108,000	63,981	60,02
7	1360*768 à 60 Hz	VESA	85,500	47,712	60,02
8	1680*1050 à 60 Hz	VESA	146,250	65,290	59,95
9	1920*1080 à 60 Hz	VESA	148,500	67,500	60,00
10	2560*1440 à 60 Hz	VESA	241,5	88,787	59,95
11	480p à 60 Hz	CEA-861	27,027	31,500	60,00
12	576p à 50 Hz	CEA-861	27,000	31,250	50,00
13	720p à 50 Hz	CEA-861	74,250	37,500	50,00
14	720p à 60 Hz	CEA-861	45,000	60,00	60,00
15	1080p à 23 Hz	CEA-861	74,175	26,973	23,98
16	1080p à 24 Hz	CEA-861	74,250	27,000	24,00
17	1080p à 25 Hz	CEA-861	74,250	28,125	25,00
18	1080p à 29 Hz	CEA-861	74,175	33,716	29,97
19	1080p à 30 Hz	CEA-861	74,250	33,750	35,00
20	1080p à 50 Hz	CEA-861	148,500	56,250	50,00
21	1080p à 60 Hz	CEA-861	148,500	67,500	60,00
22	3840*2160 à 24 Hz	CTA	297,000	54,000	23,98
23	3840*2160 à 25 Hz	CTA	297,000	56,250	25,00
24	3840*2160 à 30 Hz	CTA	297,000	67,500	29,97
25	3840*2160 à 50 Hz	CTA	594,000	112,500	50,00
26	3840*2160 à 60 Hz	CTA	594,000	135,000	59,94

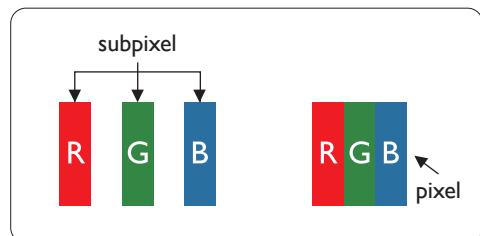
- La qualité du texte du PC est optimale en mode UHD (3840 x 2160, 60 Hz).
- L'écran de votre moniteur de PC peut être différent selon le fabricant (et votre version de Windows).
- Vérifiez le manuel d'instructions du PC pour plus d'informations sur la connexion de votre PC à un moniteur.
- Si un mode de sélection de la fréquence verticale et horizontale est disponible, sélectionnez 60 Hz (vertical) et 31,5KHz (horizontal). Dans certains cas, des signaux anormaux (comme des bandes) peuvent apparaître sur l'écran lorsque le PC est éteint (ou si le PC est déconnecté). Si c'est le cas, appuyez sur le bouton [ENTRÉE] pour ouvrir le mode vidéo. Vérifiez aussi que le PC est connecté.
- Lorsque les signaux synchrones horizontaux semblent irréguliers en mode RGB, vérifiez le mode d'économie d'énergie du PC ou les branchements des câbles.
- Le tableau d'affichage des réglages est conforme aux standards IBM/VESA, et est basé sur l'entrée analogique.
- Le mode de support DVI est identique au mode de support PC.
- La meilleure synchro pour la fréquence verticale de chaque mode est 60Hz.
- En mode UHD (3840 x 2160, 60Hz), Taux de pixel HDMI:594, TYPE-C:533.25.

10. Politique de pixels défectueux

Nous nous efforçons de livrer des produits de haute qualité et d'utiliser les procédés de fabrication les plus avancés dans l'industrie d'aujourd'hui avec un contrôle rigoureux de la qualité. Cependant, il est toujours possible qu'il y ait un ou plusieurs pixels défectueux dans les panneaux PDP/TFT des écrans Plasma et LCD. Aucun fabricant ne peut garantir que tous les panneaux seront sans pixel défectueux, mais Philips garantit que les écrans Plasma et LCD avec un nombre inacceptable de défauts seront réparés pendant la période de garantie sous les conditions de votre garantie locale.

Cette note explique les différents types de pixels défectueux et définit le niveau de défectuosité acceptable pour les écrans LCD. Afin de qualifier pour une réparation sous cette garantie, le nombre de pixels défectueux doit dépasser un certain niveau, qui est donné ci-dessous dans le tableau de référence. Si l'écran LCD est compris dans les spécifications, un échange / une réparation sous la garantie sera refusé. De plus, puisque certains types ou combinaisons de pixels défectueux sont plus facile à remarquer que d'autres, Philips a un standard de qualité plus élevé pour ceux-ci.

10.1. Pixels et sous-pixels



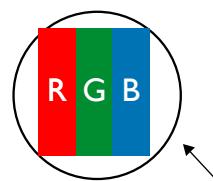
Un pixel, ou un point d'une image, est composé de trois sous-pixels avec les couleurs basiques rouge, vert et bleu. Une image se compose d'un grand nombre de pixels. Lorsque tous les sous-pixels d'un pixel sont allumés, les trois couleurs ensemble apparaissent comme un pixel blanc. Lorsque tous les sous-pixels sont éteint, les trois sous-pixels ensemble apparaissent comme un pixel noir. D'autres combinaison de sous-pixels allumés et éteints permettent de créer des pixels d'autres couleurs.

10.2. Types de pixels défectueux + définition d'un point

Les pixels et sous-pixels défectueux apparaissent sur l'écran de différentes manières. Il y a trois types de pixels défectueux et plusieurs types de sous-pixels défectueux dans chaque catégorie.

Définition d'un point = Qu'est-ce qu'un « Point » défectueux ? :

Un ou plusieurs sous-pixels adjacents et défectueux sont définis comme un « point ». Le nombre de sous-pixels défectueux n'est pas important pour la définition d'un point défectueux. Ceci veut dire qu'un point défectueux peut contenir un, deux ou trois sous-pixels défectueux, soit allumés, soit éteints.



Un point = un pixel ; comprenant trois sous-pixels : Rouge, Vert et Bleu.

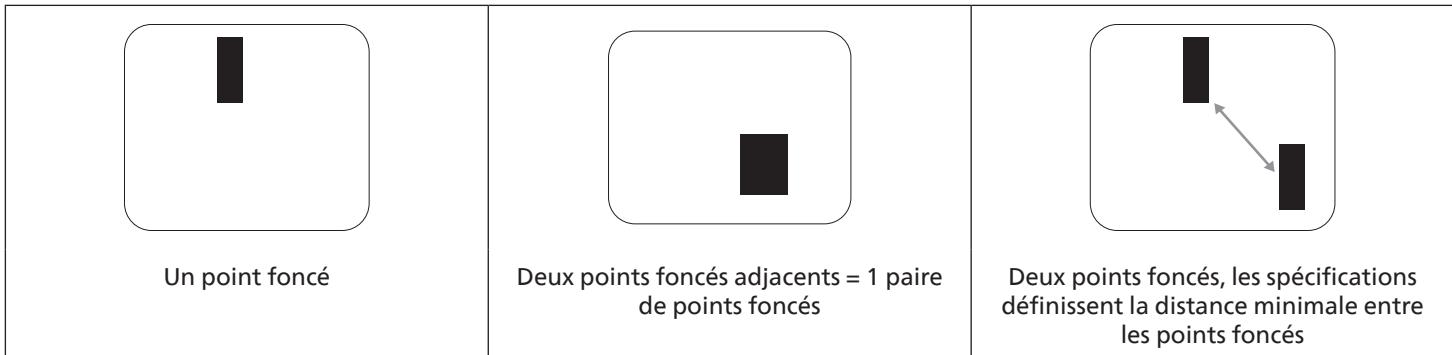
10.3. Points défectueux lumineux

Les points défectueux lumineux apparaissent comme des pixels ou sous-pixels qui restent toujours allumés ou « marche ». Voici quelques exemples de points défectueux lumineux :

<p>Un sous-pixel rouge, vert ou bleu allumé</p>	<p>Deux sous-pixels allumés adjacents : Rouge + Bleu = Violet Rouge + Vert = Jaune Vert + Bleu = Cyan (Bleu pâle)</p>	<p>Trois sous-pixels adjacents allumés (un pixel blanc)</p>
-------------------------------------------------	-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------	-------------------------------------------------------------

10.4. Points défectueux foncés

Les points défectueux foncés apparaissent comme des pixels ou sous-pixels qui restent toujours éteint ou « arrêt ». Voici quelques exemples de points défectueux foncés :



10.5. Proximité des défauts de pixels

Puisque les pixels et les sous-pixels défectueux du même type et à côté l'un de l'autre sont plus facile à remarquer, Philips spécifie aussi des tolérances pour la distance entre des pixels défectueux. Dans le tableau suivant, vous trouverez des spécifications sur :

- Nombre permis de points adjacents foncés = (points adjacents foncés = 1 paire de points foncés)
- Distance minimale entre des points foncés
- Nbr. total de points défectueux

10.6. Tolérances des défauts de pixels

Afin de qualifier pour une réparation à cause de pixels défectueux pendant la période de la garantie, un panneau PDP / TFT d'un écran Plasma / LCD de Philips doit avoir des pixels ou sous-pixels défectueux dépassant les tolérances décrites dans le tableau suivant.

POINT DEFECTUEUX LUMINEUX	NIVEAU ACCEPTABLE
1 sous-pixel allumé	2
POINT DEFECTUEUX NOIR	NIVEAU ACCEPTABLE
1 sous-pixel foncé	10
POINT DEFECTUEUX TOTAL DE TOUT TYPE	12

Remarque : * 1 ou 2 sous-pixels défectueux adjacents = 1 point défectueux

10.7. MURA

Des points ou des taches foncées apparaissent parfois sur certains panneaux à cristaux liquides (LCD). Ceci est connu dans l'industrie comme Mura, qui est un terme japonais pour « irrégularités ». C'est utilisé pour décrire un motif irrégulier ou une zone dans laquelle l'uniformité de l'écran apparaît inégale, sous certaines conditions. Mura est une conséquence de la détérioration de la couche d'alignement des cristaux liquides et est souvent causée par des longues périodes d'utilisation à des températures ambiantes élevées. C'est un phénomène bien connu dans l'industrie et Mura n'est pas réparable. Ce n'est également pas couvert par notre garantie.

Mura a été un problème depuis l'introduction de la technologie LCD et avec les écrans d'aujourd'hui qui sont plus grands et souvent utilisés 24/7, de nombreux moniteurs sont aussi utilisés sous des conditions de faible luminosité. Tout cela augmente le risque d'un problème d'affichage Mura.

COMMENT FAIRE POUR RECONNAÎTRE MURA

Mura a plusieurs symptômes et aussi des causes multiples. Les plus fréquentes sont données ci-dessous :

- Impuretés ou particules étrangères dans la matrice cristalline
- Répartition inégale de la matrice LCD lors de la fabrication
- Distribution non uniforme de la luminance de l'éclairage
- Assemblage du panneau sous stress
- Défaut des cellules LCD
- Stress thermique - Utilisation à haute température pendant des longues périodes de temps

COMMENT FAIRE POUR ÉVITER MURA

Bien que nous ne pouvons pas garantir l'éradication complète de Mura, en général, l'apparition de Mura peut être minimisé en suivant ces méthodes :

- Baissez la luminosité du rétroéclairage
- Utilisez un économiseur d'écran
- Baissez la température ambiante autour de l'appareil

11. Nettoyage et guide de dépannage

11.1. Nettoyage

Avertissements à propos de l'utilisation du moniteur

- Ne pas mettre vos mains, votre visage ou des objets à proximité des trous de ventilation du moniteur. Le haut du moniteur est généralement très chaud à cause de la température élevée de l'air d'échappement qui sort des trous de ventilation. Des brûlures ou des blessures sont possibles si une des parties du corps est trop près de ces trous. Poser un objet près du haut du moniteur peut également endommager l'objet, et le moniteur, à cause de la chaleur.
- Veillez à débrancher tous les câbles avant de déplacer le moniteur. Le fait de déplacer le moniteur avec ses câbles attachés peut endommager ces derniers et donc provoquer un incendie ou un choc électrique.
- Débranchez le cordon d'alimentation de la prise murale par mesure de précaution avant d'effectuer tout type de nettoyage ou d'entretien.

Instructions de nettoyage du panneau frontal

- Le panneau de l'écran a été spécialement traité. Essuyez doucement la surface en utilisant uniquement un chiffon de nettoyage ou un chiffon doux, non pelucheux.
- Si la surface devient sale, mouillez un chiffon doux, non pelucheux dans une solution de détergent doux. Essorez le chiffon pour enlever l'excès de liquide. Essuyez la surface de l'écran pour nettoyer la saleté. Puis utilisez un chiffon sec du même type pour l'essuyer.
- Ne pas rayer ou frapper la surface du panneau avec les doigts ou des objets durs de toute nature.
- N'utilisez pas de substances volatiles tels que des sprays d'insertion, des solvants et des diluants.

Instructions de nettoyage du boîtier

- Si le boîtier est sale, essuyez le boîtier avec un chiffon doux et sec.
- Si le boîtier est très sale, mouillez chiffon non pelucheux dans une solution de détergent doux. Essorez le chiffon pour enlever autant d'eau que possible. Essuyez le boîtier. Utilisez un autre chiffon sec pour essuyer jusqu'à ce que la surface soit sèche.
- N'utilisez aucune solution contenant de l'huile pour nettoyer les pièces en plastique. Une telle substance endommage les pièces en plastique et annule la garantie.
- Ne laissez pas de l'eau ou du détergent entrer en contact avec la surface de l'écran. Si de l'eau ou de l'humidité pénètre dans l'appareil, cela peut causer des problèmes d'utilisation et poser des risques de chocs électriques.
- Ne pas rayer ou frapper le boîtier avec les doigts ou des objets durs de toute nature.
- N'utilisez pas de substances volatiles tels que des sprays d'insertion, des solvants et des diluants pour nettoyer le boîtier.
- Ne placez pas quoi que ce soit en caoutchouc ou en PVC près du boîtier pendant des périodes de temps prolongées.

Nettoyez votre appareil :

Si vous trouvez des saletés sur la surface en verre pendant l'utilisation, utilisez un tissu en papier humide (évitez les gouttes d'eau) pour l'essuyer une fois, puis essuyez ensuite avec un tissu sec (tissu en papier sec).

11.2. Guide de dépannage

Problème	Causes probables	Solution
Aucune image affichée	<ol style="list-style-type: none"> Le cordon d'alimentation est débranché. Le bouton d'alimentation principale à l'arrière du moniteur n'est pas allumé. L'entrée sélectionnée n'est pas connectée. L'écran est en mode veille. 	<ol style="list-style-type: none"> Branchez le cordon d'alimentation. Vérifiez que le bouton d'alimentation est allumé. Connectez le type de la source sélectionnée au moniteur.
Interférences affichées à l'écran ou interférences sonores	Causées par les appareils électriques à proximité ou les lampes fluorescentes.	Déplacez l'écran dans un autre endroit pour déterminer si les interférences sont réduites.
Couleur anormale	Le câble de signal n'est pas correctement connecté.	Assurez-vous que le câble de signal est bien branché au dos du moniteur.
L'image est déformée, avec des images bizarres	<ol style="list-style-type: none"> Le câble de signal n'est pas correctement connecté. Le signal d'entrée n'est pas supporté par le moniteur. 	<ol style="list-style-type: none"> Vérifiez si le câble de signal est correctement branché. Vérifiez la source de signal vidéo pour vous assurer qu'elle est compatible avec le moniteur. Vérifiez ses spécifications avec la section des spécifications du moniteur.
L'image affichée ne remplit pas l'écran entier	<ol style="list-style-type: none"> Le mode de zoom n'est pas correctement réglé. Le Mode de balayage peut être réglé de façon incorrecte pour effectuer un sous-scan. Si l'image est plus grande que la taille de l'écran, le Mode de balayage peut être réglé sur sous-scan. 	Utilisez le mode Zoom ou le zoom personnalisé affichage de la géométrie et du paramètre de fréquence temporelle.
Il y a du son mais pas d'image	Le câble de signal source est branché incorrectement.	Assurez-vous que les entrées vidéo et audio sont toutes connectées.
Il y a une image mais pas de son	<ol style="list-style-type: none"> Le câble de signal source est branché incorrectement. Le volume est réglé au minimum. La fonction {Muet} est activée. Aucun haut-parleur externe n'est connecté. 	<ol style="list-style-type: none"> Assurez-vous que les entrées vidéo et audio sont branchées correctement. Appuyez sur le bouton [+] ou [-] pour restaurer le son. Éteignez la fonction MUET avec le bouton [🔇]. Branchez des haut-parleurs externes et réglez le niveau du volume.
Certains éléments de l'image ne s'allume pas	Certains pixels de l'écran sont inactifs.	Cet écran est conçu avec une technologie de très haute précision. Cependant, certains pixels de l'écran peuvent parfois ne pas s'afficher. Ceci est normal.
Des après-images restent visibles sur l'écran même lorsque le moniteur est éteint. (Exemples d'images statiques : les logos, les jeux vidéo, des images d'ordinateur, et des images affichées en mode 4:3 normal)	Une image statique a été affichée pendant des périodes de temps prolongées.	Ne pas afficher des images statiques pendant des périodes de temps prolongées, car cela peut causer une image rémanente restant visible sur l'écran.

12. Spécifications techniques

Display (Écran):

Élément	Spécifications		
	65BDL4252E	75BDL4252E	86BDL4252E
Taille de l'écran (zone active)	163,9 cm / 65 pouces	189,3 cm / 75 pouces	217,4 cm / 86 pouces
Format de l'image	16:9	16:9	16:9
Résolution	0,372 (H) x 0,372 (V) [mm]	0,42975 (H) x 0,42975 (V) [mm]	0,4935 (H) x 0,4935 (V) [mm]
Taille des pixels	3840 (H) x 2160 (V)	3840 (H) x 2160 (V)	3840 (H) x 2160 (V)
Couleurs d'affichage	1,07B(10bit)	1,07B(10bit)	1,07B(10bit)
Luminosité (typique)	400 cd/m ²	400 cd/m ²	400 cd/m ²
Rapport de contraste (typique)	1200:1	1200:1	1200:1
Angle de vue	178° (H/V)	178° (H/V)	178° (H/V)

Prises d'entrée/sortie :

Élément	Spécifications	
Sortie haut-parleur	Haut-parleurs internes	20W(L)+20W(R)[RMS]/60Ω 78dB/W/M/260Hz-20KHz
Sortie audio	Prise téléphone 3,5mm x 1	0,5V [rms] (Normal) / 2 Canaux (G+D)
Entrée audio	Prise téléphone 3,5mm x 1	0,5V [rms] (Normal) / 2 Canaux (G+D)
RS232	DB9	RS232
RJ-45	Prise RJ-45 x2	Port LAN 10M/100M/1000Mbps
Entrée HDMI	Prise HDMI x3 (Type A) (19 broches)	RGB numérique : TMDS (Video + Audio) MAX : Vidéo - 3840 x 2160/60 Hz
Entrée VGA	DB15	RGB numérique : TMDS (Video + Audio) MAX : 1920x1080/60Hz (FHD)
USB-B	USB-B x 2	Connectez la fonction tactile à un PC externe
Entrée USB	USB3.0 TypeA x 4 USB2.0 TypeA x 1	USB3.0/2.0, Lecture multimédia et port de service USB2.0 : 5V---0,5A; USB3.0: 5V---0,9A
USB3.1 C	Type C x 2	Type C avant (lorsque la charge du terminal OPS est de 18 Vcc 3,5 A) : 5 Vcc/3,0 A, max. 15 W Type C avant (lorsque le terminal OPS n'est pas chargé) : 5 V/9 V/15 Vcc 3 A, 20 Vcc 3,25 A, max. 65 W Type C latéral : 5Vcc/3,0A, Max 15W

General (Général):

Élément	Spécifications		
	65BDL4252E	75BDL4252E	86BDL4252E
Prise d'alimentation	100 - 240V~, 50/60Hz	100 - 240V~, 50/60Hz	100 - 240V~, 50/60Hz
Consommation électrique (typ.)	99 W	125 W	143 W
Consommation électrique (Max)	310W	340 W	375 W
Consommation électrique (Mode Veille et Mode Arrêt)	≤0,5 W	≤0,5 W	≤0,5 W
Mode d'arrêt de l'interrupteur CA (W)	0 W	0 W	0 W
Dimensions (sans support) [L x H x D]	1488,4 X 907,5 X 97,3 mm	1709,4 X 1031 X 97,3 mm	1957 X 1170,8 X 97,1 mm
Poids (sans support)	28,44 kg	39,52 kg	51,25 kg
Poids brut (sans support)	39 kg	55 kg	70 kg

Conditions environnementales :

Élément	Spécifications	
Température	Utilisation	0 - 40°C
	Stockage	-20 - 60°C
Humidité	Utilisation	10 - 90% d'HR
	Stockage	10 - 90% d'HR
Altitude	Utilisation	Moins de 5000 mètres

Remarque : Cet appareil IWB ne prend pas en charge la fonction de rotation.

Politique de garantie pour les solutions d'affichage professionnel de Philips (``Philips Professional Display``)

Merci d'avoir acheté ce produit Philips. Les produits Philips sont conçus et fabriqués selon des normes élevées et offrent des performances de haute qualité, une facilité d'utilisation et d'installation. Si vous rencontrez des difficultés lors de l'utilisation de votre produit, nous vous recommandons de consulter d'abord le manuel d'utilisation ou les informations de la section d'assistance du site Web, à la page où (selon le type de produit) vous pouvez trouver un manuel d'utilisation téléchargeable, des questions fréquemment posées, des vidéos d'instruction ou un forum d'assistance.

GARANTIE LIMITÉE

Dans le cas peu probable où le produit nécessiterait une réparation, nous nous efforcerons de réparer votre produit Philips gratuitement pendant la période de garantie, à condition que le produit ait été utilisé conformément au manuel d'utilisation (par exemple, dans l'environnement prévu).

Pour ces catégories de produits, une société partenaire de Philips est garant du produit. Veuillez consulter la documentation fournie avec votre produit.

QUI EST COUVERT ?

La couverture de votre garantie commence à la première date d'achat du produit. Vous devez fournir la preuve de votre achat pour bénéficier du service de garantie. Une facture valide ou tout autre document valide indiquant que vous avez acheté le produit sont considérés comme une preuve d'achat.

QU'EST-CE QUI EST COUVERT ?

Si un défaut dû à des matériaux et/ou une fabrication défectueux survient au cours de la période de garantie, nous prendrons des dispositions pour une réparation gratuite. Lorsqu'une réparation n'est pas possible ou n'est pas commercialement viable, nous pouvons remplacer le produit par un produit neuf ou un produit équivalent remis à neuf présentant des fonctionnalités similaires. Le remplacement sera proposé à notre discrétion et la garantie se poursuivra à partir de la date d'achat initiale du produit. Merci de noter que toutes les pièces, y compris celles qui ont été réparées ou remplacées, ne sont couvertes que pendant la durée de la période initiale de garantie.

QU'EST-CE QUI EST EXCLU ? Votre garantie ne couvre pas :

- Les dommages indirects (y compris, mais sans s'y limiter, la perte de données ou la perte de revenus), ni la compensation pour les activités effectuées par vous-même, telles que l'entretien régulier, l'installation de mises à jour du firmware ou la sauvegarde ou la restauration de données (Certains États n'autorisent pas l'exclusion des dommages indirects ou consécutifs, donc il est possible que l'exclusion ci-dessus ne s'applique pas dans votre cas. Ceci comprend, sans exclure d'autres dommages, des documents préenregistrés, protégés ou non par un droit d'auteur.)
- Le coût de la main-d'œuvre pour l'installation ou la configuration du produit, le réglage des commandes du client sur le produit, l'installation ou la réparation de divers types de dispositifs externes (par exemple, WiFi, antenne, dongles USB, dispositifs de type OPS) et autres systèmes extérieurs au produit.
- Les problèmes de réception provoqués par des conditions de signal ou des systèmes de câble ou d'antenne extérieurs à l'appareil ;
- Un produit qui doit être modifié ou adapté pour lui permettre de fonctionner dans un pays autre que celui pour lequel il a été conçu, fabriqué, approuvé et/ou autorisé, ou la réparation des produits endommagés par ces modifications.
- Si le numéro du modèle ou de production sur le produit a été modifié, supprimé, enlevé ou rendu illisible ;

La garantie s'applique à condition que le produit ait été manipulé correctement pour l'usage auquel il est destiné et conformément aux instructions d'utilisation.

Pour obtenir des services et des informations sur la garantie

Pour obtenir des informations détaillées sur la couverture de la garantie, ainsi qu'une assistance supplémentaire et une ligne d'assistance, veuillez contacter le vendeur et/ou l'intégrateur de système chez qui vous avez acheté le produit. Veuillez noter qu'aux États-Unis, cette garantie limitée n'est valable que pour les produits achetés sur le territoire continental des États-Unis, en Alaska et à Hawaï.

Avant de faire une demande de réparation

Veuillez consulter le manuel d'utilisation avant de demander une réparation. Un simple réglage, tel qu'expliqué dans ce manuel, peut vous éviter un appel.

PÉRIODE DE GARANTIE

La période de garantie pour les écrans de signalisation de PHILIPS est indiquée ci-dessous ; pour les zones non couvertes par ce tableau, veuillez suivre leur déclaration de garantie.

La période de garantie standard pour les écrans de signalisation de PHILIPS est indiquée ci-dessous ; pour les zones non couvertes par ce tableau, veuillez suivre leur déclaration de garantie locale.

Région	Période de garantie standard
USA, Canada	3 ans
Chine	3 ans
Japon	3 ans
Reste du monde	3 ans
Mexique	3 ans
Brésil	3 ans
Chili	3 ans
Pérou	3 ans

Notez que pour les produits professionnels, les conditions de garantie spécifiques du contrat de vente ou d'achat peuvent s'appliquer.

Index

A

Accessibilité 46
Administrateur 48
Affichage 45
Appareils connectés 44
Apps 44
À propos de 48
Avancé 47

B

Bien-être numérique et contrôles parentaux 47

C

Connexion à des équipements externes 19
Connexion à un PC 19
Connexion de l'équipement audio 19
Connexion de l'équipement externe (lecteur multimédia) 19

D

Déballage 9
Déballage et installation 9

E

Expérience Google prête à l'emploi 24

F

Fonctionnement tactile lorsque la fonction de rejet de la paume est activée 21
Fond d'écran 46
Formats multimédia pris en charge 60

G

Gestionnaire de fichiers 34
Google 47
Guide de dépannage 65

I

Installation des piles dans la télécommande 17
Instructions de sécurité 1

L

Lanceur et Navigation 26
PDF Player 41
Lecteur média 35
Localisation 46

M

Mode d'entrée 61
Montage sur un mur 13
Mots de passe et comptes 47
MURA 63

N

Browser 38
Navigation dans le menu 49
Nettoyage 64
Nettoyage et guide de dépannage 64
Notes d'installation 12
Notifications 45

P

Panneau de contrôle 15
Paramètres Admin 52
Paramètres Android 44
Paramètres Pro 49
Philips ScreenShare 43
Pièces et fonctions 15
Politique de garantie pour les solutions d'affichage professionnel de Philips (« Philips Professional Display ») 68
Politique de pixels défectueux 62
Présentation du menu OSD 49
Prises d'entrée/sortie 16

R

Rayon de fonctionnement de la télécommande 17
Regarder la source vidéo connectée 24
Réseau et Internet 44

S

Sécurité et confidentialité 46
Son 45
Spécifications techniques 66
Stockage 45
Système 48

T

Tableau blanc 30
Télécommande 18

U

Utilisation 24
Utilisation de la télécommande 17
Utilisation de l'écran tactile 20



2026 © TOP Victory Investments Ltd. Tous droits réservés.

Ce produit a été fabriqué par et est vendu sous la responsabilité de Top Victory Investments Ltd. et Top Victory Investments Ltd. est le garant en rapport avec ce produit. Philips et l'emblème Philips Shield sont des marques commerciales déposées de Koninklijke Philips N.V. et sont utilisées sous licence.

Les spécifications sont sujettes à des modifications sans préavis.
Version : V1.00 2026-01-16