



# easypitch

Ecran tactile interactif

## GUIDE DE DEMARRAGE RAPIDE



## SOMMAIRE

■ Informations de sécurité.....	2
■ Conseils pour une utilisation écologique de l'écran.....	3
■ Démarrage.....	4
■ Télécommande.....	5
■ Utilisation des Menus .....	6
■ Tableau blanc pour Android.....	7
■ Partage d'écran avec Miracast.....	9
■ Caractéristiques.....	11

# INFORMATIONS DE SÉCURITÉ

---

## INFORMATIONS IMPORTANTES

Si l'écran n'est pas positionné sur une surface stable, une chute peut être potentiellement dangereuse. De nombreuses blessures, en particulier chez les enfants, peuvent être évitées en prenant de simples précautions telles que :

- Utiliser des meubles ou des supports recommandés par le fabricant de l'écran.
- Utiliser uniquement des meubles qui peuvent porter l'écran en toute sécurité.
- S'assurer que l'écran ne dépasse pas du bord du meuble de support.
- Ne pas placer l'écran sur des meubles hauts (par exemple, des armoires ou des bibliothèques) sans avoir fixé fermement tant le meuble que l'écran sur un support adapté.
- Ne pas placer l'écran sur un tissu et ne placer aucun matériau entre l'écran et le meuble de soutien.
- Sensibiliser les enfants au danger potentiel de chute de l'écran ou de blessures en heurtant l'écran.
- Ne pas utiliser immédiatement après être passé d'un environnement à basse température à un environnement à haute température, car cela produit de la condensation qui peut provoquer un incendie, un choc électrique ou autres dangers.
- Pour éviter une éventuelle condensation, il est recommandé de ne pas utiliser l'appareil dans les 24 heures après son arrivée.

### **Avertissement :**

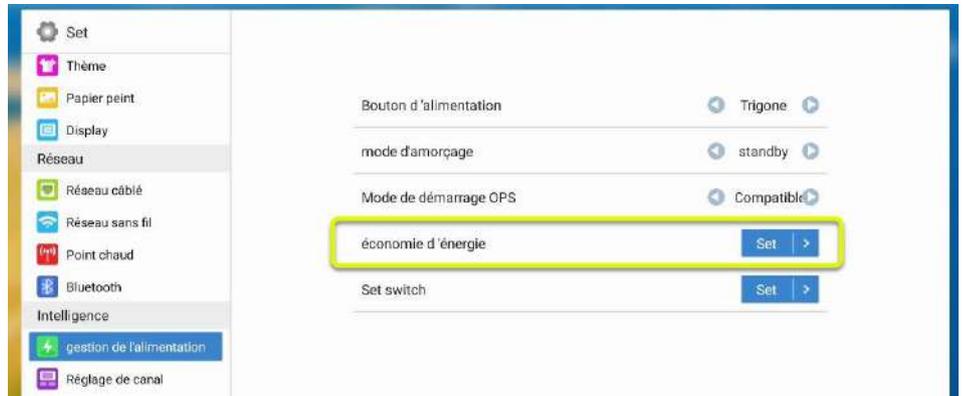
**Afin d'éviter une propagation du feu, toujours maintenir les bougies ou toute autre flamme loin de l'appareil.**

# CONSEILS POUR UNE UTILISATION ÉCOLOGIQUE DE L'ÉCRAN

## 5 conseils pour une utilisation écologique de l'écran

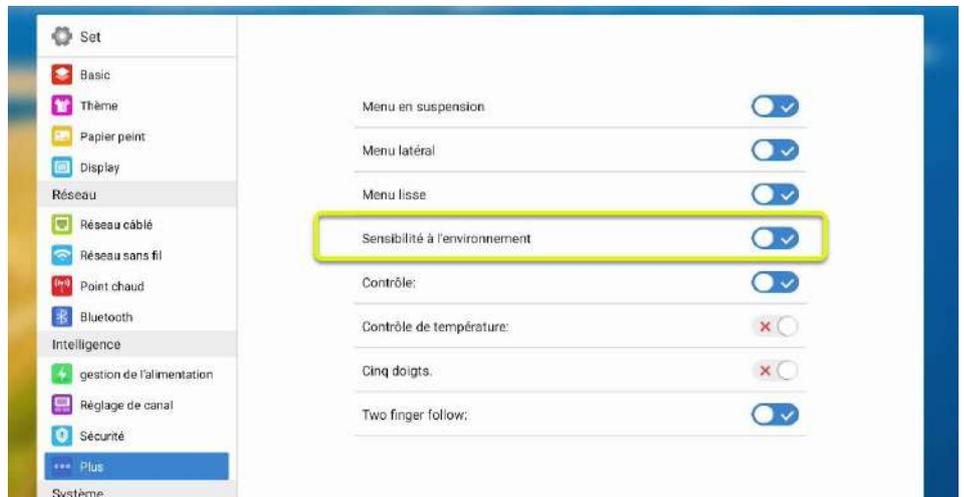
1

Utiliser le mode économie d'énergie de l'écran



2

Utiliser le mode sensibilité à l'environnement qui utilise moins d'énergie et adapte la luminosité de l'écran à la luminosité de la salle



3

Couper ou débrancher votre écran en cas de longue absence, cela permettra de protéger l'écran et d'arrêter toute consommation électrique



Tableau Blanc

4

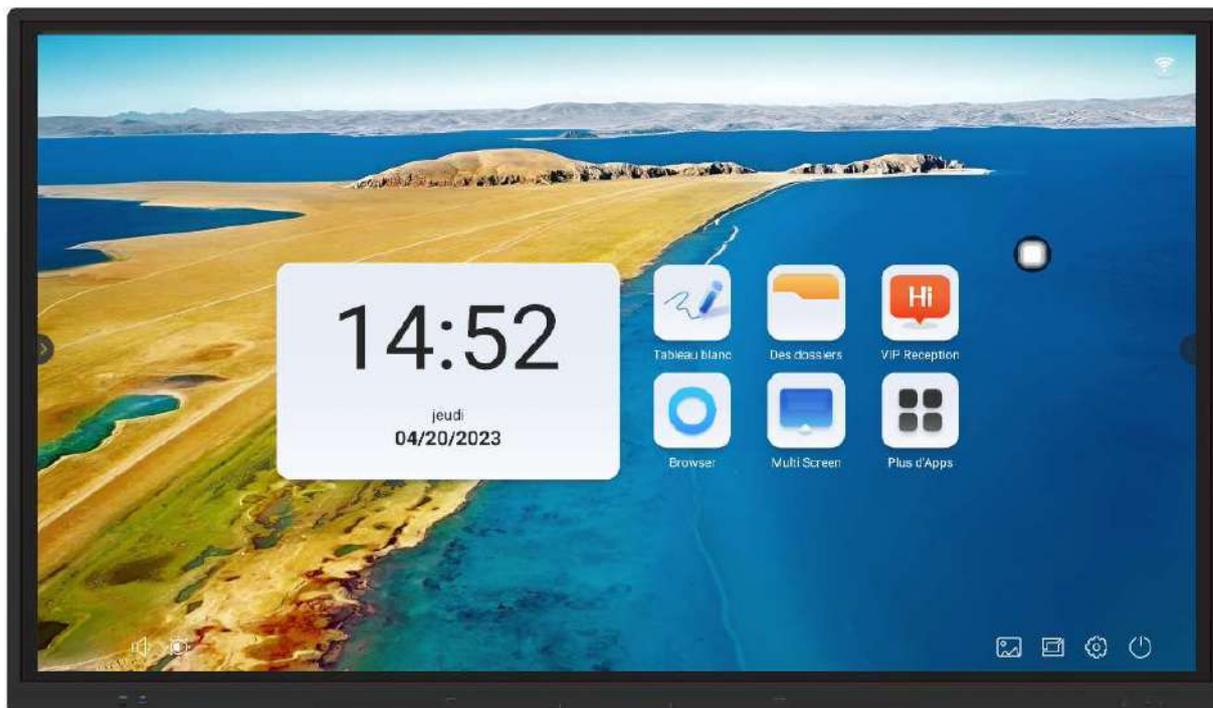
Si vous utilisez principalement le tableau blanc, nous vous conseillons de l'utiliser sous Android, cela réduira la consommation électrique



5

Activer l'extinction automatique à heure fixe, afin que l'écran s'éteigne au moment où vous le souhaitez.

# DÉMARRAGE



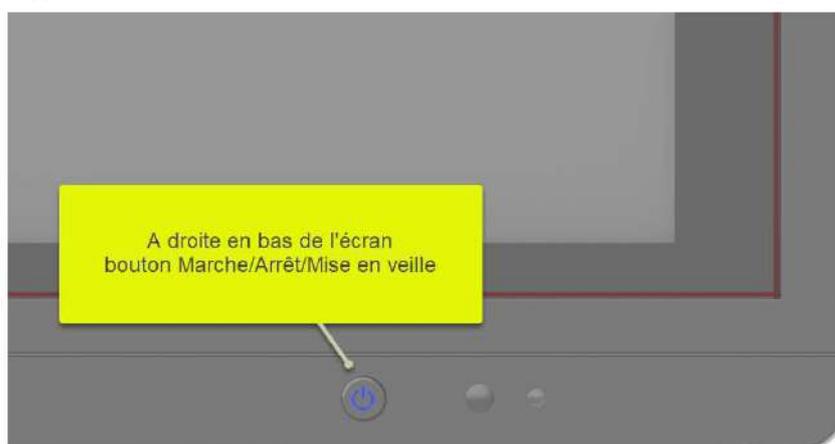
Si l'écran est hors tension, appuyer sur l'interrupteur puis sur le bouton power (voir images 1 et 2 ci-dessous).

Si l'écran est en veille prolongée (lumière rouge présente), appuyer sur le bouton power (la lumière du bouton devient bleue).

1



2



# TÉLÉCOMMANDE



# UTILISATION DES MENUS

L'écran présente trois menus : le menu latéral, le menu flottant et le menu swipe-up.



## 1. > < Menu latéral

La barre du menu latéral est accessible des côtés droit et gauche de l'écran. Cliquez sur l'icône qui survole le côté gauche/droit de l'écran pour afficher la barre latérale.

La barre donne accès aux fonctions suivantes : retour, page d'accueil, tâche, annotation, source de signal et notification centre.

La barre latérale sera masquée automatiquement après 5 secondes sans aucune action.

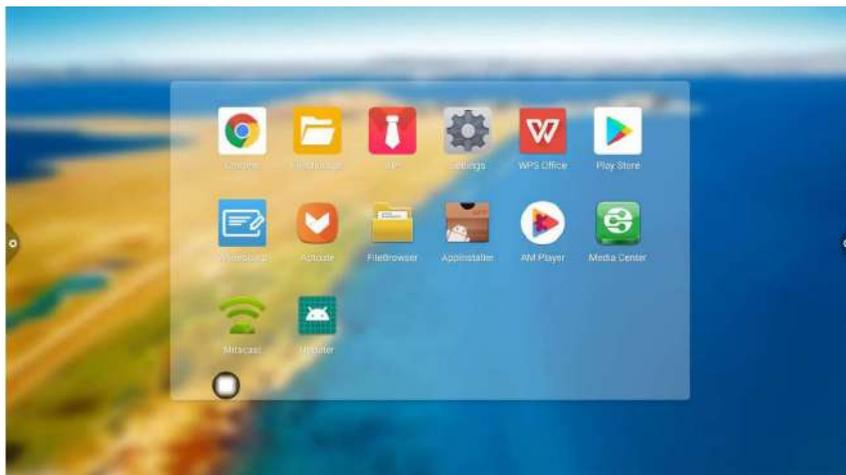
-  1. Annotation : ouvrir l'annotation en surcroupe
-  2. Page précédente : aller à la page précédente
-  3. Page suivante : aller à la page suivante
-  4. Tableau blanc : ouvrir le logiciel de tableau blanc
-  5. Retour : quitter l'interface actuelle et revenir au menu précédent
-  6. Accueil : basculer entre la page d'accueil Android et le canal OPS
-  7. Vue d'ensemble : afficher toutes les applications ouvertes
-  8. Source : sélectionner la source
-  9. Menu : ouvrir le panneau de configuration
-  10. Paramètres : ouvrir les paramètres Android
-  11. Plus : ajuster plus de fonctions sur la barre latérale

# UTILISATION DES MENUS

## 2. Menu flottant

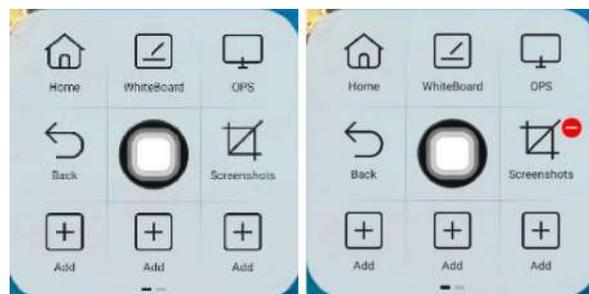
Cliquez sur l'icône  pour accéder au menu flottant.

Il permet d'accéder rapidement à la page d'accueil du système. Le menu flottant est personnalisable et permet de créer des raccourcis vers des fonctions, outils et applications.



Appuyez avec deux doigts sur l'icône et glissez-la à l'endroit où vous souhaitez sur le bureau.

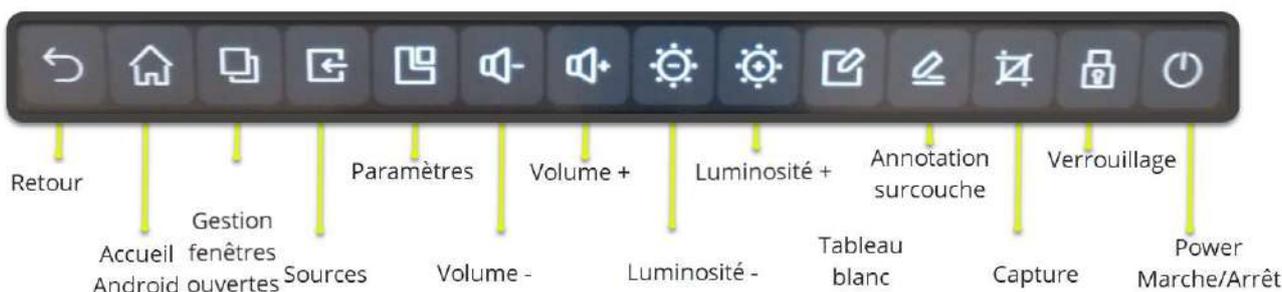
Cliquez sur l'icône Ajouter :   
Ajoutez d'autres applications à la barre de menus flottante



## 3. Menu Swipe-Up



Le Menu Swipe-Up est un menu de boutons d'accès à des raccourcis de fonctionnalités. Le menu Swipe-Up est disponible dans la barre d'état inférieure de l'écran. Il s'affiche avec une simple action de balayage effectuée à l'aide du doigt du bas de l'écran vers le haut.

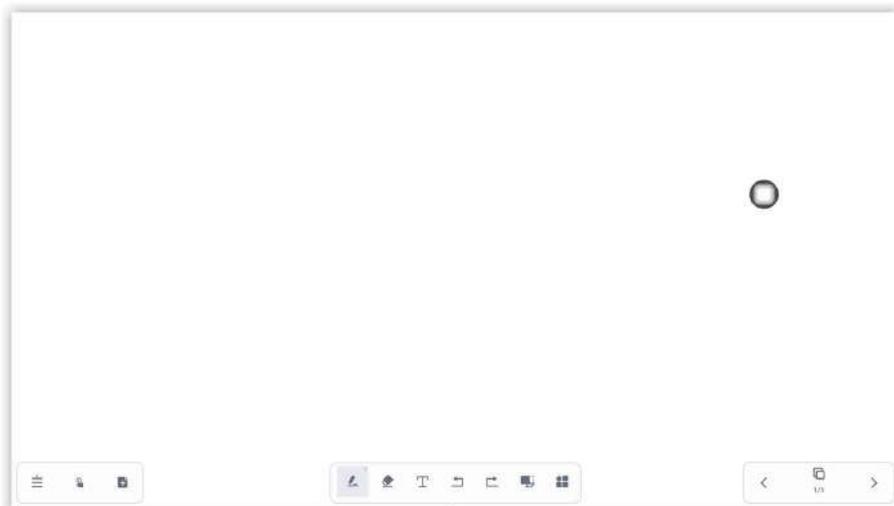


# TABLEAU BLANC ANDROID

## Tableau blanc



Tableau Blanc

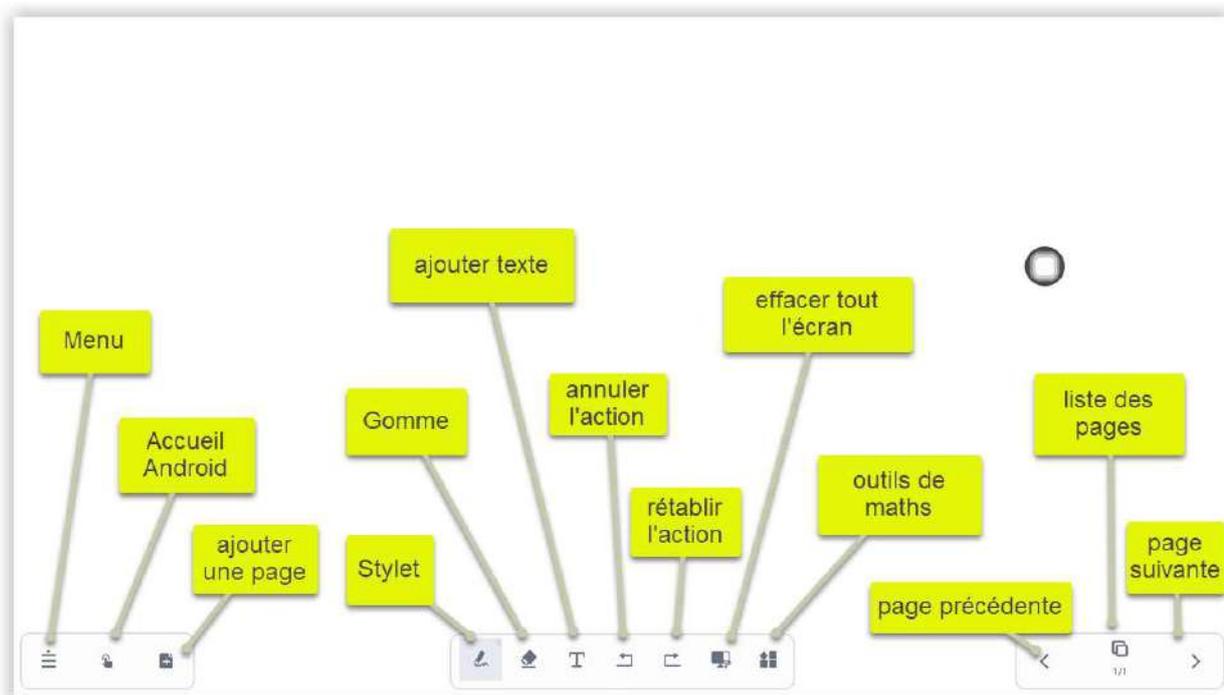


Whiteboard est un logiciel tableau blanc qui a pour utilité d'annoter, de dessiner, de modifier une page, de passer d'une page à l'autre, d'enregistrer ses travaux sur une clé USB ou encore importer un fichier à partir des documents ou d'une clé USB, d'utiliser différents types de crayons, de couleurs et de gommes, de créer des formes prédéfinis etc. Le tableau blanc se présente sous forme simple et épuré, il est personnalisable avec différents fonds d'écran.

La version Tableau blanc sur Android est très agréable à utiliser, grâce à l'ergonomie de la plateforme qui est simple d'utilisation. De plus, changer de page, créer des pages, écrire, effacer ou exporter devient tellement facile, fluide et intuitif.

D'ailleurs, pour partager aisément des prises de notes ou des schémas réalisés sur Tableau blanc, vous pouvez utiliser l'application intégrée BlueMail.

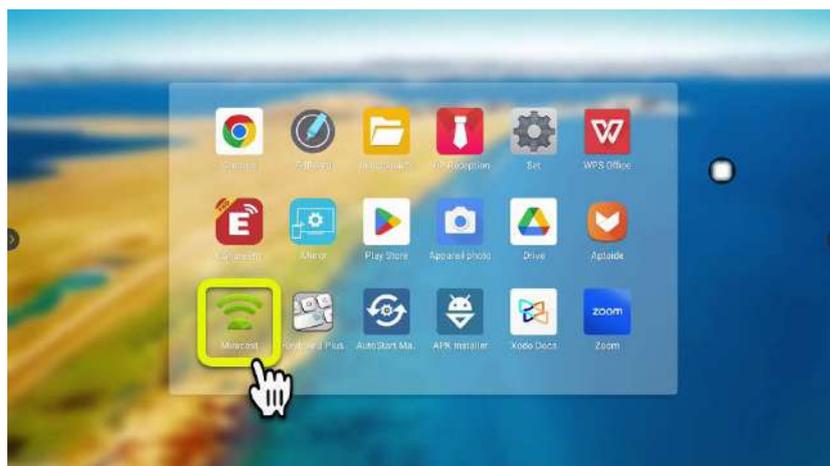
## Fonctionnalités



# PARTAGE D'ÉCRAN AVEC MIRACAST

## Miracast

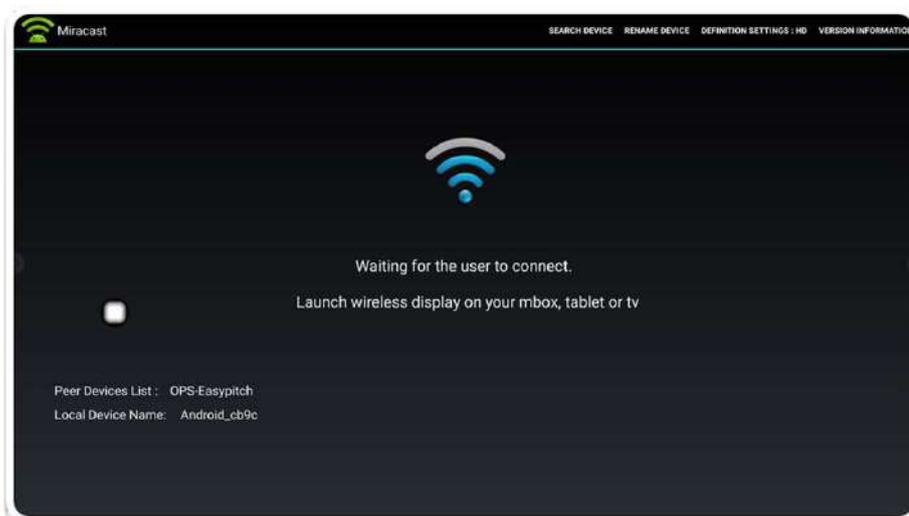
Miracast est une technologie de connexion sans fil. Elle permet de projeter l'écran d'un appareil mobile (ordinateur portable, tablette ou smartphone) sur un autre écran (moniteur, TV, projecteur ou écran interactif) prenant en charge Miracast.



L'application Miracast est intégrée dans le système Android de l'écran interactif.

## Partager l'écran d'une tablette avec Miracast

### 1. Lancer Miracast depuis l'écran interactif



Connexion Miracast depuis l'écran interactif

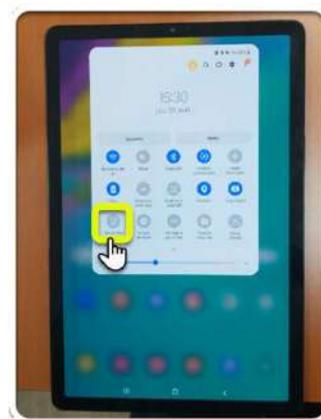
Sur la page d'accueil Android de l'écran, appuyez sur l'icône Plus d'Apps 

Puis, lancez Miracast 

L'écran ci-contre s'affiche cherchant un appareil connecté.

### 2. Activer SMARTVIEW sur la tablette

En parallèle, depuis votre tablette ou votre smartphone, allez au menu rapide de connexion (Wifi, Bluetooth etc) en glissant votre doigt de haut en bas sur le Smartphone, vous avez un accès **SMART VIEW**, Miracast ou Projection d'écran. Appuyez dessus pour l'activer.



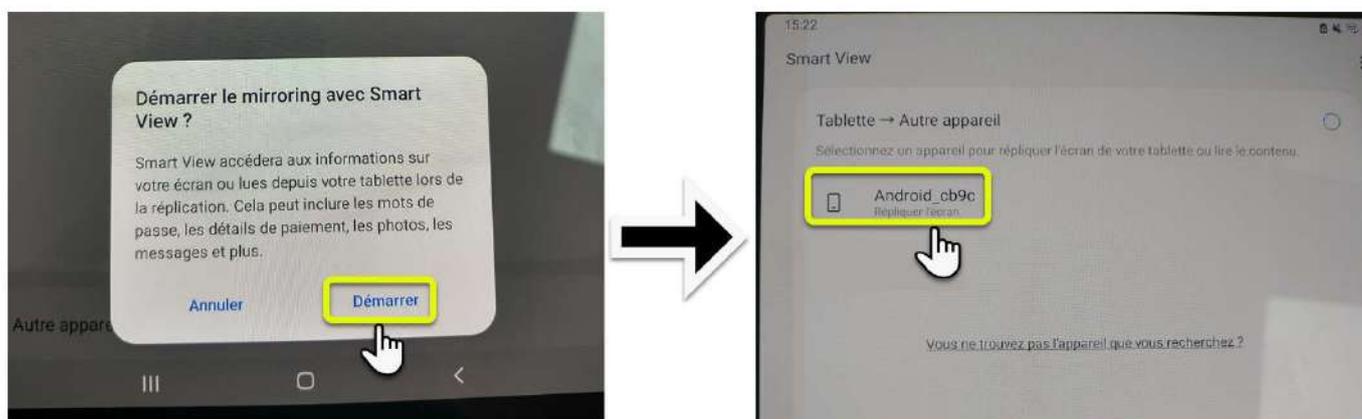
Connexion depuis la tablette

# PARTAGE D'ÉCRAN AVEC MIRACAST

## 3. Valider le partage d'écran depuis la tablette ou le smartphone

Un message de demande pour confirmer le mirroring s'affiche sur la tablette, appuyez donc sur **Démarrer**.

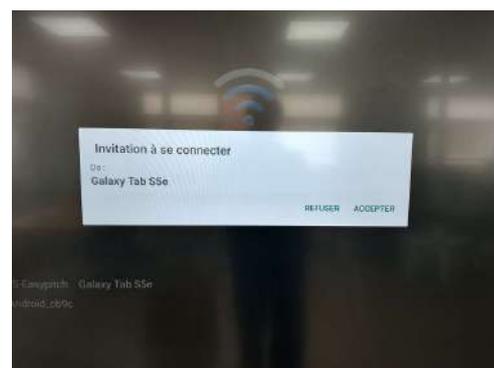
**Smart View** affiche l'écran connecté qu'il faut sélectionner pour effectuer le partage depuis la tablette.



## 4. Valider le partage d'écran depuis l'écran interactif

Après le démarrage du partage d'écran depuis la tablette, l'écran interactif affiche un message d'invitation à se connecter à la tablette.

Appuyez sur **ACCEPTER** pour pouvoir effectuer le partage.



Une fois ces étapes réalisées, l'écran de la tablette s'affiche directement sur l'écran interactif tactile. Attention, le retour tactile n'est possible qu'avec un ordinateur portable comme appareil mobile.



# CARACTÉRISTIQUES

## Ecrans interactifs Easypitch Essentiel

Modèle	EP65-EL03	EP75-EL03	EP86-EL03	
<b>Ecran</b>	Taille	65 pouces	75 pouces	86 pouces
	Type		a-Si TFT-LCD	
	Ratio		16:9	
	Rétro-éclairage		LED	
	Résolution		3840x2160	
	Taux de rafraîchissement		60Hz	
	Luminosité	400cd/m <sup>2</sup>	500cd/m <sup>2</sup>	500cd/m <sup>2</sup>
	Contraste		4000:1	
	Angle de vue		178°	
	Couleurs		1.07B(10 bits)	
	Durée de vie		≥120,000H	
	Zone tactile (LxH)/mm	1452 x 836	1689 x 970	1932 x 1108
	Zone d'affichage (LxH)/mm	1428.48 x 803.52	1650.24 x 928.26	1895.4 x 1065.9
	Surface	Verre trempé anti-éblouissement		
	Épaisseur du verre	4mm		
Robustesse du verre	Mohs 7			
<b>Haut-parleurs</b>	/	20W x 2 (intégrés)		
<b>Alimentation</b>	/	AC:100-240V;60/50Hz ; 200W(Max) ; ≤0.5W(En veille)		
<b>Android</b>	Version	Android 11		
	CPU	Amlogic T982, Cortex A55x4 1.9GHz		
	GPU	MaliG52 MP2		
	RAM	4G DDR4		
	ROM	32G		
	WiFi	IEEE 802.11a/b/g/n/ac (2.4GHz+5GHz)		
	Avant	USB Type-C 3.0*1(USB+Video+Audio+15W Charge: 5V/3A ; USB-A 3.0		
	Arrière	1 entrée DP 1.2		
		2 entrées HDMI 2.0		
		1 entrée VGA (DB9)		
1 entrée VGA Audio (3.5mm)				
1 entrée AV (RCA)				
1 entrée YPbPr (RCA)				
1 entrée Mic (3.5mm)				
1 sortie AV (RCA)				
1 sortie casque (3.5mm)				
2 Android USB-A 3.0				
1 Android USB-A 2.0				
1 Touch USB-B 2.0				
2 RJ45 (100Mbps in Android, 1000Mbps in OPS, ethernet partagé)				
3 antennes WiFi				
1 antenne BT 5.1				
1 carte TF				
1 RS232				
<b>Tactile</b>	Performance	Technologie : Infrarouge ; Objet tactile minimum : ≥2.5mm ; Précision du tactile : 1mm		
	Durabilité	≥60,000,000 fois		
	Points tactiles	Tactile 40-points - écriture 20-points		
	Outils tactiles	Doigts ; stylets		
	Temps de réponse	<5ms		
	Compatibilité	Windows XP/7/8/10 ; Linux ; Chrome OS ; Mac OS ; Android		
	Caractéristiques tactiles	Sans pilote ; sans calibrage ; étanche ; anti-poussière ; ultra-mince ; léger		
Source d'alimentation	<2W, DC 5V±5% ; courant électrique<500mA			
<b>Dimension &amp; poids</b>	Dimensions de l'écran (LxHxP)/mm	1488 x 928 x 100	1733 x 1070 x 94.7	1968 x 1201 x 111.8
	Dimensions du colis (LxHxP)/mm	1690 x 210 x 1060	1920 x 210 x 1150	2154 x 230 x 1354
	Poids Net	45Kg	57Kg	78Kg
	Poids Brut	57Kg	71Kg	102Kg
<b>Environnement</b>	/	Température de fonctionnement : 0~40°C ; Humidité de fonctionnement : 20%~80%RH		
<b>Inclus</b>		Stylet x2 / Câble d'alimentation (3 m) / Câble HDMI (3 m) / Câble USB (A-A, 3 m)		
<b>Garantie</b>	/	3 ans sur site		