

Ecran Numérique Interactif (ENI) Iiyama 1: projeter sans fil

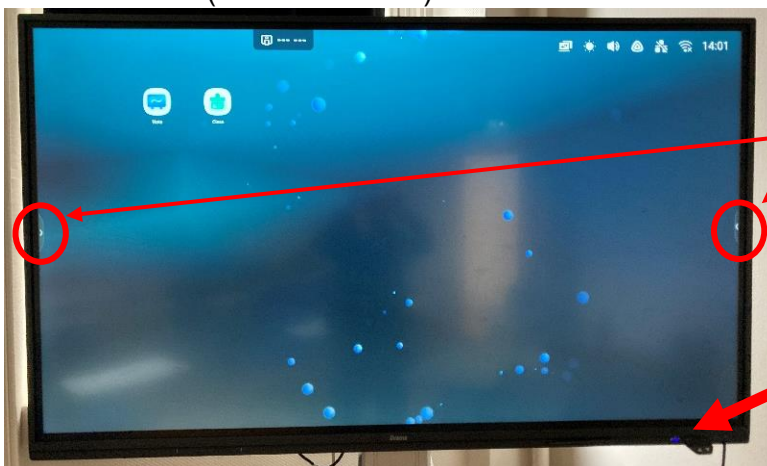
Ce tutoriel vous présente les fonctions de base de l'Ecran Numérique Interactif (ENI) Iiyama. Ce matériel, disponible sur plusieurs sites Inspe Top, permet différentes activités pédagogiques dynamiques notamment grâce à la projection sans fil et simultanée de plusieurs appareils. L'annotation et l'application « Note » intégrée permettent également la dynamisation des formations. Elles sont présentées dans le tutoriel « Ecran Numérique Interactif (ENI) Iiyama 2: annoter et enregistrer ». Vous le trouverez grâce au lien suivant :

<https://inspe.univ-toulouse.fr/accueil/numerique/espace-tutoriels-du-numerique?ksession=04bd01d7-fe75-46ab-9bc5-313b84175f62>

1. Téléchargez sur votre appareil (ordinateur, smartphone, tablette), l'application Bytello Share :
<https://ssp.bytello.com/download>

Notez que les appareils Apple ont un système de « recopie d'écran » intégré qui peut remplacer le logiciel Bytello, mais qui n'offre pas toutes les options de Bytello.

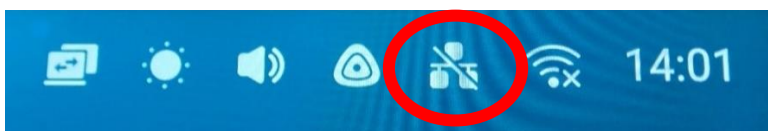
2. Vérifiez que l'écran soit sous tension (interrupteur à l'arrière).
3. Allumer l'écran (bouton à l'avant).

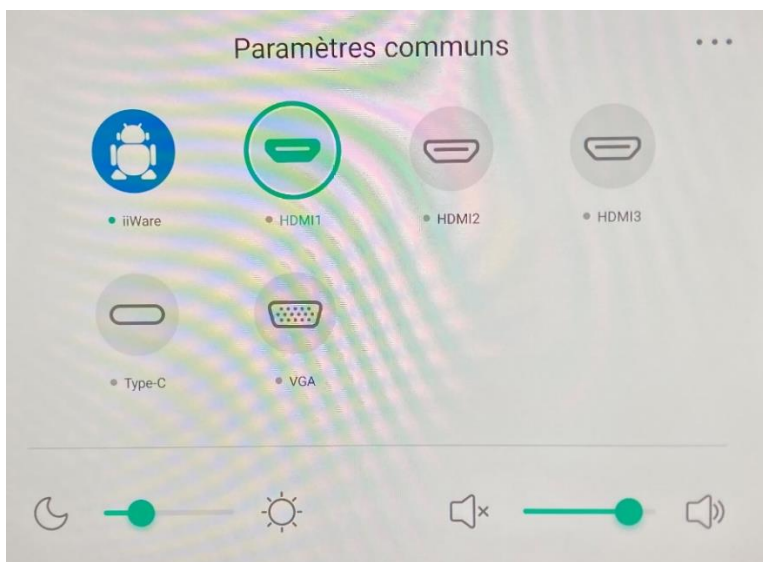


Les options se trouvent sur les côtés gauche et droit de l'écran en cliquant sur l'onglet d'ouverture présentant un petit triangle.

Bouton marche/arrêt

4. En haut à droite, sélectionnez le symbole suivant :

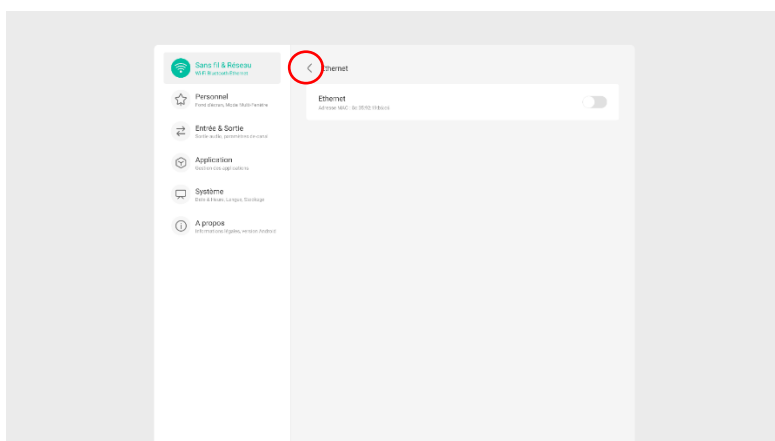




Si vous désirez projeter en filaire, gardez l'option HDMI.

Si vous souhaitez projeter sans fil, sélectionnez IIWARE (recommandé pour dynamiser !).

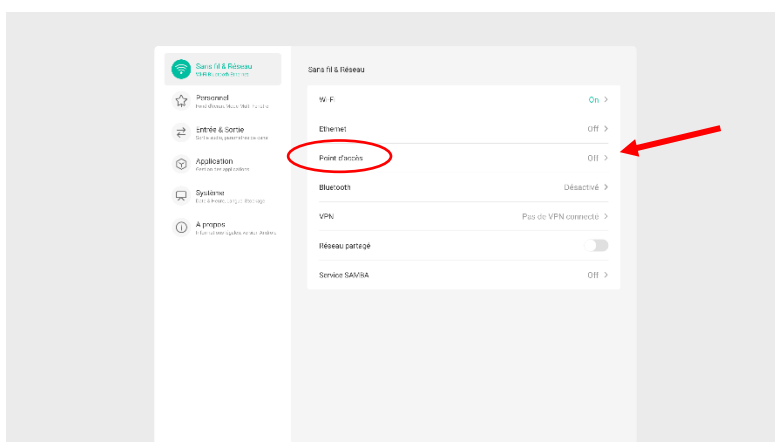
Vous pouvez aussi ajuster la luminosité et le volume sonore de l'ENI à ce moment-là.



Si l'ENI vous présente la page « Ethernet », retrouvez l'ensemble des options de connexion en cliquant sur la flèche de retour.

Vous avez alors accès à différentes options de connexion

5. Dans « sans fil et réseau », activez le point d'accès ou « hotspot ».



Un code à 6 chiffres apparaît alors en haut de l'écran.

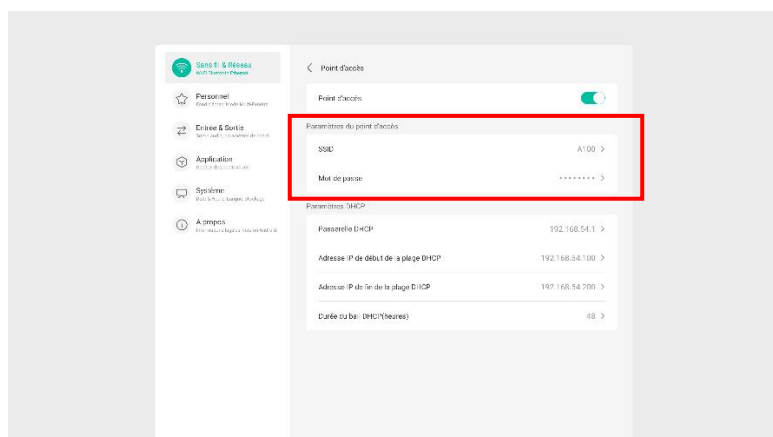
L'Écran Numérique Interactif produit un réseau.

Notez que si le code à 6 chiffres disparaît pendant votre présentation, vous pouvez le retrouver à tout moment en allant dans l'application Iiyama Share :



6. Sur votre appareil (ordinateur, smartphone, tablette), connectez-vous au réseau produit par l'écran (même démarche que quand vous vous connectez à un réseau wifi).

Le nom du réseau ainsi que le mot de passe sont accessibles dans les paramètres du point d'accès.



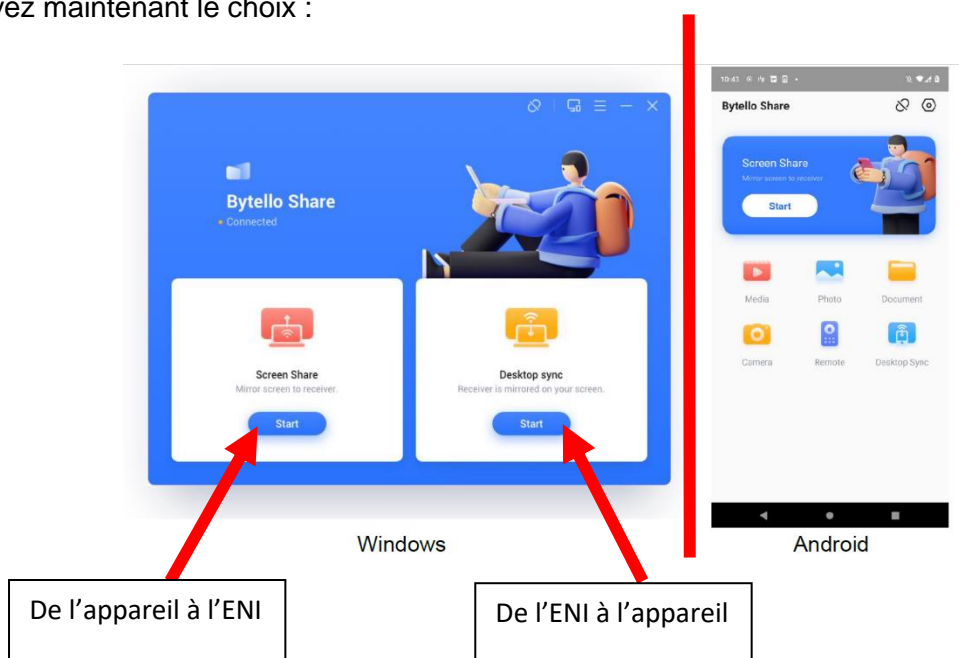
Règle générale : pour toute diffusion sans fil, il est nécessaire que les appareils à connecter soient sur le même réseau.

7. Sur votre appareil (ordinateur, smartphone, tablette), ouvrez Bytello.

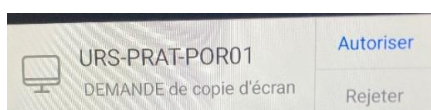


Entrez le code à 6 chiffres affiché en haut de l'Ecran Numérique Interactif.

Vous avez maintenant le choix :



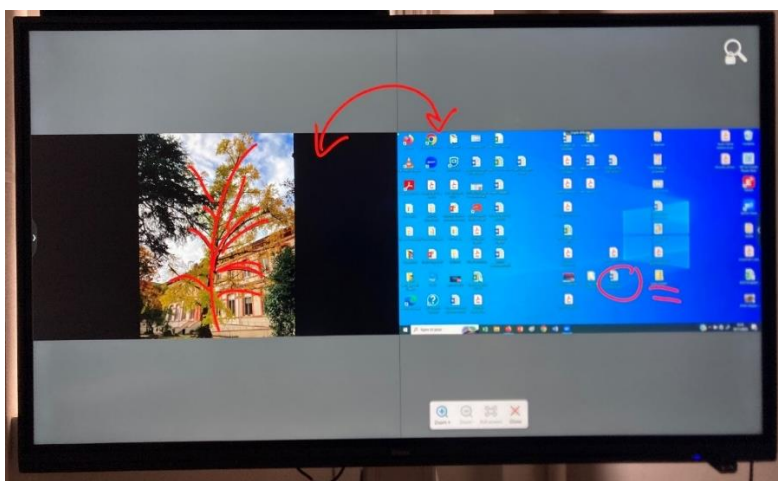
Certains écrans Ilyama demandent alors que vous acceptiez le partage d'écran.



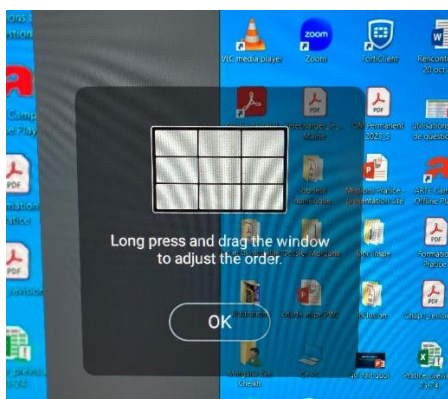
Votre écran (ordinateur, tablette, smartphone...) s'affiche sur l'ENI.

Vous pouvez contrôler votre ordinateur à partir de l'ENI !
 Vous pouvez donc utiliser les outils de votre ordinateur sur l'ENI !

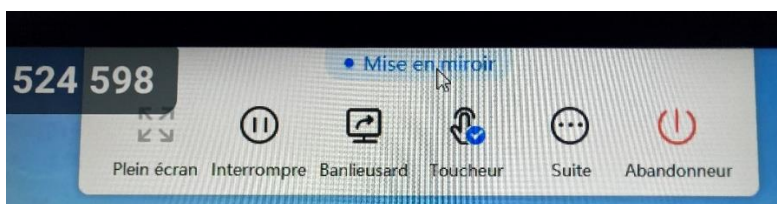
Vous pouvez afficher un maximum de 4 écrans simultanément.



L'ENI vous propose de changer l'ordre de présentation des écrans projetés : restez appuyé sur l'écran à déplacer et choisissez sa position.

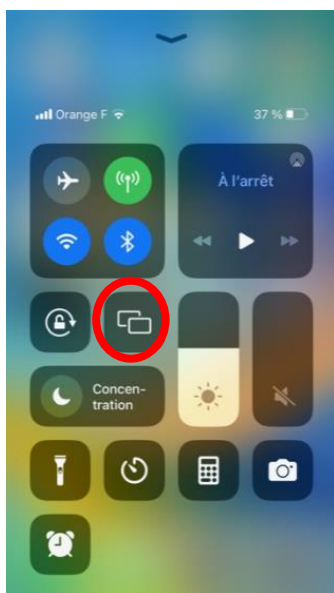


Sur votre ordinateur (et sur l'ENI si vous avez choisi de partager votre bureau), vous avez différentes options qui apparaissent en haut de l'écran lorsque vous y placez votre curseur.

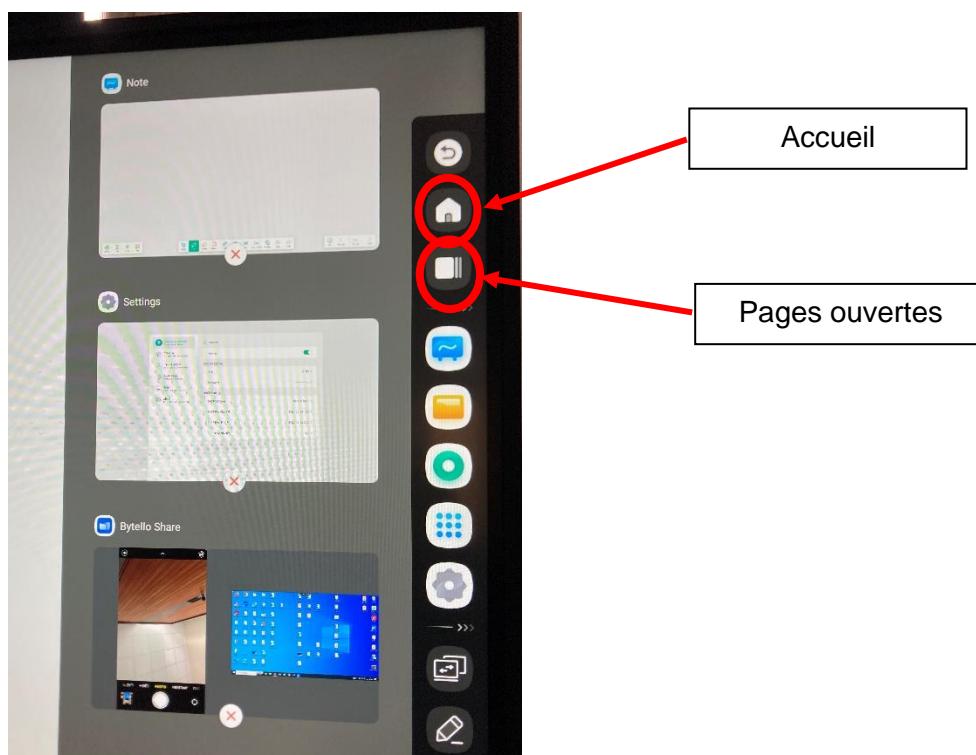


- * « banlieusard » = étendre son écran
- * « toucheur » : j'accepte ou non le contrôle de mon ordinateur par l'ENI.
- * « suite » : voir les écrans projetés et les écrans en attente d'autorisation

Pour ceux qui ont un appareil Apple, vous pouvez utiliser votre « recopie d'écran (Screen Mirroring) ». Cette option ne permet pas le contrôle d'écran avec l'ENI.



8) Pour retrouver les pages ouvertes ou la page d'accueil, choisissez la bonne icône dans les options de l'ENI :



Il peut exister des différences d'affichage entre un ENI et un autre. Par ailleurs, ce tutoriel est amené à évoluer au rythme des mises à jour du logiciel.

Si vous rencontrez des difficultés, n'hésitez pas à contacter le service Pratique : inspe.practice@univ-tlse2.fr