



## SOLUTIONS **AUDIOVISUEL**

---

Pour favoriser l'interactivité professeur et élèves ces outils sont indispensables. Ils suscitent la curiosité et l'intérêt des enfants, et rend les enseignements plus ludiques et stimulants. Le bénéfice est certain sur l'attention et la concentration des élèves. Les solutions audiovisuelles et interactives PSI permettent d'afficher et manipuler des éléments de votre ordinateur devant votre public. Elles sont sources de gain de temps et permettent de sauvegarder le cours pour le reprendre à l'endroit précis où vous vous serez arrêté.

## 2 Solutions | Audiovisuel

# Vidéoprojecteur et VPI



### + DESCRIPTION

Le vidéoprojecteur vous permet de transformer en un clin d'œil n'importe quelle surface de projection (mur blanc, tableau blanc) en une surface interactive et réactive au stylet. Ce type de vidéoprojecteur a été conçu pour s'adapter aux variations des conditions d'éclairage d'une salle de classe et il vous assure une projection sans éblouissement.

## Un meilleur rendement lumineux

Cette gamme de vidéoprojecteurs s'installe directement contre le mur de projection, au dessus de la surface de projection. Vidéoprojecteur à focale courte, il est situé plus près de l'écran et ce qui limite les pertes de lumière. A luminosité égale, vous serez moins dépendant des conditions lumineuses de la pièce.

## Une atténuation des ombres

La source lumineuse étant placée au plus près de la surface de projection, les ombres portées sont ainsi évitées.

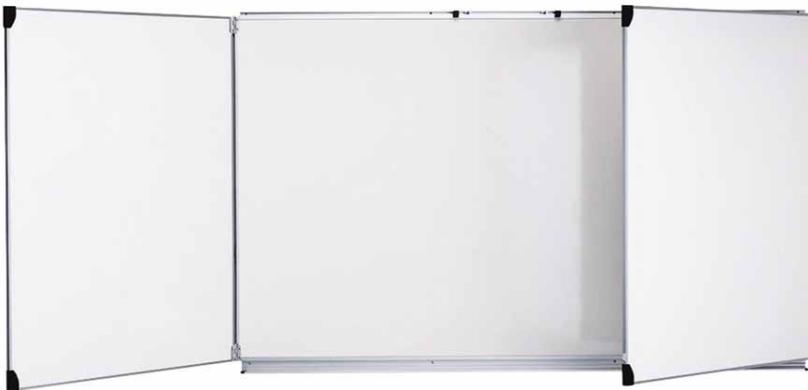
Cette absence d'ombre portée permet d'associer à ce vidéoprojecteur un tableau interactif ou un tableau blanc dans les meilleures conditions d'utilisation.



## Transformez n'importe quelle surface en surface interactive avec un VPI (Vidéo Projecteur Interactif)

La technologie interactive directement intégrée au vidéoprojecteur, il permet de transformer n'importe quelle support en une surface intelligente tactile. Conçu comme une solution mobile, il s'adapte très facilement à votre matériel existant.

Grâce à l'interactivité intégrée dans les vidéoprojecteurs interactifs, les élèves ou collaborateurs peuvent écrire, dessiner ou annoter vos présentations à l'aide de stylets numériques



## Psi spécialiste de l'audiovisuel vous propose ses solutions intégrant



**VIDÉO PROJECTEUR**



**DÉPLACEMENT SUR SITE DU TECHNICIEN**



**VALIDATION DE L'INSTALLATION**  
(rapport d'intervention, photos, test)



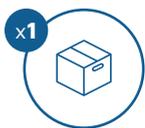
**POTENCE DE FIXATION**



**INSTALLATION SUR SITE**  
sous réserve de validation des prérequis au déploiement



**NETTOYAGE & RECYCLAGE**  
évacuation des emballages pour recyclage



**KIT INSTALLATION**  
goulotte, boîtier mural de départ, connectiques et visseries



**Prise en main à distance**  
En cas de panne



**Garantie 4 ans**  
Lampe incluse



**Recyclage des emballages**  
Évacuation des emballages

## 4 Solutions | Audiovisuel

# Écran interactif tactile



## DESCRIPTION

L'écran interactif est idéal pour l'affichage de contenus pédagogique en salle de classe. Son écran tactile infrarouge à 20 points et son logiciel de prise de notes intégré permet aux utilisateurs de faire des annotations sur des fichiers ouverts.



## Fluidifiez vos cours

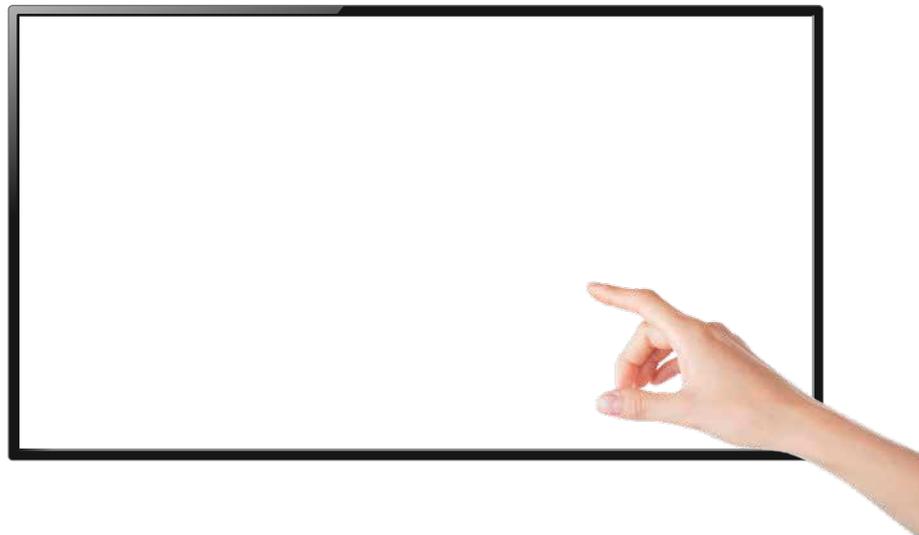
Sa large surface tactile full HD vous permet de d'interagir avec le contenu affiché très facilement. Créer une interaction riche et dynamisez les échanges entre l'enseignant et ses élèves grâce à un temps de réponse ultra rapide.

## Projetez vos contenus sur grand écran interactif

Avec l'écran Iiyama 65 pouces, vous profitez d'une interactivité maximum pour animer vos cours. Grâce à la petite taille le MiniPC Intel® NUC se cache derrière l'écran. Vous retrouverez ainsi, en toute discrétion, les cours que vous aurez réalisés dans l'environnement Windows 10.

PSI vous propose un ensemble de programme pour gérer l'interactivité comme :

- Easy Interactive (Epson)
- ActivInspire (Promethean)
- Flow!works (QOMO)
- i3.Board (I3)
- Notebook (SMART)
- Interactive Presentation Utility (SONY)
- Open Board

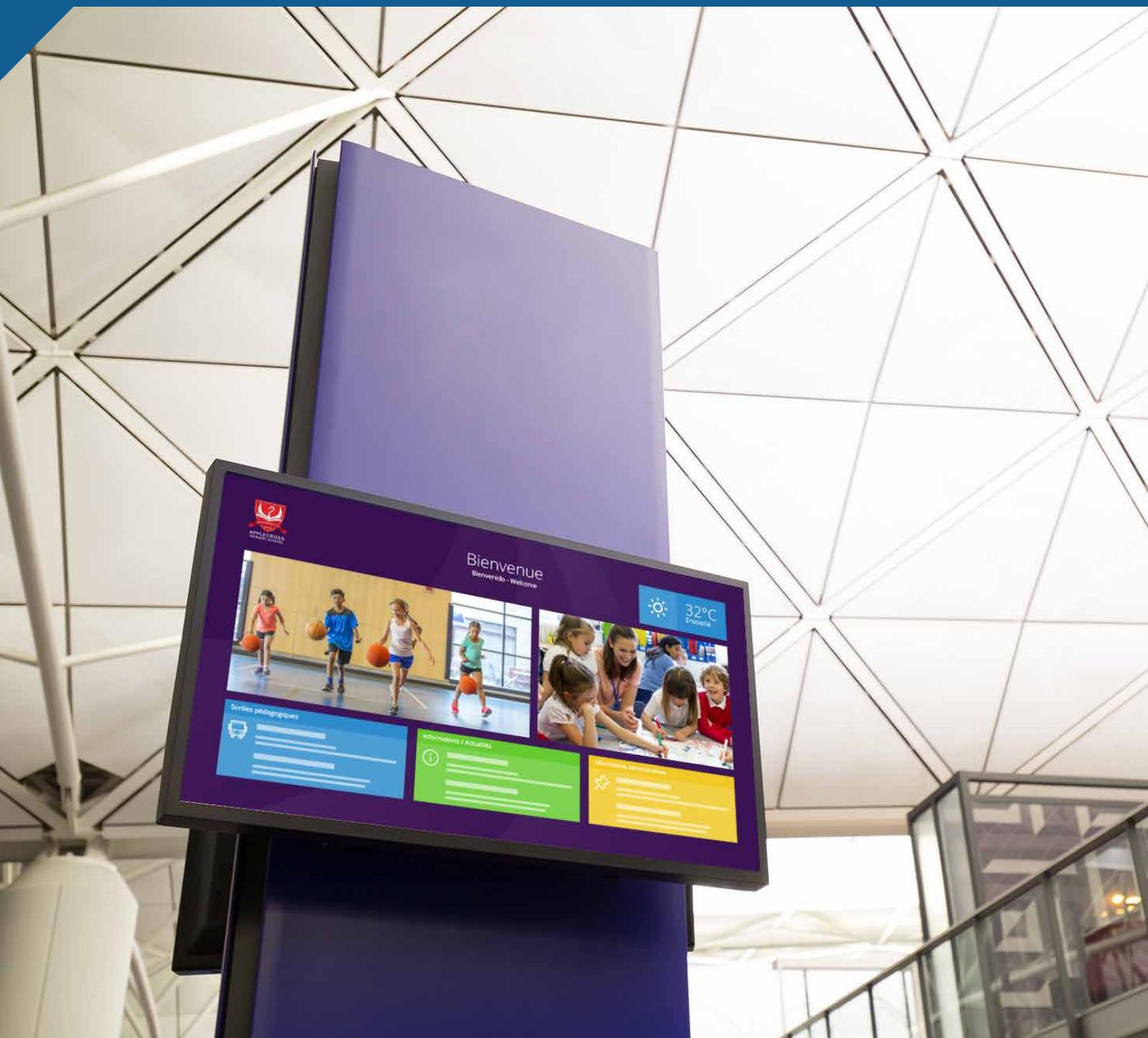


## Annotez vos fichiers ouverts

Son logiciel de prise de note intégré, vous permet d'annoter n'importe quel fichier ouvert. Corrigez un devoir, commentez le travail d'un élève, partagez des remarques, améliorez la pédagogie, tout ça très facilement.

## 6 Solutions | Audiovisuel

# Affichage dynamique



## DESCRIPTION

Accrocher le regard de vos élèves, vos administrés ou de vos collaborateurs grâce à un affichage totalement modulable ; faire vivre vos messages de manière plus réactive et rythmée ; diffuser dans les différents points physiques de façon synchronisée en temps réel. Voici les enjeux de l'affichage dynamique.

Il s'agit d'un outil de communication puissant qui permet de diffuser sur des écrans, ou des murs d'images, des contenus audiovisuels spécifiques d'informations.



## Les avantages des écrans d'affichage dynamique

- La luminosité est au minimum 2 fois plus élevée qu'une TV classique
- La durée de vie de la dalle est de 50 000 heures soit 5 ans contre celle d'une TV classique de 10 000 heures environ avec une luminosité qui décline rapidement.
- La gestion à distance via le web que ce soit Hardware (matériel) ou software (logiciel). Parfait pour piloter des écrans sur plusieurs sites (différents collèges, lycées, écoles, des médiathèques, salles de spectacles, des points de communication extérieur)
- La gestion de la sécurité – impossibilité de prendre la main depuis un smartphone sans la clé
- Pas de redevance TV

## La communication digitale pour une plus value certaine

Avec la communication digitale, vous gagnez en rapidité de diffusion de contenus (pas d'impression). Vous pouvez effectuer des modifications en temps réel voire quotidienne. Vous réduisez vos coûts sur 5 ans par rapport à une campagne « Print » traditionnelle. La diffusion se réalise sur tout type de format en intérieur ou en extérieur, simultanément sur un nombre illimité d'écrans.



## Affichage en temps réel

L'affichage numérique favorise l'interaction vers le public. Vous êtes toujours assuré de pouvoir fournir automatiquement un contenu actualisé sans avoir à modifier manuellement et individuellement le contenu de chaque écran, vous bénéficiez d'une tranquillité absolue, sachant que les clients ont à leur disposition

une information ciblée et opportune sans aucun effort de votre part. Les flux RSS sont également pris en charge. Ils permettent à votre réseau d'écrans d'afficher des informations textuelles, telles que les conditions météorologiques et les données de circulation, si nécessaire.



VOTRE ORDINATEUR



SERVEUR MAGICINFO



ÉCRAN MAGICINFO



## Un pilotage à distance

La gestion de l'écran se fait à distance. On se connecte via une interface Web sur un espace sécurisé pour piloter le déploiement du contenu, les modifications.

On peut aussi gérer l'allumage et l'extension du parc d'écran de manière calendaire.

Parfait pour piloter des écrans sur plusieurs sites (différents collèges/lycées/écoles, des médiathèques/salles de spectacles, des points de communication extérieur)

Abonnement annuel de 99€ H.T. par écran

Pour votre affichage dynamique, le package « clé en main » PSI comprend :



### ÉTUDE SUR MESURE

Configuration des lieux, fixations, connexions, etc.

Possibilité d'installation de l'écran (32" au 85") d'affichage avec le support orientable et la connectique incluant le player de diffusion.



### PRÉPARATION EN ATELIER PSI

Configuration de l'écran, réseaux, droit, sécurité.

Intégration et configuration du gestionnaire d'affichage Magic Info et du player S4.



### MISE EN SERVICE SUR SITE

Installation sur site du support, des câblages et des écrans. Nettoyage des lieux.

L'intégration sur le serveur en place ou de l'offre PSI « Cloud » de serveurs déportés.



### PRISE EN MAIN TECHNIQUE (1H)

La prise en main sur le logiciel de gestion et de diffusion de contenu Magic Info.

La formation pour la mise en ligne sur l'écran depuis n'importe où sur le réseau du client (poste administratif par exemple)



### GARANTIE SUR SITE & ASSISTANCE

La maintenance matérielle de 3 ans de l'écran (5 ans possible) avec guichet unique de déclaration de panne. Assistance à l'usage à distance.

L'offre affichage dynamique PSI, c'est simple et efficace



L'offre est constituée d'écrans installés sur site



Ils sont connectés en réseaux (WIFI ou Filiaire) à internet pour joindre notre serveur Cloud



Pour permettre d'être pilotés à distance que ce soit pour la gestion du matériel ou la diffusion des messages





Au service de l'école numérique !

1 PSI IDF  
+33 (0) 1 85 41 08 00

2 PSI Nouvelle Aquitaine  
+33 (0) 5 56 16 87 78

3 PSI Centre Loire Atlantique  
+33 (0) 2 34 46 01 39

4 PSI PACA  
+33 (0) 4 22 46 14 60

5 PSI Pays de Loire-Bretagne  
+33 (0) 2 85 52 80 37

6 PSI Occitanie  
+33 (0) 5 82 95 72 64

7 PSI Grand-Est  
+33 (0) 4 22 46 14 60

8 PSI Auvergne-Rhône-Alpes  
+33 (0) 2 85 52 80 37



Service Commercial  
[commercial@psi.fr](mailto:commercial@psi.fr)



Service Technique  
[support@psi.fr](mailto:support@psi.fr)



Site internet  
[www.psi.fr](http://www.psi.fr)