

Votre  
partenaire

technologique

# Solutions de présentation numérique

pour les établissements d'enseignement

Rendez vos cours plus attrayants - avec des écrans numériques  
pour un enseignement interactif

L'avenir, c'est l'école :

## Rendez vos cours encore plus intéressants

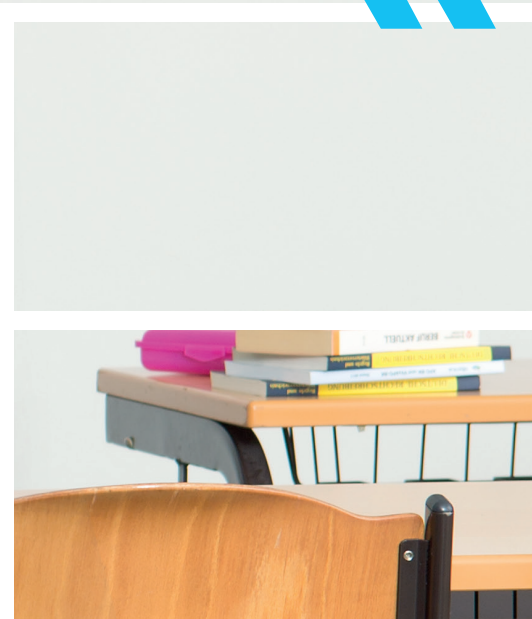
Profitez avec nous des possibilités de transformation numérique en classe.







» Avec les moniteurs interactifs, je deviens un modérateur et un coach - et pour les étudiants, c'est comme un iPad géant qu'ils utilisent en toute simplicité. «



## Plus d'attention, plus de succès dans l'apprentissage

Présenter le contenu des leçons à l'ordinateur, numériser des travaux écrits à la main au tableau, montrer des vidéos à partir du smartphone à toute la classe - Legamaster rend tout possible.

## Des solutions de premier ordre pour chaque classe - modulaires et évolutives

Legamaster propose différentes solutions qui soutiennent les enseignants dans leur travail quotidien. Dans cette brochure, nous avons résumé les produits les plus importants.

# Première classe pour chaque classe : Nos packs d'écrans tactiles Touchdisplay

Si les exigences diffèrent d'un élève à l'autre, il en va de même pour les technologies d'apprentissage d'une école à l'autre, voire d'une classe à l'autre. C'est pourquoi nous avons mis au point nos packages ETX afin que vous puissiez trouver la solution adaptée à chaque budget, à chaque taille de pièce et à chaque objectif.

Volets latéraux du tableau blanc

Système Android

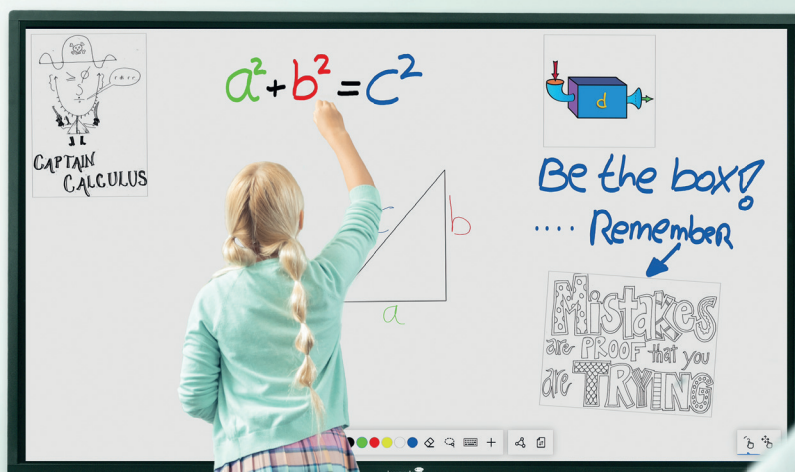
Application AirServer Streaming

Écran en 86" / 75" / 65" / 55"

Whiteboard App

Solution de montage

Communiquez  
le contenu de  
manière interac-  
tive et claire !

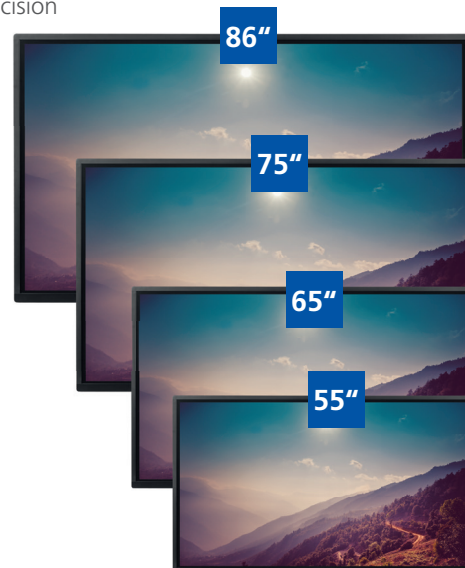




# La brillance en quatre formats

Avec nos packages ETX, vous pouvez choisir entre des tailles d'écran de 55, 65, 75 et 86 pouces. Du montage mural ou mobile sur roulettes, réglable en hauteur manuellement ou électriquement, avec ou sans panneaux de tableau blanc à déplier. Vous trouverez toutes les options dans les pages suivantes. Ils convainquent tous par les caractéristiques suivantes :

- Écran tactile ultra-haute résolution avec technologie tactile infrarouge de haute précision
- Fonctionnement intuitif à l'aide d'un seul bouton
- Reconnaissance d'objets à partir d'une taille de 3 mm pour une écriture et un dessin en toute simplicité
- Le système multitouch reconnaît jusqu'à 40 points de contact simultanément
- Facilité d'installation grâce au plug-and-play (Windows)
- Boîtier métallique robuste en aluminium brossé avec coins arrondis
- Faible consommation d'énergie grâce au contrôle automatique de la luminosité
- Verre de sécurité de 4 mm sans éblouissement



## Système Android 13 certifié Google EDLA

- Travailler sans PC sur la plateforme d'Android
- Mises à jour des fonctions Over-The-Air (OTA)
- A l'épreuve du temps : mise à jour des versions via des modules d'extension
- Reconnaissance d'objets au niveau d'Android
- Applications préinstallées : Tableau blanc, navigateur, Screen Mirroring, MDM, Visualizer App, Navigateur
- Options de partage sans fil intégrées (LegaShare)
- Interface USB pour le transfert de fichiers à partir d'une clé USB

## Des solutions globales faciles à utiliser

Lorsque vous choisissez l'un de nos packages ETX, il n'est pas nécessaire de mettre en place une solution d'affichage et de montage - nous l'avons déjà fait pour vous. Il vous suffit de choisir le forfait qui vous convient le mieux et de profiter que tout s'assemble simplement.

Nos ensembles sont constitués de composants parfaitement adaptés les uns aux autres. Ils comprennent toujours un écran tactile ETX de la taille souhaitée et une solution de montage adaptée. En option, certains boîtiers sont également disponibles avec des volets latérales qui offrent des surfaces d'écriture et de travail analogiques supplémentaires.

## Garantie de 5 ans pour les établissements d'enseignement

Nous savons que la qualité et la fiabilité sont des priorités absolues pour les établissements d'enseignement. C'est pourquoi, lorsque vous achetez un Legamaster eScreen, nous garantissons toutes les pièces pendant 8 ans. En cas de défaut pendant les 5 premières années suivant l'achat, nous garantissons le remplacement de l'appareil par un appareil équivalent ou la réparation de l'appareil directement sur place.

Si vous vous inscrivez en ligne, vous bénéficierez même d'une garantie de 8 ans sur vos écrans tactiles. Pour plus de détails, veuillez contacter directement votre revendeur Legamaster agréé.



# Nos solutions de montage

## Easyspring

- Système à commande manuelle avec une technologie de pointe en matière de ressorts de tension
- Confort maximal, facilité d'utilisation et extrême fiabilité
- Utilisation optimale de l'espace
- Le cadre crée une distance par rapport au mur, de sorte que les câbles peuvent être acheminés et stockés de manière pratique



## moTion CS-12S

- Protection intégrée contre les collisions
- Vitesse d'élévation de 38 mm/s
- Prend en charge les supports VESA de 200x200 à 800x600
- Une grande boîte pour les câbles pour plus d'ordre
- Montage facile grâce à un emballage optimisé
- Colonne de levage de haute qualité avec une hauteur de levage de 66 cm
- Étagères en hêtre massif en option pour ordinateur portable, AirServer ou caméra de vidéoconférence







## moTion support mobile MS-12S

- Système mobile électrique, réglable en hauteur
- Une colonne de levage LINAK® sûre et fiable
- Fonctionnement silencieux
- Fonction marche-arrêt en douceur
- Le système anti-collision intégré constitue une protection pour les personnes et les objets qui pourraient se trouver à proximité de l'écran mobile
- Grâce à quatre roulettes robustes et sans à-coups, l'écran tactile peut être déplacé dans différentes pièces
- Plateau d'accessoires en option (disponible en deux tailles)



## Volets latéraux

- Étendez votre écran tactile avec des surfaces d'écriture supplémentaires
- Toutes les solutions de montage conviennent pour deux ou quatre surfaces de tableau blanc supplémentaires
- Les tableaux blancs sont également disponibles en option avec une surface lignée, quadrillée ou pour la craie
- Volets latéraux du tableau blanc émaillés ou laqués pour un espace d'écriture supplémentaire
- Résistance aux rayures et aux acides grâce à une surface émaillée de haute qualité
- Magnétique pour accrocher des documents ou des photos

# Concevez votre propre solution idéale et interactive avec un **e-Board Touch**

Les technologies d'aujourd'hui donnent une nouvelle dimension à nos produits. Les tableaux blancs interactifs e-Board en sont un bon exemple : ils sont interactifs, équipés de la technologie multi-touch et faciles à utiliser. La reconnaissance tactile vous permet de faire fonctionner l'e-Board Touch avec un stylo, vos doigts ou la paume de votre main. En même temps, grâce à la surface en acier émaillé, le tableau blanc interactif fonctionne comme un tableau blanc traditionnel sur lequel on peut écrire au marqueur.

## e-Board Touch 2

- Tableau blanc interactif avec fonctionnalité multi-touch
- Technologie tactile infrarouge avancée
- Disponible en formats 75" (4:3), 85" (16:10) et 91" (16:9)
- La surface hybride peut être inscrite avec des marqueurs normaux et nettoyée avec un chiffon à sec
- Cadre en aluminium anodisé
- Surface en acier inoxydable de haute qualité et résistant aux rayures
- Garantie de 2 ans sur le système tactile, avec possibilité d'étendre la garantie à un total de 5 ans

## Les avantages de l'e-Board Touch 2

- Disponible en différentes tailles
- Système d'accès rapide
- Peut être exploité par plusieurs utilisateurs en même temps
- Plug and play
- Sensation d'écriture familière grâce à la surface en acier émaillé à 800°
- Durée de vie maximale avec 25 ans de garantie sur la surface centrale





# Nos projecteurs e-Board Touch

## Epson EB-685W

- Taille d'écran jusqu'à 100" (2,54 m), haute qualité : résolution WXGA HD Ready avec la technologie Epson 3LCD
- 3 500 lumens
- Source lumineuse : Lampe, 250 W, durée de vie de 10 000 heures (en mode économique)
- Niveau sonore : Mode standard : 35 dB(A) - Mode économique : 30 dB(A) - Eco2 : 29 dB(A)
- Connexion Wi-Fi (en option) : affichez le contenu d'un large éventail de périphériques.
- Projection à très courte distance : flexibilité d'installation maximale



## Epson EB-725W

- Pour les pièces de toutes tailles : des options d'affichage grand format et lumineux.
- Jusqu'à 3 m (120 pouces)
- 4 000 Lumen
- Source lumineuse : Laser, technologie sans entretien et haute fiabilité
- Niveau sonore : Mode standard : 36 dB(A) - Mode économique : 26 dB(A)
- Vision sans limites, quel que soit l'angle : pas de restriction de l'angle de vision, pas d'ombres, pas d'éblouissement ni d'angles morts
- Plusieurs façons de collaborer : étendez la connectivité avec des appareils BYOD, des caméras VC et plus encore.
- Compatible avec la caméra de documents : créez une expérience immersive avec des éléments audio et visuels.



# Notre solution de projection - Tableau de projection FLEX

Vous cherchez un tableau de projection qui peut également servir de tableau blanc ? Choisissez de suite le tableau de projection FLEX de Legamaster. Une surface de projection en émail de haute qualité et résistante aux rayures, disponible en différentes tailles. Le tableau de projection FLEX est idéal pour la projection avec un projecteur A/V et est particulièrement bien adapté à une utilisation à long terme.

## Projection Board FLEX

- Cadre en aluminium avec renforts d'angle en plastique gris clair
- Rapport largeur/hauteur 16:10
- Montage mural facile grâce à un système de trous ovales dissimulés
- Particulièrement adapté à un usage intensif et à long terme
- Jusqu'à 4m de longueur et 1,2m de hauteur
- Garantie de 25 ans sur la surface de la planche lors de l'utilisation des accessoires Legamaster

## Le plus important en bref

- Parfait pour les projections à distance ultra-courte ou à courte distance ou les projecteurs normaux
- Surface en acier émaillé mat, idéale pour les projections
- Les tableaux de projection Legamaster PROFESSIONAL et eBeam Edge constituent une combinaison idéale pour les solutions mobiles et interactives
- Bonne qualité d'image et de contraste : pas de hotspots en projection avec un projecteur AV moyen.





# Nos projecteurs interactifs

## Epson EB-695Wi

- Taille d'écran jusqu'à 100" (2,54 m), haute qualité : résolution WXGA HD Ready avec la technologie Epson 3LCD
- 3 500 Lumen
- Source lumineuse : Lampe, 250 W, durée de vie de 10 000 heures (en mode économique)
- Niveau sonore : Mode standard : 35 dB(A) - Mode économique : 30 dB(A) - Eco2 : 29 dB(A)
- Fonction tactile et deux stylos : annotez directement sur l'image projetée en utilisant le contrôle gestuel.
- Interactivité via deux surfaces de projection : Combinez deux projecteurs pour créer une surface de projection interactive plus grande.
- Connectivité Wi-Fi (en option) : affichez du contenu à partir d'une variété de dispositifs.



## Epson EB-725Wi

- Pour les pièces de toutes tailles : des options d'affichage grand format et lumineux.
- Jusqu'à 2,54 m (100 pouces)
- 4 000 Lumen
- Source lumineuse : Laser, technologie sans entretien et haute fiabilité
- Niveau sonore : Mode standard : 36 dB(A) - Mode économique : 26 dB(A)
- Assurez une productivité optimale : interface conviviale, fonction tactile réactive en option et configuration rapide.
- Collaboration polyvalente : étendez la connectivité avec le Wi-Fi, les caméras VC et bien d'autres options.



# Transmission sans fil avec le matériel AirServer en option

Vous voulez montrer rapidement une vidéo YouTube depuis votre téléphone portable ou lire le fichier audio de votre tablette assez fort pour que tout le monde puisse l'entendre ? Le AirServer rend cela possible. Vous pouvez envoyer des images et du son sans fil depuis n'importe quel appareil mobile vers notre écran. La connexion est un jeu d'enfant, aucune application ou logiciel spécial n'est nécessaire. Utilisez votre smartphone comme une caméra documentaire et discutez des devoirs des élèves directement à l'avant du tableau noir.

## Récepteur universel pour la mise en miroir de l'écran

### AirServer Connect

- Legamaster AirServer Connect rend le partage de votre écran plus facile que jamais. Aucune application ou matériel supplémentaire n'est nécessaire
- Un matériel Intel NUC spécifique permet la diffusion simultanée de 8 appareils en 4K à 60fps.
- Une solution universelle adaptée à tous les appareils en supportant les protocoles AirPlay, Miracast et Google Cast. Du Mac à Android, de Windows à Chrome OS – Legamaster AirServer est la solution idéale
- Convient aux écrans tactiles, aux écrans non tactiles et aux projecteurs de toutes marques
- Grâce au réseau intégré d'invités, tout le monde peut se connecter, même si vous n'êtes pas sur le réseau de l'établissement scolaire
- Legamaster Airserver Connect assure la sécurité de votre réseau. Les administrateurs peuvent définir les autorisations des utilisateurs pour la diffusion ou le streaming, créant ainsi un système fermé ou permettant aux utilisateurs d'accéder à Internet et au réseau local
- Comme Legamaster AirServer Connect est un appareil dédié, il n'y a pas de processus ou d'autres logiciels fonctionnant en arrière-plan. Le système reste aussi rapide et sûr qu'il l'était lors de sa mise en place



# Du tableau à un ordinateur autonome - en utilisant le **l'ordinateur OPS.**

Vous pouvez facilement contrôler toutes nos solutions de présentation avec votre propre ordinateur ou appareil intelligent. Ou bien équiper les conseils d'administration d'un ordinateur OPS intégré et les rendre complètement indépendants. Les appareils périphériques tels que la souris et le clavier sans fil peuvent être connectés comme un PC normal.

## Ordinateur OPS

### OPS WL-i500 W10

- Les modules PC au standard Intel® avec OPS (Open Pluggable Specification) apportent une puissance de calcul entièrement intégrée à votre écran tactile Legamaster.
- Faites tourner vos applications en douceur avec une résolution de 4K grâce à la 8ème génération de processeur Intel® Core™i5 Whiskey Lake, 8 Go de SDRAM double canal et un disque dur SSD M.2 de 256 Go.
- Plus facile à utiliser car le module PC démarre et s'éteint automatiquement grâce à l'écran tactile



### Capacités et applications possibles

- Les adaptateurs de réseau sans fil 802.11ac et Gigabit Ethernet offrent une connectivité rapide aux réseaux câblés et sans fil
- Connectez facilement des périphériques tels qu'un clavier, une souris et un microphone sans fil grâce à l'adaptateur Bluetooth intégré
- Installation rapide et facile des modules OPS permettant de gagner un temps précieux lors de l'installation de l'écran de maintenance et mises à jour flexible, le module PC étant toujours accessible





# Le polyvalent mobile : Lumens DC193, PC193 et DC172

Un Visualiseur est une caméra mobile à haute résolution. L'appareil dispose d'un zoom multiple et d'un capteur d'images professionnel pour afficher des couleurs vives à la meilleure résolution possible. La caméra transmet l'image en continu en temps réel, sans aucun retard. En outre, la mémoire interne peut être facilement étendue avec une clé USB. Besoin d'un angle de tir plus précis ? Grâce au col-de-cygne flexible, vous disposez d'un angle de vision de 360°.

## DC / PC193

- Résolution de sortie Full HD 1080p à 30 images par seconde
- Rapport de zoom variable 20x
- Entrée/sortie VGA, entrée/sortie HDMI
- Microphone intégré
- Enregistrement audio/vidéo simultané à l'aide d'une seule touche
- Compatible avec les clés USB ; extensible à 4 To
- Col-de-cygne articulé et très flexible
- Plug-and-play
- Bouton de réglage précis unique pour l'amélioration automatique de l'image
- Une alimentation électrique intégrée innovante
- Un objectif robuste protège l'appareil photo contre les dommages
- Garantie de 5 ans
- Le Visualiseur est disponible en rouge (DC 193) ou en noir (PC193)

## DC172

- Résolution de sortie 4K, 1080p, 720P et XGA
- Rotation de 90/180/270 degrés
- Sortie HDMI et passage jusqu'à une résolution de 4K
- Microphone intégré
- Enregistrement audio/vidéo simultané à l'aide d'une seule touche
- Compatible avec les clés USB pour l'enregistrement
- Col-de-cygne articulé et très flexible
- Plug-and-play
- Bouton de réglage précis unique pour l'amélioration automatique de l'image
- Compatible avec toutes les grandes marques de tableaux blancs
- Garantie de 5 ans



# Caméra de document et webcam en un seul appareil - Lumens DC-F80 et DC-W80

Les caméras de documents Lumens DC-F80 et DC-W80 sont modernes, à ultra haute résolution, qui peuvent également être utilisées comme webcam. Les caméras ont un zoom 30x et offrent la meilleure qualité en 4K. Elles peuvent être connectées au support de lecture via USB 2.0 ou HDMI. La DC-W80 est également équipée d'un module WiFi intégré, ce qui vous permet de positionner sans aucune contrainte la caméra de documents dans la pièce.

## DC-F80

- Une qualité d'image impressionnante en 4K à 30 images par seconde
- Zoom 30x, dont zoom mécanique 3,4x
- Solution 2 en 1 avec caméra de documents et webcam
- Rotation de l'image de 0° / 90° / 180° et 270
- Lumière LED à trois niveaux de luminosité
- Sortie HDMI et USB 2.0

## DC-W80

- Une qualité d'image impressionnante en 4K à 30 images par seconde
- Zoom 30x, dont zoom mécanique 3,4x
- Solution 2 en 1 avec caméra de documents et webcam
- Rotation de l'image de 0° / 90° / 180° et 270
- Lumière LED à trois niveaux de luminosité
- Sortie HDMI et USB 2.0
- Connexion sans fil WiFi - envoyez l'image sans fil vers votre support de lecture (DC-W80 uniquement)



# Faites-nous confiance ! Fiez-vous à Legamaster!

## Vous maîtrisez les leçons, nous maîtrisons la technologie qui va avec !

Lorsque vous faites confiance à Legamaster, vous avez raison car vous l'accordez à une technologie innovante et à des années d'expérience. Nous sommes proches - et si vous avez besoin d'aide, nous sommes là pour vous. Si nécessaire, également sur place avec vous !

## Notre profil

Court et attrayant.  
Nous sommes LEGAMASTER



Une société néerlandaise qui fait partie de Edding AG, basée à Lochem, aux Pays-Bas.



Un succès sur le marché depuis plus de 60 ans



Nous fabriquons nous-mêmes nos produits (production principale aux Pays-Bas, marqueurs à Bautzen)



Nous sommes certifiés selon les normes ISO 9001, 14001, 26000 et 50001



Nous vendons nos produits exclusivement par l'intermédiaire d'un vaste réseau de partenaires commerciaux professionnels, qui vous fournira les meilleurs conseils et le meilleur soutien possible pour votre investissement et son utilisation ultérieure.



Vous trouverez toujours des membres de notre équipe de vente à proximité de chez vous. Si nécessaire, nous pouvons venir directement chez vous avec nos produits et les tester sur place pour répondre à vos besoins individuels.



# Nous vous soutenons dans la conception d'un enseignement orienté vers l'avenir

Embarquez avec  
nous dès  
maintenant !

## Testez notre technologie dans la vie de tous les jours

Il n'y a rien de parfait avant d'avoir été testé. Laissez-nous vous convaincre et venez nous rendre visite dans une salle d'exposition Legamaster près de chez vous. Nous serons heureux de vous conseiller personnellement sur nos produits.

Vous souhaitez échanger des expériences avec d'autres corps enseignants sur nos solutions ? Nous serons heureux de vous mettre en contact avec d'autres utilisateurs pédagogiques.

Si vous n'êtes pas encore sûr et que vous souhaitez tester la technologie de manière plus approfondie ou avec l'ensemble du personnel enseignant, nous pouvons également vous fournir un appareil de prêt.

Contactez-nous à tout moment !

**Prenez rendez-vous dès maintenant et essayez-le par vous-même !**

**Prenez rendez-vous dès maintenant et essayez-le par vous-même !**

Votre  
partenaire

technologique

