

Retrouvons notre latin

les vidéoprojecteurs se sont imposés sur le marché du multimédia et en quelques années l'on a pu observer une multitude de technologies, de marques et d'abréviations parfois difficile à assimiler.

Les Résolutions

La résolution d'une image est définie par un nombre de pixels par unité de longueur. La résolution d'une image numérique définit le degré de détail de l'image. Plus le nombre de pixels par unité de longueur est élevé, plus le détail de l'image sera précis.. Ainsi, plus la résolution est élevée, meilleure est la restitution.

XGA (1024 x 768 pixels)

Cela signifie que l'image restituée par le vidéoprojecteur mesurera 1024 pixels de largeur sur 768 pixels de hauteur
1024 x 768 = L'image sera composée de 786 432 pixels

SXGA (1280 x 1024 pixels)

L'image sera composée de 1 310 720 pixels

WXGA (1280 x 720 pixels)

L'image sera composée de 921 600 pixels

SVGA (800 x 600 pixels)

L'image sera composée de 480 000 pixels

Les Rapports d' Ecran

Une fois encore une distinction est à faire : les Formats natifs et les Formats compatibles

Par exemple, Un ordinateur envoie une image 16/ 10 ème à un vidéoprojecteur compatible, ce dernier va opérer une compression afin de s'adapter au format ce qui va altérer l'image. Prenons le même cas avec un vidéoprojecteur natif 16/ 10 ème, ou ce dernier n'aura nul besoin d'adapter l'image puisque natif de ce format

4 /3 Format d'écran toujours utilisé en informatique mais en phase de disparition face au format 16 / 10 ème

16 / 9ème Format d'écran utilisé pour la télévision, notamment pour la TV en Haute Définition

16 /10 ème Format d'écran utilisé pour l'informatique, plus large il permet une plus grande souplesse de travail, il propose notamment la possibilité de travailler sur deux pages A4 côte à côte

VIDEOPROJECTEURS

INFOCUS WORKBIG N24+



Description du produit	Infocus Work Big N24+
Luminosité	2200 ANSI Lumens
Rapport de contraste d'image	2000 : 1
Résolution	800 x 600
Rapport d'image / Largeur natif	4 : 3
Taille image	0.87m à 6.3 m
Distance de projection	1.5 m à 10 m
Connectiques	Entrée S-Vidéo Entrée vidéo composite Entrée PC
Lampe	200 W jusqu'à 3000 heures
Poids	2.7 Kg
Garantie	2 ans

EPSON S5 / EPSON X5



Description du produit	EMP S5	EMP X5
Luminosité	2000 ANSI Lumens	2200 ANSI Lumens
Rapport de contraste d'image	500 : 1	500 : 1
Résolution	800 x 600 (SVGA)	1024 x 768 (XGA)
Rapport d'image / Largeur natif	4 : 3	4 : 3
Taille image	0.30 à 300 pouces	0.30 à 300 pouces
Distance de projection	0.87 m à 12.12 m	0.87 m à 10.42 m
Connectiques	Entrée S-Vidéo, 1 RCA D-Sub 15 broches 1 RVB	Entrée S-Vidéo, 1 RCA D-Sub 15 broches 1 RVB
Lampe	170 W jusqu'à 4000 heures	170 W jusqu'à 4000 heures
Poids	2.7 Kg	2.7 Kg
Garantie	3 ans	3 ans

VIDEOPROJECTEURS

EPSON EMP TW1000

L'EMP-TW1000, est le premier vidéoprojecteur Epson à intégrer les nouvelles matrices Full HD 1080p C2Fine. La qualité de l'image est aussi assurée par son taux de contraste exceptionnel de 12000:1. Il intègre aussi un port HDMI nouvelle génération (v1.3) pour vous garantir un signal tout numérique sans aucune perte de qualité.



Description du produit	Epson EMP TX 1000
Luminosité	1200 ANSI Lumens
Rapport de contraste d'image	12000 : 1
Résolution	Full HD 1920 x 1080 pix
d'image / Largeur natif	19 / 9 ème
Taille image	0.87m à 6.3 m
Distance de projection	1.5 m à 10 m
Connectiques	Entrée S-Vidéo, D sub 15 broches HDMI
Lampe	170 W UHE jusqu'à 3000 h
Poids	5.6 Kg
Garantie	3 ans

EPSON EMP 400W

Simple à utiliser et flexible, il vous permet de diffuser des présentations sur grand écran même à des distances de projection courtes. Ce projecteur à focale ultracourte génère des images nettes de 60", à seulement 65 cm de la surface de projection.



Description du produit	Epson EMP 400W
Luminosité	1800 ANSI Lumens
Rapport de contraste d'image	500 : 1
Résolution	1280 x 800 p (WXGA)
apport d'image / Largeur natif	19 / 9 ème
Taille image	1.27 m à 2.79 m
Distance de projection	0.4 m à 1.22 m
Connectiques	Entrée S-Vidéo, RGB Composite Vidéo RCA
Lampe	170 W UHE jusqu'à 4000 h
Poids	3.6 Kg
Garantie	3 ans

L'Epson EMP-400W s'intègre parfaitement dans un cadre scolaire avec des tableaux blancs interactifs. Grâce aux tableaux blancs numériques, les enseignants ont la possibilité de capturer des notes, les enregistrer, les publier, les imprimer ou encore les envoyer par courrier électronique.



Une maintenance simplifiée avec surveillance et contrôle via le réseau

Le logiciel Epson EMP Monitor™ vous permet de configurer et de commander le projecteur à distance via votre réseau. Vous avez également la possibilité de définir une alerte par courrier électronique sur la température interne de votre projecteur, ou encore de surveiller l'état de la lampe afin d'anticiper tout problème susceptible de perturber vos présentations.

VIDEOPROJECTEURS

ACER PD726W WIFI

Doté d'un dispositif sans fil, le PD726W peut recevoir un signal vidéo en provenance d'un PC wifi et le transmettre à l'écran. Grâce à une haute luminosité et un taux de contraste élevé, ainsi que la technologie Brillant Color™ permettant d'optimiser la luminosité et la fidélité des couleurs, le Acer 726W projette des images d'une grande qualité en toute circonstance.



Wifi

Description du produit	Acer PD726W
Luminosité	3700 ANSI Lumens
port de contraste d'image	2500 : 1
Résolution	1024 x 768 p (XGA)
apport d'image / Largeur natif	4 : 3
Taille image	1.2 m à 12 m
Distance de projection	0.64 m à 7.62 m
Connectiques	VGA, HDMI, S-vidéo
	DVI, composite video
	Interface RS 232
	USB, connecteur pour antenne
	WIFI
Lampe	170 W UHE jusqu'à 4000 h
Poids	3.5 Kg
Garantie	2 ans

EVIEW MANAGEMENT : Permet de sélectionner facilement le mode d'affichage optimal en fonction du type de données (Données / Vidéos...)

ETIMER MANAGEMENT: Permet de lancer une fonction minuteur pendant la présentation. Une horloge à affichage digital s'affichera sur l'écran. Un rappel sur l'écran et une alarme sonore peuvent être activés quand le temps est écoulé.

EOPENING MANAGEMENT : Permet à l'utilisateur de personnaliser l'écran de démarrage et de mise en veille du vidéo-projecteur.

AUTO SHUTDOWN : Permet au vidéo-projecteur de s'éteindre automatiquement (selon le temps pré défini via le menu OSD) au cas où il ne recevrait plus de signal.

ALARM SOUND : Permet d'activer une alarme.

QUICK START : Permet mise en fonctionnement ultra rapide.

QUICK SHUTDOWN : Permet arrêt rapide du vidéo-projecteur.

SECURITY : Possibilité d'activer un mot de passe pour utiliser le vidéoprojecteur.



fourni avec son sac de transport, sa télécommande avec pointeur laser et gestion de la souris, une panoplie complète de câbles

D'AUTRES MODÈLES ?
D'AUTRES MARQUES ?

Contactez nous



Catalogue Multimédia