



Projecteurs et écrans plats font désormais partie du matériel classique d'une salle de réunion moderne. Le présent flyer vous indique comment évaluer ces outils.

Les performances techniques d'un projecteur ne sont pas les seules caractéristiques d'une salle de réunion. La connectivité ou la simplicité d'utilisation de l'ensemble de l'infrastructure de la salle en constituent également des aspects centraux. L'exemple suivant montre comment mettre sur pied une solution globale à l'aide de moyens simples.

IMPRESSONNANT

Une image grande, lumineuse et nette d'une diagonale de 135 pouces

EPSON®

SCREENLINE
the screen makes the difference

Dans les salles de réunion de moyenne à grande taille, il est préférable de choisir des projecteurs modernes plutôt que des écrans. Leur rapport qualité-prix est par ailleurs imbattable et la taille de l'image projetée quasi infinie. En outre, la luminosité couleur est tellement élevée, y compris sur les modèles bon marché, qu'il est possible de projeter une image claire et nette même dans les salles lumineuses. Enfin, des facteurs tels que la taille de l'image et la luminosité font en sorte que les participants ne se fatiguent pas outre mesure, même lors de longues réunions.

Le projecteur Epson EB-2265U présenté dans l'exemple suivant est exceptionnel à tous ces égards. Avec sa luminosité de 5500 lumens et une résolution native WUXGA, il permet de projeter des images de luminosité et de netteté homogènes dont la diagonale peut atteindre 300 pouces. Au moyen de la commande gestuelle intégrée, on peut en outre naviguer entre les diapositives (PowerPoint, Adobe Reader)

à l'aide de mouvements, ce qui permet de se passer d'une télécommande et facilite les présentations. La fonction compatible d'écran divisé permet par ailleurs une présentation simultanée de deux différentes images. Ces dernières sont assez grandes pour afficher simultanément une liste Excel et une présentation.

Quant à la durée de vie des lampes, elle est de 5000 à 10 000 heures. Et comme une lampe de rechange ne coûte que 120 francs, les frais d'entretien d'un projecteur sont minimes.

Pour compléter le projecteur décrit, il est recommandé d'avoir recours à un écran de projection esthétique et motorisé, pouvant être reboîtiné lorsqu'il n'est pas utilisé et qui ne gêne donc pas, à l'inverse d'un grand écran noir. Un moteur silencieux et fiable fait en sorte de dérouler rapidement l'écran de projection au besoin, sans bruit dérangeant.



INTÉGRÉ EN TOUTE TRANSPARENCE

La gestion du signal répond à toutes les demandes

CYP

Les installations AV sont généralement intégrées à des infrastructures existantes, ce qui peut s'avérer particulièrement compliqué en raison de conduites inexistantes ou trop petites. C'est pourquoi on préconise d'avoir recours à la technologie HDBaseT 2.0, la norme de transmission de signaux multimédia de haute résolution. Grâce à HDBaseT 2.0, des signaux audio, vidéo, de commande et de réseau peuvent être transmis par un seul et même câble réseau à des distances pouvant atteindre 100 mètres (CAT5 min.). Par ailleurs, de par l'interface HDBaseT montée dans le projecteur, un émetteur suffit.

Dans notre exemple, on utilise un commutateur de présentation de CYP pourvu d'une sortie HDBaseT Light (60m). Ainsi, les signaux d'entrée les plus divers peuvent être

raccordés à la table: HDMI, VGA, DisplayPort, etc.

Epson offre plusieurs options pour la transmission de données sans fil:

- Grâce à Miracast/WiDi, les signaux audio et vidéo d'une résolution pouvant atteindre 1080 p peuvent être transmis sans fil d'un appareil Android, Windows (version 8.1) ou BlackBerry-OS-10 en l'absence totale d'un logiciel ou une d'application supplémentaire.
- De plus, avec EasyMP Network Projection, Epson propose un logiciel gratuit pour transmettre sans fil des signaux USB, audio et vidéo à partir d'appareils Windows, Apple et Android. Pour les appareils mobiles, il est possible de faire appel à l'application iProjection, disponible sur Google Playstore et App Store.

Et avec le logiciel gratuit «EasyMP Multi Network Projection», jusqu'à 16 participants peuvent se connecter simultanément au projecteur. Grâce à la fonction d'écran divisé, quatre écrans peuvent être affichés.

FACILE ET PRATIQUE

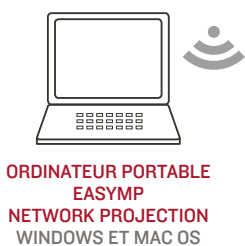
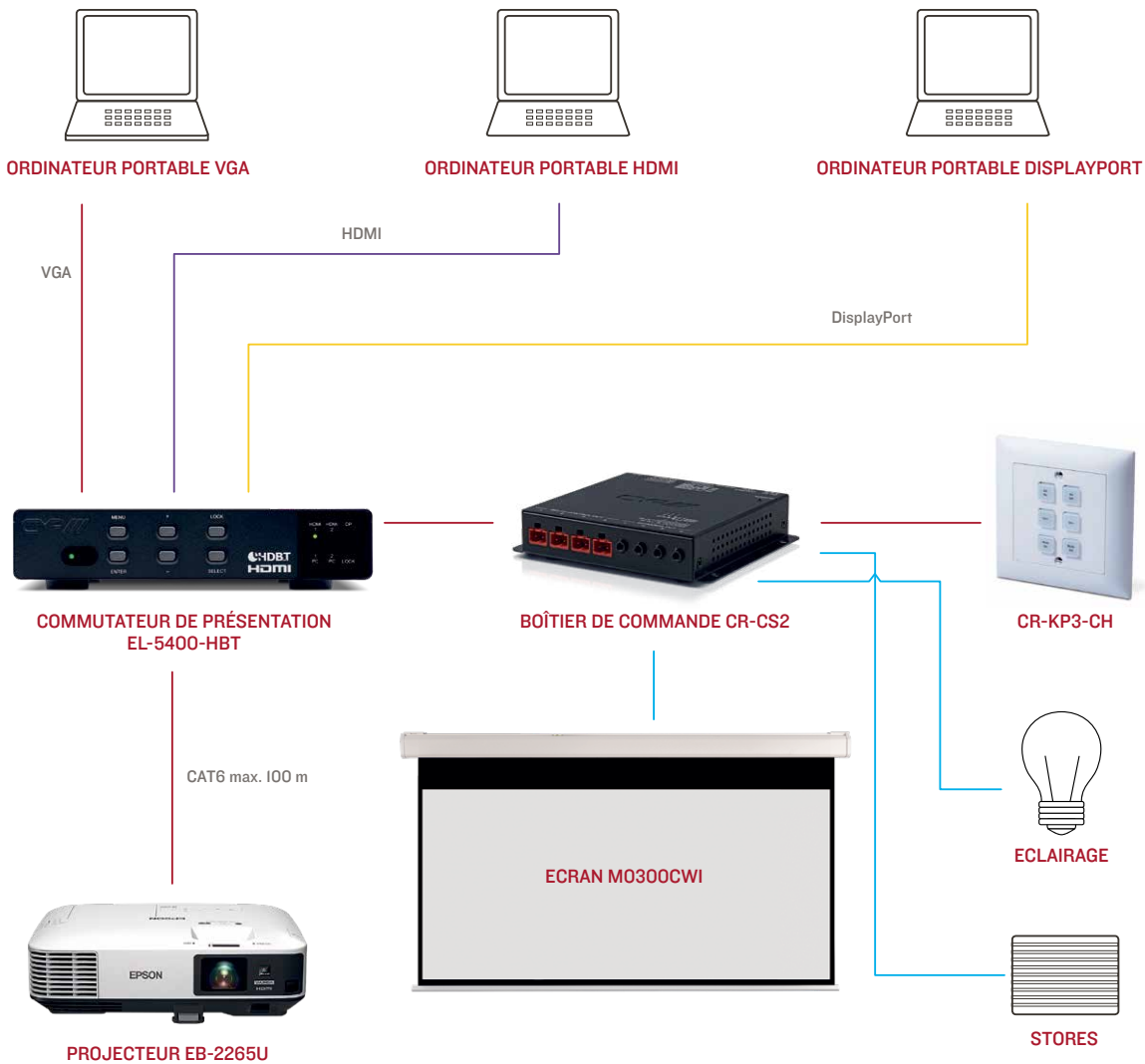
Commande intuitive



Un clavier IP 6 touches de CYP assure une commande intuitive de l'ensemble de l'infrastructure. Il peut être raccordé à toutes les prises suisses de taille I et est compatible avec EDIZIODue. Le clavier IP permet par ailleurs une commande directe des appareils, qui peuvent être pilotés par commandes IP. Pour l'intégration ou la commande d'autres appareils tels qu'un écran de projection, des stores et un éclairage, CYP met à disposition un boîtier de commande.

En plus de l'attribution de fonctions à chaque touche grâce aux «macros», différentes commandes peuvent être exécutées en

même temps ou à des heures différées. Grâce aux fonctions de calendrier, les commandes peuvent en outre être programmées à un jour de la semaine ou à un horaire particulier. Ainsi, on peut s'assurer que tous les appareils sont éteints le week-end afin d'augmenter leur durée de vie. Toutes les touches sont éclairées en couleur, ce qui permet de faire correspondre un affichage à chacun des états. Enfin, il est possible d'étiqueter les touches grâce aux symboles fournis. La programmation s'effectue tout simplement via Web-GUI.



ORDINATEUR PORTABLE
EASYP
NETWORK PROJECTION
WINDOWS ET MAC OS



WIDI/MIRACAST
WINDOWS 8.1 OU
PLUS ET ANDROID
+ ANDROID



iPROJECTION
ANDROID ET
IOS

PRODUITS

Vue d'ensemble des produits

Commutateur de présentation EL-5400-HBT



- Commutateur de présentation avec convertisseur intégré et sortie HDBaseT
- Entrées: 2x HDMI, 2x VGA, 1x DP, sorties audio
 - Sorties (utilisables simultanément): 1x HDMI, 1x HDBaseT
 - Commande: IP, RS232, IR, contacts secs
 - Embeddeur et déembeddeur et convertisseur DA et AD
 - Résolution jusqu'à 1920 x 1200

Projecteur EB-2265U



- Projecteur 3LCD avec HDBaseT et 5500 lumens
- Luminosité couleur 5500 lumens
 - Taux de contraste 15 000:1
 - Résolution WUXGA (1920 x 1200)
 - WiFi/LAN/Miracast/WiDi
 - 10 000 heures de durée de vie de lampe en mode économique
 - Ecran divisé
 - Commande gestuelle

Clavier IP CR-KP3-CH



- Clavier IP avec 6 touches librement programmables
- Envoie les commandes IP (Telnet)
- Programmation par navigateur Web
- Programmable jusqu'à 12 macros
- Alimentation électrique par POE ou bloc d'alimentation
- Feuilles d'étiquettes comprises dans la livraison
- Fonction de temporisation
- Touches éclairées (RGB)

Support de suspension ELPMB23



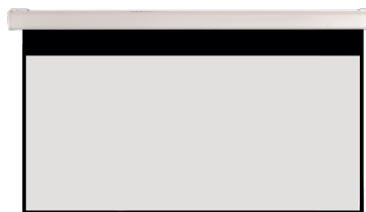
- Support de suspension original
- Barres d'extension disponibles en option

Boîtier de commande CR-CS2



- Boîtier de commande IP, IR, RS232
- Alimentation électrique par POE ou bloc d'alimentation
 - Emet et reçoit des commandes IP (Telnet)
 - 1x sortie RS232, RS485, RS422
 - 8 entrées de déclenchement (pour commutateur externe)
 - 4x sorties relais
 - 4x sorties infrarouge
 - IR Learner
 - Jusqu'à 16 macros

Ecran de projection MO300CW1



- Ecran de projection motorisé
- Moteur silencieux et fiable
 - Dimensions de l'image 290 x 181 cm
 - Bordures noires pour un contraste augmenté
 - Mécanique en aluminium
 - Dispositif de montage rapide

