

PS660

Visualiseur de haute technologie

LumensTM
Inspired Learning

Le visualiseur PS660 de Lumens est la première caméra de présentation de bureau au standard SXGA à offrir une touche d'enregistrement audio et vidéo incorporée, la prise en charge d'une carte mémoire haute capacité (SDHC) et une sortie vidéo HDMI. Conçu pour répondre aux exigences rigoureuses des établissements de l'enseignement supérieur, le PS660 fonctionne en parfaite harmonie avec un tableau blanc interactif (TBI) et dispose d'un port USB 2.0. Muni d'une grande surface d'acquisition et de caractéristiques technologiques de pointe, telles qu'une résolution de sortie haute définition de 1080 pixels et d'une excellente résolution d'affichage SXGA, le PS660 est non seulement le meilleur produit de sa catégorie, mais représente aussi l'outil parfait et le mieux adapté aux besoins des centres de formation et de l'enseignement secondaire et universitaire d'aujourd'hui.



Les caractéristiques essentielles

- Résolution SXGA et sortie HDMI 1080p
- Zoom optique 15x
- Touche d'enregistrement audio et vidéo
- Carte mémoire haute capacité (SDHC) 32 GB
- Mémoire interne pour 240 images JPEGs



“Le PS660 me permet dès aujourd'hui d'appliquer les méthodes d'enseignement de demain.”

Une connectivité renforcée

Le PS660 est compatible avec les équipements disponibles aujourd'hui dans les salles d'enseignement et de formation, tels que les tableaux blancs interactifs (TBI) et les écrans haute définition (HDTV). Le PS660 est doté d'une connexion haute vitesse USB 2.0 qui lui permet de travailler en temps réel avec les tableaux blancs interactifs. Le PS660 peut également être connecté à un écran HD à l'aide d'un seul câble à Interface Multimédia Haute Définition (HDMI) qui transmet un signal vidéo à une résolution de 1080p.

La technologie de présentation FastSlide™

La technologie FastSlide™, unique au PS660, accélère la vitesse de chargement des images jusqu'à 300 diapositives par minute, la plus rapide actuellement sur le marché. Les utilisateurs peuvent faire défiler les diapositives en utilisant des images prises et sauvegardées dans le PS660 lui-même ou des images transférées depuis un PC ou encore d'un appareil photo numérique via une carte mémoire. Grâce aux effets de transition intégrés du PS660 l'utilisateur peut présenter, d'une seule touche, un diaporama de qualité professionnelle.

Aucun PC requis, facilité d'utilisation

Les fonctionnalités clés du PS660 permettent une activation rapide et une utilisation autonome, économisant ainsi le temps autrement dédié au chargement d'un PC ou logiciel. Un seul bouton permet d'activer le microphone intégré et la caméra pour l'enregistrement des présentations. Il est tout aussi simple d'en rappeler le contenu qui est automatiquement sauvegardé sur une carte mémoire externe. Le PS660 facilite le travail des formateurs et enseignants qui peuvent ainsi se concentrer sur le contenu de leurs présentations et leur étudiants sans se soucier du maniement de leurs supports de cours. La fonction de présentation automatique PAN, combinée à un large champ d'acquisition, permet de zoomer sur les quatre quadrants à l'aide d'un simple bouton.

Des fonctions de sécurité

Le PS660 dispose de fonctions de sécurité telles que le verrouillage et le formatage automatiques qui facilitent l'utilisation des équipements par différents intervenants tout en utilisant le PS660 pour des documents contenant des données confidentielles.

Caractéristiques

PS660

Imagerie

Type de capteur : CMOS
Résolution en sortie : HDTV 1080p, 720p, UXGA (1600 x 1200), SXGA (1280 x 1024), XGA (1024 x 768)
Images par seconde : 20
Zoom : 15X optique et 4X numérique
Champs d'acquisition : 355mm x 266mm

Eclairage

Nombre de lampes : 2
Type de lampe : cathode froide, durée de vie de 20000 heures
Retro éclairage : 13cm x 10cm

Entrée / Sortie

Sortie HDMI : HD1080p, 720p
Entrée VGA : 2 ports, il est possible d'alterner entre deux ordinateurs connectés simultanément
Sortie VGA : 2 ports, pour projecteur et écran
Audio : microphone intégré, 2 entrées et 1 prise casque / haut-parleurs
Mémoire interne : 240 images JPEG
Emplacement SD Card : compatible SDHC jusqu'à 32G de mémoire
USB : compatible USB 2.0 (jusqu'à 480 Mbps) pour connections avec un tableau blanc interactif
Carte mémoire SD : carte de 512MB incluse
Extender : extender pour RS232 et sortie vidéo composite
Alimentation : 100-240V AC

Logiciel

queue™ : compatible PC Windows 2000, XP, Vista et Mac OSX 10 et ultérieur
Driver USB : compatible WIA et TWAIN pour tableau blanc interactif

Accessoires

Fournis : câble d'alimentation, câble VGA, câble USB, câble vidéo composite, adaptateur pour extender, adaptateur pour microscope, télécommande
En option : sac de transport renforcé

Sécurité

Option de verrouillage : verrouillage avec mot de passe
Option de formatage automatique : option de suppression automatique du contenu de la mémoire avant la mise hors tension
Antivol : emplacement pour serrure Kensington disponible

Fonctionnalités

Auto Tune : ajustement automatique de l'image par la simple pression d'un bouton
Exposition automatique : oui
Balance des blancs automatique : oui
Auto Focus : oui
Mode photo/texte : options photo, texte et niveau de gris
Mode image : options standard, dia, microscopique et pellicule de film
Enregistrement audio/vidéo : enregistrement simultané du son à l'aide du microphone intégré et de l'image sur la carte mémoire ou directement dans un PC/Mac
Capture d'images : acquisition simple ou en continu sauvegardée dans la mémoire interne, la carte mémoire ou un ordinateur branché sur le port USB
Image par image (PBP) : oui
Arrêt sur image : oui
Diaporama : lecture en continu automatique ou manuelle
Effets de transition : horizontal, vertical, latéral, apparition, disparition
Rotation d'image : rotation en plein écran de 0, 90, 180 et 270 degrés
Pan/Book Mode : mode livre en 5 positions / zoom automatique sur les quatre quadrants et plein écran
Annotation : annotation à l'aide du logiciel queue™ de Lumens
Option faible éclairage : oui
Réduction de bruit : supprime les parasites provenant du projecteur DLP
Réglage du volume : oui

Autres

Poids : 5kg
Dimensions en service : 52cm x 35cm x 59cm (L x P x H)
Dimensions replié : 52cm x 35cm x 15.25cm
Garantie : 5 ans toutes pièces comprises. Service d'échange gratuit pour le remplacement de matériel
Conformité aux réglementations et respect de l'environnement : Le visualiseur de Lumens est en conformité avec les standards de FCC-EMI, cUL, CE-EMC, CE-LVD, RoHS et WEEE.

Connections E/S



Lumens[™]
Inspired Learning

Lumens Integration, Inc.
4116 Clipper Court
Fremont, CA 94538USA
Tél : +1 (510) 252-0200
Fax : +1 (510) 252-1389
<http://www.mylumens.com>

Lumens Europe BVBA
Assesteenweg 65
1740 Ternat, Belgique
Tél : +32 (0)2 462 61 50
Fax : +32 (0)2 462 61 53
<http://www.lumens.com.tw>