LDE108-123

Écran dvLED tout-en-un 1080p de 108 pouces

Points clés

- L'intégration tout-en-un innovante combine les principaux systèmes au sein du cabinet pour un déploiement simplifié
- Le ratio écran/corps de 99 % crée une expérience de visionnage fluide et sans bords
- La solution LED accessible offre des performances et une fiabilité de niveau professionnel
- La protection de la surface GOB résiste aux chocs, à la poussière et à l'humidité pour une durabilité à long terme
- La maintenance entièrement par l'avant permet un entretien rapide grâce aux modules LED remplaçables à chaud. La compatibilité avec le système de contrôle audiovisuel Q-SYS et les principales autres plateformes simplifie l'intégration.



Description du produit

Le ViewSonic LDE108-123 est un écran dvLED tout-en-un de 108" accessible, conçu pour offrir des visuels nets et des performances fiables dans des environnements d'entreprise, éducatifs et publics. Tous les systèmes clés, y compris l'alimentation, le contrôle et l'assemblage d'images, sont au cabinet, ce qui simplifie l'installation et crée une construction plus légère et plus intégrée. La conception plus légère et le profil fin de 52 mm conforme à la norme ADA facilitent le montage mural. Équivalent à quatre écrans LCD de 55 pouces, cet écran LED de 108 pouces s'intègre facilement aux configurations de murs vidéo existantes. Son rapport écran/boîtier de 99 % et sa conception sans bords maximisent l'impact visuel avec des couleurs homogènes sur l'ensemble de l'écran. Sa protection de surface Glue-on-Board (GOB) durable résiste aux impacts, à la poussière et à l'humidité, atteignant des classifications IP65 et IK06 pour une fiabilité durable dans les zones à fort trafic. L'architecture du système d'exploitation limite l'accès aux applications, à la connectivité réseau et au stockage utilisateur pour garantir un fonctionnement simplifié et sécurisé, ainsi qu'une expérience plug-and-play fiable. La compatibilité certifiée Q-SYS permet une intégration fluide avec les systèmes de contrôle pour une gestion AV unifiée et des flux de travail plus fluides, et le support HDMI CEC permet la synchronisation automatique de l'alimentation et des appareils pour un fonctionnement simplifié. Avec 600 nits de luminosité et un rapport de contraste de 6 500:1, la série LDE offre des visuels percutants pour les réunions, les conférences et les présentations.

Certifications

RoHS COMPLIANT

REACH COMPLIANT

BUSINESS AMBITION FOR 1.5°C

Dimensions et connectique

DIMENSIONS ET POIDS	
Poids net (sans support mural)	69,3 kg
Poids net (avec support mural)	81 kg
Poids brut	146 kg
Dimensions produit (L x H x P)	2412 x 1371 x 37,4 mm
Dimensions avec support mural (L x H x P)	2412 x 1371 x 62,7 mm
Dimensions emballage (L x H x P)	1555 x 1120 x 695 mm

ENTRÉE	
HDMI	2 (HDMI 2.0/HDCP 2.2 x1, HDMI 1.4/HDCP 1.4 x1) (interne x2)
USB Type A	2 (USB 3.0) (interne x1, externe x1)
Entrée RJ45	1 (contrôle)

SORTIE	
Sortie HDMI	1 (HDMI 1.4/HDCP 1.4, interne)
Sortie audio (3,5 mm)	1
USB Type A (alimentation)	Partagé avec l'entrée USB A (5 V/0,9 A)

CONTRÔLE	
RJ45 (contrôle LAN)	1
USB Type A (service)	1 (partagé avec l'entrée USB A)
RS232 (DB9 femelle)	1
Récepteur IR	1

LDE108-123

Écran dvLED tout-en-un 1080p de 108 pouces

Caractéristiques techniques

SPÉCIFICATIONS	
Taille d'écran	108"
Surface d'affichage (mm)	2400 (H) x 1350 (V)
Résolution native	1920x1080
Technologie de dalle	LED à vue directe
Type de boîtier LED	SMD 3 en 1 (GOB)
Fil de liaison	Cuivre
Pas de pixel (mm)	1,25
Luminosité (max.)	600 nits (100 niveaux réglables)
Rapport de contraste (typ.)	6500:1
Température de couleur	3000 K à 10 000 K
Orientation	Paysage
Angles de vision (typ.)	H = 170°, V = 170°
Durée de vie des LED (typ.)	100 000 heures
Système d'exploitation embarqué	OS simplifié
Prise en charge de la résolution	VGA (640 x 480) à 4K (3840 x 2160 à 60 Hz)
Compatibilité HDTV	480p, 576p, 720p, 1080p, 2160p
Fréquence horizontale	31 kHz - 94 kHz
Fréquence verticale	56 à 84 Hz

ENTRÉE	
HDMI	2 (HDMI 2.0/HDCP 2.2 x1, HDMI 1.4/HDCP 1.4 x1) (interne x2)
USB Type A	2 (USB 3.0) (interne x1, externe x1)
Entrée RJ45	1 (contrôle)

SORTIE	
Sortie HDMI	1 (HDMI 1.4/HDCP 1.4, interne)
Sortie audio (3,5 mm)	1
USB Type A (alimentation)	Partagé avec l'entrée USB A (5 V/0,9 A)

CONTRÔLE	
RJ45 (contrôle LAN)	1
USB Type A (service)	1 (partagé avec l'entrée USB A)
RS232 (DB9 femelle)	1
Récepteur IR	1

AUTRES	
Tension d'alimentation	100-240 V ~ 50/60 Hz (selon les pays)
Consommation électrique (W/unité)	397 W (typ.), 1190 W (max.) < 0,5 W (veille prolongée)
Dissipation thermique (BTU/h)	1354,6 (typ.), 4060,3 (max.)
Dissipation thermique par unité de surface (BTU/h/m^2)	418,1 (typ.), 1253,2 (max.)
Température de fonctionnement	0 à 40 °C
Nombre total de modules LED	64
Indice de protection (IP)	IP65 (face avant)
Indice de résistance aux chocs (IK)	IK06 (face avant)
Poids net (sans support mural)	69,3 kg
Poids net (avec support mural)	81 kg
Poids brut	146 kg
Dimensions produit (L x H x P)	2412 x 1371 x 37,4 mm
Dimensions avec support mural (L x H x P)	2412 x 1371 x 62,7 mm
Dimensions emballage (L x H x P)	1555 x 1120 x 695 mm

ACCESSOIRES STANDARD	
Boîtier de commande	Intégré
Cordon d'alimentation	1
Câble HDMI	1 (USB-C vers HDMI)
Câble LAN (Cat 5E)	1
Télécommande	1 (IR)
Guide de démarrage rapide	1
Montage mural	1
Pièces détachées	Module LED x4 Carte hub 3 en 1 x1
Outil de maintenance	LD-MK-006 x1

ACCESSOIRES EN OPTION	
Outil de maintenance	LD-MK-006
Pied au sol	LD-STND-009

GARANTIE (FRANCE)	
Garantie	3 ans réparation ou remplacement sur site

Données au 14/10/2026. Sous réserve de modifications ! La publication d'une nouvelle édition de cette fiche technique annule et remplace les informations précédentes. Son contenu n'établit aucune relation contractuelle. Il appartient aux acheteurs de vérifier, sous leur propre responsabilité, l'adéquation de nos produits à l'usage prévu. Nos conditions générales de vente s'appliquent par ailleurs. Les noms de sociétés et marques cités appartiennent à leurs propriétaires respectifs. Source des caractéristiques : viewsonic.com/fr.

ViewSonic France
11 rue Baudin
94200 Ivry-sur-Seine

+33 1 46 71 23 67
sales-fr@viewsonic.com
https://www.viewsonic.com/fr