

Gamme Imeens®ONE

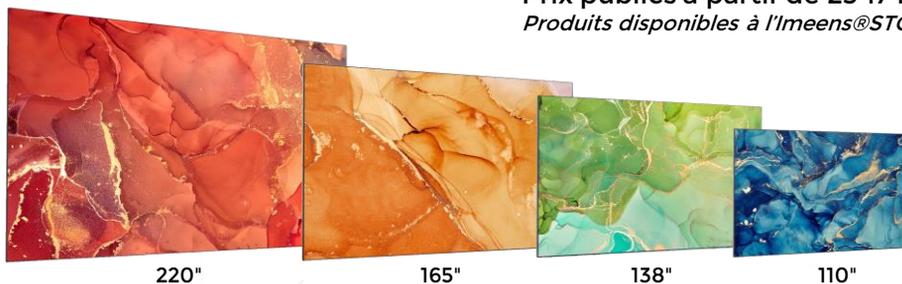
Réf. IO-110HD+ / IO-110FHD+ / IO-138FHD+ / IO-165FHD+
IO-165COB4K+ / IO-220FHD+ / IO-2204K+



- Écran géant tout-en-un sans bord - Format 16/9°
- Pitch ultrafins 0.9 - 1.2 - 1.5 - 1.9 - 2.5mm
- Résolution HD+ / FHD+ / 4K+
- Technologie MicroLED 4K
- Ultra-haute luminosité jusqu'à 1 200 Cd ajustable
- Pilotage de l'écran via RS232, LAN RJ45, IR, IP, CEC
- Sorties audio SPDIF / ARC / eARC / Jack 3.5mm
- Compatible tous systèmes AV et externes
- Encastrable sans profilés périphériques
- Livraison et installation « clé en main » offerte
- Garantie 3 ans pièces, main-d'œuvre et déplacement

Prix publics à partir de 23 174 € HT

Produits disponibles à l'imeens®STORE de Lyon-Ouest



220"

165"

138"

110"

La gamme Imeens®ONE propose quatre tailles d'écrans géants LED haute définition, fiables, performants et au meilleur rapport qualité/prix du marché.

Imeens® renforce sa position de leader dans le segment en proposant des services haut de gamme, une équipe d'expert joignable et des produits en stock à la pointe de la technologie.

Compatible tous systèmes AV et configurables selon le besoin du client, les murs d'images LED de la gamme Imeens®ONE s'intègrent dans tous les secteurs d'activités même les plus exigeants.

➤ Options Imeens® disponibles :

Imeens®
CARE+

Contrôle et surveillance de l'écran à distance (SAAS) permettant un retour d'information en temps réel lié au fonctionnement de votre écran.

GOB
(Glue-on-Board)

Revêtement en colle époxy appliqué aux modules LED permettant une meilleure résistance aux chocs, à la poussière et à l'eau.

Extension
Garantie

Extension de garantie 1 an avec un maximum de 2 ans cumulables. Produits garantis d'origine 3 ans pièces, main-d'œuvre et déplacement.

Backup
Signal / Power

Redondance physique du signal data et/ou de l'alimentation. Option configurable selon besoin client.

Fiche technique Imeens®ONE

Caractéristiques mécaniques	Taille en pouces (")	110" - 138" - 165" - 220"
	Diagonale en cm	281 cm - 350 cm - 420 cm - 560 cm
	Épaisseur de l'écran	3.1 cm
	Ratio d'affichage	16/9°
	Type de support	Mural compatible placoplâtre inclus - Pied (en option)
	Poids total (hors pied)	157 kg - 234 kg - 322 kg - 585 kg
	Accès service	Accès complet par l'avant
	Traitement face avant	Anti-reflet - Revêtement BlackCoating® - GOB ou COB
	Surface d'image	99,8 % à 100 % (bords ultrafin 5 mm)
	Indice de protection	IP30 AV/AR
Caractéristiques électriques	Consommation écran	143 W/m ² en fonctionnement normal
		406 W/m ² en pic
	Consommation du boîtier Imeens®SMARTCONNECT	22 W en fonctionnement normal
	Type d'alimentation	100-240V
Autres	Pilotage des contrastes	Oui
	Pilotage des couleurs	Oui (RVB, gamma et réglages prédéfinis)
	Pilotage luminosité	Oui
	Modes d'images prédéfinis	Standard, dynamique, cinéma, soft-light
	Surveillance de l'écran à distance (Imeens®CARE+)	En option
	Revêtement GOB (glue-on-board)	
	Redondance power & data	
	Accessoires inclus	Télécommande IR, câble IR 2.75m, câbles alimentation, jack optique, RS232 Jack/USB/DB9
Certifications	HDMI - CEM Classe A & B - CE - ROHS	

Fiche technique détaillée de chaque modèle disponible en ligne sur www.imeens.com/télécharger ou auprès de votre conseiller commercial.

Fiche technique Imeens[®]ONE

Caractéristiques électroniques	Technologie LED	Epistar FullBlack SMD ou MicroLED COB
	Résolution	HD+ / FHD+ / 4K+
	Luminosité (ajustable)	Jusqu'à 1 200 Cd
	Angle de vision	H 160° / V 160°
	Taux de rafraîchissement	3 840 Hz
	Fréquence	60 FPS (Hz)
	Contraste	20 000:1
	Niveaux de gris (Grey Scale)	14 bits (16 bits MicroLED COB)
	Plages de fonctionnement	-10° à +40°
		10% à 85% d'humidité
	Durée de vie	110 000 heures (déperdition inférieure à 30%)
	Processeur / Contrôleur LED	Boîtier Imeens [®] SMARTCONNECT (NOVASTAR)
	Connectivité et ports entrants (IN)	4 x HDMI (3 x HDMI 2.0 - 1 x HDMI 2.1)
		1 x LAN RJ45 - 2 x IR
	Connectivité et ports sortants (OUT)	2 x HDMI eARC / ARC / CEC - 1 x HDMI Audio OUT
		1 x RS232, 1 x Jack 3.5mm, 1 x Optique/SPDIF
	Nombre de couleurs	4,4 Trillions
	Température des couleurs ajustables	2 800K à 10 000K
	Température des couleurs par défaut	6 500K
	HDR / HDR10 / HDR10+	Oui
	Calibration	Pixel-par-pixel & module-par-module Basse et haute luminosité
	Ports RJ45 LAN (Ethernet)	Oui
	Type de pilotage	Infrarouge - CEC - IP (Crestron Connected [®]) RS232 - Analogique

Boîtier Imeens[®]SMARTCONNECT 4K / Switch / Scaler / HDR10+



Pour plus d'informations sur le boîtier Imeens[®]SMARTCONNECT, se référer à la fiche technique du boîtier disponible en ligne sur www.imeens.com/télécharger/

Pourquoi choisir les écrans géants Imeens[®] ?



Garantie 3 ans pièces & main-d'œuvre

Les projets Imeens[®] sont garantis 03 ans pièces, main-d'œuvre et déplacement sur site. La garantie inclue un système de spare intelligent permettant une durée de vie de 10 ans en parfait état de fonctionnement.



Meilleur rapport qualité/prix

Imeens[®] dispose de tarifs véritablement compétitifs tout en proposant des écrans LED fiables et de qualité. Grâce à ses connaissances matures et son sourcing de qualité, Imeens[®] propose aujourd'hui les écrans géants LED au meilleur rapport qualité/prix du marché.



Livraison & installation offerte

La livraison et l'installation « clé en main » sur site par un technicien de la marque est offerte avec tous les projets Imeens[®] même lors de ventes par l'intermédiaire d'un intégrateur.



Produits en stock

Imeens[®] dispose d'un stock de produits à Lyon permettant une livraison et installation sous 10 jours. Lors de rupture de stock, il faut compter 15 à 30 jours de fabrication selon le produit.



Cœur de métier unique

Le cœur de métier unique d'Imeens[®] permet à la marque de concentrer et spécialiser son expertise dans les écrans géants LED et les services qui lui sont associés.



10 ans d'expérience

Avec 10 ans d'expérience, Imeens[®] dispose de toutes les connaissances techniques et d'une forte expertise nécessaire à la réalisation de projets de murs d'images LED.