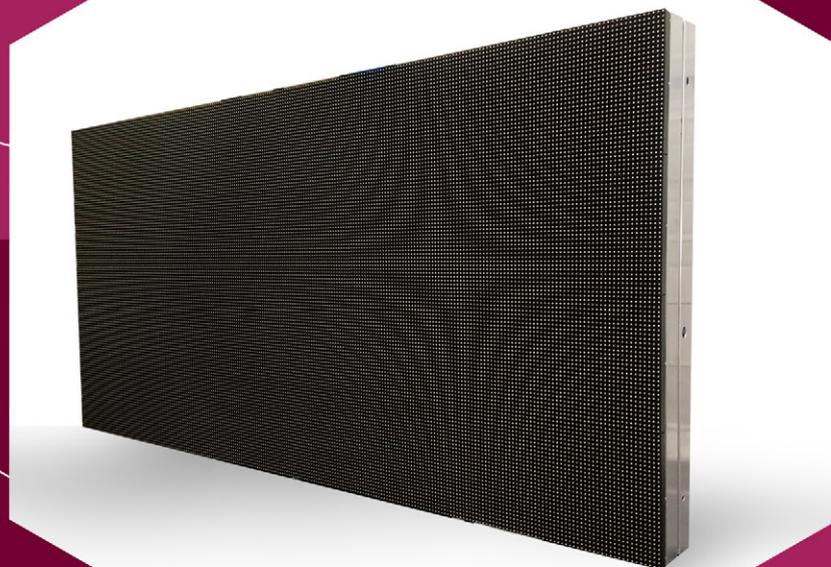


ÉCRANS GÉANTS

EXTÉRIEURS

NOUVELLE GÉNÉRATION



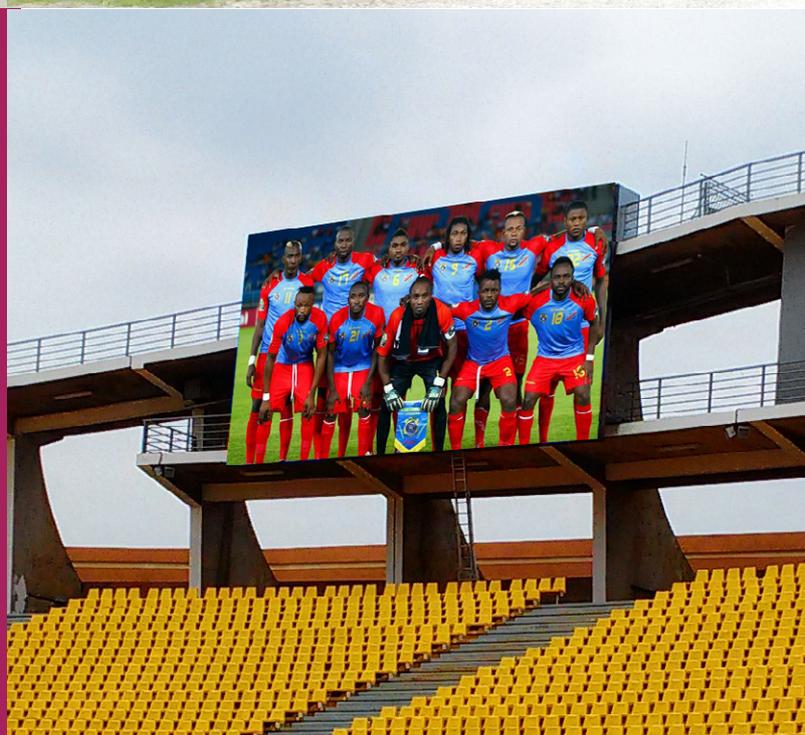
SHENZHEN[®]
MULTIMEDIA
New led display technology



Découvrez les armoires LED les plus performantes et les plus fiables du marché.

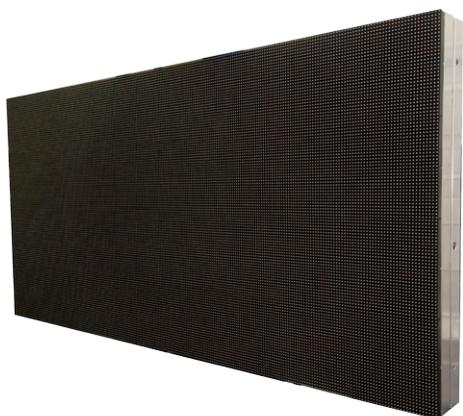
Entièrement conçues et designées by **Shenzhen Multimedia®**, elles sont l'aboutissement de plusieurs années de R&D.

Dotées des dernières technologies, elles permettent de créer des écrans extérieurs sur mesure sans limite de format et toujours au meilleur rapport qualité / prix.



Série SKYLIGHT

Les armoires LED de la gamme **SKYLIGHT** sont les seules sur le marché à disposer du système de maintenance préventive LLD (LongLifeDisplay) permettant à l'écran de conserver une uniformité lumineuse pendant toute sa durée de vie. Elles sont dotées d'un système de gestion de la luminosité intelligent, permettant d'obtenir une consommation moyenne en fonctionnement de 130 W / m².



- Design slim et épuré
- Assemblage modulaire sans limite de format
- Qualité d'image Haute Résolution
- Fonctionne parfaitement en plein jour
- Ultra haute luminosité jusqu'à 8000 Cd
- Installation murale, sur mât ou sur structure porteuse
- Système de diagnostic PWS (PowerWarningSystem)
- Anneaux de levage et poignées de transport amovibles
- Parecloses de finition périphérique



CALIBRATION

colorimétrique
by



GARANTIE

3
ANS

Ouvrage général / Electronique
Pièce et main d'oeuvre



COMPATIBLE

avec tous les logiciels
de gestion et tous les
players multimédia

CLIMATS SPÉCIAUX

SHENZHEN MULTIMEDIA®
propose un traitement de
surface des modules LED par
résine polyuréthane pour les
conditions climatiques
extrêmes.



Produit entièrement
conçu et assemblé en

FRANCE



DURÉE DE VIE
80 000h

en fonctionnement
en environnement standard,
avec une déperdition de
luminosité inférieure à 70%

Spécificités



SYSTEME VEROUILLAGE

Accès facile pour la maintenance par la face avant grâce au système de verrouillage rapide



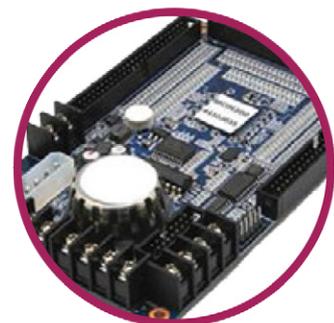
STRUCTURE EN ALUMINIUM

Structure entièrement en aluminium pour garantir une durabilité maximale



CARTE ELECTRONIQUE

Protection renforcée des cartes électroniques par vernis de tropicalisation haute résistance



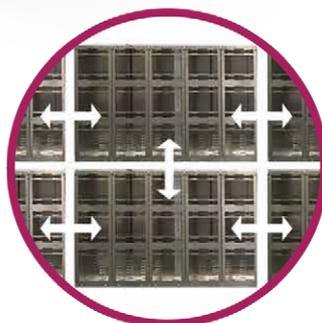
SURVEILLANCE EN TEMPS RÉEL ET À DISTANCE

grâce aux capteurs intégrés reliés au serveur SHM.



FINITION PARFAITE

de la face avant grâce aux modules extra-larges



SYSTEME D'ASSEMBLAGE

haute précision et sans limite de format



TEMOIN PWS

permettant un diagnostic à distance de Niveau 1 même sans accès à internet



SYSTÈME DE VENTILATION

puissant par air pulsé permettant d'évacuer un maximum de chaleur.



PROTECTION DES LED

- Masque triple fonctions :
- Protection vandalisme
 - Canalisation du flux lumineux
 - Protection contre les UV



ULTRA LÉGER

seulement
35 Kg / m²



DOUBLE PROTECTION

contre les intrusions d'eau grâce aux joints de pareclozes périphériques



HABILLAGE PÉRIPHÉRIQUE

avec pareclozes aluminium aux couleurs personnalisables



ULTRA HAUTE LUMINOSITÉ

jusqu'à 8000 Cd pour fonctionner parfaitement même en plein jour



Témoïn PWS

permettant un diagnostic rapide et efficace en cas de dysfonctionnement



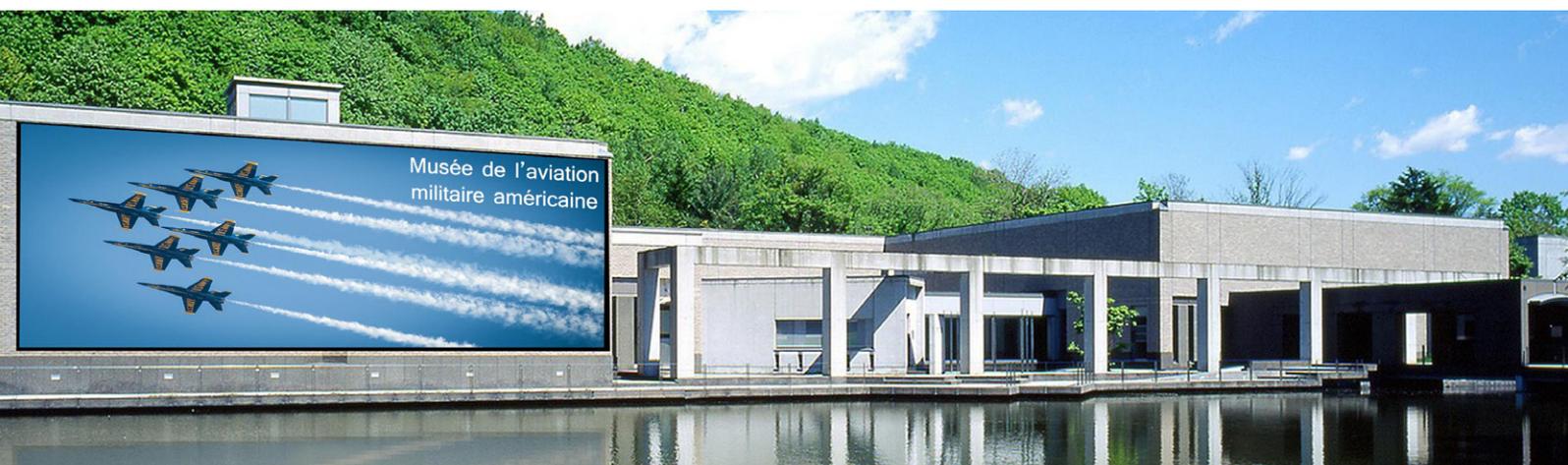
FINITION PARFAITE

grâce au système d'assemblage haute précision des armoires



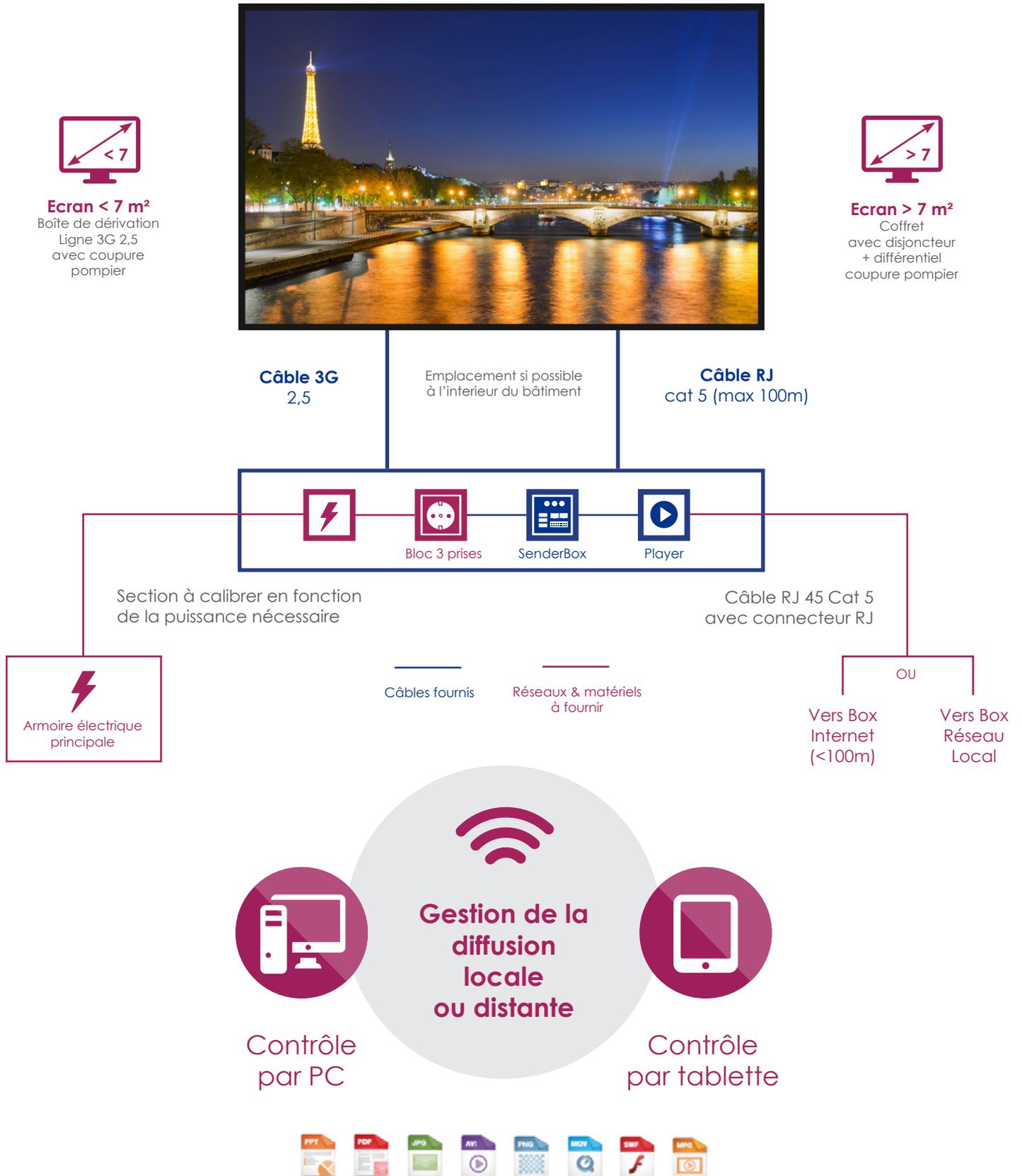
IMAGE TRÈS HAUTE QUALITÉ

grâce au taux de rafraîchissement de 3840 Hz



Installation

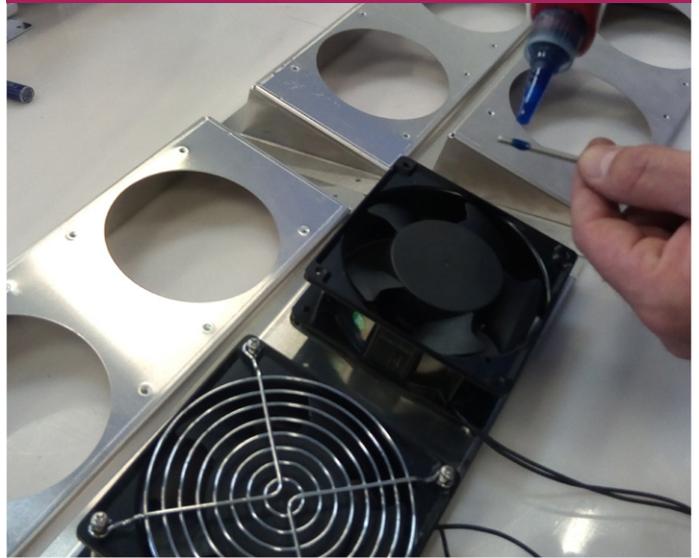
◆ Installation standard avec un player multimédia ◆



Fabrication des cadres



Assemblage des composants électroniques



Assemblage des composants électroniques



Assemblage des composants électroniques



Montage sur banc de test



Assemblage final



Test colorimétrie



Test colorimétrie



Test en usine (100 heures)



Test en usine (100 heures)



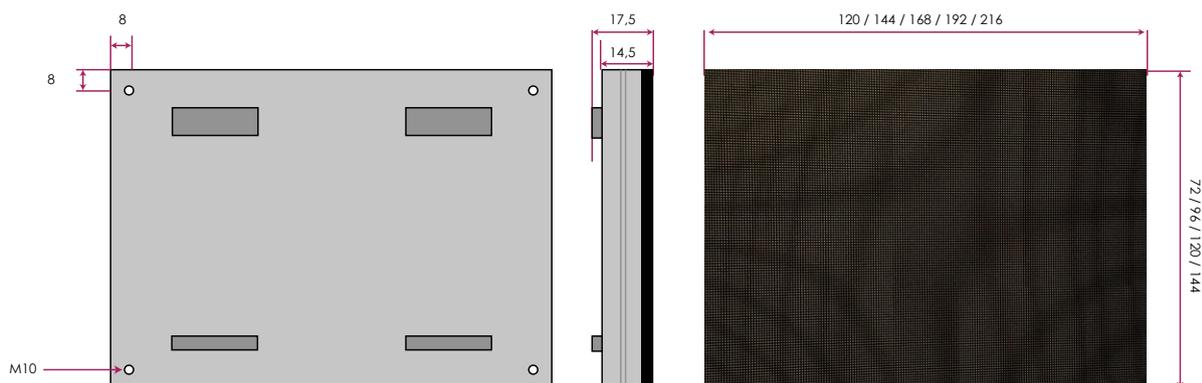
Emballage pour export



Expédition



Pixel Pitch Réel	SH-SMD 375	SH-SMD 480	SH-SMD 600	SH-SMD 800	SH-SMD 1000	SH-DIP 1000	SH-DIP 1500
Pixel pitch reel	3,75 mm	4,8 mm	6 mm	8 mm	10 mm	10 mm	15 mm
Type de LED	SMD 1921	SMD 1921	SMD 2727	SMD 2727	SMD 3535	DIP 346	
Marque de LED	Nationstar High Brightness					Epistar High Brightness	
Luminosité maximum	6000 Cd		6500 Cd			8000 Cd	
Taux de rafraichissement	3840 Hz						4920 Hz
Densité pixel / m2	71 110	43 264	27 777	15 625	10 000	10 000	4 444
Angle de vue	140° / 140°					120 / 60°	
Driver mode	1/8 scan	1/5 scan	1/8 scan	1/3 scan	1/4 scan	1/4 scan	static
Environnement	IP65 / IP54						
Consommation moyenne	160 W / m2			130 W / m2			
Consommation en Pic	600 W / m2			500 W / m2			
Tolerance Hydrometrie	10 % Rh > 95 % Rh						
Plage de fonctionnement	- 20° > + 70°						
Vitesse rotation ventilateur	2650 T/min - 40 dB						
Nombre de couleurs	281 Trillions						
Niveau de gris	65 536						
Dimension module	240 x 240 mm						
Traitement de surface	Vernis de tropicalisation (option résinage Polyurethane 4 mm)						
Structure armoire	Aluminium T6066						
Poids armoire	35 > 40 Kg / m2						
Alimentation 5 V	Meanwell CE						
Receivingcard	Novastar A5 ou MRV						
Protection module	Mask PVC anti-UV						
Accès maintenance	Face avant de serie - Face arrière pour montage sur structure						





+ 33 (0)4 72 77 98 38

contact@shenzhen-multimedia.com

Z.I du FAVIER
133, Chemin de Beauversant
Bâtiment D
69230 SAINT-GENIS-LAVAL
FRANCE

WWW.SHENZHEN-MULTIMEDIA.COM