



تكنولوجيا متطورة صناعة سعودية



Advanced Technology Saudi Made



صناعة
سعودية



رؤية
2030
المملكة العربية السعودية
KINGDOM OF SAUDI ARABIA

أول مصنع سعودي لصناعة الشاشات الخارجية و الداخلية

The first Saudi factory for manufacturing outdoor and indoor screens



92000 37 84

المملكة العربية السعودية / المنطقة الشرقية / الدمام / المدينة
الصناعية الثانية / الهيئة السعودية للمدن الصناعية ومناطق التقنية مدن

+966 554 999 682 +966 566 161 231 +966 570 751 571

@AGULFI

The Kingdom of Saudi Arabia / Eastern Province / Dammam / Second Industrial
City / Saudi Authority for Industrial Cities and Technology Zones (MODON)

WWW.AGULFI.COM

من نحن

تعد المتطورة الخليجية الصناعية شركة رائدة في مجال تصنيع شاشات LED عالية الجودة في منطقة الخليج. وبفضل التزامها بالابتكار والتكنولوجيا المتطورة، نجحت المتطورة الخليجية الصناعية في ترسيخ مكانتها كاسم موثوق به في هذه الصناعة.

الميزات الرئيسية:

1. التصنيع على أحدث طراز: تتميز المتطورة الخليجية الصناعية بمرافق تصنيع متطورة مجهزة بأحدث الآلات والتكنولوجيا لإنتاج شاشات LED عالية الجودة.
2. خيارات التخصيص: تقدم الشركة مجموعة واسعة من خيارات التخصيص لتلبية الاحتياجات الفريدة لعملائها. من أحجام الشاشات إلى مستويات الدقة والسطوع، تضمن المتطورة الخليجية الصناعية أن كل شاشة LED مصممة بشكل مثالي.
3. مراقبة الجودة: بفضل عملية مراقبة الجودة الصارمة المعمول بها، تضمن المتطورة الخليجية الصناعية أن كل شاشة LED تغادر منشأتها تلي أعلى معايير الجودة والموثوقية.
4. الحلول المبتكرة: تتصدر شركة المتطورة الخليجية الصناعية مجال الابتكار، حيث تبحث باستمرار عن تقنيات جديدة وتطورها لتعزيز أداء ووظائف شاشات LED الخاصة بها.
5. رضا العملاء: رضا العملاء هو جوهر فلسفة عمل شركة المتطورة الخليجية الصناعية. وتفتخر الشركة بتقديم خدمة ودعم عملاء ممتازين لضمان تجربة سلسة لعملائها.

التأثير على الصناعة:

لقد أحدثت شاشات LED الخاصة بشركة المتطورة الخليجية الصناعية تأثيرًا كبيرًا في العديد من الصناعات، بما في ذلك الإعلان والفعاليات والترفيه والمزيد. وقد تم استخدام شاشاتها عالية الجودة في الملاعب ومراكز التسوق والمطارات وغيرها من الأماكن العامة، مما ألبهر الجماهير وقدم تجارب بصرية جذابة.

الرؤية:

الاستمرار في قيادة الصناعة في تصنيع شاشات LED المتطورة، وتوفير حلول مبتكرة تدفع حدود التكنولوجيا والإبداع.

المهمة:

توفير شاشات LED عالية الجودة مصممة خصيصًا لتلبية الاحتياجات المحددة لعملائنا، مع الحفاظ على الالتزام بالتميز والابتكار وإرضاء العملاء.



ABOUT US

Advanced Gulf Industrial is a leading manufacturer in the Gulf region specializing in the production of high-quality LED screens. With a commitment to innovation and cutting-edge technology, Advanced Gulf Industrial has established itself as a trusted name in the industry.

Key Features:

1. Advanced Gulf Industrial boasts state-of-the-art manufacturing facilities equipped with the latest machinery and technology to produce top-of-the-line LED screens.
2. Customization Options: The company offers a wide range of customization options to meet the unique needs of their clients. From screen sizes to resolution and brightness levels, Advanced Gulf Industrial ensures that every LED screen is tailored to perfection.
3. Quality Control: With a stringent quality control process in place, Advanced Gulf Industrial ensures that each LED screen that leaves their facility meets the highest standards of quality and reliability.
4. Innovative Solutions: Advanced Gulf Industrial is at the forefront of innovation, constantly researching and developing new technologies to enhance the performance and functionality of their LED screens.
5. Customer Satisfaction: Customer satisfaction is at the core of Advanced Gulf Industrial's business philosophy. The company prides itself on providing excellent customer service and support to ensure a seamless experience for their clients.

Industry Impact:

Advanced Gulf Industrial's LED screens have made a significant impact in various industries, including advertising, events, entertainment, and more. Their high-quality displays have been used in stadiums, shopping malls, airports, and other public spaces, captivating audiences and delivering engaging visual experiences.

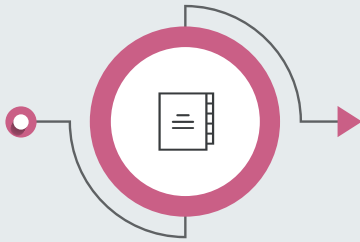
Vision:

To continue leading the industry in the manufacturing of cutting-edge LED screens, providing innovative solutions that push the boundaries of technology and creativity.

Mission:

To deliver superior quality LED screens tailored to meet the specific needs of our clients, while maintaining a commitment to excellence, innovation, and customer satisfaction.

2016



(Establishment): The establishment of Sharqia Entertainment Corporation in Dammam aims to transform the landscape of organizing exhibitions and conferences in the Eastern Province, with a focus on quality and excellence.



"In line with the objectives of Saudi Vision 2030, and through the National Industrial Strategy, we aspire to be one of the most important Saudi national factories, offering a locally made Saudi product that competes in global markets."

(التأسيس):

تأسيس مؤسسة ترفيه الشرقية في الدمام بهدف تغيير مشهد تنظيم المعارض والمؤتمرات في المنطقة الشرقية، مع التركيز على الجودة والتميز.

تماشيا مع مستهدفات رؤية السعودية 2030 حيث نتطلع من خلال الاستراتيجية الوطنية للصناعة ان نكون من أهم المصانع الوطنية السعودية بمنتج محلي صناعة سعودية ينافس الأسواق العالمية



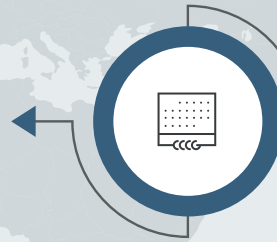
(Local Expansion):

During this period, the company demonstrated its ability to organize spectacular events by managing and executing some of the most significant projects in the region. These successes earned it remarkable achievements and gained the trust of clients in the Eastern Province.

(التوسع المحلي):

خلال هذه الفترة، أظهرت المؤسسة قدرتها على تنظيم فعاليات مذهلة، بإستلامها وتنفيذها اقوى مشاريع المنطقة محققة بذلك نجاحات مبهرة ومكتسبة في ثقة العملاء في المنطقة الشرقية.

2017-2018



(Regional Expansion):

The company did not stop at local successes; it expanded its reach to major cities such as Riyadh, Jeddah, Al-Jouf, and Qassim, as well as other provinces and cities across Saudi Arabia. It brought the same level of professionalism and creativity, establishing itself as one of the leading entertainment providers in the Kingdom of Saudi Arabia.

التوسع الإقليمي

لم تكتف المؤسسة بالنجاحات المحلية، بل وسعت نطاقها لتشمل مدن رئيسية مثل الرياض وجدة والجوف والقصيم والمحافظات والمدن المختلفة بالمملكة العربية السعودية ، جالبة معها نفس المستوى من الاحترافية والإبداع لتكون بذلك من كبار صناع الترفيه بالمملكة العربية السعودية

2018-2019

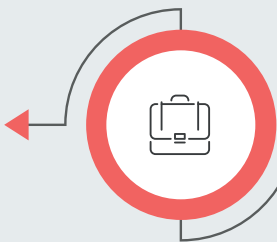


Responding to Challenges: Despite the impacts of the COVID-19 pandemic, the company proved its resilience by turning challenges into opportunities through organizing virtual events that attracted audiences from around the world. Digitizing Events: Strengthening its digital infrastructure enabled the company to offer unique online experiences, which increased customer engagement.

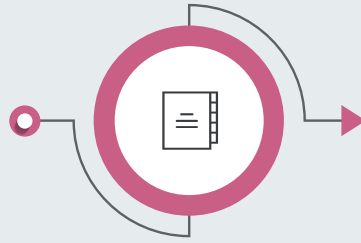
التكيف مع المتغيرات

الاستجابة للتحديات: رغم تأثيرات جائحة كورونا، أثبتت المؤسسة مرونتها بتحويل التحديات إلى فرص عبر تنظيم فعاليات افتراضية جذبت الجماهير من مختلف أنحاء العالم. رقمنة الفعاليات: تعزيز البنية التحتية الرقمية جعل المؤسسة قادرة على تقديم تجارب فريدة عبر الإنترنت، ما زاد من إقبال العملاء.

2019-2022



2022-2023



زيادة الخدمات Service Expansion

Sustainability and Innovation:

Stronger Comeback: With the end of the pandemic, the company returned to organizing even more impressive in-person events, applying lessons learned from virtual events to ensure a comprehensive experience.

National Excellence: With the company receiving prestigious awards, its status as a trusted name in organizing major events across the Kingdom grew significantly.

The company officially transitioned from being an individual entity to a national corporation, becoming a formal company with a board of directors experienced in both local and international markets. With exceptional leadership, the company has positioned itself as a leader in entertainment and event creation.

الاستدامة والابتكار:

عودة أقوى: مع انتهاء الجائحة، عادت المؤسسة لتنظيم فعاليات حضورية أكثر إبهازاً، مع تطبيق الدروس المستفادة من الفعاليات الافتراضية لضمان تجربة شاملة.

التألق الوطني: مع حصول المؤسسة على جوائز مرموقة، ارتفعت مكانتها كإسم موثوق به في تنظيم الفعاليات الكبرى على مستوى المملكة.

وانتقلت المؤسسة رسمياً بنجاحها وتألقها من نطاق المؤسسات الفردية إلى الشركات الوطنية لتصبح شركة رسمية بمجلس إدارة ذات خبرة واحترافية بالأسواق المحلية والدولية وقيادة استثنائية قادرة على صناعة الترفيه وخلق الحدث



2023-2024

Unprecedented Launch

The establishment of the Sharqia Entertainment Group of Factories marked a powerful new beginning. The foundation of Gulf Advanced Industrial Co. for LED screen manufacturing, using Saudi technology, was a significant milestone. Sharqia Entertainment Group's factories aimed to enhance local production and support the domestic industry, particularly in the entertainment sector. The company excelled in importing event lighting, audio, and screen technology, becoming the unrivaled primary supplier for event and entertainment technology in the region.

Sustainable Innovation: Gulf Advanced Industrial Co., one of Sharqia Entertainment's factories, specializes in the manufacturing of indoor and outdoor LED screens, enhancing the company's technological capabilities and supporting all types of events and entertainment with advanced and innovative display solutions.

A Bright Future: Sharqia Entertainment Factories not only fulfilled the company's internal needs but also positioned it at the forefront of innovation in both the local and international markets.

Sustainability at the Forefront: The company's commitment to environmental practices has made it a model in the industry, while maintaining innovation in every aspect of its operations.

Future:

Global Vision: With a focus on continuous innovation and global expansion, the company is poised to reach new levels of leadership, offering comprehensive and innovative solutions in LED screens, lighting, and audio technologies at both regional and international levels.

انطلاق غير مسبوق

انطلاق قوي غير مسبوق في انشاء وتأسيس مجموعة مصانع ترفيه الشرقية حيث تم تأسيس مصنع المتطورة الخليجية الصناعية لصناعة الشاشات LED بتكنولوجيا وصناعة سعودية ولم يقتصر على ذلك حيث هدفت مجموعة مصانع ترفيه الشرقية الى تعزيز المنتج المحلي ودعم الصناعة المحلية وخصيصاً في مجال الترفيه وابدعت في استيراد تكنولوجيا صناعة اضاءة الفعاليات والصوتيات والشاشات واصبحت دون منازع المورد الرئيسي لتكنولوجيا الفعاليات والترفيه بالمنطقة

ابتكار مستدام: المتطورة الخليجية الصناعية احدى مصانع ترفيه الشرقية متخصصة في صناعة و إنتاج شاشات LED الداخلية والخارجية، مما ساهم في تعزيز قدرات الشركة في التقنية ودعم جميع أنواع الفعاليات ومجال الترفيه بحلول عرض مبتكرة و متطورة.

مستقبل مشرق: مصانع ترفيه الشرقية لم تلّب احتياجات الشركة فحسب، بل وضعها أيضاً في مقدمة الابتكار في السوق المحلي والدولي.

الاستدامة في الصدارة: التزام الشركة بالممارسات البيئية جعلها نموذجاً يُحتذى به في الصناعة، مع الحفاظ على الابتكار في كل جانب من جوانب العمل.

المستقبل:

رؤية عالمية: مع التركيز على الابتكار المستمر والتوسع العالمي، تستعد الشركة للانتقال إلى مستويات جديدة من الريادة، مقدمة حلولاً شاملة ومبتكرة لشاشات LED والاضاءة والصوتيات على المستويين الإقليمي والعالمي .



1

شاشة LED دقيقة البكسل

FINE - PITCH LED DISPLAY

WWW.AGULFI.COM

Fine-Pitch LED Display



- معدل تحديث عالي
- سطوع عالي وتدرج رمادي عالي
- جودة فيديو حيوية
- فصل سلس

- High Refresh Rate
- High brightness And High Gray-scale
- Vivid Video Quality
- Seamless Splicing

Fine-Pitch LED Display

Pixel Pitch	0.9375mm	1.25mm	1.5625mm	1.875mm
LED Configuration	SMD/COB	SMD1010	SMD1212	SMD1515
Module Resolution	320x180H	240x135H	192x108H	160x90H
Pixel Density (dots/m ²)	1 137 777	640 000	409 600	284 444
Module Size (mm)	300Lx168.75H	300Lx168.75H	300Lx168.75H	300Lx168.75H
Cabinet Size	600x337.5mm 23.62" x 13.28"	600x337.5mm 23.62" x 13.28"	600x337.5mm 23.62" x 13.28"	600x337.5mm 23.62" x 13.28"
Cabinet Resolution	640x360H	480x270H	384x216H	320x180H
Power Consumption (W/avg/m ²)	600/300	600/300	600/300	600/300
Cabinet Material	Die-casting Aluminum	Die-casting Aluminum	Die-casting Aluminum	Die-casting Aluminum
Cabinet Weight	6.5kg	6.5kg	6.5kg	6.5kg
Viewing Angle	160° / 160°	160° / 160°	160° / 160°	160° / 160°
Refresh Rate (Hz)	3840-7680	3840-7680	3840-7680	3840-7680
Color Processing	18bit+	18bit+	18bit+	18bit+
Brightness	≤500cd	≤500cd	≤500cd	≤500cd
Working Humidity	10%-90%RH	10%-90%RH	10%-90%RH	10%-90%RH

Fine-Pitch LED Display



Security
Application



Command
Centers



Wisdom
City



High
Resolution



Seamless
Splicing



Indoor
Culture



16 : 9



4 : 3

Fine-Pitch LED Display

Front Installation and Maintenance

Hi-tech Narrow Pixel Pitch high resolution series support front installation and maintenance, which effectively reduce the difficulty of product installation and maintenance and improve efficiency.



التركيب والصيانة الأمامية

تدعم سلسلة عالية الدقة ذات درجة البكسل الضيقة عالية التقنية التركيب والصيانة الأمامية، مما يقلل بشكل فعال من صعوبة تركيب المنتج وصيانتها ويحسن الكفاءة





2

2

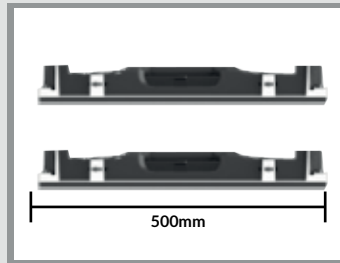
سلسلة التأجير RENTALSERIES

WWW.AGULFI.COM

INDOOR RENTAL LED DISPLAY



- خفيفة الوزن
- تبديد جيد للحرارة
- استهلاك منخفض للطاقة
- تركيب مريح
- سهولة الحركة



- Light Weight
- Good Heat Dissipation
- Low Power Consumption
- convenient installation
- Easy Move

Rental Series - indoor Die -Casting Aluminum

Pixel Pitch	1.25mm	1.56mm	1.875mm	2.5mm	2.604mm	2.967mm	3.91mm	4.81mm
LED Configuration	SMD1010 (GOB)	SMD1212 (GOB)	SMD1515 (GOB)	SMD2021	SMD2021	SMD2021	SMD2021	SMD2021
Module Resolution	200Lx200H	160Lx160H	133Lx133H	100Lx100H	96Lx96H	84Lx84H	64Lx64H	52Lx52H
Pixel Density (dots/m ²)	640 000	409 600	284 000	160 000	147 456	112 896	65 536	43 264
Module Size (mm)	250Lx250H	250Lx250H	250Lx250H	250Lx250H	250Lx250H	250Lx250H	250Lx250H	250Lx250H
Cabinet Size	500x500x76.6mm 19.7" x 19.7" x 3"	500x500x76.6mm 19.7" x 19.7" x 3"	500x500x76.6mm 19.7" x 19.7" x 3"	500x500mm 19.685" x 19.685"	500x500mm 19.685" x 19.685"	500x500mm 19.685" x 19.685"	500x500mm 19.685" x 19.685"	500x500mm 19.685" x 19.685"
Cabinet Resolution	400Lx400H	320Lx320H	266Lx266H	200Lx200H	192Lx192H	168Lx168H	128Lx128H	104Lx104H
Power Consumption (max/avg w/m ²)	600/300	600/300	600/300	600/300	600/300	600/300	600/300	600/300
Cabinet Material	Die-casting Aluminum	Die-casting Aluminum	Die-casting Aluminum	Die-casting Aluminum	Die-casting Aluminum	Die-casting Aluminum	Die-casting Aluminum	Die-casting Aluminum
Cabinet Weight	7.5kg(16.8lb) GOB:8.4kg(18.5lb)	7.5kg(16.8lb) GOB:8.4kg(18.5lb)	7.5kg(16.8lb) GOB:8.4kg(18.5lb)	7.5kg	7.5kg	7.5kg	7.5kg	7.5kg
Viewing Angle	160° / 160°	160° / 160°	160° / 160°	160° / 160°	160° / 160°	160° / 160°	160° / 160°	160° / 160°
Refresh Rate	3840-7680HZ	3840-7680HZ	3840-7680HZ	3840HZ	3840HZ	3840HZ	3840HZ	3840HZ
Color Processing	18bit	18bit	18bit	16bit	16bit	16bit	16bit	16bit
Brightness	≥ 800cd	≥ 800cd	≥ 800cd	≥ 800cd	≥ 800cd	≥ 800cd	≥ 800cd	≥ 800cd
Working Humidity	10%-90%RH	10%-90%RH	10%-90%RH	10%-90%RH	10%-90%RH	10%-90%RH	10%-90%RH	10%-90%RH

INDOOR RENTAL LED DISPLAY

مؤتمر لوزارة العمل
والتنمية الاجتماعية

تحت رعاية كريمة من
صاحب السمو الملكي الأمير
سعود بن نايف بن عبدالعزيز آل سعود
أمير المنطقة الشرقية



حفل توقيع العقود البحرية
لميناء الملك عبدالعزيز بالدمام
بقيمه مليار ريال سعودي

تحت رعاية كريمة من
صاحب السمو الملكي الأمير
سعود بن نايف بن عبدالعزيز آل سعود
أمير المنطقة الشرقية



حفل مطار أرامكو



INDOOR RENTAL LED DISPLAY

المؤتمر السعودي
للإقتصاد الأخضر

تحت رعاية كريمة من
صاحب السمو الملكي الأمير
محمد بن سلمان بن عبدالعزيز آل سعود
ولي العهد ، ورئيس مجلس الوزراء



حفل تخرج طلاب وطالبات
أكاديمية التعلم 2023

فعالية اليوم العالمي للصحة النفسية
وزارة العمل والتنمية الاجتماعية

تحت رعاية كريمة من
صاحب السمو الملكي الأمير
بدر بن جلوي
مُحافظ لمُحافظة الأحساء



OUTDOOR RENTAL LED DISPLAY



- خفيف الوزن
- مقاوم للماء: IP65
- تركيب سريع
- إضاءة عالية
- سهل النقل



- Light Weight
- Waterproof: IP65
- Time - saving Installation
- High Brightness
- Easy Move

Rental Series - Outdoor Die -Casting Aluminum

Pixel Pitch	2.604mm	2.976mm	3.91mm	4.81mm
LED Configuration	SMD1415	SMD1415	SMD1921	SMD1921
Module Resolution	96Lx96H	84Lx84H	64Lx64H	52Lx52H
Pixel Density	147 456 dots/m ²	112 896 dots/m ²	65 536 dots/m ²	43 264 dots/m ²
Module Size (mm)	250Lx250H	250Lx250H	250Lx250H	250Lx250H
Cabinet Size	500x500mm 19,685" x 19,685"	500x500mm 19,685" x 19,685"	500x500mm 19,685" x 19,685"	500x500mm 19,685" x 19,685"
Cabinet Resolution	192Lx192H	168Lx168H	128Lx128H	104Lx104H
Power Consumption (max/avg w/m ²)	600/300	600/300	600/300	600/300
Cabinet Material	Die-casting Aluminum	Die-casting Aluminum	Die-casting Aluminum	Die-casting Aluminum
Cabinet Weight	7.5kg	7.5kg	7.5kg	7.5kg
Viewing Angle	160° / 160°	160° / 160°	160° / 160°	160° / 160°
Refresh Rate	3840HZ	3840HZ	3840HZ	3840HZ
Color Processing	16bit	16bit	16bit	16bit
Brightness	≥ 4000cd	≥ 4000cd	≥ 4000cd	≥ 4000cd
Working Humidity	10%-90%RH	10%-90%RH	10%-90%RH	10%-90%RH

مهرجان ازرع فكره

تحت رعاية كريمة من
صاحب السمو الملكي الأمير
سعود بن نايف بن عبدالعزيز آل سعود
أمير المنطقة الشرقية



اليوم الوطني السعودي 89 في محافظة الجبيل

تحت رعاية كريمة من
صاحب السمو الملكي الأمير
سعود بن نايف بن عبدالعزيز آل سعود
أمير المنطقة الشرقية



دمج اكبر شركتين بميناء الملك عبدالعزيز بالدمام



OUTDOOR RENTAL LED DISPLAY

حفل اليوم الوطني
في محافظة الجبيل ال 90

تحت رعاية كريمة من
صاحب السمو الملكي الأمير
سعود بن نايف بن عبدالعزيز آل سعود
أمير المنطقة الشرقية



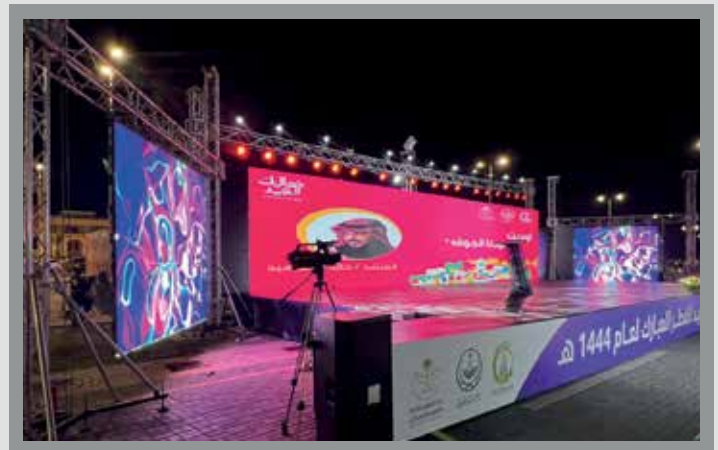
حفل عيد الفطر المبارك
في الجوف 2022

تحت رعاية كريمة من
صاحب السمو الملكي الأمير
فيصل بن نواف بن عبد العزيز آل سعود
أمير منطقة الجوف



حفل عيد الفطر المبارك
في الجوف 2023

تحت رعاية كريمة من
صاحب السمو الملكي الأمير
فيصل بن نواف بن عبد العزيز آل سعود
أمير منطقة الجوف



OUTDOOR RENTAL LED DISPLAY

حفل تخرج طلاب وطالبات
مدارس دار الطفولة
(جمعية البر في الدمام)



مشروع مباريات الكريكت
السفارة الهنديه

احتفال الشركة العالمية
للموانئ بتوقيع عقود عالميه



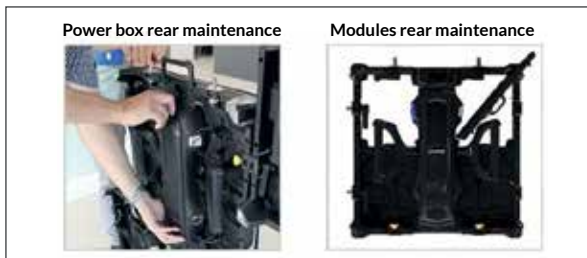
Fine-Pitch LED Display

Full front and rear installation and maintenance

1.Front maintenance :modules and Power box can be easily dismantled via the maintenance tool



2.Rear maintenance :the magnetic power box cover can be opened with 2 seconds , maintenance efficiency is much higher



Multiple installation ways available



1.Wall Surface mounting to save space

2.Stacking



3.Hanging



3

سلسلة

3

التركيب الثابت

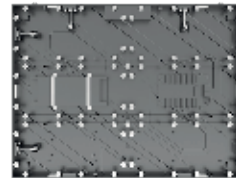
FIXED INSTALLATION SERIES

WWW.AGULFI.COM

FIXED INSTALLATION SERIES **INDOOR**

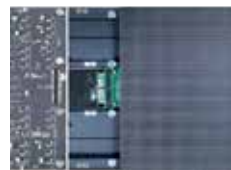


Installation Process



First step : Fixed empty led Panels on Wall directly by screws

Second step : Install Power Supply receiving Card and Cables



Third Step: Paste led modules on led Panels

Forth Step : Maintenance led Panel



Fixed Installation Series **INDOOR**

Pixel Pitch	1.25mm	1.538mm	1.86mm	2mm	2.5mm	3.076mm	4mm
LED Configuration	SMD1010	SMD1010	SMD1515	SMD1515	SMD2020	SMD2020	SMD2020
Module Resolution	256Lx128H	208Lx104H	172Lx86H	160Lx80H	128Lx64H	104Lx52H	80Lx40H
Pixel Density (dots/m ²)	640 000	422 753	289 050	250 000	160 000	105 688	10 000
Module Size (mm)	320Lx160H	320Lx160H	320Lx160H	320Lx160H	320Lx160H	320Lx160H	320Lx160H
Cabinet Size	640 x 480 mm 25.2" x 18.9"	640 x 480 mm 25.2" x 18.9"	640 x 480 mm 25.2" x 18.9"	640 x 480 mm 25.2" x 18.9"	640 x 480 mm 25.2" x 18.9"	640 x 480 mm 25.2" x 18.9"	640 x 480 mm 25.2" x 18.9"
Cabinet Resolution	512Lx384H	416Lx312H	344Lx258H	320Lx240H	256Lx192H	208Lx156H	160Lx120H
Power Consumption (max/avg w/m ²)	650/300	650/300	650/300	650/300	650/300	650/300	650/300
Cabinet Material	Aluminum	Aluminum	Aluminum	Aluminum	Aluminum	Aluminum	Aluminum
Cabinet Weight	6.5kg	6.5kg	6.5kg	6.5kg	6.5kg	6.5kg	6.5kg
Viewing Angle	160° / 160°	160° / 160°	160° / 160°	160° / 160°	160° / 160°	160° / 160°	160° / 160°
Refresh Rate	3840HZ	3840HZ	3840HZ	3840HZ	3840HZ	3840HZ	3840HZ
Color Processing	16bit	16bit	16bit	16bit	16bit	16bit	16bit
Brightness	≥ 800cd	≥ 800cd	≥ 800cd	≥ 800cd	≥ 800cd	≥ 800cd	≥ 800cd
Working Humidity	10%-90%RH	10%-90%RH	10%-90%RH	10%-90%RH	10%-90%RH	10%-90%RH	10%-90%RH

FIXED INSTALLATION SERIES **OUTDOOR**



**ENERGY
SAVING**



**Command
Centers**



**Wisdom
City**



**High
Resolution**



**Seamless
Splicing**



**Indoor
Culture**

Pixel Pitch	2.5mm	3.076mm	4mm	5mm	6.67mm	8mm	10mm
LED Configuration	SMD1415	SMD1921	SMD1921	SMD1921	SMD2727	SMD3535	SMD3535
Module Resolution	128Lx64H	104Lx52H	80Lx40H	64Lx32H	48Lx24H	40Lx20H	32Lx16H
Pixel Density (dots/m ²)	160 000	105 688	62 500	40 000	22 497	15 625	10 000
Module Size (mm)	320Lx160H	320Lx160H	320Lx160H	320Lx160H	320Lx160H	320Lx160H	320Lx160H
Cabinet Size	960 x 960 mm 37.8" x 37.8"	960 x 960 mm 37.8" x 37.8"	960 x 960 mm 37.8" x 37.8"	960 x 960 mm 37.8" x 37.8"	960 x 960 mm 37.8" x 37.8"	960 x 960 mm 37.8" x 37.8"	960 x 960 mm 37.8" x 37.8"
Cabinet Resolution	384Lx384H	312Lx312H	240Lx240H	192Lx192H	144Lx144H	120Lx120H	96Lx96H
Power Consumption (max/avg w/m ²)	800/400	800/400	800/400	800/400	800/400	800/400	600/300
Cabinet Material	IRON	IRON	IRON	IRON	IRON	IRON	IRON
Cabinet Weight	33kg	33kg	33kg	33kg	33kg	33kg	33kg
Viewing Angle	160° / 160°	160° / 160°	160° / 160°	160° / 160°	160° / 160°	160° / 160°	160° / 160°
Refresh Rate	1920-3840	1920-3840	1920-3840	1920-3840	1920-3840	1920-3840	1920-3840
Color Processing	14-16	14-16	14-16	14-16	14-16	14-16	14-16
Brightness	≥ 5000cd	≥ 5000cd	≥ 5000cd	≥ 5000cd	≥ 5000cd	≥ 5000cd	≥ 5000cd
Working Humidity	10%-90%RH	10%-90%RH	10%-90%RH	10%-90%RH	10%-90%RH	10%-90%RH	10%-90%RH

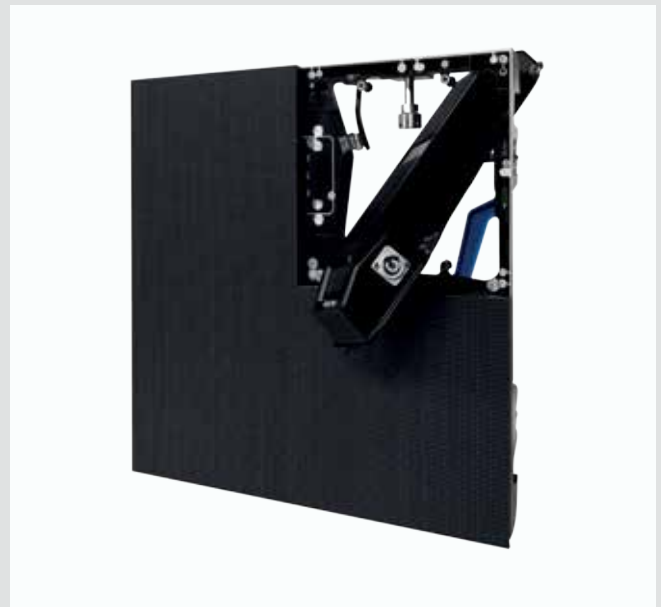
Front Opening LED Display.

the main characteristics of this kind of display are :

- Easy Installation and Light weight can make it amount in the wall .
- Front Access Design allows to make thicker LED display , which is suitable for some special locations where there is no more space for rear maintenance against the wall
- Cabinet front service type is suitable for small size screen while module front service type is suitable for any size.

الخصائص الرئيسية لهذا النوع من الشاشات هي:

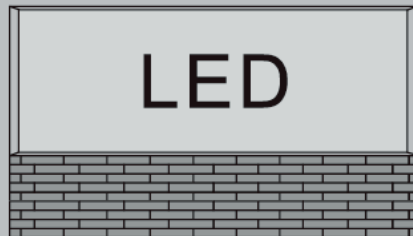
- سهولة التركيب وخفة الوزن: يمكن تركيبه على الحائط.
- تصميم الوصول الأمامي: يسمح بإنشاء شاشة LED أكثر سمكاً، وهو مناسب لبعض المواقع الخاصة حيث لا توجد مساحة للصيانة الخلفية.
- نوع خدمة الصيانة الأمامية: مناسب للشاشة صغيرة الحجم، بينما نوع خدمة الصيانة الأمامية للوحدات مناسب لأي حجم.



FIXED INSTALLATION SERIES



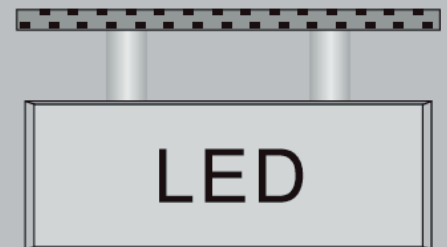
FIXED STEEL CABINETS



(A)Base Type



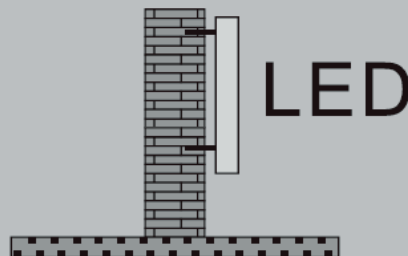
(B)Inlaid Type



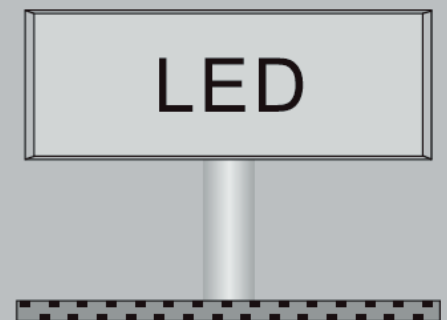
(C)Hang Type



(D)Double Poles Support Type



(E)Wall mounted Type



(F)Single Pole Support Type

Above six installation types are most common for outdoor LED display . Baseinlaid, Hang, Double Poles Support are most common for indoor LED display.

4

شاشة LED ثابتة خارجية موفرة للطاقة

4

ENERGY-SAVING OUTDOOR FIXED LED DISPLAY

WWW.AGULFI.COM

ENERGY-SAVING **OUTDOOR** FIXED LED DISPLAY



**ENERGY
SAVING**



**Command
Centers**



**Wisdom
City**



**High
Resolution**



**Seamless
Splicing**



**Indoor
Culture**

Energy - Saving **Outdoor** Fixed LED Display

Pixel Pitch	4mm	5.7mm	6.67mm	8mm	10mm
LED Configuration	SMD1921	SMD2727	SMD2727	SMD3535	SMD3535
Module Resolution	120Lx80H	84Lx56H	84Lx24H	40Lx20H	32Lx16H
Pixel Density (dots/m ²)	62 500 dots/m ²	30 625 dots/m ²	22 497 dots/m ²	15 625 dots/m ²	10 000 dots/m ²
Module Size (mm)	480Lx320H	480Lx320H	480Lx320H	480Lx320H	480Lx320H
Cabinet Size	960 x 960 mm 37.8" x 37.8"	960 x 960 mm 37.8" x 37.8"	960 x 960 mm 37.8" x 37.8"	960 x 960 mm 37.8" x 37.8"	960 x 960 mm 37.8" x 37.8"
Cabinet Resolution	240Lx240H	168Lx168H	144Lx144H	120Lx120H	96Lx96H
Power Consumption (max/avg w/m ²)	600/195	600/195	600/195	600/195	600/195
Cabinet Material	Aluminum	Aluminum	Aluminum	Aluminum	Aluminum
Cabinet Weight	25kg	25kg	25kg	25kg	25kg
Viewing Angle	160° / 160°	160° / 160°	160° / 160°	160° / 160°	160° / 160°
Refresh Rate	3840HZ	3840HZ	3840HZ	3840HZ	3840HZ
Color Processing	14-16	14-16	14-16	14-16	14-16
Brightness	≥ 6000cd	≥ 6000cd	≥ 6000cd	≥ 6000cd	≥ 6000cd
Working Humidity	10%-90%RH	10%-90%RH	10%-90%RH	10%-90%RH	10%-90%RH

5

شاشة LED شبكية خارجية

5

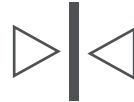
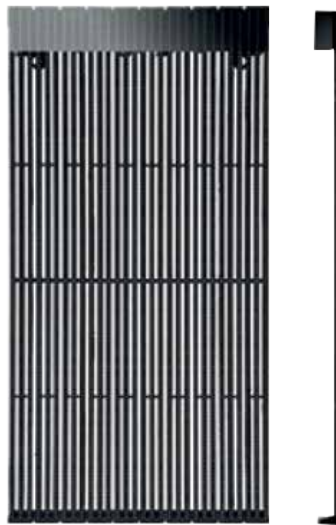
OUTDOOR MESH LED DISPLAY

WWW.AGULFI.COM

OUTDOOR MESH LED DISPLAY

ULTRA SLIM & THIN DESIGN

30% -60% Lighter than traditional one , thinnest part only 12mm
reduce the structure load and installation cost



Thinnest Part Only 12 mm



Only 7.8 KG



ENERGY
SAVING



Command
Centers



Wisdom
City



High
Resolution



Seamless
Splicing



Indoor
Culture

Mesh LED Display

Model	3.9-7.8	7.8-7.8	5.2-10.4	10.4-10.4	15.625-15.625	15.625-31.25	31.25-31.25
Pixel Pitch (mm)	V:3.9 H:7.8	V:7.8 H:7.8	V:5.2 H:10.4	V:5.2 H:10.4	V:15.625 H:15.625	V:15.625 H:31.25	V:31.25 H:31.25
LED Configuration	SMD1921	SMD1921	SMD1921	SMD2727	SMD3535	SMD3535	SMD3535
Pixel Density (dots/m ²)	32 768	16 384	18 432	9216	4096	2048	1024
Cabinet Size	1000x 1000 mm 39.37" x 39.37"	1000x 1000 mm 39.37" x 39.37"	1000x 1000 mm 39.37" x 39.37"	1000x 1000 mm 39.37" x 39.37"	1000x 1000 mm 39.37" x 39.37"	1000x 1000 mm 39.37" x 39.37"	1000x 1000 mm 39.37" x 39.37"
Cabinet Resolution	256Lx128H	128Lx128H	192Lx96H	96Lx96H	64Lx64H	64Lx32H	32Lx32H
Power Consumption (max/avg w/m ²)	800/260	800/260	800/260	800/260	800/260	800/260	800/260
Cabinet Material	Aluminum	Aluminum	Aluminum	Aluminum	Aluminum	Aluminum	Aluminum
Cabinet Weight	14kg	14kg	14kg	14kg	14kg	14kg	14kg
Viewing Angle	160° / 160°	160° / 160°	160° / 160°	160° / 160°	160° / 160°	160° / 160°	160° / 160°
Refresh Rate	1920-3840	1920-3840	1920-3840	1920-3840	1920-3840	1920-3840	1920-3840
Color Processing (bit)	14-16	14-16	14-16	14-16	14-16	14-16	14-16
Working voltage	AC100-240V ±10% 50-60HZ	AC100-240V ±10% 50-60HZ	AC100-240V ±10% 50-60HZ	AC100-240V ±10% 50-60HZ	AC100-240V ±10% 50-60HZ	AC100-240V ±10% 50-60HZ	AC100-240V ±10% 50-60HZ
Brightness	≥ 5000cd	≥ 5000cd	≥ 5000cd	≥ 5000cd	≥ 6000cd	≥ 6000cd	≥ 6000cd
Working Humidity	10%-90%RH	10%-90%RH	10%-90%RH	10%-90%RH	10%-90%RH	10%-90%RH	10%-90%RH

OUTDOOR MESH LED DISPLAY

Mesh Curtain Led Display:

Outdoor Mesh led display are more and more widely used outside building for its transparency and light weight.

Main advantages as below:

Extremely light weight

(16kgs / sqm), can be install outside building glass wall.

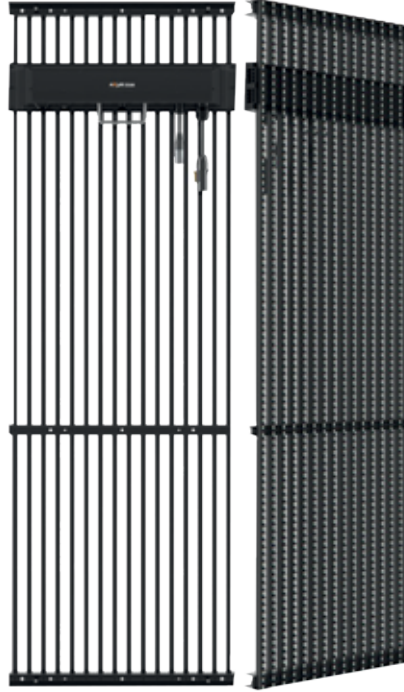
Fast installation (Average 10 seconds) to install an individual cabinet.

Stability long life time Low consumption of electricity to increase the lifetime of LEDs.

Energy efficient Average 150W per sqm

Simple structure Reduce the cost of steel structure (Average 5 USD per sqm)

Labor efficient Reduce the labor time and cost by 60%



شاشة LED شبكية:

تستخدم شاشات LED الشبكية الخارجية بشكل متزايد على المباني الخارجية بسبب شفافيتها وخفة وزنها.

الفوائد الرئيسية كما يلي:

خفيفة الوزن للغاية (16 كجم/متر مربع) ، يمكن تركيبها على الجدران الزجاجية الخارجية للمباني.

تركيب سريع (متوسط 10 ثوانٍ) لتركيب كل وحدة.

استقرار وعمر طويل استهلاك منخفض للطاقة لزيادة عمر مصابيح LED.

كفاءة في استهلاك الطاقة متوسط 150 واط لكل متر مربع.

هيكل بسيط و تقليل تكلفة الهيكل الفولاذي بمتوسط 5 دولارات أمريكية لكل متر مربع.

كفاءة في العمالة تقليل وقت وتكلفة العمالة بنسبة 60%.



OUTDOOR MESH LED DISPLAY

Quick installation



Quick & easy
installiion



Matching installation
Structural Components



Double Shift Rotation Stud



Adopting female header /pin
header , waterproof rubber
ring, screws fixation



6

شاشة LED شفافة

6

TRANSPARENT LED DISPLAY

WWW.AGULFI.COM

TRANSPARENT LED DISPLAY



**ENERGY
SAVING**



**Command
Centers**



**Wisdom
City**



**High
Resolution**



**Seamless
Splicing**



**Indoor
Culture**

Model	2.6-5.2	5.3-7.8	7.8-7.8	10.4-10.4	15.625-15.625
Pixel Pitch(mm)	V:2.604 H:5.208	V:3.91 H:7.81	V:2.81 H:7.81	V:10.4 H:10.4	V:15.625 H:15.625
LED Configuration	SMD1415	SMD2020/1921	SMD2020/1921	SMD2020/3510	SMD3510
Pixel Density	73 728 dots/m ²	32 768 dots/m ²	16 384 dots/m ²	9216 dots/m ²	4096 dots/m ²
Cabinet Size	1000x 1000 mm 1000x 500 mm	1000x 1000 mm 1000x 500 mm	1000x 1000 mm 1000x 500 mm	1000x 1000 mm 1000x 500 mm	1000x 1000 mm 1000x 500 mm
Cabinet Resolution	384Lx192H 384Lx96H	256Lx128H 256Lx64H	128Lx128H 128Lx64H	96Lx96H 96Lx48H	64Lx64H 64Lx32H
Power Consumption (max/avg w/m ²)	600/200	600/200	600/200	600/200	600/200
Cabinet Material	Aluminum	Aluminum	Aluminum	Aluminum	Aluminum
Cabinet Weight	14kg	14kg	14kg	14kg	14kg
Viewing Angle	160° / 160°	160° / 160°	160° / 160°	160° / 160°	160° / 160°
Refresh Rate(Hz)	1920-3840	1920-3840	1920-3840	1920-3840	1920-3840
Color Processing(bit)	14-16	14-16	14-16	14-16	14-16
Working voltage	AC100-240V±10% 50-60HZ	AC100-240V±10% 50-60HZ	AC100-240V±10% 50-60HZ	AC100-240V±10% 50-60HZ	AC100-240V±10% 50-60HZ
Brightness	≥ 3000cd	1000-5000cd	1000-5000cd	1000-5000cd	1000-5000cd
Working Humidity	10%-90%RH	10%-90%RH	10%-90%RH	10%-90%RH	10%-90%RH

Transparent Glass Led Display:

After long time technical innovation and development, transparent LED display had been widely accepted by the customers worldwide.

With the advantages of good heat dissipation, fast installation, high transparency, high brightness and easy maintenance, transparent LED display could be used behind any shape of glass surface, and keep the internal natural lighting and viewing, that's the reason why it's the best choice of glass wall advertising.

شاشة LED زجاجية شفافة:

بعد فترة طويلة من الابتكار والتطوير التقني، تم قبول شاشات LED الشفافة على نطاق واسع من قبل العملاء في جميع أنحاء العالم. بفضل ميزات التبريد الجيد للحرارة، والتركيب السريع، والشفافية العالية، والسطوع العالي وسهولة الصيانة، يمكن استخدام شاشات LED الشفافة خلف أي شكل من أشكال الأسطح الزجاجية، مع الحفاظ على الإضاءة الطبيعية الداخلية وإمكانية الرؤية. وهذا هو السبب في أنها الخيار الأفضل للإعلانات على الجدران الزجاجية.



TRANSPARENT LED DISPLAY

Quick installation



7

شاشة عرض LED للملصقات

7

LED POSTER DISPLAY

WWW.AGULFI.COM

PRODUCT FEATURES:

adopt new wi-fi control technology ,more energy saving and environmental friendly compared with traditional led screen.

standard wi -fi interface ,which is easy and Practical to access to all kinds of wireless network 4G+3G+2G+wi-fi , and USB support.

Attractive & Convenient design, no assembly and easy to use for the end user
High brightness & Waterproof.

Brightness can reach to 5500cd/m²

مميزات المنتج:

اعتماد تقنية تحكم جديدة عبر الواي فاي، مما يوفر المزيد من الطاقة ويجعلها أكثر صداقة للبيئة مقارنة بالشاشات التقليدية.

واجهة واي فاي قياسية، وهي سهلة وعملية للوصول إلى جميع أنواع الشبكات اللاسلكية (4G+3G+2G+-) و Wi-Fi) ودعم USB.

تصميم جذاب ومريح، بدون الحاجة إلى تجميع وسهل الاستخدام للمستخدم النهائي.

سطوع عالي ومقاومة للماء. يمكن أن يصل السطوع إلى 5500 شمعة/متر مربع.



DANCE FLOOR LED DISPLAY

Characters:

Ultra - slim design,metal housing,non-skid treatment toughened glass cover
Outdoor or indoor Using,Protection Level Can reach IP65
Controlled by LED Flash Computer Control System



8

شاشة LED محيطية

PERIMETER LED DISPLAY

WWW.AGULFI.COM

PERIMETER LED DISPLAY

PRODUCT FEATURES:

- Perfect height: can be configured between 800mm and 1280mm.
- Protect players from inquiries: soft and flexible masks design.
- Portable and Easy to transport.
- Adjustable inclination Angle: Cabinets are supported with base and stand with adjustable angle, to get best view and best camera shootings.

مميزات المنتج:

- ارتفاع مثالي: يمكن ضبطه بين 800 ملم و 1280 ملم.
- حماية اللاعبين من الإصابات: تصميم بأقنعة ناعمة ومرنة.
- قابلية النقل: سهل النقل.
- زاوية ميل قابلة للتعديل: الخزائن مدعومة بقاعدة وحامل بزاوية قابلة للتعديل للحصول على أفضل رؤية وأفضل تصوير بالكاميرا.

281 Trillion Colors

- Brightness : 6000nits
- Gray Scale :65536 Level
- High refresh rate : $\geq 2000\text{HZ}$
(Photos taking with no Flickers).



Cabinet Safety Design

- Players injury Protection with top cushion rubber



Adjustable Cabinet Angle

- Cabin angle adjusted freely 60~90 degrees.
- Enhance viewers' visual enjoyment.

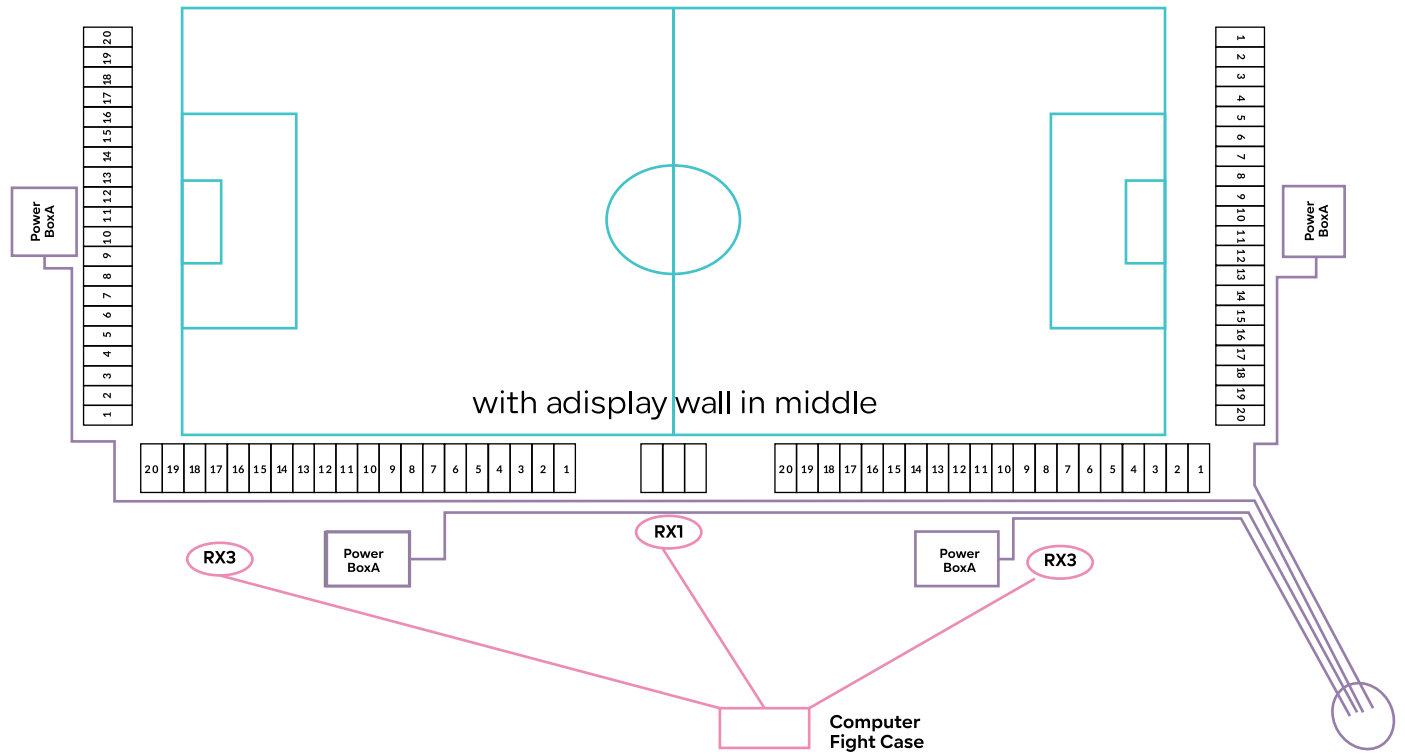


140° Viewing Angle

- SMD lamps provide wider viewing angle both vertically and horizontally.

PERIMETER LED DISPLAY

Layout Scheme Two
With a 16:9 Display wall in the Middle



9

في حالة المشاريع PROJECT CASES

WWW.AGULFI.COM

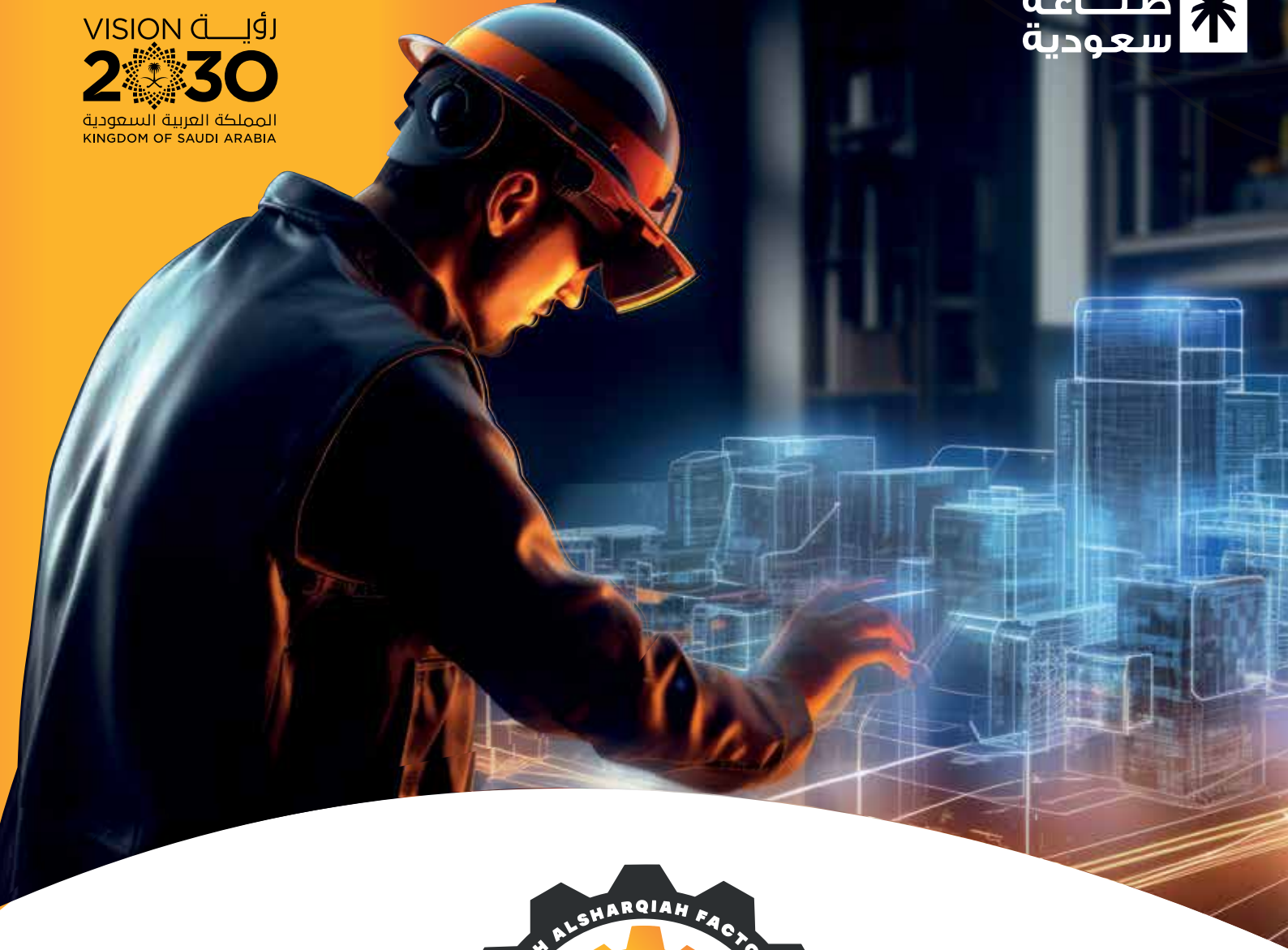


رؤيتنا OUR VISION

- Be the first class LED product manufacturer
- Be a leading global LED product manufacturing base
- Be an integrity LED product expert in designing, researching & developing, system controlling.

- أن نكون الشركة المصنعة الرائدة لمنتجات LED من الدرجة الأولى
- أن نكون قاعدة تصنيع عالمية رائدة لمنتجات LED
- أن نكون خبراء موثوقين في منتجات LED من حيث التصميم والبحث والتطوير والتحكم في الأنظمة.





المتطورة الخليجية الصناعية
ADVANCED GULF INDUSTRIAL
مصانع ترفيه الشرقية

92000 37 84

+966 554 999 682

+966 566 161 231

+966 570 751 571



@AGULFI
WWW.AGULFI.COM

المملكة العربية السعودية / المنطقة الشرقية / الدمام / المدينة الصناعية الثانية / الهيئة السعودية للمدن الصناعية ومناطق التقنية مدن

The Kingdom of Saudi Arabia / Eastern Province / Dammam / Second Industrial City / Saudi Authority for Industrial Cities and Technology Zones (MODON)