

Característiques Generals

Les nostres pantalles de Leds, inclouen:

- Led CREE (més de 100.000 hores de vida útil) i especificacions professionals.
- Servidor de control professional amb especificacions per al seu ús en exteriors.
- Software de gestió de continguts.
- Sonda d'hora, temperatura ambient i humitat relativa.
- Assistència tècnica remota gratuïta durant la vida útil del producte.
- Assessorament en la creació i disseny de continguts.

Garantia de 2 anys + 1 opcional.

| Pantalles de LEDS | Especificacions bàsiques |
|--|--------------------------|
| Uniformitat cromàtica total. Colors sempre vius | |
| Alta brillantor, fins i tot amb sol. De 7.000 a 8.000 nits reals | |
| Dupliquem la resolució de la pantalla amb el sistema virtual píxel | |
| Amplis angles de visibilitat: 160° Horitzontal i 90° Vertical | |
| Alt contrast entre llums i ombres | |
| Màxima resistència de l'estructura i dels seus components. Ip65 | |
| Sistema de cablejat intern (sense errades de connectivitat) | |
| Servidor professional de control i continguts de gamma alta | |
| Alta qualitat, resistència i durabilitat dels Leds i l'electrònica | |
| Màxima protecció antivandàlica | |
| Assistència Tècnica in situ a tot el territori | |
| Qualitat del producte, que ens permet garantia 2+1 | |



Recomanacions a l'hora de comprar una pantalla de LEDS

En el moment de comprar una pantalla de Leds, és molt important tenir present la trajectoria del proveïdor i la qualitat del servei post-venta que li ofereix, doncs amb una inversió d'aquesta magnitud no es poden cometre errors. La nostra [plantilla de 32 professionals](#) li ofereix la tranquil·litat d'una empresa consolidada i amb personal experimentat.

Els convidem a conèixer les nostres instal·lacions, magatzem i zona de demos, a on podrà veure in situ la nostra infraestructura i productes.

També disposem d'una [gamma ECO](#), amb un preu inferior que no recomanem per a ús professional pels següents motius:

- Menys qualitat de les imatges.
- Canvis en la tonalitat i pèrdua de brillantor de les imatges en poc temps.
- Inferior període de garantia.
- Disminueix la vida útil de la pantalla.
- Esgotament de la brillantor i to de Leds pel seu funcionament forçat.

Sobre el seu manteniment

- A nivell elèctric, no és necessari dur a terme cap manteniment preventiu, el que sí que cal és cada cert temps una [neteja dels ventiladors](#), doncs solen acumular brutícia (manteniment que pot realitzar un operari municipal).

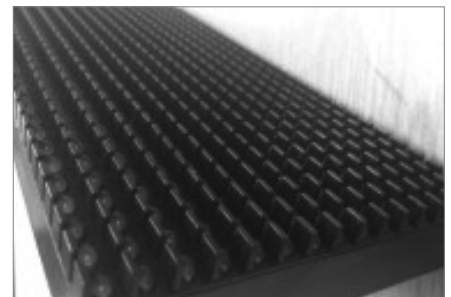
- El sistema està pensat per a protegir-se de possibles actes vandàlics. Fins a la data, no hi ha hagut problemes en aquest sentit, algun relacionat amb grafitis o llançament de pintures, de fàcil solució.

Sobre l'antivandalisme

Pel que fa a la protecció de l'electrònica, aquesta és mitjançant tancaments de seguretat en tres punts.

Pel que fa a la zona de la pantalla, els InfoCity no porten cap tipus de vidre, metacrilat ni policarbonat, doncs poden provocar reflexes i en cas de trencament, això suposaria un cost molt elevat i possibles afectacions sobre els vianants.

Avui en dia i aspecte que es generalitza en el sector, es fan servir unes viseres que es poden substituir i que sobresurten dels leds, protegint-los davant el possible llançament d'objectes.



Gestió de la informació

Gràcies a Internet i des de qualsevol dispositiu, podrà controlar i actualitzar ràpidament els continguts informatius de les seves pantalles, sense desplaçaments, sense molesties i podent veure a l'instant el seu resultat.

Ordinador de Gestió de Continguts de gamma Alta

Gestionar de manera eficient i segura les nostres pantalles de Leds requereix un ordinador de control d'alta fiabilitat i robustesa.

Algunes empreses de nova creació, utilitzen ordinadors personats tipus PC, per complir aquesta important funció, el que és altament arriscat. Aquest tipus de Pcs no han estat fabricats per a un ús ininterromput i es solen "bloquejar", deixant la pantalla sense servei.

Partint d'aquestes necessitats de funcionament ininterromput i estable, el nostre departament de R+D+I ha desenvolupat un ordinador de control per a pantalles de leds per a la gestió de continguts de funcionament fiable i segur.

Components de primer nivell, impedeixen que el sistema deixi de funcionar en cap moment. En cas de tall de subministrament elèctric durant un temps prolongat, hem equipat el sistema amb un dispositiu intel·ligent d'autoencesa, que torna a connectar la pantalla i reproduceix els continguts, com si res hagués passat.

Connectivitat

En els casos en que no sigui possible la instal·lació d'un cable de línia per a la connexió a Internet, es pot incorporar un dispositiu USB 3G de qualsevol operador que ens dongui aquest tipus de cobertura.

Opcionalment, es pot incloure un receptor de 3G, totalment integrat al sistema.

Software de gestió de continguts, senzill i intuïtiu

Gestionar de manera senzilla i ràpida els continguts que apareixen en les pantalles de Leds és essencial.

El nostre programari inclòs, és molt intuïtiu i li permet crear la llista de reproducció de continguts molt fàcilment. A més, pot realitzar aquestes tasques en local o remotament, des de qualsevol ordinador connectat a Internet.

- Podeu accedir al sistema des de qualsevol ordinador connectat a internet.

- Accés restringit mitjançant usuari i contrasenya, per la seva protecció.

- No necessita contractar Ip Fixes.

- Gestió de continguts, mitjançant manera cíclica: llista de reproducció o agenda programada.

- Programació d'encesa i apagat de la pantalla.

- Programació de canvis de nivells de lluminositat, segons franja horària o automàticament amb cèl.lula.
- Sistema d'autoarrencada del programari després de tall de subministrament elèctric.
- La programació s'actualitza al moment, apareixent els canvis a l'instant a la pantalla.
- Monotoritza els continguts en directe.

Els nostres productes i els nostres ordinadors de control comptem amb tots els certificats de qualitat otorgats pels més prestigiosos organismes, gràcies al seu compliment o superació de les normes estàndard establertes.

Kit anti-condensació i kit anti-humitat

Les nostres pantalles i els seus components estan pensats per a minimitzar el consum energètic, eliminar la possibilitat d'anomalies de funcionament i allargar la vida útil del producte.

En ambients amb una humitat extrema, com són les ubicacions properes al mar, recomanem l'ús d'aquest kit. Format per calefactores professionals, són activats per higròstats a una determinada humitat. Eviten la condensació de l'aigua a l'electrònica. Aixó elimina errades i anomalies com a conseqüència de la humitat i allarga la vida útil dels components.

Alta eficàcia energètica

Els nostres sistemes estan dissenyats per disminuir el consum elèctric i comportar-se de forma molt estable.

Gran estabilitat del sistema.

Menor consum elèctric.

Funcionament sense sobrecàrregues

Més vida en els components.

Leds de gran eficiència, per un menor consum.

Gràcies a la gran eficiència dels diodes LED, el consum elèctric es redueix, permeten un funcionament prologant amb menor cost energètic.

Instruccions de muntatge

1. Estructura

Estructura galvanitzada amb tractament anticorrosió. Perfecte per a totes les instal·lacions, especialment en zones de gran humitat, al costat del mar.

2. Pantalla LED

Pantalles amb matriu de Leds d'alta lluentor i durabilitat màxima per a exteriors.

3. Monoposte

Monoposte d'acer galvanitzat amb tractament anticorrosió de 3 m d'alçada. Base inclosa.

4. Perfils Decoratius

Perfils decoratius en material metàl·lic d'alta resistència.

5. Portes d'Acer Manteniment

Portes d'accés del darrere amb pany de seguretat i reixetes de ventilació de l'interior.

