

Cómo optimizar un negocio con letreros LED



Hotel Edén de Colombia.

Led, ahorra energía y renueva la imagen corporativa

A diferencia de otros elementos de iluminación que se utilizan en la Comunicación Visual, casi toda la energía utilizada por el Led es convertida en luz en lugar de calor. La eficiencia de luminosidad de los Leds varía según el color, y casi no hay desperdicio de energía en la forma de disipación de calor. Además, la forma de la luz generada por el Led concentra la luz de salida sin necesidad de componentes ópticos adicionales, haciéndolos eficientes y de una ideal relación costo beneficio al utilizar la luz producida en forma óptima. Fabricantes y quienes comercializan Leds, en líneas generales garantizan una vida útil de 120.000 hs. (cerca de 30 años, estimando un funcionamiento continuo de 10 hs. diarias), representa 20 veces más duración que otras iluminaciones.

Otras ventajas que se le atribuyen al Led

Transmiten información de índole general y de último momento. Puede introducir y modificar los datos a difundir en forma dinámica. El contenido puede ser modificado de forma remota haciendo una comunicación más personalizada. El movimiento generado

Los letreros electrónicos en tecnología LED muestran mensajes alfanuméricos en diferentes tipografías, gráficos, secuencias, temperatura, hora y fecha o animaciones, entre otras ventajas.

destaca a los letreros como un centro de atención que provoca un gran magnetismo.

Transmiten información de manera clara y actualizada, llegando de manera homogénea a gran número de personas de forma continua en diferentes idiomas. Comunican a diferentes distancias de manera silenciosa, más allá del ruido ambiental. Son utilizados también como una herramienta de señalización eficaz al poder ser ubicados en lugares estratégicos de un negocio. Siendo ideales para informar y promocionar, permitiendo comunicar con claridad en cualquier momento del día a plena luz y de noche.

Son de neta opción vendedora las 24 horas del día. Y por su dinámica, incrementan las posibilidades de ventas. Además, contribuyen a la localización de los establecimientos a distancia, compitiendo favorablemente con respecto a otras formas de comunicar.

Muestran y explican lo que se está ofreciendo. Informan e indican, convirtiéndose en un gran nexo con el público usuarios de productos y servicios. Los letreros electrónicos revolucionan los negocios combinando información útil con ofertas y servicios.

Son muy livianos, atractivos y no requieren casi de mantenimiento, y se puede asegurar que contribuyen a incrementar la imagen de marca con una percepción de vanguardia.

Características técnicas

- Bajo consumo. Consumen 10 veces menos de energía eléctrica que una bombilla tradicional.
- Leds de alta eficiencia con un estimado de 120.000 horas de uso.
- No requieren mantenimiento.
- Muy livianos.
- Alta definición.
- Portátiles.



Cabina de Remis-Bus de Manuel Tienda León.



Local "La Esquina - Coca Cola" con letrero de pasamensajes.



Letrero Tótem de la Municipalidad de San Isidro, anunciando su ampliación de la red de seguridad con cámaras en la vía pública.

Opciones de elección de letreros Led

Para interior: Pasamensajes, Doble línea, Multilínea o Multicolor. Todos ellos tienen la capacidad de 32.000 caracteres y 10 tipos de letra o más.

Exterior: Los Leds están diseñados con la tecnología de Hiper Brillo, que permite contrarrestar las fuentes de luz externa, las cuales pueden llegar a afectar la visión del mensaje. Son capaces de resistir la humedad, la lluvia y el calor intenso.

Pasamensajes, Doble línea, Multilínea, Multicolor, Grandes. Todos ellos tienen la capacidad de 32.000 caracteres y 10 tipos de letra o más.

Publicitarios: se ofrece la posibilidad de tener un propio medio de comunicación.

■ **Minicompac:** son para interior y presentan letras, gráficos y efectos visuales. No poseen cableado, son livianos y recargables. Cualquier persona los puede llevar. Con estos letreros el mensaje puede llegar a

todos los destinos. Son cómodos y tienen un alcance de hasta 20 metros de visión. Su batería recargable hace que tenga 22 horas de autonomía.

■ **Vehicular:** ideales para publicidad móvil electrónica vehicular. Muestran mensajes en cualquier vehículo, permitiendo que la información llegue al público. Por su diseño pueden soportar vibraciones de movimiento. No generan inconvenientes al instalarlos en cualquier vehículo. Tienen la capacidad de 32.000 caracteres y 10 tipos de letra. Se utilizan en vehículos o en colectivos.

■ **Combi:** se usan para exterior o para interior en empresas de turismo y en restaurantes. Combinan el texto de los letreros electrónicos con las imágenes de los productos. Son el complemento ideal para atraer al público a conocer los productos y el mejor medio publicitario para el comercio.



MULTILED

LETREROS ELECTRÓNICOS

INGENIERÍA EN MARKETING VISUAL

- Relojes Hora y Temperatura
- Pizarras de Divisas
- Turneros
- Dispensers de Tickets
- Rollos de Tickets



MULTICOLOR



Transatlántica
COMPRAR DÓLAR 0000
EURO 0000



RETORE SU NUMERO



17:40



TURNO CAJA
19 3

DESARROLLOS ESPECIALES

Salta 285 - (C 1074 AAE) Buenos Aires - Tel.: 4373 9500
ventas@multiled.com.ar - www.multiled.com.ar

■ **Letreros grandes:** especialmente diseñados para exterior. Generan un alto impacto visual. Exhiben texto, animaciones, hora y fecha o gráficos monocolor, multicolor o full-color. Su capacidad es de 32.000 caracteres y 10 tipos de letra.

Medidas y Aplicaciones

Se fabrica carteles en distintas medidas y para múltiples aplicaciones: instituciones educativas, cines y teatros, comercios, concesionarias de autos, vidrieras, salones de venta, hoteles, hospitales, salones de convenciones, congresos, exposiciones y eventos, vía pública e innumerables aplicaciones más vinculadas a la Comunicación Visual.

Empresas que utilizan Letreros LED

Aprovecharon las grandes ventajas que ofrecen estos displays: Coca Cola, Tienda León, Hotel Edén de Colombia, Personal, la Municipalidad de San Isidro, la Conferencia Estrategas, la Exposición de Gustavo Masó sobre Charly García en el Centro Cultural Recoleta (donde los letreros describieron epígrafes y textos complementarios a las obras), en las instalaciones del Multiteatro y Paseo La Plaza, entre muchos otros.

Los diferentes modelos pueden ser diseñados y adaptados a las necesidades de los clientes. Para ello, es importante depositar toda la confianza en la seriedad y experiencia de empresas con trayectoria; de esta forma, se acertará en la elección sin duda alguna. ■

Rosario Central estrenó pantalla LED gigante

El Canalla estrenó la “Gigante de Arroyito”, pantalla electrónica en tecnología LED full color, un sistema de alta definición para emisión de gráfica y video High Definition, y que reemplazó al Autotrol de lámparas.

La instalación y puesta en marcha la llevó a cabo el equipo de Multiled, con ingenieros que estudiaron cómo aprovechar al máximo los recursos necesarios para la implementación en el estadio, y tenerlo adecuado y moderno para albergar partidos de la Copa América. El 1° de febrero el club con su Comisión Directiva encabezada por el Presidente de la institución, Sr. Horacio Usandizaga, presentó la pantalla ante dirigentes, hinchas y periodistas.

El martes 2 Rosario Central inauguró oficialmente la pantalla con el partido disputado desde entre Central y Tigre y televisado por canal 7. Fue emotivo para el público ver las imágenes recordando la historia del club y momentos de gloria futbolística con protagonistas y goles.

Daniel Carnaghi, presidente de Multiled SA, empresa argentina fundada en 1997 fabricante de pantallas de LEDs, nos comenta: “Sentimos un gran orgullo por haber sido elegidos en este proyecto por la firma Visual Services y formar parte de un suceso histórico como éste”.

Sobre la pantalla y el estadio

La pantalla gigante del Club Atlético Rosario Central Estadio FIFA, sede oficial de las eliminatorias Sudáfrica 2010, tiene alta definición y es para exterior.

Las pantallas LED son la nueva tecnología en comunicación visual.

El estadio es uno de los primeros en Argentina en

ofrecer este medio tal como los grandes estadios del mundo. La pantalla gigante con LEDs diodos hiper alto brillo 4 LEDs RGB full color, visión de 120° de ángulo horizontal y 60° de ángulo vertical y subdivisión de pantalla principal y secundarias, picture in picture, calidad certificada ISO 9001, imágenes de alta calidad pueden ser vistas de noche como a plena luz del día. Se pauta publicidad y diversos contenidos. Ya aseguraron su presencia, empresas como Tarjeta Naranja, Movistar y Echesortv Sport. La visualización es plena desde cualquier ángulo del estadio. Se transmiten contenidos institucionales, documentales, videos clip de hinchas, momentos históricos, goles destacados, imágenes en vivo. Durante los partidos no se puede exhibir el partido en juego, pero sí el tiempo de juego, imágenes de la gente, imágenes y resultados del partido que se está jugando y de otros partidos, normas de seguridad y evacuación, la formación del equipo, cambios, temperatura, actividades institucionales y deportivas. Se ve: cambios en la alineación, amonestaciones y todo el material que se quiera transmitir. Se pueden emitir los partidos en los cuales Rosario Central juega como visitante, con la autorización de la AFA.

Pantallas de alta tecnología

Estas pantallas ofrecen una gran confiabilidad, ya que son fabricadas con la más alta tecnología en todos sus materiales. Brindan tecnología de calidad testeada, ofreciendo gran seguridad a la hora de ele-



Ciudad de Rosario, imágenes con distintos mensajes en el enorme letrero del Estadio de Rosario Central, el Gigante de Arroyito.

gir. Resisten los factores adversos que presenta la exposición continua a la intemperie. Al ser modulares permiten una fácil instalación y traslado logrando las dimensiones pedidas por cada cliente y adaptación a diferentes ámbitos. Se pueden aplicar en: estadios deportivos como en el caso de Rosario Central, parques, plazas, eventos, shows, comercios, shoppings, negocios de toda índole, estudios televisivos, conciertos, recitales y encuentros deportivos, así como su aplicación en gestión publicitaria. Estas pantallas tienen una máxima eficiencia energética y larga duración. Las pantallas conforman una estructura sólida encapsulada en resina de polímero termoestable que asegura una excelente resistencia química a solventes orgánicos y compuestos inorgánicos, como también a los ácidos y álcalis, humedad y corrosión. Son duraderas y lleven un rápido y escaso mantenimiento.

Características técnicas

- Infinitos efectos visuales.
- Ilimitados tipos de letras.
- En todas las velocidades.
- LEDS alta eficiencia (estimado 120.000 hs. de uso).
- Larga durabilidad.
- Tecnología SMD.
- Módulos de aproximadamente de 1 metro cuadrado
- Peso máximo de 65 kilos por módulo.
- Alta resolución (1.600 PX/m2 en un paso real de 25 Mm.).

- 16.3843 brillos (16.384 niveles por cada color).
- Consumo máximo de 500 W/M2 (promedio 250 W/M2).
- Tensión de alimentación en Argentina: 220/50HZ.
- Programación sincrónica (PC) o asincrónica (autónoma).

Multiled desarrolla pantallas electrónicas a la medida deseada por su cliente en su propia planta productiva equipada con las últimas tecnologías y recursos humanos capacitados.

La compañía cuenta con trayectoria específica en este tipo de productos en diferentes tamaños y aplicaciones. Trabaja creando pantallas para: Coca Cola, Páginas Amarillas, Brahma, Ushuaia Shopping, el Festival de Villa María, Musicalísimo, entre otros. Fue elegida por la experiencia específica en tecnología LED de vanguardia, y por su trayectoria y garantía de servicio post-venta. Fabrica displays electrónicos en tecnología LEDS de la más alta calidad consumidos en todo el mundo: pantallas gigantes, carteles publicitarios, letreros, pizarras, tanteadores deportivos, minicompaq (letreros aplicables en prendas de vestir), vehicular (letreros y carteles para vehículos), relojes de hora y temperatura o en cuenta regresiva, sistemas de organización de espera: turneros y turno- caja, accesorios: dispensers de tickets, rollos, entre otros. ■

Informes: Multiled
 ventas@multiled.com.ar
 www.multiled.com.ar



ploterjet
soluciones gráficas

MÁS DE 10 AÑOS DE EXPERIENCIA EN EL RUBRO

letras corpóreas

trabajos especiales

Servicio de router al gremio
 mesa de 1200 mm x 2400mm

Trabajos especiales y producción de:

Polyfan / maderas / acrílico

pvc / goma eva / chapas

aluminio / aluminio compuesto

ENVIOS AL INTERIOR



letras acero y chapa



cartelería



trabajos especiales



ploteos



impresiones

info@ploterjet.com.ar - www.ploterjet.com.ar 3221-2465/15 6095-7250/588*1415