

GEBZE LED EKRAN

LED Ekran Sistemleri Kullanım Kılavuzu

1. GİRİŞ

Gebze Led Ekran ürünlerini tercih ettiğiniz için teşekkür ederiz. Bu kılavuz, LED ekran sisteminizin güvenli ve verimli bir şekilde çalıştırılması, bakımı ve sorun giderilmesi için hazırlanmıştır. Cihazınızı kullanmadan önce lütfen bu kılavuzu dikkatle okuyunuz.

2. GÜVENLİK TALİMATLARI

DİKKAT: Elektrik çarpması riskini önlemek için cihazın içini açmayınız. Servis işlemleri için yetkili Gebze Led Ekran teknik ekibi ile iletişime geçiniz.

- Cihazı mutlaka topraklanmış bir elektrik hattına bağlayınız.
- Ekranın havalandırma kanallarını kapatmayınız; aşırı ısınma panel ömrünü kısaltır.
- Yüksek voltaj dalgalanmalarına karşı regülatör veya UPS kullanılması tavsiye edilir.
- Dış mekan (Outdoor) ekranlar dışındaki ürünleri sıvı temasından koruyunuz.

3. KURULUM VE BAĞLANTI

3.1. Enerji Bağlantısı

Sistem kurulurken önce data kabloları, ardından enerji kabloları takılmalıdır. Kapatırken ise önce enerji, sonra veri akışı kesilmelidir.

3.2. Sinyal Kaynakları

Ekranlarımız HDMI, LAN, Wi-Fi ve USB girişlerini desteklemektedir. Merkezi kontrol kartına (Sending Box) bilgisayar veya medya oynatıcı üzerinden sinyal gönderilir.

Bağlantı Tipi	Kullanım Amacı
HDMI	Canlı yayın, bilgisayar ekran yansıtma
Ethernet (LAN)	Uzak masaüstü ve yerel ağ üzerinden içerik yönetimi
USB	Tak-Çalıştır formatında medya oynatma

4. İÇERİK YÖNETİMİ VE YAZILIM

LED ekran içeriğini yönetmek için genellikle **NovaLCT** veya **ViPlex Express** yazılımları kullanılır. İçerik yüklerken şu adımları izleyin:

- Bilgisayarınızın ekran kartı ayarlarından çözünürlüğü LED panelin gerçek çözünürlüğüne göre ayarlayın.
- Yazılım üzerinden "Ekran Yapılandırması" (Screen Configuration) ayarlarını kontrol edin.
- İçeriklerinizi MP4 veya JPG formatında hazırlayarak "Play" listesine ekleyin.

5. BAKIM VE TEMİZLİK

LED paneller hassas elektronik bileşenlerdir. Temizlik sırasında aşağıdaki kurallara uyulmalıdır:

- Ekranı temizlemeden önce mutlaka enerjisini kesin.
- Sadece yumuşak, antistatik bir fiber bez kullanın.
- Asla alkol, tiner veya aşındırıcı kimyasal maddeler kullanmayın.
- LED çiplerine (piksellere) sert baskı uygulamayın.

6. SORUN GİDERME

Sorun	Olası Çözüm
Ekran Hiç Açılmıyor	Güç kablosunu ve sigortayı kontrol edin.
Görüntüde Karıncalanma	Data kablosunun (CAT6) tam oturduğundan emin olun.
Tek Bir Modül Karanlık	Modül arkasındaki enerji kablosunu kontrol edin.

7. TEKNİK DESTEK

Garanti kapsamındaki işlemler ve periyodik bakım talepleriniz için bize ulaşabilirsiniz:

Gebze Led Ekran Teknik Servis

Gebze, Kocaeli / TÜRKİYE

Web: www.gebzeledekran.com

E-posta: destek@gebzeledekran.com