

YABANCI DİLLER YÜKSEKOKULU MÜDÜRLÜĞÜ

65 İNÇ DOKUNMATİK AKILLI LED TAHTA TEKNİK ŞARTNAMESİ

A.LED PANEL ÖZELLİKLERİ

- A^m 1a) Panel 65" ölçüsünde olacaktır.
A^m 1 b) Kullanılan panel TFT-LED özelliktedir.

B-LED EKRAN ÖZELLİKLERİ

- B^a 1a) Ekran alanı 1428,48*803,52mm ölçülerinde olacaktır.
B-1b) Çözünürlüğü 1920* 1080 pixel olacaktır.
B-1c) Ekran formatı 16:9 geniş ekran olacaktır.
B-1d) Görüntü birimi 65" için 8 bit olacaktır.
B^a 1e) Kontrastı 4000:1 dir olacaktır.
B-1f) Parlaklığı 370cd/m2 olacaktır.
B-1g) Tepkime süresi 8ms olup dokunmatik olarak eş zamanlı çalışacaktır.

C-LED Güç ÖZELLİKLERİ

- C^a 1 a) Güç tüketimi minimum olacaktır.
Maksimum Q20V EcoMod ı OVV Bekleme Modu olacaktır. C-1
b) Çalışma voltaj aralığı AC 100-240V , 50/60Hz olacaktır.

D-LED SES ÖZELLİKLERİ

- D-1a) Ses çıkış birimi hoparlörler 2x15W olacaktır.

E-LED GİRİŞ ÇIKIŞ BİRİMLERİ

- E-1a) Ön yüzünde 1 adet HDMI girişi bulunacaktır.
E-1 b) Ön konsolda tanesi Android olmak üzere 3 adet USB girişi - olacaktır. E-1c) Arka yüzünde 1 adet Touch Port girişi olacaktır.
Bu giriş sayesinde dilediğiniz bir bilgisayarı dokunmatik led yüzeyinde dokunmatik olarak kullanılabilecektir..
E-1d) Arka yüzünde 2 adet HDMI girişi olacaktır.
E-1e) Arka tarafında 2 adet Android USB girişi , 1 adet VGA girişi , 1 adet PC ses girişi ,
1 adet YPBPR[YCBCr ses girişi , 1 adet AV girişi, 1 adet RS232, 1 adet AV çıkışı, 1 adet VGA çıkışı, 1 adet RJ45 ve 1 adet kulaklık girişi bulunacaktır.
E-1f) Android işletim sistemi herhangi bir aygıt gerektirmeden dokunmatik çalışılabilmeye olanak sağlayacaktır.
E-1g) HDMI ve VGA ile dışarıdan bir bilgisayara bağlanabilir ve böylece bilgisayarın görüntüsünü ekrana yansıtabilecektir.

F-OPS BİLGİSAYAR ÖZELLİKLERİ

- F-1a) Dokunmatik akıllı led ekranda kullanılan OPS PC ni işlemcisi i5 işlemci hızı 2.1 GHz olacaktır.
F-1b) OPS PC de bulunan Ram en az 4 Gb.tır.
F-1c) OPS PC kapasitesi SSD ve 120 Gb olacaktır.
F-1d) OPS PC de 1 * HDMI, 2 * USB 3,0, 2 * USB 20,1 * 100 Mbit /RJ45 Ethernet girişi ve 1 * wiFi girişi olacaktır.

G- ANDROİD BİLGİSAYAR ÖZELLİKLERİ

F-1a) Ürünün içinde Android işletim sistemi bulunacaktır. Ürün açıldığında Android arayüz kullanılacaktır. Arayüz üzerinden ayarlar yapılabilecek ve diğer kaynaklara kolayca geçiş yapılabilecektir.

F-1 b) 969mb ram kapasitesi bulunacaktır.

F-1c) Dahili hafızası 4 GB olacaktır.

F-1d) Android özelliklerinden biri de ekran kilidi olacaktır. Bu özellik sayesinde monitörünüzü kullanıma kilitleyebilecek ve kumandadan aktif hale getirilebilir olacaktır.

H-DOKUNMATİK TEKNOLOJİ

H-1a) Kızılötesi led sistem destekli, dokunmatik işleme teknolojisine sahip olacaktır.

H-1 b) Kalem veya parmak vb herhangi bir obje ile yazılabilir olacaktır.

H-1c) Dokunmatik led ekran da 10 parmak dokunuş sayesinde birden çok alanda işlem yapılabilir olacaktır.

H-1 d) Dokunmatik çözünürlüğü 32767*32767 olacaktır.

H-1e) Konumlanma hassasiyeti İmm olarak ayarlı olmalı ve bu sayede hassasiyet maksimum seviyede tutulmalıdır.

H-1f) Dokunmatik led ; Android, OPS PC veya dışarıdan bağlanan diğer bir bilgisayar üzerinde herhangi bir kalibrasyon gerektirmeden touchport kablosu kullanılarak dokunmatik olarak çalışabilir olacaktır.

I-EK ÖZELLİKLER

1-1a) Dokunmatik led ekran akıllı göz teknolojisi sayesinde ortam ışığının parlaklığına göre Led'in paneli kendi parlaklığını otomatik olarak ayarlayacaktır. Özellik Android arayüz üzerinden aktif hale getirilecektir,

1-1 b) Dokunmatik led ekran otomatik açma kapatma özelliği sayesinde daha önceden ayarlanmış olduğunuz bir saat difiminde otomatik olarak açılıp, kapatılabilecektir.

1- (c) Dokunmatik led ekran USB girişleri istenildiğinde kilitleme özelliği Android ayarlama yapılabilir olacaktır.

J-UZAKTAN KUMANDA

J-1a) Dokunmatik led ekran kumandası sayesinde ses kapatıp açabilecek, işletim sistemleri arasında geçiş yapabilecek, freze özelliği sayesinde görüntüyü dondurabilecek ,wifi ayarları yapılabilecek, sayfa baş ve sayfa sonuna gidilebilecek , ekran fotosu çekme ve buna benzer bir çok işlemi cihazın yanına gitmeden uzaktan kontrol edilebilecektir.

J-1b) Dokunmatik led ekran Audioonly özelliği ile ekran karartılıp sadece ses alınabilecektir.

K-AKSESUAR PAKETİ

K-1a) Uzaktan kumanda olacaktır.

K-1b) 2 adet Kumanda Pili olacaktır.

K-1c) Manyetik kalem olacaktır.

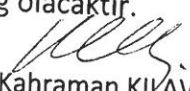
K-1d) 5m USB kablosu olacaktır.

K-1e) 1.8m Power kablosu olacaktır.

L-PAKETLEME

L-1a) Dokunmatik led ekran özel hazırlanmış karton kutulu ambalaj ile sevk edilecektir.

L-1b) Dokunmatik led ekran nın kutulu ağırlığı 65 kg ve net ağırlığı 45 kg olacaktır.


Kahraman KILAVUZ
Müdür Yardımcısı