

## 55" 4K UHD LCD ve entegre yazılıma sahip Akıllı Tahta

ProLite TE5512MIS-B1AG ile izleyicilerinizi büyüleyin; eğitim ve kurumsal kullanım için mükemmel bir çözüm. iiWare 10 (Android OS 11) içeren bu 65 inç PureTouch-IR 40 noktalı dokunmatik ekran, Not, web tarayıcı, dosya yöneticisi, bulut sürücüler, WPS ofisi ve ScreenSharePro özelliklerine sahiptir. Çift işlevli dokunmatik kalemlerle birlikte gelir ve kullanıcıların doğrudan bir USB cihazına, 32 GB dahili belleğe veya seçilen bir bulut sürücüyeye kaydedilebilen dosyalara ve ekran içeriğine 4K'da kolayca açıklama eklemesine olanak tanır. Ekran, sunumların, yüksek çözünürlüklü videoların ve hemen hemen her türlü içeriğin oynatılmasını destekler. Şimdi tek bir bağlantı noktası üzerinden en son video, ses ve dokunmatik sinyali desteklemek ve hatta cihazınızı 65 W güç iletimi ile şarj etmek için ek USB-C bağlantısı ile.

4K UHD çözünürlüğe (3840x2160), 400cd/m2 ve 1200:1 kontrast oranına sahip yüksek kaliteli ticari IPS LCD ekran, sınıfın veya toplantı odasının her yerinden canlı, ayrıntılı ve yüksek kaliteli görüntüler sağlar. Parlama önleyici kaplama, görüntünün keskinliğinden ve netliğinden ödün vermeden, yüksek parlaklıklı ortamlarda ortam yansımalarını büyük ölçüde azaltır. Ekran 7/24 kesintisiz çalışma süresine sahiptir ve sınıflar veya toplantı odaları gibi yüksek kullanımlı ortamlarda sağlam dayanıklılık sağlamak için tamamen metal bir çerçeve ve 3 mm kalınlığında sertleştirilmiş cam ile donatılmıştır.

İçeriği herhangi bir cihazdan doğrudan ekranda paylaşın, yayınlayın ve düzenleyin ve ekip toplantılarınızı veya derslerinizi dahil edilen WiFi modülü ([QWM002](#)), iiyama Share ve [EShare](#) uygulamasıyla kolay, hızlı ve kesintisiz etkileşimli bir oturuma dönüştürün.

PureTouch-IR

iiWare

iiyama'dan PureTouch-IR, en yumuşak ve en hızlı etki için 1 mm dokunma hassasiyeti sunar.

## 01 EKRAN ÖZELLİKLERİ

Ekran Boyutu	55", 138.8cm
Diyagonal	138.8cm
Panel	IPS
Touch Glass	AG kaplamalı cam, zero air-gap
Çözünürlük	3840 x 2160 (8.3 megapixel 4K UHD)
En-Boy Oranı	16:9
Panel Parlaklığı	400 cd/m <sup>2</sup>
Işık geçirgenliği	92%
Statik Kontrast	1200:1
Dinamik kontrast	4000:1
Tepki süresi (GTG)	8ms
Görüntüleme Alanı	yatay/dikey: horizontal°/vertical 178°, sağ/sol: 0°/0°, yukarı/aşağı: 0°/0°
Yatay Sync	30 - 135kHz
Görüntülenebilir alan G x Y	1210 x 680mm, 56.3 x 31.7"
Çerçeve genişliği (yanlar, üst, alt)	19mm, 19mm, 46mm
Piksel Aralığı	0.315mm

## 02 DOKUNMATİK

Dokunmatik Nokta Sayısı	40, 5pt writing (HID, yalnızca desteklenen işletim sistemiyle)
Dokunma doğruluğu	+/- 1.5mm
Desteklenen işletim sistemleri	Tüm iiyama monitörleri Tak ve Çalıştır özelliğine sahiptir ve Windows ve Linux ile uyumludur. Dokunmatik modeller için desteklenen işletim sistemiyle ilgili ayrıntılar için lütfen indirmeler bölümünde bulunan sürücü talimat dosyasına bakın.

## 03 ARAYÜZLER / BAĞLANTILAR / KONTROLLER

Analog sinyal girişi	VGA x1 (max. 1920x1080 @60Hz)
Dijital sinyal girişi	HDMI x3 (2.0, max. 3840x2160 @60Hz, YUV444) USB-C x1 (v.3.2 (Gen 1, 5Gbit), 3840x2160 @60Hz - RGB444 - (65W charging, Touch)
Ses girişi	Mini jack x1
Monitör kontrol girişi	RS-232c x1 (DSUB 9pin) RJ45 (LAN) x1 (LAN Kontrol) IR x1
Dijital sinyal çıkışı	HDMI x1 (3840x2160 @60Hz)
Ses çıkışı	S/PDIF (Optik) x1 Mini jack x1 Hoparlör 2 x 16W (Front)
HDCP	HDMI 1: 2.1, USB-C: 2.2
USB Portları	x5 (medya oynatma / çevre birimleri / depolama – ön taraf: 2x v.3.2 (Gen 1, 5Gbit), sağ taraf: 2x v.3.2 (Gen 1, 5Gbit), 1x USB-C v.3.2 (Gen 1, 5Gbit))
RJ45 (LAN)	x2 (PC ve Android için otomatik geçiş, 1000MB)

## 04 ÖZELLİKLER

Dahili OS	Windows/iOS/Android cihazlarla kablosuz bağlantı için Not, web tarayıcı, dosya yöneticisi, bulut sürücüler, WPS ofisi, iiyama Share ve EShare özellikli iiWare 10 (Android OS 11)
WiFi	(WiFi 6 Modülü OWM002 - Çift WiFi Bant Genişliği: 2,4 GHz/5 GHz, WiFi Standardı: IEEE 802.11 a/b/g/n/ac, Bluetooth Desteği: 2.1/3.0/4.2/5.0)

**NFC/RFID**

CPU: A55\*4, GPU: Mali G52, RAM: 4GB, ROM: 32GB

**Ekstra**

WiFi 6 Modülü (OWM002), isteğe bağlı OPS Yuvası PC için yuva, 4x Dokunmatik kalem

**Kiosk Modu**

evet

**Media playback**

evet

**Cam Kalınlığı**

3mm

**Cam Sertliği**

7H

**OSD tuş kilidi**

evet

**05 GENEL****OSD dilleri**

, , , , , , , , SV, FI, DA, NB

**Kontrol Düğmeleri**

Güç, Güç Göstergesi, Uzak Sensör, Işık Sensörü

**Kullanıcı kontrolleri**

general settings (input, volume, backlight), audio settings (volume, bass, treble, balance, sound mode, mute), screen settings (aspect ratio, pixel shift), display settings (brightness, contrast, hue, sharpness, display mode, colour temp.), adjust settings (H-position, V-position, clock, phase, auto), settings (wireless &amp; networks, personal, input &amp; output, application, system)

**Mavi ışık azaltıcı**

evet

**Garanti**

5 yıl (ayrıntılar ve uygun ülkeler için lütfen web sitemizin Garanti bölümünü kontrol edin)

**06 MEKANİK****Fansız tasarım**

evet

**Çalışma sıcaklığı aralığı**

0°C - 40°C

**Depolama sıcaklığı aralığı**

- 20°C - 60°C

**MTBF**

50.000 saat (arka ışık hariç)

**07 PAKET İÇERİĞİNDEKİ AKSESUARLAR****Kablolar**

güç, USB, HDMI

**Dokunmatik kalem**

x4

**Diğer**

WiFi 6 Modülü (OWM002), NUC için montaj braketi, Web kamerası için montaj braketi

**08 GÜÇ YÖNETİMİ****Güç Kaynağı**

AC 100 - 240V, 50/60Hz

**Güç Tüketimi**

105W tipik, 0.5W stand by, 0.3W off mode

**09 SÜRDÜRÜLEBİLİRLİK****Yönetmelikler**

, , , , , , (RoHS)

**10 ÖLÇÜLER / AĞIRLIK****Ürün boyutları G x Y x D**

1271 x 774 x 87mm

**Kutu boyutları G x Y x D**

1401 x 859 x 220mm

**Ağırlık (kutu hariç)**

26.1kg

**Ağırlık (kutu ile birlikte)**

34.5kg

**EAN kodu**

4948570121908

---

*All trademarks and registered trademarks acknowledged. E & O E. Specification subject to change without notice. All LCD's comply with ISO-9241-307:2008 in connection with pixel defects.*

© IYAMA CORPORATION. ALL RIGHTS RESERVED