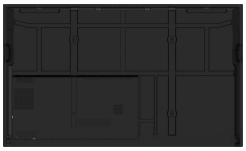


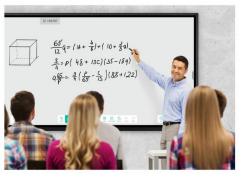
PureTouch-IR | OPS PC Slot | USB-C | 40 | 4K UHD | Note | RS232C | Media Player | AG Coating | Remote | HDMI | VESA

## 98" İnteraktif 4K UHD Dokunmatik Ekran interaktif işbirliğini yükseltiyor

TE9812MIS-B3AG, iiyama tarafından iş birliğini, iletişimi ve etkileşimi geliştirmek için tasarlanmış olağanüstü bir 4K UHD interaktif ekrandır. Paralaksı ortadan kaldıran Zero Airgap LCD ekran, hassas PureTouch-IR, Android 11 özellikli iiWare 10, Wifi ve iiyama DMS (Cihaz yönetim Sistemi) gibi temel özellikleriyle bu ekran, içerikle etkileşim kurma şeklinizi dönüştürerek modern çalışma alanları ve eğitim ortamları için vazgeçilmez bir araç haline gelir.

Basit oturum açma ve kendi özel uygulamalarınıza ve Bulut Sürücülerinize erişim için Kullanıcı Profillerine sahip yeni bir 4K Arayüzüne sahiptir veya mevcut varlığınızla uyum sağlayarak Windows ve Office uygulamalarının gerçek gücünü ortaya çıkarır. iiyama TE9812MIS-B3AG, birden fazla kullanıcı için yoğun bir hibrit ortamda son derece kişiselleştirilmiş ve esnek bir cihaz haline gelir.

iiyama Share ve EShare uygulaması ile her zamankinden daha kolay bir şekilde kablosuz olarak paylaşın, işletmenizde veya okulunuzda zahmetsiz fikir üretme ve verimli işbirliği sağlayın. Bu uygun fiyatlı ekran, modern iş yerlerini, eğitim kurumlarını, dinamik toplantı alanlarını ve ötesini dönüştürür. iiyama TE12 SERİSİ ekranlarla interaktif deneyiminizi yükseltin ve görsel iletişimin geleceğini kucaklayın.



PureTouch-IR

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

iiWare

## 01 EKRAN ÖZELLİKLERİ

| | |
|---|---|
| **Ekran Boyutu** | 97.5", 247.7cm |
| **Diyagonal** | 247.7cm |
| **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/m² |
| **Parlaklık** | 350 cd/m² (Dokunmatik ile) |
| **Işık geçirgenliği** | 92% |
| **Statik Kontrast** | 1200:1 |
| **Dinamik kontrast** | 4000:1 |
| **Tepki süresi (GTG)** | 8ms |
| **Görüntüleme Alanı** | yatay/dikey: 178°/178°, sağ/sol: 89°/89°, yukarı/aşağı: 89°/89° |
| **Yatay Sync** | 30 - 135kHz |
| **Görüntülenebilir alan G x Y** | 2158.8 x 1214.4mm, 85 x 47.8" |
| **Çerçeve genişliği (yanlar, üst, alt)** | 16.5mm, 16.5mm, 31mm |
| **Piksel Aralığı** | 0.562mm |

## 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 (v.2.0, max. 3840x2160 @60Hz, YUV444)<br>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)<br>RJ45 (LAN) x1 (LAN Kontrol)<br>IR x1 |
| **Dijital sinyal çıkışı** | HDMI x1 (3840x2160 @60Hz) |
| **Ses çıkışı** | S/PDIF (Optik) x1<br>Mini jack x1<br>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 iiyama DMS, Not, web tarayıcı, dosya yöneticisi, bulut sürücüleri, WPS ofisi, iiyama Share ve EShare özellikli iiWare 9.0 (Android OS 9.0) |

| | |
|---|---|
| **WiFi** | (WiFi 6 Modülü OWM002 - Çift WiFi Bant Genişliği: 2,4 GHz/5 GHz, WiFi Standardı: IIEEE 802.11 a/b/g/n/ac/ax, Bluetooth Desteği: 2.1+EDR/ 3.0/ 4.x/ 5.0) |
| **NFC/RFID** | CPU: Quad core A55, GPU: Mali G52, RAM: 8GB, ROM: 64GB |
| **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** | genel ayarlar (giriş, ses, arka ışık), ses ayarları (ses, bas, tiz, denge, ses modu, sessiz), ekran ayarları (en boy oranı, piksel kaydırma), ekran ayarları (parlaklık, kontrast, ton, keskinlik, görüntü modu , renk sıcaklığı), ayarları yapın (Yatay konum, Dikey konum, saat, faz, otomatik), ayarlar (kablosuz ve ağlar, kişisel, giriş ve çıkış, uygulama, sistem) |
| **Mavi ışık azaltıcı** | evet |
| **Garanti** | 5 years (for details and eligible countries please check the Warranty section of our website) |

## 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 (Çift işlevli kalem) |
| **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** | 233W tipik, 0.5W stand by, 0.3W off mode |

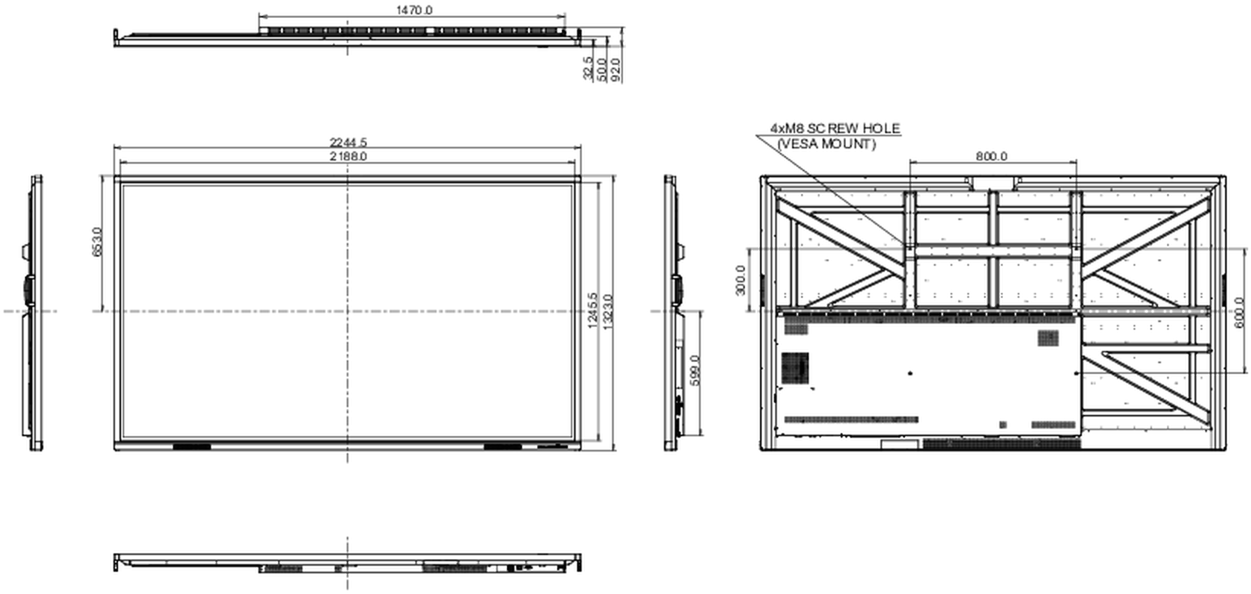
## 09 SÜRDÜRÜLEBİLİRLİK

| | |
|---|---|
| **Yönetmelikler** | , , , , , , , , EPA 8.0 |

## 10 ÖLÇÜLER / AĞIRLIK

| | |
|---|---|
| **Ürün boyutları G x Y x D** | 2244.5 x 1323 x 92mm |
| **Kutu boyutları G x Y x D** | 2406 x 1474 x 280mm |
| **Ağırlık (kutu hariç)** | 98.5kg |
| **Ağırlık (kutu ile birlikte)** | 128.1kg |

**EAN kodu** 4948570123728




*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.*

© IIYAMA CORPORATION. ALL RIGHTS RESERVED