



## 21.5" 10P PCAP dokunmatik openframe monitör

The Full HD (1920x1080) monitor ProLite T2238MSC-B1 with IPS panel technology offers exceptional colors and wide viewing angles. The Optical Bonded Projective Capacitive (PCAP) 10-point touch technology ensures a seamless and accurate touch response and a lower light reflection, in addition, the display is protected against humidity and potential moisture development. A robust metal housing and a scratch-resistant 7H edge-to-edge glass with anti-fingerprint coating make the monitor particularly suitable for integration in demanding environments. The monitor meets also a IPX1 protection rating, making it waterproof for a period of time against dripping water. The flexible stand can be positioned at several angles creating a comfortable and ergonomic user experience and the integrated cable management system hides all the cables and electrical wires giving a neat and cable-free workspace. The ProLite T2238MSC-B1 can be used in landscape, portrait and face-up orientation. A perfect solution for interactive signage, instore retail, POS and interactive presentations.



### Optical bonded PCAP

The optical bonded projective capacitive (PCAP) touch technology reduces the air gap between the touch layer and the display making the touch response more accurate. It improves also the visual quality by reducing reflections and glare. In addition the display is protected against dust and potential moisture development.



### IPS Teknolojisi

IPS ekranlar, en iyi geniş görüntüleme açıları ve doğal, son derece doğru renkler ile bilinir. Özellikle renk açısından kritik uygulamalar için uygundur.

## 01 EKRAN ÖZELLİKLERİ

|                                      |                                                                 |
|--------------------------------------|-----------------------------------------------------------------|
| Ekran Boyutu                         | 21.5", 54.5cm                                                   |
| Diagonal                             | 54.5cm                                                          |
| Çözünürlük                           | 1920 x 1080 (2.1 megapixel Full HD)                             |
| En-Boy Oranı                         | 16:9                                                            |
| Panel Parlaklığı                     | 600 cd/m <sup>2</sup>                                           |
| Parlaklık                            | 525 cd/m <sup>2</sup> (Dokunmatik ile)                          |
| Işık geçirgenliği                    | 87%                                                             |
| Statik Kontrast                      | 1000:1                                                          |
| Tepki süresi (GTG)                   | 5ms                                                             |
| Görüntüleme Alanı                    | yatay/dikey: 178°/178°, sağ/sol: 89°/89°, yukarı/aşağı: 89°/89° |
| Yatay Sync                           | 30 - 83kHz                                                      |
| Görüntülenebilir alan G x Y          | 479 x 260mm, 20.2 x 11.8"                                       |
| Çerçeve genişliği (yanlar, üst, alt) | 17mm, 19.8mm, 19.8mm                                            |
| Piksel Aralığı                       | 0.249mm                                                         |

## 02 DOKUNMATİK

|                                |                                                                                                                                                                                                                                             |
|--------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Dokunmatik Nokta Sayısı        | 10 (HID, yalnızca desteklenen işletim sistemiyle)                                                                                                                                                                                           |
| Desteklenen işletim sistemleri | Tüm iiyama monitörleri Tak ve Çalıştır özelliğindedir 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

|                       |                                      |
|-----------------------|--------------------------------------|
| Dijital sinyal girişi | HDMI x1<br>DisplayPort x1            |
| Ses çıkışı            | Hoparlör 2 x 2W                      |
| HDCP                  | evet                                 |
| USB HUB               | x2 (USB3.2 Gen 1 (5Gbps, 5V, 900mA)) |

## 04 ÖZELLİKLER

|                      |                                                                                           |
|----------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------|
| Ekstra               | Optical bonding PCAP, metal housing, anti fingerprint coating, water proof touch function |
| Cam Kalınlığı        | 3.6mm                                                                                     |
| Cam Sertliği         | 7H                                                                                        |
| 60950 Ball drop test | evet                                                                                      |
| Su ve toz koruması   | IP1X (önden)                                                                              |
| OSD tuş kilidi       | evet                                                                                      |

## 05 GENEL

|                       |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |
|-----------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Kontrol Düğmeleri     | Menu, Scroll up/ Eco, Scroll down/ Volume, Enter/ Input select, Power                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |
| Kullanıcı kontrolleri | Picture adjust (brightness, contrast, i-Style color, adv. contrast, ECO mode, OD, X-Res), color settings (gamma, RGB range, color. temp.), image settings (video mode adjust, blue light reducer, sharp & soft), OSD (H. pos., V. pos., time, background, rotate, language, display information), extra (reset, DDC/CI, signal select, volume, mute, led, opening logo, touch switch) |
| Mavi ışık azaltıcı    | evet                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |

## 06 MEKANİK

## Fansız tasarım

evet

## 07 PAKET İÇERİĞİNDEKİ AKSESUARLAR

## Kablolar

güç, USB, HDMI

### Kablo kapağı

evet

## 08 GÜÇ YÖNETİMİ

### Güç Kaynağı

AC 100 - 240V, 50/60Hz

### Güç Tüketimi

17W tipik, 1.5W stand by, 0.3W off mode

## 09 SÜRDÜRÜLEBİLİRLİK

## Yönetmelikler

, , , , , , , cTUVus

## 10 ÖLÇÜLER / AĞIRLIK

Ürün boyutları  $G \times Y \times D$

512.5 x 353.5 x 239.5mm

Kutu boyutları  $G \times Y \times D$

625 x 430 x 150mm

**Ağırlık (kutu hariç)**

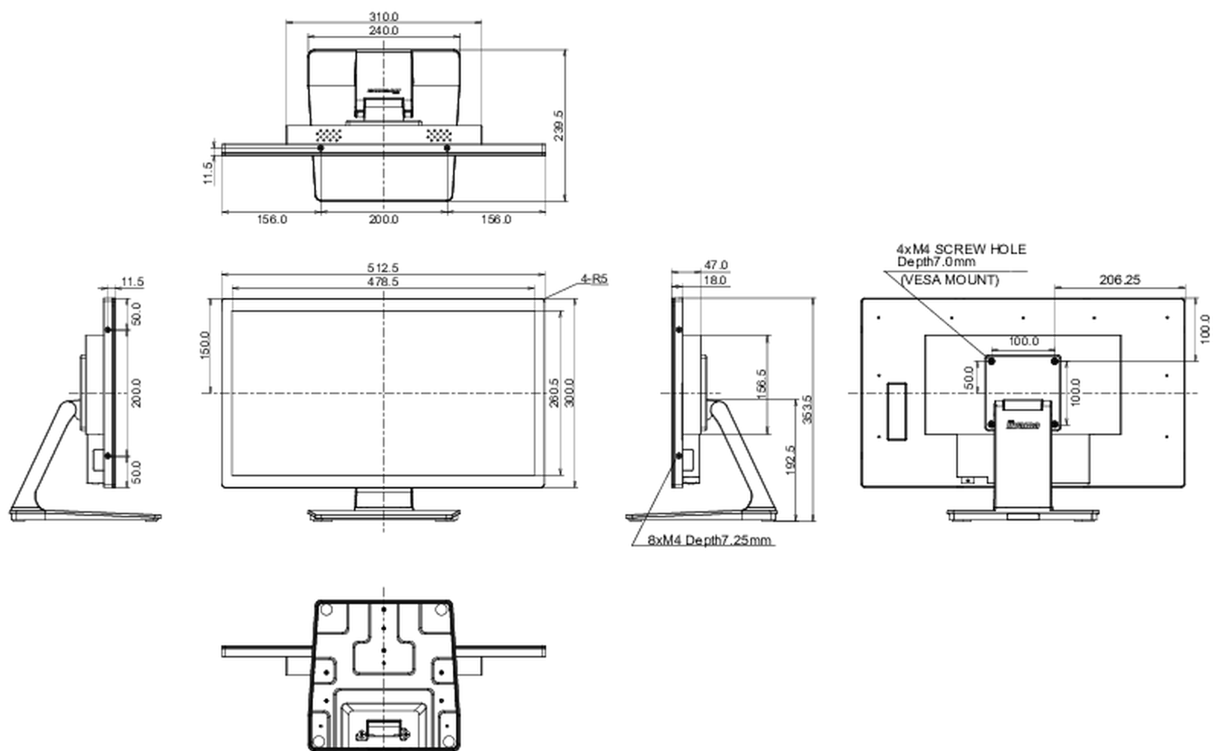
6.8kg

**Ağırlık (kutu ile birlikte)**

8.1kg

EAN kodu

4948570122899



*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