

## TOUCHSCREENS

## INFORMATION

## 24-дюймовый сенсорный монитор DeepContrast PCAP+ 10pt с технологией IPS-панели, дизайном «от края до края», антиотпечатковым и антибликовым покрытием



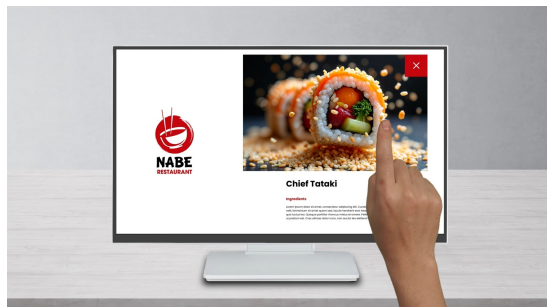
Enjoy smooth and intuitive control with the ProLite T2452MSC-W1AG, a 24" Full HD touchscreen built for natural and precise touch. Its DeepContrast PCAP+ (Projective Capacitive) 10-point touch technology ensures instant responsiveness, vivid contrast and reduced reflections thanks to optical bonding, in addition, the display is protected from moisture and potential condensation development. The anti-fingerprint and anti-glare coating keeps the screen clean and easy to read, while the IPS panel delivers rich colours and consistent image quality from any angle.

Designed for comfort and efficiency, the adjustable stand supports ergonomic positioning, and the integrated cable management system keeps your workspace neat. With built-in audio and versatile connectivity (HDMI, DisplayPort, USB 3.2 hub), it offers a clean and flexible setup. Sleek edge-to-edge glass and a refined white design make it as stylish as it is functional – perfect for interactive signage, retail, POS, hospitality and creative spaces.



### **Яркие цвета и широкие углы обзора**

Ensure perfect visibility from any position - The IPS panel delivers vivid, consistent colors and wide viewing angles, ideal for dynamic retail environments and busy commercial spaces.



### **Отзывчивое взаимодействие и хорошая защита**

Featuring intuitive DeepContrast PCAP+ touch technology with Optical Bonding, the screen offers smooth and responsive interaction with reduced glare, while remaining protected from moisture and condensation. Perfect for high-use environments.



### **Глубокий контраст и меньше отражений**

Enjoy crystal-clear visuals with deep contrast and less glare - the optical bonded touch panel ensures sharp, easy-to-read content, even under bright retail lighting.



### **Always clear, always clean**

The scratch-resistant, anti-fingerprint coating keeps the screen looking clear and professional even in busy retail settings, reducing visible smudges and protecting the surface from daily wear - your content always shines and the display stays easy to clean.

## 01 ХАРАКТЕРИСТИКИ ДИСПЛЕЯ

Дизайн	Edge to edge glass
Диагональ	24", 60.5см
Панель	IPS
Разрешение	1920 x 1080 @100Гц (2.1 megapixel Full HD)
Соотношение сторон	16:9
Яркость	400 cd/m <sup>2</sup>
Яркость	345 cd/m <sup>2</sup> с тач-скрин панелью
Коэффициент пропускания света	86%
Контрастность	1000:1 с тач-скрин панелью
Время отклика (GTG)	5мс
Видимая область	горизонталь/вертикаль: 178°/178°, право/лево: 89°/89°, вверх/вниз: 89°/89°
Поддержка цвета	16.7mln
Частота горизонтальной развертки	30 - 83кГц
Видимая область Ш x В	527 x 296.5мм, 20.7 x 11.7"
Размер пикселя	0.275мм
Цвет и отделка bezеля	белый, матовый

## 02 ТАЧ

Сенсорная технология	DeepContrast-PCAP+
Точек касания	10 (HID, only with supported OS)
Точность сенсора	+/- 2мм
Сенсорный ввод	стилус, палец, перчатка (latex)
Touch interface	USB
Поддерживаемые операционные системы	Все мониторы iiyama Plug & Play совместимы с Windows и Linux. Для получения дополнительной информации о поддерживаемой ОС для сенсорных моделей, смотрите файлы инструкции и драйверы, доступные в разделе загрузки.
Palm rejection	да

## 03 ИНТЕРФЕЙСЫ / РАЗЪЕМЫ / УПРАВЛЕНИЕ

Вход цифрового сигнала	HDMI x1 DisplayPort x1
Аудио выход	Mini jack x1 Колонки 2 x 1Вт
HDCP	да

<b>USB HUB</b>	x2 (v.3.2 (Gen 1, 5Gbit))
----------------	---------------------------

## 04 ФУНКЦИИ

<b>Extra</b>	DeepContrast PCAP+ (оптическое склеивание PCAP), антиотпечаточное, антибликовое покрытие, поддержка сенсорного управления в перчатках (толщина +2 мм)
<b>Твердость стекла</b>	7H
<b>Блокировка экранного меню</b>	да

## 05 ОСНОВНОЕ

<b>Языки экранного меню</b>	EN, DE, FR, ES, IT, PT, RU, JP, NL, PL
<b>Кнопки управления</b>	Меню, прокрутка вверх / ECO, прокрутка вниз / громкость, выбор / вход, питание
<b>Настройки пользователя</b>	Настройка изображения (яркость, контрастность, i-Style Color, улучшенная контрастность, ECO, OverDrive, технология X-Rs), настройки цвета (гамма, диапазон RGB, цветовая температура), настройки изображения (настройка режима видео, уменьшение синего света, резкость и мягкость), экранное меню (горизонтальное положение, вертикальное положение, время экранного меню, фон экранного меню, язык, информация о дисплее), дополнительные функции (сброс, DDC/CI, выбор сигнала, громкость, выключение, логотип открытия, светодиод, сенсорный переключатель).
<b>Дополнительно</b>	подготовка Kensington-lock™
<b>Уменьшение голубого свечения</b>	да
<b>Flicker Free LED</b>	да
<b>Plug&amp;Play</b>	DDC2B

## 06 МЕХАНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

<b>Ориентация</b>	ландшафт, экраном вверх (face-up)
<b>Угол наклона экрана</b>	90° вверх; 5° вниз
<b>Крепление VESA</b>	100 x 100mm
<b>Крепления для кабелей</b>	да
<b>MTBF</b>	50000 часов (включая подсветку)

## 07 6.АКСЕССУАРЫ

<b>Кабели</b>	Питание (1.8m), USB (1.5m), HDMI (1.5m)
<b>Руководства пользователя</b>	Краткое руководство по началу работы, Руководство по безопасности
<b>Прочее</b>	Отвертка
<b>Крышка кабеля</b>	да

## 08 POWER-MANAGEMENT

<b>Блок питания</b>	внутренний
---------------------	------------

Питание	AC 100 - 240V, 50/60Гц
---------	------------------------

Потребляемая мощность 16W стандарт, 1.5W ожидание, 0.3W отключено

## 09 СТАНДАРТЫ

Сертификаты CE, TÜV-Bauart, EAC, RoHS support, ErP, WEEE, REACH, UKCA, cTUVus

Класс энергоэффективности (Regulation (EU) 2017/1369)	E
---	---

REACH SVHC свинца, превышает 0.1%

## 10 РАЗМЕР / BEC

Размер продукта Ш x В x Г 567 x 385 x 253.5мм

Размер коробки Ш x В x Г	635 x 405 x 143мм
--------------------------	-------------------

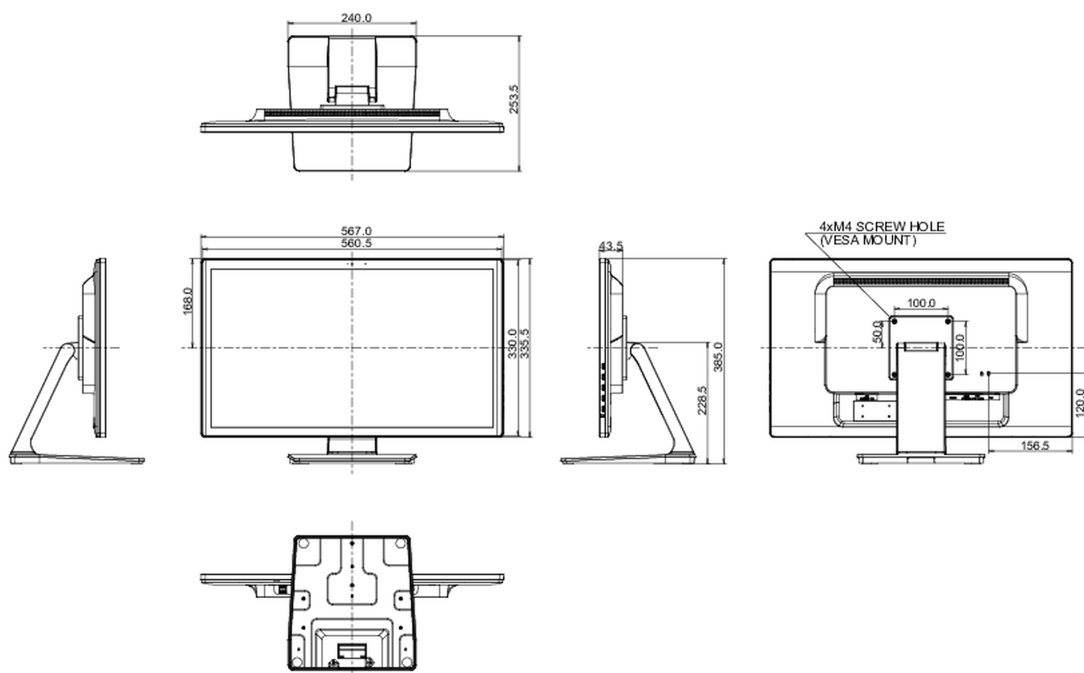
Вес (без упаковки) 5.6кг

Вес (с упаковкой) 7.2кг

EAN код 4948570127207

## 11 МАРКИРОВКА ЭНЕРГОЭФФЕКТИВНОСТИ

Energy efficiency class (Regulation (EU) 2017/1369) E





Все товарные знаки и торговые марки являются собственностью их владельцев и они защищены. Ошибки и изменения допускаются. Спецификации могут быть изменены без уведомления. Все LCD мониторы соответствуют стандарту ISO-9241-307:2008 по политике битых пикселей. © IIYAMA CORPORATION. ALL RIGHTS RESERVED