

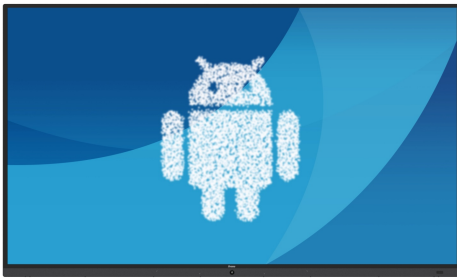
IFP INTERACTIVE DISPLAYS

INFORMATION

86" OS-Free Professional Touch Display for Maximum Security and Full IT Control



The ProLite TN8605A-B1AG is a large-format professional touch display, without an operating system, designed for environments where security, reliability and control are non-negotiable. Despite its minimalist structure, the TN8605A is exceptionally easy to use: simply connect your source and it works. The responsive multi-touch panel, 4K UHD resolution and high brightness deliver a precise and professional experience for collaboration, presentations and interactive applications. Built-in annotation allows users to write directly on the screen with a pen, marking up presentations or any on-screen content in real time for clear and effective communication. The TN8605A is the ideal choice for banks, courts, defence organisations, IT departments, universities and other high-security or compliance-driven environments where simplicity, transparency and trust are essential.



OS-Free

- No operating system, where security, reliability and control matter.



Maximum security

With no operating system to manage or update, the display offers a stable, secure solution ideal for environments where data protection and reliability are critical.



Plug & Play simplicity

Designed for ultimate ease of use: plug in your laptop and share your content instantly. No operating system, no complicated configuration.



Aesthetics which Elevate Any Environment

Современный, минималистичный дизайн, созданный для того, чтобы дополнять любую обстановку — он гармонично вписывается как в учебные аудитории, так и в конференц-залы. Это не просто дисплей, это заявление. Чистые линии, премиальная отделка и присутствие, которое усиливает концентрацию и профессионализм, не отвлекая внимание.

ХАРАКТЕРИСТИКИ

01 ХАРАКТЕРИСТИКИ ДИСПЛЕЯ

Диагональ	85.6", 217.4см
Панель	IPS, AG coating & Anti-Bacteria coating, затемнение 25%
Touch Glass	Anti-Glare glass with Anti-Gloss treatment, Anti-Bacterial coating, Ultra Smooth writing, Optical Bonding
Панель	IPS
Разрешение	3840 x 2160
Соотношение сторон	16:9
Яркость	500 cd/m ²
Контрастность	1200:1
Время отклика (GTG)	8мс
Видимая область	горизонталь/вертикаль: 178°/178°, право/лево: 89°/89°, вверх/вниз: 89°/89°
Частота горизонтальной развертки	30 - 135кГц
Видимая область Ш x В	1895.0 x 1066.0мм, 74.6 x 42.0"
Размер пикселя	0.4935мм

02 ТАЧ

Сенсорная технология	DeepContrast-IR+
Точность сенсора	+/- 1мм
Touch interface	USB
Поддерживаемые операционные системы	All iiyama monitors are Plug & Play and compatible with Windows and Linux. For details regarding the supported OS for the touch models, please refer to the driver instruction file available in the downloads section.
Palm rejection	да

03 ИНТЕРФЕЙСЫ / РАЗЪЕМЫ / УПРАВЛЕНИЕ

Вход аналогового сигнала	VGA x1 (FHD)
Вход цифрового сигнала	HDMI x2 (CEC/ARC) DisplayPort x1 USB-C x1 (Power Delivery 65W, DP-Alt, Data, Touch)
Аудио вход	Mini jack x3.5mm
Управление	RS-232c x1 RJ45 (LAN) x2
Выход цифрового сигнала	USB-C x1
Аудио выход	Колонки 2 x 20Вт (Subwoofer 1x 20W)
Управление	OPS Slot x1 (Intel OPS80 standard)

USB ports	x1 2.0 (2x 3.2 (USB-B up for touch HDMI1/DP/VGA))
RS-232c	x1
RJ45 (LAN)	x2 ((in/out))

04 ФУНКЦИИ

Интегрированное ПО	No Operating System
PiP	да
PbP	да

05 ОСНОВНОЕ

Настройки пользователя	Color temp., image mode (including eye protection mode), sound mode, no signal standby (Off / 1 min. / 3 min. / 5 min. / 15 min. / 30 min.), meeting mode, time scheduler, key lock, PIP & PBP, brightness / contrast.
-------------------------------	---

06 МЕХАНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Безвентиляторный дизайн	да
Крепление VESA	800 x 600mm
Диапазон рабочих температур	0°C - 40°C
Диапазон температур хранения	- 20°C - %2°C

07 6.АКСЕССУАРЫ

Прочее	4x Stylus, Webcam bracket, Wall mount, HDMI 3m, USB 3m, Power
---------------	---

08 POWER-MANAGEMENT

Потребляемая мощность	225W стандарт, 0.5W ожидание, 0.3W отключено
------------------------------	--

09 СТАНДАРТЫ

Сертификаты	CB, CE, TÜV-Bauart, EAC, RoHS support, ErP, WEEE, REACH, UKCA
Класс энергоэффективности (Regulation (EU) 2017/1369)	G
REACH SVHC	свинца, превышает 0.1%

10 РАЗМЕР / ВЕС

Размер продукта Ш x В x Г	1955.9 x 1174.3 x 120.6мм
----------------------------------	---------------------------

Вес (без упаковки)	66.4кг
--------------------	--------

EAN код	4948570127085
---------	---------------

11

МАРКИРОВКА ЭНЕРГОЭФФЕКТИВНОСТИ

Power in OFF Mode 0.3W отключено



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