# Samsung WA86F Interaktyvioji lenta 2,18 m (86") 3840 x 2160 pikseliai Lietimui jautrus ekranas Juoda

Gamintojas: **SAMSUNG** · Modelis: **LH86WAFWLGCXEN** · EAN: **8806095984919** · Prekės kodas: **440365**




## 2 008,90 €

Kaina su PVM

Be PVM: **1 660,25 €**

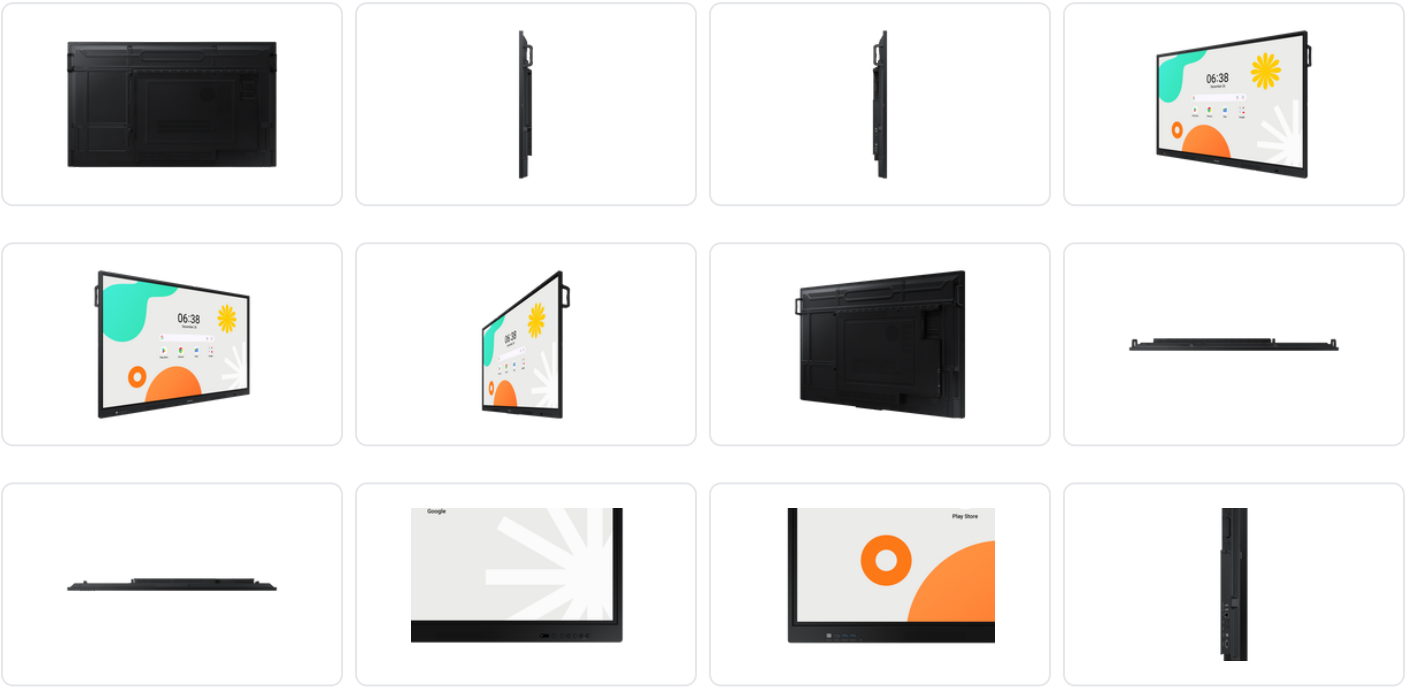
**Sandėlyje**

**Prekė internetu**

Nuskenuokite kodą arba apsilankykite www.shopro.lt

## Pagrindinės savybės

- ✓ Lietimui jautrus ekranas 2,18 m (86") IPS Juoda
- ✓ 4K Ultra HD 3840 x 2160 pikseliai
- ✓ 400 cd/m² 1200:1 8 ms
- ✓ Wi-Fi 5 (802.11ac) Bluetooth Ethernet LAN jungtis
- ✓ VESA tvirtinimo pagrindas 800 x 600 mm



Pateikta prekės informacija yra orientacinio pobūdžio. Techninės savybės, nuotraukos, aprašymai ir kaina gali keistis be išankstinio perspėjimo. Gamintojas ir pardavėjas neatsako už galimus duomenų neatitikimus ar tipografines klaidas. Prieš įsigyjant rekomenduojame pasitikrinti aktualią informaciją.

## Aprašymas

# Unlimited Learning Possibilities

The interactive display WAF series, powered by Android OS, enhances education with Google services and a seamless annotation function. Instantly take notes at any moment and empower students to collaborate independently in separate zones, ushering in a new era of interactive education.

An intuitive UX that fits your needs
Powered by Android™
The WAF series offers familiarity to its users. It's compatible with other Android devices and provides a variety of widgets and an easily customizable home screen. These features create more flexibility in building an environment that suits various learning needs.

Effortless access to Google services
EDLA Certification
With an EDLA certification, the WAF series supports a variety of Google services like Google Play and YouTube. This access to major educational apps like Google Classroom leads to increased efficiency and enhanced communication with students.

Take notes instantly, anywhere on the screen
Annotation On
The WAF series lets users take notes anytime with a simple press of the always-visible Annotation button. Whether watching a video or viewing any content, users can seamlessly annotate without interruptions, avoiding the need to capture images first and enhancing productivity.

Write independently, learn together
Split Note Mode
The upgraded Note app allows up to four independent note zones on a single page, enabling multiple students to use the whiteboard simultaneously. Students can work in their own zones without affecting others, fostering both collaboration and individual learning.

Display multiple screens simultaneously
Easy Multitasking
The split screen and multi-window, enable teachers to easily display information and multitask at the same time on the WAF series. This flexibility provides convenient access to all the screens required to create engaging learning environments.

Smart, wireless sharing on multiple devices
Powerful Screen Sharing
The WAF series supports screen mirroring for up to nine devices, increasing student engagement. This feature ensures every student is included and engaged as content can be shared on both the large display and individual devices. It can be used on iOS, Mac, Windows, Android.

Better interaction with best-in-class multi-touch
Multi-point touch drawing
Multiple users can write and draw on the whiteboard at the same time with the displays advanced multi-touch capabilities. Up to 40 simultaneous touchpoints are possible, allowing large groups of students and teachers to collaborate and learn together in a fun and natural way.

Switch pens without changing settings
Dual Pen
The dual pen function enables the use of two different writing tools with no downtime. With the double-sided nib applied, users can effortlessly switch between two different colors on the front and back side of the pen – without needing to change the settings or interrupt the flow of the lesson.

Front panel controls for intuitive navigation
Quick Access Controls
The WAF includes front-facing physical controls for quick access to frequently used functions. These intuitive controls allow users to operate the interactive display more efficiently, enhancing the overall user experience.

Convenient connectivity with USB-C
3-in-1 USB-C port
Connectivity is enhanced with the 3-in-1 USB-C port, enabling screen mirroring, touch control and external device charging (max. 65W). Teachers

can simply connect to the USB Type-C port, allowing them to deliver interactive and engaging lessons without any hassle.

Accessible content for any class size
HDMI out
With the HDMI Out function, whiteboard screen content can be shared on a different and larger screen in the classroom. This feature ensures teachers can provide a real-time, interactive experience for students who can easily view the screen content regardless of where they sit in the classroom.

Use your favorite OS for the learning
OPS (Open Pluggable Specification)
The OPS slot in the WAF series can transform the interactive display into a Windows device, eliminating the need for an extra PC or devices. Users will have access to all the features and functionalities they are familiar with from a standard computer, directly on the display.

Seamless management, efficient operations
Device Management Solution
The WAF series provides a device management solution[1] essential for advanced educational environments. This solution optimizes the remote management of whiteboard settings and applications, guaranteeing operational efficiency and stability.

Notify across multiple devices, immediately
Advanced Messaging
Send important messages across campuses, classrooms and public spaces immediately. Urgent communications are displayed on interactive whiteboards so students and other personnel are alerted in real time.

## Techninė specifikacija

| | |
|---|---|
| **Ekranas** | |
| Ekrano įstrižainė | 2,18 m (86") |
| Lietimui jautrus ekranas | Taip |
| Ekrano ryškumas | 400 cd/m² |
| Ekrano rezoliucija | 3840 x 2160 pikseliai |
| HD tipas | 4K Ultra HD |
| Skydo tipas | IPS |
| Kontrasto santykis (tipinis) | 1200:1 |
| Reakcijos laikas | 8 ms |
| Vaizdo elementų dažnis (didž.) | 78 MHz |
| Liečiamo ekrano tipas | Infraraudonieji |
| Matymo kampas, horizontalus | 178° |
| Matymo kampas, vertikalus | 178° |
| Pikselių žingsnis | 493,5 x 493,5 mm |
| Spalvų gama | 72% |
| Miglotumo koeficientas | 25% |
| **Kompiuterinė sistema** | |
| Numatyta operacinė sistema | Android |
| Operacinės sistemos versija | 14 |

Pateikta prekės informacija yra orientacinio pobūdžio. Techninės savybės, nuotraukos, aprašymai ir kaina gali keistis be išankstinio perspėjimo. Gamintojas ir pardavėjas neatsako už galimus duomenų neatitikimus ar tipografines klaidas. Prieš įsigyjant rekomenduojame pasitikrinti aktualią informaciją.

| | |
|---|---|
| Naudotojo atmintis | 64 GB |
| **Tinklas** | |
| „Wi-Fi“ | Taip |
| „Wi-Fi“ standartas | Wi-Fi 5 (802.11ac) |
| Wi-Fi standartai | Wi-Fi 5 (802.11ac) |
| Bluetooth | Taip |
| Ethernet LAN jungtis | Taip |
| **Ryšys** | |
| HDCP | Taip |
| HDCP versija | 2.1 |
| USB 3.2 (3.1 1 kart.) A tipo prievadų skaičius | 2 |
| USB 2.0 portų kiekis | 2 |
| HDMI portų kiekis | 2 |
| USB tipo C prievadų kiekis | 1 |
| HDMI versija | 2.1 |
| Ethernet LAN (RJ-45) portų kiekis | 1 |
| Įvedimas | Taip |
| Išvedimas | Taip |
| Ausinių jungtis | 3,5 mm |
| RS-232 portai | 1 |
| Vaizdo „out“ jungtis | Taip |
| **Ergonomija** | |
| Produkto spalva | Juoda |
| VESA tvirtinimo pagrindas | Taip |
| Suderinama su VESA sienos tvirtinimo sistema | 800 x 600 mm |
| Sertifikavimas | IEC62368-1 / UL62368-1 / IEC60950-1 / IS13252 |
| **Veikimo charakteristikos** | |
| Darbo valandos (valandos / dienos) | 12/7 |
| **Energijos valdymas** | |
| Energijos suvartojimas | 493 W |
| Energijos suvartojimas (laukimo režimu) | 0,5 W |
| Energijos suvartojimas (sleep mode) | 0,5 W |
| AC įėjimo įtampa | 100-240 V |
| AC įėjimo dažnis | 50/60 Hz |

Pateikta prekės informacija yra orientacinio pobūdžio. Techninės savybės, nuotraukos, aprašymai ir kaina gali keistis be išankstinio perspėjimo. Gamintojas ir pardavėjas neatsako už galimus duomenų neatitikimus ar tipografines klaidas. Prieš įsigyjant rekomenduojame pasitikrinti aktualią informaciją.

| | |
|---|---|
| **Aplinkos sąlygos** | |
| Darbo temperatūros diapazonas (TT) | 0 - 40 °C |
| Darbo santykinės drėgmės diapazonas | 10 - 80% |
| **Svoris ir matmenys** | |
| Plotis | 1961,8 mm |
| Aukštis | 1170 mm |
| Ilgis | 87,7 mm |
| Svoris | 62,5 kg |
| **Pakuotės duomenys** | |
| Pakuotės plotis | 2095 mm |
| Pakuotės gylis | 185 mm |
| Pakuotės aukštis | 1265 mm |
| Paketo svoris | 74,1 kg |
| **Pakuotės turinys** | |
| Pridedamas nuotolinio valdymo pultelis | Taip |
| Pridėtas pieštukas ekranui | Taip |
| **Tvarumas** | |
| Atitikties sertifikatai | Federalinė ryšių komisija (FCC) |
| **Matmenys ir svoris** | |
| Matmenys (I × P × A) | 10,00cm × 10,00cm × 10,00cm |
| Svoris | 54,00kg |

## Gamintojo ir saugos informacija

GAMINTOJAS

**Samsung Electronics Co Ltd**
Samsung-ro 129, 16677 Suwon-si, KR
samsung.com

ATSAKINGAS ASMUO ES

**Samsung Electronics Iberia, S.A**
Avenida de Barajas 32, 28108 Alcobendas, ES
samsung.com

PLATINTOJAS

**MB KOMPIUTERIŲ GURU**
V. Nagevičiaus g. 3, LT-08237 Vilnius
info@shopro.lt

Pateikta prekės informacija yra orientacinio pobūdžio. Techninės savybės, nuotraukos, aprašymai ir kaina gali keistis be išankstinio perspėjimo. Gamintojas ir pardavėjas neatsako už galimus duomenų neatitikimus ar tipografines klaidas. Prieš įsigyjant rekomenduojame pasitikrinti aktualią informaciją.