

## EU Declaration of Conformity

# ActivPanel 9

## Premium

TP-3164

Prohlášení o shodě pro EU

EU-overensstemmelseserklæring

EU-conformiteitsverklaring

ELi vastavusdeklaratsioon

EU-vaatimustenmukaisuusvakuutus

Déclaration de conformité UE

EU-Konformitätserklärung

Európai uniós megfelelőségi nyilatkozat

Dichiarazione di conformità UE

ES atbilstības deklarācija

ES atitikties deklaracija

EU-samsvarserklæring

Deklaracjii zgodności UE

Declaração de Conformidade UE

Declaración de conformidad de la UE

EU-försäkran om överensstämmelse

Декларація відповідності вимогам ЄС

# Deklaracja zgodności UE



<b>Marka:</b>	Promethean
<b>Nazwa produktu:</b>	ActivPanel 9 Premium
<b>Numer części sprzedażowej:</b>	AP9-B86-EU
<b>Numer modelu:</b>	AP9-B86
<b>Aksesoria:</b>	AP-WALLMNT; AP-WALLMNT-2; stojak przenośny APTMS-3; stojak przenośny o stałej wysokości SCENHVVB-PRM Conen; stojak przenośny o stałej wysokości 481A71001 Thomas Regout; 480A14004 Balance Box -2 400-90, 66-95 kg

Firma Promethean Ltd oświadcza, ponosząc wyłączną odpowiedzialność, że powyższe produkty są zgodne z istotnymi wymogami dyrektyw Parlamentu Europejskiego:

- 2014/30/EU (Dyrektywa w sprawie kompatybilności elektromagnetycznej)
- 2014/35/EU (Dyrektywa dotycząca urządzeń niskiego napięcia)
- 2011/65/EU (Dyrektywa w sprawie ograniczenia stosowania niektórych niebezpiecznych substancji w sprzęcie elektrycznym i elektronicznym)
- 2009/125/WE (wymagania dotyczące ekologicznego projektowania wyświetlaczy elektronicznych do rozporządzenia delegowanego Komisji (UE))

Produkty są zgodne z następującymi standardami:

## Kompatybilność elektromagnetyczna

EN 55032:2015+A11:2020	Kompatybilność elektromagnetyczna urządzeń multimedialnych. Wymagania dotyczące emisji.
EN 55035:2017+A11:2020	Kompatybilność elektromagnetyczna urządzeń multimedialnych. Wymagania dotyczące odporności.
EN 61000-3-2:2019	Ograniczenia emisji harmonicznych prądu (fazowy prąd zasilający odbiornika mniejszy lub równy 16 A).
EN 61000-3-3:2013+A1:2019	Ograniczenie zmian napięcia, wahań napięcia i migotania światła w publicznych sieciach zasilających niskiego napięcia, dla urządzeń o prądzie znamionowym $\leq 16$ A na fazę i niepodlegających warunkowemu podłączeniu.
EN 301 489-1 (wer. 2.2.3)	Norma kompatybilności elektromagnetycznej (EMC) urządzeń radiowych i usług; część 1: Wspólne wymagania techniczne; zharmonizowana norma kompatybilności elektromagnetycznej.
EN 301 489-3 (wer. 2.1.1)V2.1.1	Norma kompatybilności elektromagnetycznej (EMC) urządzeń radiowych i usług; część 3: określone warunki dla urządzeń bliskiego zasięgu (SRD) działających w pasmach częstotliwości między 9 kHz i 246 GHz; zharmonizowane normy obejmujące istotne wymagania art. 3.1 (b) dyrektywy 2014/53/UE.
EN 301 489-17 (wer. 3.2.4)	Norma kompatybilności elektromagnetycznej (EMC) urządzeń radiowych i usług; część 17: Określone warunki dla systemów szerokopasmowej transmisji danych; zharmonizowana norma kompatybilności elektromagnetycznej.

## RED AP9-NFC

EN 301 489-1 (wer. 2.2.3)	Norma kompatybilności elektromagnetycznej (EMC) urządzeń radiowych i usług; część 1: Wspólne wymagania techniczne; zharmonizowana norma kompatybilności elektromagnetycznej.
EN 301 489-3 (wer. 2.1.1)V2.1.1	Norma kompatybilności elektromagnetycznej (EMC) urządzeń radiowych i usług; część 3: określone warunki dla urządzeń bliskiego zasięgu (SRD) działających w pasmach częstotliwości między 9 kHz i 246 GHz; zharmonizowane normy obejmujące istotne wymagania art. 3.1 (b) dyrektywy 2014/53/UE.
EN 300 330 (wer. 2.2.1)	Urządzenia bliskiego zasięgu (SRD); urządzenia radiowe działające w pasmach częstotliwości od 9 kHz do 25 MHz oraz systemy pętli indukcyjnej działające w zakresie od 9 kHz do 30 MHz; zharmonizowane normy obejmujące istotne wymagania art. 3.2 dyrektywy 2014/53/UE.

## Zdrowie i bezpieczeństwo

EN 62368-1:2014+A11:2017	Sprzęt do technologii audio/video, informatycznej i komunikacyjnej.
EN 50663:2017	Ogólna norma ustalania zgodności elektronicznych i elektrycznych urządzeń małej mocy z podstawowymi ograniczeniami dotyczącymi ekspozycji ludności w polach elektromagnetycznych (10 MHz – 300 GHz).
EN 62479:2010	Ocena zgodności elektronicznych i elektrycznych urządzeń małej mocy z podstawowymi ograniczeniami dotyczącymi ekspozycji ludności w polach elektromagnetycznych (10 Hz – 300 GHz).

## RoHS

EN 62321-1:2013	Ustalenie zawartości niektórych substancji w produktach elektrotechnicznych - Część 1: Wprowadzenie i omówienie.
EN 62321-3-1:2014	Ustalenie zawartości niektórych substancji w produktach elektrotechnicznych - Część 3-1: Badania przesiewowe - ołów, rtęć, kadm, łączna zawartość chromu oraz łączna zawartość bromu z wykorzystaniem spektrometrii XRF.
EN 62321-4:2014+A1:2017	Ustalenie zawartości niektórych substancji w produktach elektrotechnicznych - Część 4: Zawartość rtęci w polimerach, metalach i układach elektronicznych z wykorzystaniem metod CV-AAS, CV-AFS, ICP-OES oraz ICP-MS.
EN 62321-5:2014	Ustalenie zawartości niektórych substancji w produktach elektrotechnicznych - Część 5: Zawartość kadmu, ołowiu i chromu w polimerach oraz układach elektronicznych oraz zawartość kadmu i ołowiu w metalach z wykorzystaniem metod AAS, AFS, ICP-OES oraz ICP-MS.
EN 62321-6:2015	Ustalenie zawartości niektórych substancji w produktach elektrotechnicznych - Część 6: Zawartość polibromowych difenyli oraz polibromowych eterów fenylowych w polimerach określona metodą chromatografii gazowej-spektrometrii mas (GC-MS)
EN 62321-7-1:2015	Ustalenie zawartości niektórych substancji w produktach elektrotechnicznych - Część 7.1: Chrom sześciowartościowy - występowanie chromu sześciowartościowego ((Cr(VI))) w bezbarwnych i kolorowych powłokach chronionych przed korozją na metalach z wykorzystaniem metody kolorymetrycznej.
EN 62321-7-2:2017	Ustalenie zawartości niektórych substancji w produktach elektrotechnicznych - Część 7-2: Chrom sześciowartościowy - ustalanie zawartości chromu sześciowartościowego ((Cr(VI))) w polimerach i układach elektronicznych z wykorzystaniem metody kolorymetrycznej.
EN 62321-8:2017	Ustalenie zawartości niektórych substancji w produktach elektrotechnicznych - Część 8: Zawartość ftalanów w polimerach określona metodą chromatografii gazowej-spektrometrii mas (GC-MS), chromatografii gazowej-spektrometrii mas z wykorzystaniem akcesorium do desorpcji termicznej/pirolizera (Py/TD-GC-MS).

## Ekologiczny projekt

EN 62087-1:2016	Urządzenia dźwiękowe, wideo i pokrewne. Ustalenie zużycia energii.
EN 62087-2:2016	Urządzenia dźwiękowe, wideo i pokrewne. Ustalenie zużycia energii - Część 2: Sygnały i nośniki.
EN 62087-3:2016	Urządzenia dźwiękowe, wideo i pokrewne. Ustalenie zużycia energii. Odbiorniki telewizyjne.
EN 50564:2011	Elektryczny i elektroniczny sprzęt gospodarstwa domowego i biurowy. Pomiar niskiego zużycia energii.

**Rok oznakowania znakiem CE :**

2022

**Nazwa:**

John Harrison

**Stanowisko:**

Dyrektor działu zgodności i certyfikacji produktów

**Miejscowość:**

Blackburn, Wielka Brytania

**Data:**

25 kwietnia 2022 roku

