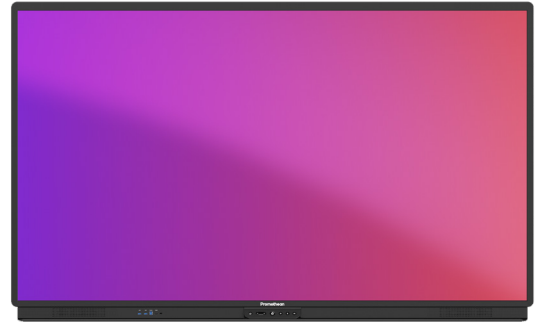


ActivPanel 9



EKRANAS

Ekranas dydis ir skiriamoji geba	65 col. 4K; UHD (3840 x 2160 esant 60 Hz) 75 col. 4K; UHD (3840 x 2160 esant 60 Hz) 86 col. 4K; UHD (3840 x 2160 esant 60 Hz)
Ekranas tipas	TFT LCD (tiesioginis LED foninis apšvietimas)
Mėlynos šviesos mažinimas	Taip
Klijuotas stiklas	Taip
Vaizdo formatas	16:9
Ekranas matricos plotas	65 col. 4K: 1429 x 804 mm (56,3 x 31,7 col.) 75 col. 4K: 1652 x 930 mm (65 x 36,6 col.) 86 col. 4K: 1895 x 1066 mm (74,6 x 41,9 col.)
Ekranas spalvos	1,07 milijardo (10 bitų)
LCD stebėjimo kampas	178°
LCD atsako laikas	8 ms
LCD ekranas kadrų dažnis (ekranas)	60 Hz
LED naudojimo trukmė	50 000 val.
Kontrasto santykis	5000:1 dinaminis, 1200:1 statinis
Ryškusumas	400 cd/m ²
Aplinkos šviesos jutiklis	Taip
Stiklo kietumas	7 (pagal Moso skalę), 9H (rėžtukas)
Stiklo tipas	Terminškai grūdintas, neblizgus
Stiklo storis	4 mm

INTERAKTYVUMAS

„Vellum“ lytėjimo jutiklių technologija	Taip
Nuolatiniai lietimo taškai	20
Lietimo skiriamoji geba	32 768 x 32 768 tašk.
Atsako laikas	10 ms
Lietimo tikslumas	1 mm
Stebėjimo greitis	4 m/s
Nuskaitymo greitis	200 Hz
Gestai ir perbraukimai nuo krašto	Veikia su „Windows®“
Unikalūs rašiklio identifikatoriai	1
Rašiklio ir lietimo atskyrimas	Taip
Trynimas delnu	Taip
Delno ignoravimas	Taip
Pateikiami rašikliai	Taip, 2
Rašiklio tipas	Rašiklis be baterijos
Rašiklio laikiklis	Integruotas rašiklio ilgio dėklas
Rašiklio galiuko skersmuo	3 mm
Pagrindinės mokymosi programėlės	Įskaitant „Whiteboard“, Pastabas, Laikmatį, Suktuką, „Screen Capture“, „Screen Share“, naršyklę, PDF skaitytuvę, medijos leistuvą
Suderinamumas	„Windows®“ 7–11 versijos; „Mac OS®“ 10.8–10.11 versijos; „macOS®“ Sierra 10.12.1 arba naujesnė versija; „Linux®“ Ubuntu 20.04 LTS; „Chrome OS™“

KOMPIUTERIO PARAMETRAI

Operacinė sistema	„ActivPanel“ OS
RAM	4 GB
Vidinė atmintis	32 GB
CPU	ARM CORTEX – A73 x 4
GPU	„ARM Mali-G71 MP3“
Patikimas platformos modulis	Taip
Debesų technologija pagrįsti naudotojų profiliai	Taip

GARSAS

Du į priekį nukreipti garsiakalbiai	2 x 15 W
-------------------------------------	----------

JUNGIAMUMAS

OPS lizdas	1
HDMI įvestis (galinė)	2 (2.0)
HDMI įvestis (priekinė)	1 (2.0)
Ekranas prievadas	1 (1.2)
USB-A 2.0 (galinė)	1
USB-C 3.2 (galinė)	1 (60 W energijos tiekimas)
USB-B 3.0 („Touch“, priekinė)	1
USB-B 3.0 („Touch“, galinė)	3
USB-A 3.0 (priekinė)	2
USB-A 3.0 (galinė)	2
„MicroSD“ lizdas	Taip
LAN įvestis (RJ45)	1 Gb/s
LAN išvestis (RJ45)	1 Gb/s
„Wake-on-LAN“	Taip
„Wi-Fi“ (klientas)	Dera su IEEE 802.11 a/b/g/n/ac/ax, „Wi-Fi 6“ ir dviejų dažnių juosta
„Bluetooth“	5.0
HDMI išvestis	1 (2.0)
Garso ir vaizdo įvestis (3,5 mm)	1
Mikrofonas (3,5 mm)	1
Garso išvestis (3,5 mm)	1
RS-232	1

EKRANŲ VALDYMAS

Atnaujinimas belaidžiu būdu (OTA)	Taip
„Promethean Panel Management“	Taip

ActivPanel 9

MAITINIMAS

Suvartojama galia	100–240 V kintamoji srovė
Energijos sąnaudos pagal „Energy Star“	65 col. 4K: 128 W 75 col. 4K: 141 W 86 col. 4K: nėra
Energijos sąnaudos (budėjimo režimu)	<= 0,5 W
Itin tyliai veikiantis, be ventiliatoriaus	Taip

APLINKOS SĄLYGOS

Veikimo temperatūra	0–40 °C (32–104 °F)
Laikymo temperatūra	Nuo –15 °C iki 55 °C (nuo –5 °F iki 131 °F)
Eksplotavimo drėgnumas	20–80 % drėgnis be kondensato
Laikymo drėgnumas	20–90 % drėgnis be kondensato

ATITIKTIS IR SERTIFIKATAI

Reguliavimo sertifikatai	CE, FCC, IC, UL, CUL, CB, RCM
„Energy Star“ sertifikatas	65 col. 4K: taip 75 col. 4K: taip 86 col. 4K: ne

FIZINĖS SPECIFIKACIJOS

Ekrano matmenys	65 col.: 1509 x 946 x 113 mm (59,4 x 37,2 x 4,4 col.) 75 col.: 1730 x 1070 x 113 mm (68,1 x 42,1 x 4,4 col.) 86 col.: 1975 x 1208 x 113 mm (77,8 x 47,6 x 4,4 col.)
Supakuoto gaminio matmenys	65 col.: 1660 x 1045 x 220 mm (65,4 x 41,1 x 8,7 col.) 75 col.: 1900 x 1160 x 225 mm (74,8 x 45,7 x 8,9 col.) 86 col.: 2160 x 1310 x 225 mm (85 x 51,6 x 8,9 col.)
Grynasis ekrano svoris	65 col.: 43,2 kg (95,3 svar.) 75 col.: 55,3 kg (121,9 svar.) 86 col.: 69,6 kg (153,4 svar.)
Supakuoto gaminio svoris	65 col.: 58,6 kg (129,2 svar.) 75 col.: 73 kg (160,9 svar.) 86 col.: 91,6 kg (201,9 svar.)
Sieninio laikiklio matmenys	1010 x 720 x 52 mm (39,8 x 28,3 x 2,0 col.)
VESA montavimo taškas	65 col.: 600 x 400 mm (23,6 x 15,7 col.) 75 col.: 800 x 400 mm (31,5 x 15,7 col.) 86 col.: 800 x 600 mm (31,5 x 23,6 col.)

EDUKACINĖS PROGRAMINĖS ĮRANGOS LICENCIJA

„ActivInspire® Professional“ vienam naudotojui	Yra
--	-----

PAKUOTĖS TURINYS

Dėžutėje yra:	1 „ActivPanel 9“ 1 HDMI laidas (3 m) 1 USB laidas (A-B) (3 m) 1 regionui pritaikytas maitinimo kabelis (3 m). 1 USB-C laidas (2 m) 1 nuotolinio valdymo pultas 2 baterijos nuotolinio valdymo pultui 2 rašikliai 1 sandarus antistatinis maišelis 8 džiovikliai 4 VESA montavimo varžtai (M6) 1 kompiuterio minilaikiklis su varžtais (2) 1 trumpas montavimo vadovas
---------------	---

MONTAVIMAS

Šio gaminio montavimo darbus turi atlikti kvalifikuotas montuotojas. Naudojant ne „Promethean“ teikiamus ar minimalių specifikacijų neatitinkančius komponentus, gali sumažėti našumas bei sauga ir gali būti anuliuota garantija. Norėdami sužinoti daugiau, apsilankykite adresu Support.PrometheanWorld.com.

GARANTIJA

Garantijos trukmė ir naujinimo parinktys priklauso nuo regiono. Jei norite gauti daugiau informacijos, kreipkitės į vietinį pardavėją ar platintoją ir apsilankykite svetainėje Support.PrometheanWorld.com/Warranty.

PALAIKYMAS

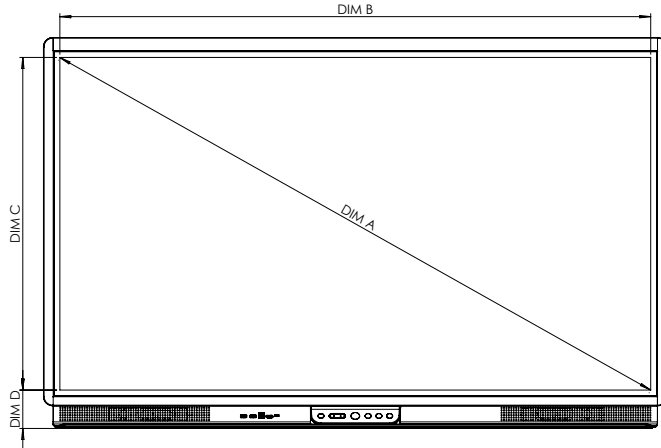
Visus „Promethean“ gaminius galima rasti adresu Support.PrometheanWorld.com.

ActivPanel 9

TECHNINIAI BRĖŽINIAI

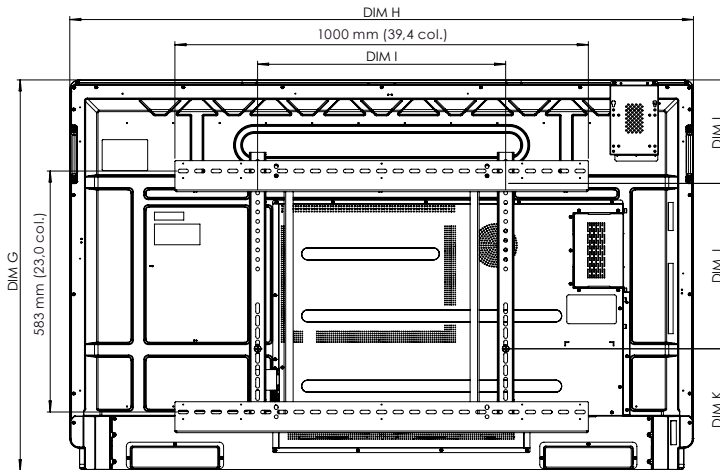
65 col.

Priekis



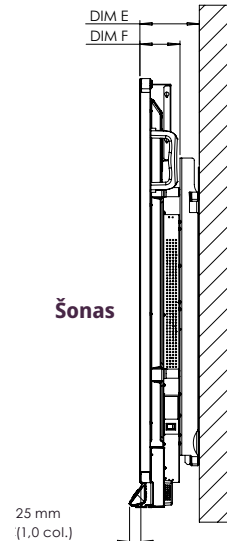
MATM.	MATMUO (mm)
A	1640 mm (64,6 col.)
B	1429 mm (56,3 col.)
C	805 mm (31,7 col.)
D	93 mm (3,7 col.)

Galinė pusė



MATM.	MATMUO
E	131 mm [5,2 col.]
F	88 mm (3,5 col.)
G	946 mm (37,2 col.)
H	1509 mm (59,4 col.)
I	600 mm (23,6 col.)
J	400 mm (15,75 col.)
K	295,3 mm (11,6 col.)
L	250,4 mm (9,9 col.)

Šonas

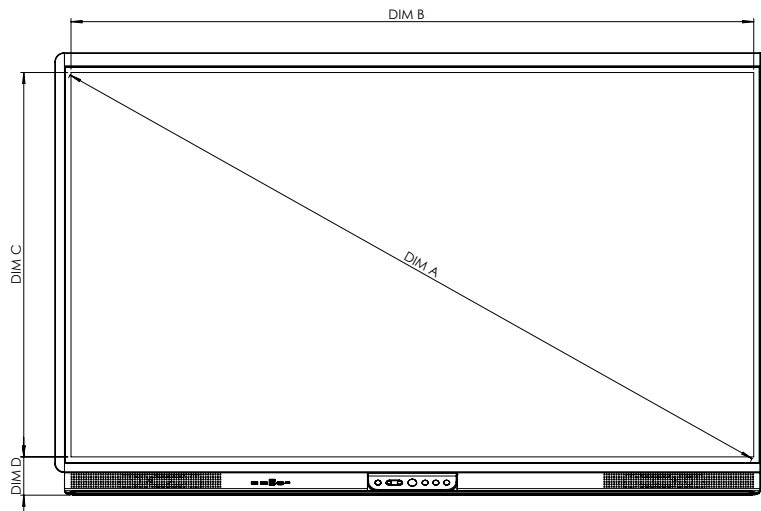


ActivPanel 9

TECHNINIAI BRĖŽINIAI

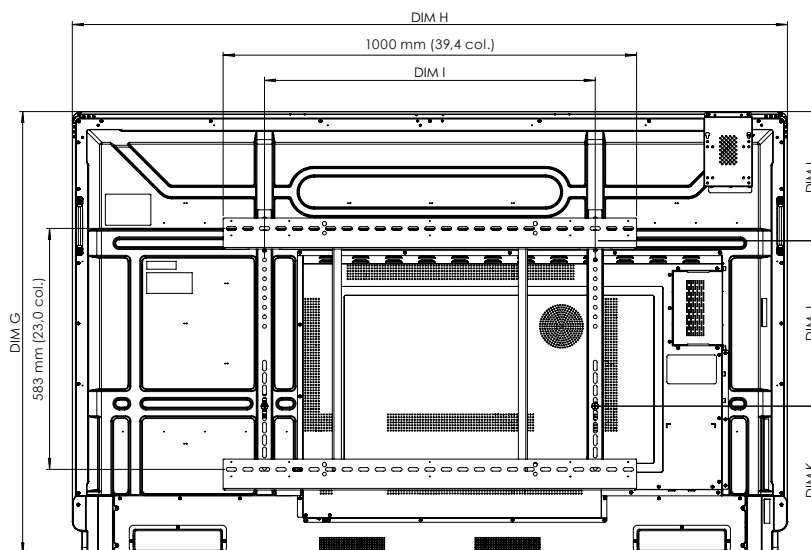
75 col.

Priekis



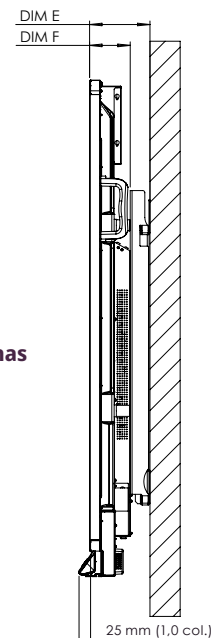
MATM.	MATMUO (mm)
A	1897 mm (74,7 col.)
B	1652 mm (65,0 col.)
C	930 mm (36,6 col.)
D	93 mm (3,6 col.)

Galinė pusė



MATM.	MATMUO
E	130 mm (5,1 col.)
F	88 mm (3,5 col.)
G	1070 mm (42,1 col.)
H	1730 mm (68,1 col.)
I	800 mm (31,5 col.)
J	400 mm (15,75 col.)
K	357,6 mm (14,1 col.)
L	312,6 mm (12,31 col.)

Šonas

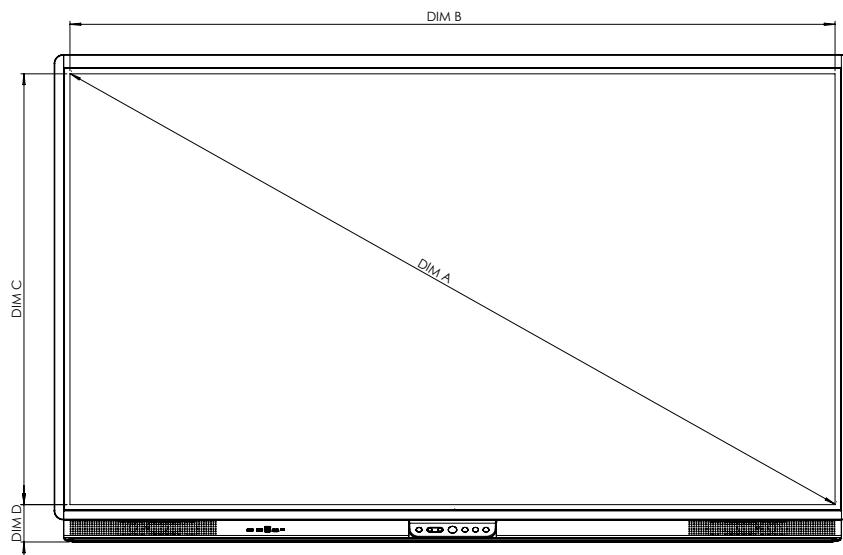


ActivPanel 9

TECHNINIAI BRĖŽINIAI

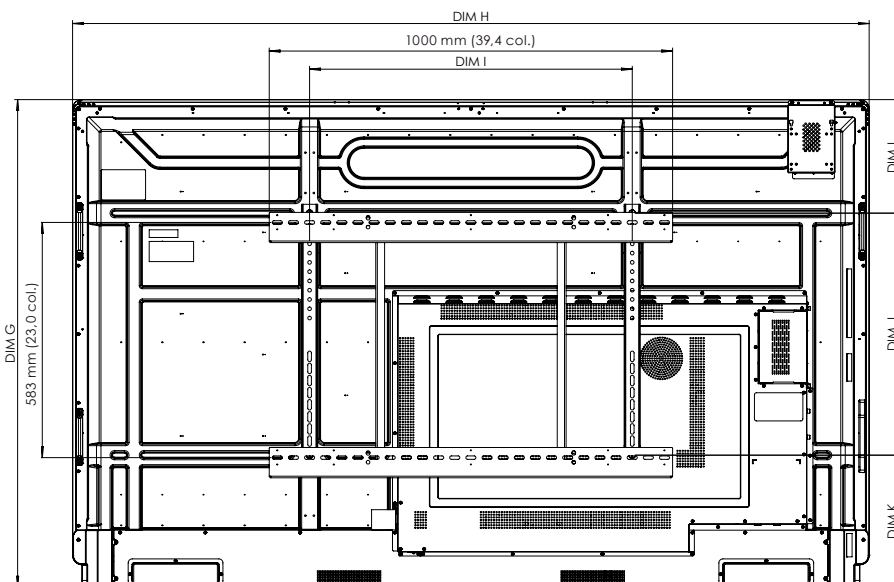
86 col.

Priekis

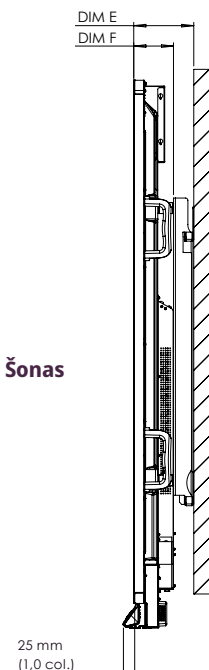


MATM.	MATMUO (mm)
A	2177 mm (85,7 col.)
B	1897 mm (74,7 col.)
C	1068 mm (42,0 col.)
D	93 mm (3,6 col.)

Galinė pusė



Šonas



MATM.	MATMUO
E	132 mm (5,2 col.)
F	88 mm (3,5 col.)
G	1208 mm (47,6 col.)
H	1975 mm (77,8 col.)
I	800 mm (31,5 col.)
J	600 mm (23,6 col.)
K	326,6 mm (12,9 col.)
L	281,6 mm (11,09 col.)