



EKRANAS

Istrižainė	70" 4K, 75" 4K, 86" 4K
Ekranas tipas	TFT LCD (tiesioginis LED foninis apšvietimas)
Vaizdo formatas	16:9
Ekranas matricos plotas	70" 4K: 1 541 x 868 mm (60,7 x 34,2 col.) 75" 4K: 1 652 x 930 mm (65 x 36,6 col.) 86" 4K: 1 895 x 1 066 mm (74,6 x 41,9 col.)
Ekranas spalvos	1,07 milijardo
Raiška	4K UHD (3 840 x 2 160 esant 60 Hz)
Atsako laikas	8 ms
Ekranas kadrų dažnis	60 Hz
LED naudojimo laikotarpis	50 000 val.
LCD peržiūros kampas	178°
Ryškumas	70" 4K: 370 cd/m2 75" 4K: 370 cd/m2 86" 4K: 400 cd/m2
Kontrasto santykis	4 000:1
Aplinkos šviesos jutiklis	Taip
Stiklo kietumas	7 (pagal Moso skalę), 9H (rėžtukas)
Stiklo tipas	Termiškai grūdintas, neblizgus

INTERAKTYVUMAS

Pakreiptas centrinis pultas	Taip, su maitinimo, garsumo valdymo, meniu, fiksavimo, kontakčių ir šaltinio pasirinkimo mygtukais
Jutiklinė technologija	„Vellum™“ rašymo technologija
Nuolatiniai lietimui taškai	20
Lietimo skiriamoji geba	32 768 x 32 768 piks.
Atsako laikas	≤ 5 ms
Lietimo tikslumas	1 mm
Stebėjimo greitis	6 m/s
Nuskaitymo greitis	200 Hz
Gestai ir perbraukimai nuo krašto	Veikia su „Windows™“
Yra trintukas (trynimasis trinkelė)	1
Pateikiami rašikliai	4 su galinio ištrynimo funkcija
Rašiklio tipas	Rašiklis be baterijos
Rašiklio laikiklis	Integruotas viso ilgio rašiklio dėklas
Rašiklio galiuko skersmuo	3 mm
Rašiklio ir lietimui atskyrimas	Taip
Rašiklio variantai	2
Delno aptikimas	Taip
Pastabų pateikimas iš bet kurio šaltinio	Taip
Pagrindinės mokymosi programos	Įskaitant „Whiteboard“, Pastabas, Laikmatį, Suktuką, „Screen Capture“, „Screen Share“, naršyklę, PDF skaitytuvę, medijos leistus
Suderinamumas	„Windows™“ 8-10 versijos; OS X® 10.8-10.11 versijos; „macOS® Sierra“ 10.12.1 arba naujesnė versija; „Linux® Ubuntu™“ 18.04 LTS; „Chrome OS™“

JUNGIAMUMAS

HDMI® 2.0 įėj. (galinis)	1
HDMI 2.0 įėj. (priekinis)	1
HDMI 2.0 išėjimas	1
DP 1.2 įėj.	1
VGA įėj.	1
VGA garso įėj.	1
USB-A 2.0 (galinis)	2
USB-A 3.0 (greitesnis duomenų perdavimas, galinis)	1
USB-A 3.0 (greitesnis duomenų perdavimas, priekinis)	2
„USB-B Touch“ (galinis)	2
„USB-B Touch“ (priekinis)	1
USB-C (PD3.0 / USB 3.0, įskaitant „Touch“ tipo / DP1.2, galinis)	1
LAN įėj. (RJ45)	1 x 10 / 100 / 1 000 Mb/s
LAN išėjimas (RJ45)	1 x 10 / 100 / 1 000 Mb/s
„Wake-on-LAN“	Taip
„Wi-Fi“ modulis IEEE® 802.11a/b/g/n/ac belaidis, 2x2	Yra
„Bluetooth™“ 4.2	Taip
RS-232	Taip
CVBS	1
Mikrofono įvestis (3,5 mm)	1
Ausinės	1
Artumo jutiklis, skirtas jungtų įrenginio išjungimo funkcijai	Taip
OPS lizdas	1

KOMPIUTERIO PARAMETRAI

Operacinė sistema	„Android™ Oreo 8“
RAM	4 GB
Vidinė atmintis	64 GB (32 GB x 2)
CPU	„Quad Core“: (2) „ARM Cortex A73“, (2) „ARM Cortex A53“
GPU	„ARM Mali-G51 MP4“
Nuotolinis atnaujinimas belaidžiu būdu	Taip
„Promethean“ ekranų valdymas	Taip

GARSAS

Du į priekį nukreipti garsiakalbiai su žemųjų dažnių stiprintuvais	70" 4K: 2 po 15 vatų 75" 4K: 2 po 15 vatų 86" 4K: 2 po 20 vatų
--	--

MAITINIMAS

Suvartojama galia	100-240 V kint. srov.
Energijos sąnaudos (tipinis)	70" 4K: 115 W 75" 4K: 124 W 86" 4K: 195 W
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 % drėgnumas be kondensato
Laikymo drėgnumas	20-90 % drėgnumas be kondensato

FIZINĖS SPECIFIKACIJOS

Ekrano matmenys	70" 4K: 1 668 x 1 033 x 95 mm (65,7 x 40,7 x 3,7 col.) 75" 4K: 1 764 x 1 089 x 109 mm (69,4 x 42,9 x 4,3 col.) 86" 4K: 2 014 x 1 231 x 109 mm (79,3 x 48,5 x 4,3 col.)
Supakuoto gaminio matmenys	70" 4K: 1 796 x 1 145 x 278 mm (70,7 x 45,1 x 11,0 col.) 75" 4K: 1 895 x 1 200 x 278 mm (74,6 x 47,2 x 11,0 col.) 86" 4K: 2 140 x 1 350 x 278 mm (84,3 x 53,1 x 11,0 col.)
Grynasis svoris	70" 4K: 53 kg (117 sv.) 75" 4K: 60 kg (132 sv.) 86" 4K: 75 kg (165 sv.)
Supakuoto gaminio svoris	70" 4K: 75,5 kg (166,4 sv.) 75" 4K: 85,5 kg (188,5 sv.) 86" 4K: 101,6 kg (224,0 sv.)
Sieninio laikiklio matmenys	1 010 x 720 x 52 mm (39,8 x 28,3 x 2,0 col.)
VESA montavimo taškas	70" 4K: 600 x 400 mm (23,6 x 15,7 col.) 75" 4K: 800 x 400 mm (31,5 x 15,7 col.) 86" 4K: 800 x 400 mm (31,5 x 15,7 col.)

ATITIKTIS IR SERTIFIKATAI

Reguliavimo sertifikatai	CE, FCC, IC, UL, CUL, CB, RCM
„Energy Star“ sertifikatas	70" 4K: taip 75" 4K: taip 86" 4K: taip

EDUKACINĖS PROGRAMINĖS ĮRANGOS LICENCIJA

„ActivInspire® Professional“ tik vieno naudotojo licencija	Yra
--	-----

PAKUOTĖS TURINYS

Dėžės turinys	„ActivPanel Titanium“ (1) 3 m ilgio HDMI kabelis (1) 3 m ilgio USB kabelis (A-B) (1) 3 m ilgio regionui pritaikytas maitinimo kabelis (1) 2 m ilgio USB-C kabelis (1) Nuotolinio valdymo pultas (1) Baterijos nuotolinio valdymo pultui (2) „ActivPanel Titanium“ rašikliai (4) Trintuko trinkelė (1) Sandarus antistatinis maišelis (1) VESA montavimo varžtai (M6) (4) Kompiuterio minilaikiklis su varžtais (1) Trumpas įrengimo vadovas (1) „Promethean“ „Wi-Fi“ / „Bluetooth“ modulis (Ti) (1) Antenos (2) „Promethean“ „Wi-Fi“ / „Bluetooth“ modulio (Ti) naudotojo vadovas (1) Sieninis laikiklis (1)
---------------	--

MONTAVIMAS

Šio gaminio montavimo darbus turėtų atlikti kvalifikuotas montuotojas. Naudojant ne „Promethean“ teikiamus ar minimalių specifikacijų neatitinkančius komponentus, gali sumažėti našumas bei sauga ir gali būti anuliuota garantija. Jei reikia daugiau informacijos, apsilankykite svetainėje Support.PrometheanWorld.com.

GARANTIJA

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

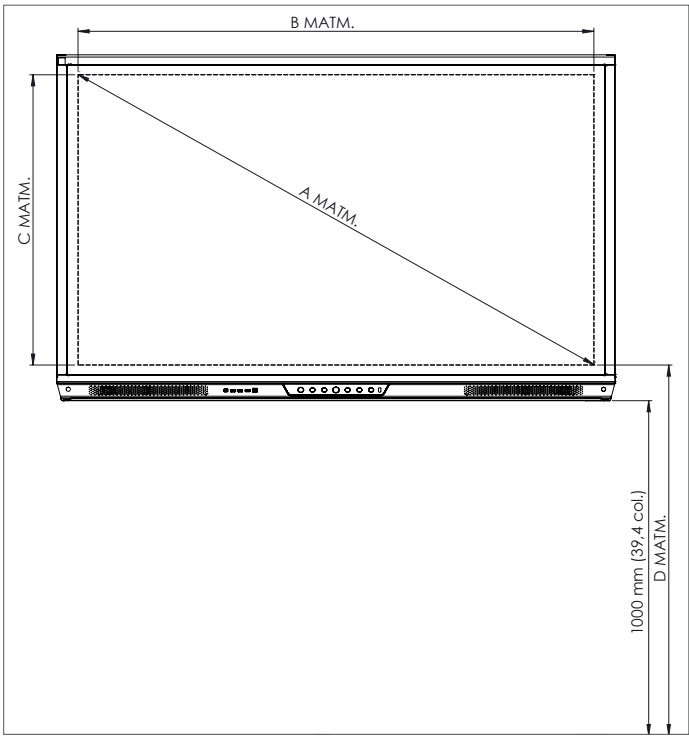
PALAIKYMAS

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

TECHNINIAI BRĖŽINIAI

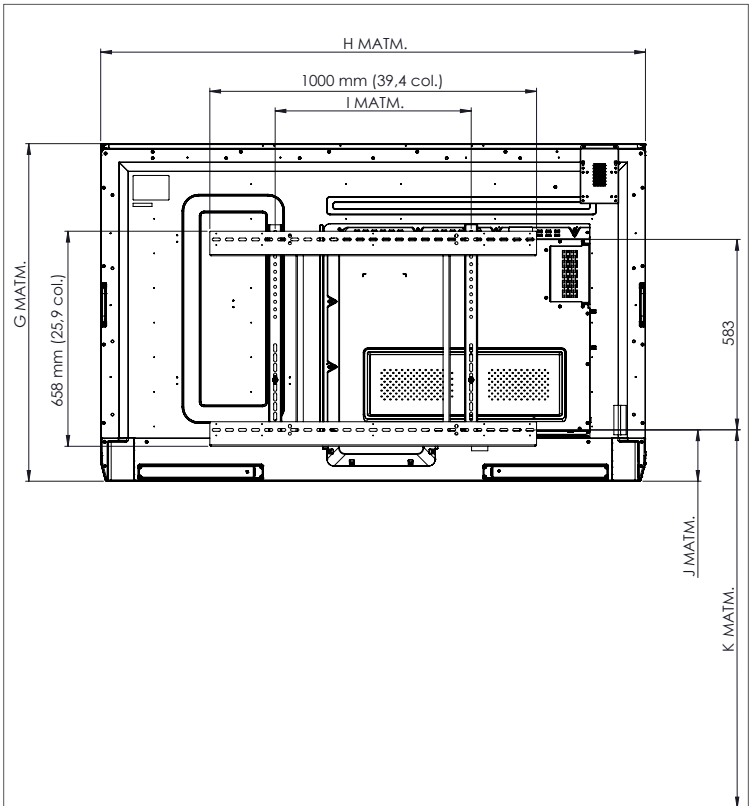
70"

Priekinė
pusė

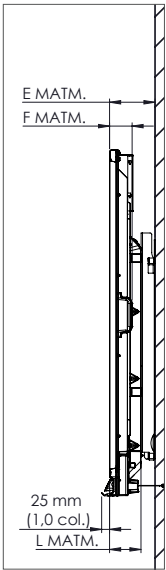


MATM.	MATMUO (MM)	MATMUO (COL.)
A	1768	70,0
B	1541	60,7
C	867	34,1
D	1107	43,6
E	136	5,4
F	67	2,6
G	1033	40,7
H	1668	65,7
I	600	23,6
J min.	157	6,2
J maks.	295	11,6
K min.	1157	45,6
K maks.	1295	51,0
L	95	3,7

Galinė
pusė



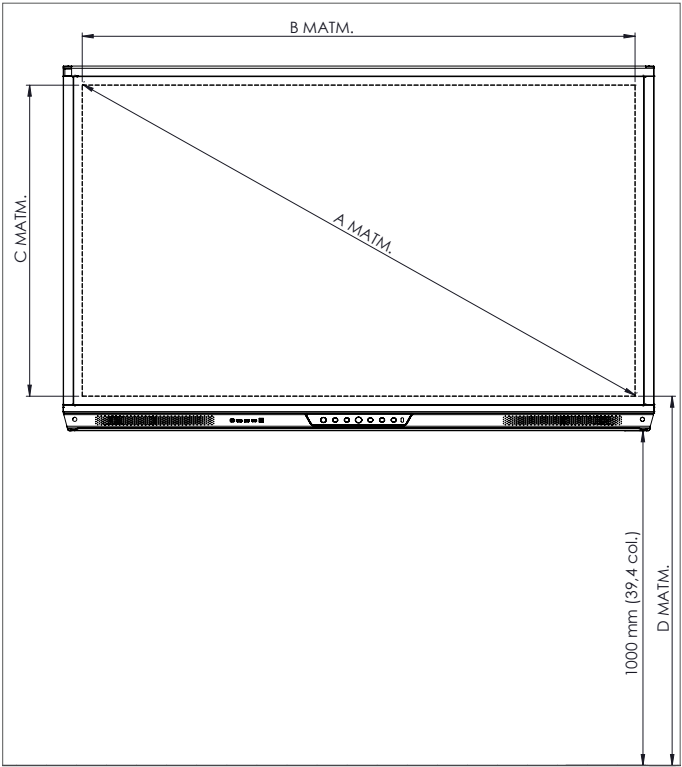
Šonas



TECHNINIAI BRĖŽINIAI

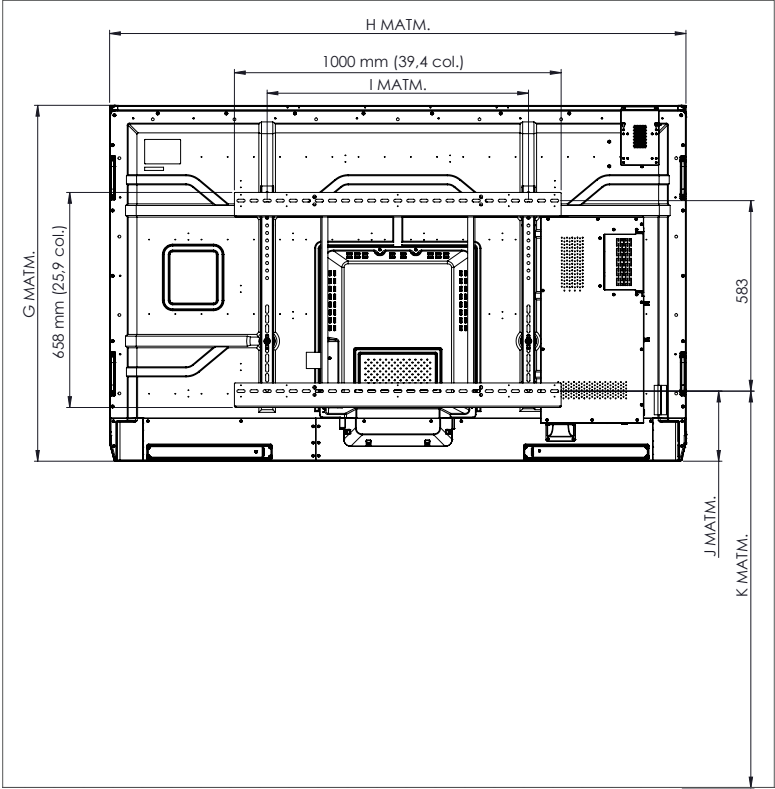
75"

Priekinė
pusė

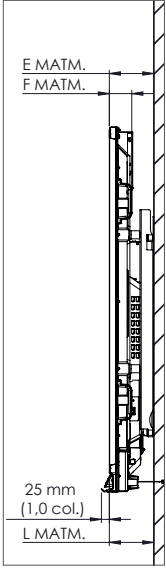


MATM.	MATMUO (MM)	MATMUO (COL.)
A	1894	75,6
B	1651	65,0
C	928	36,5
D	1103	43,4
E	133	5,2
F	67	2,6
G	1089	42,9
H	1764	69,4
I	800	31,5
J min.	214	8,4
J maks.	352	13,9
K min.	1215	47,8
K maks.	1353	53,3
L	109	4,3

Galinė
pusė



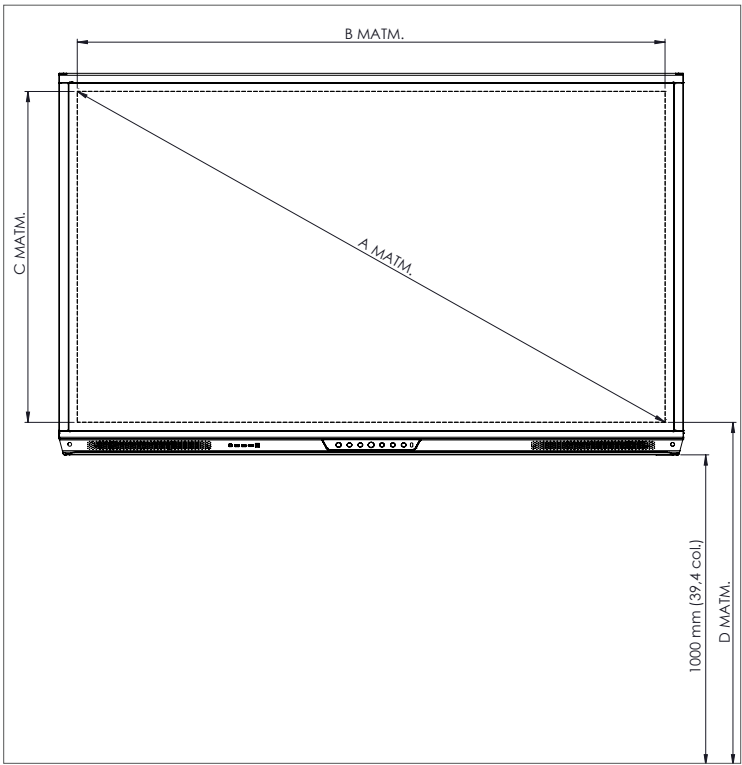
Šonas



TECHNINIAI BRĖŽINIAI

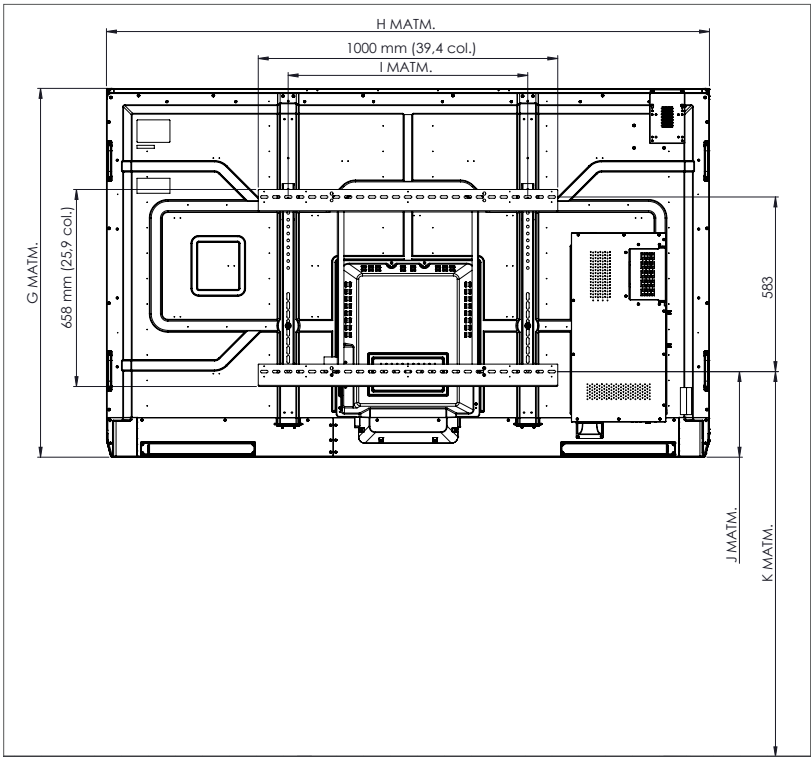
86"

Priekinė
pusė



MATM.	MATMUO (MM)	MATMUO (COL.)
A	2176	85,6
B	1896	74,7
C	1067	42,0
D	1107	43,6
E	134	5,3
F	67	2,6
G	1231	48,5
H	2014	79,3
I	800	31,5
J min.	286	11,3
J maks.	424	16,7
K min.	1286	50,6
K maks.	1424	56,1
L	109	4,3

Galinė
pusė



Šonas

