



KIJELZŐ

Átlós méret	70" 4K, 75" 4K, 86" 4K
Képernyő típusa	TFT LCD (direkt LED-háttérvilágítás)
Képarány	16:9
Képernyőterület	70" 4K: 1541 x 868 mm (60,7 x 34,2 hüvelyk) 75" 4K: 1652 x 930 mm (65 x 36,6 hüvelyk) 86" 4K: 1895 x 1066 mm (74,6 x 41,9 hüvelyk)
Képernyő színei	1,07 milliárd
Felbontás	4K UHD (3840 x 2160 képpont 60 Hz-en)
Válaszidő	8 ms
Panelfrissítési frekvencia	60 Hz
LED élettartama	50 000 óra
LCD-képernyő betekintési szöge	178°
Fényerősség	70" 4K: 380 cd/m ² 75" 4K: 380 cd/m ² 86" 4K: 400 cd/m ²
Kontrasztarány	4000:1
Háttérfény-érzékelő	Igen
Üveg keménysége	9H (ceruza), 7 (Mohs)
Üveg típusa	Hőedzett, tükröződésmentes

INTERAKTIVITÁS

Szögletes központi konzol	Igen, bekapcsoló-, hangerőszabályozó-, menü-, képernyőgöngyítés-, érintéskikapcsoló- és forrásválasztó gombokkal
Érintéstechnológia	Vellum™ írási technológia
Folyamatos érintőpontok	20
Érintési funkció felbontása	32768 x 32768 képpont
Válaszidő	≤5 ms
Érintési pontosság	1 mm
Mintavételi sebesség	6 m/s
Szkenelési sebesség	200 Hz
Kézmozdulatok és képernyő széléről induló elhúzások	Windows™-támogatás
A radír tartozék (blokkradír)	1
A tollak tartozékok	4 hátsó törlés funkcióval
Toll típusa	Elem nélküli toll
Tolltartó	Integrált, teljes hosszúságú tolltálca
Toll hegyének átmérője	3 mm
Toll- és érintéskülönítő funkció	Igen
Tollazonosítás	2
Tenyérszlelés	Igen
Jelölések bármilyen forrásra	Igen
Alapvető osztálytermi alkalmazások	Tartalmazza a következőket: Whiteboard, Annotate, Timer, Spinner, Screen Capture, Screen Share, böngésző, PDF-olvasó, médialejátszók
Kompatibilitás	Windows® 8-10; OS X® 10.8-10.11 macOS® Sierra 10.12.1 vagy újabb verzió; Linux® Ubuntu® 18.04 LTS; Chrome OS™

CSATLAKOZTATÁS

OPS-nyílás	1
HDMI-bemenet (hátsó)	2 (2.0)
HDMI-bemenet (előli)	1 (2.0)
USB-A 2.0 (hátsó)	2
USB Touch (Type B) (hátsó)	3
USB Touch (Type B) (előli)	1
USB-A 3.0 (gyorsabb adatátvitel) hátsó	2
USB-A 3.0 (gyorsabb adatátvitel) (előli)	2
LAN-bemenet (RJ45)	1x 10/100/1000 Mb/s
LAN-kimenet (RJ45)	1x 10/100/1000 Mb/s
RS-232	Igen
Wake-on-LAN	Igen
Wi-Fi®-modul	Tartozék, IEEE® 802.11a/b/g/n/ac vezeték nélküli, 2x2
Bluetooth®	Igen (4.2)
DP-bemenet	1 (1.2)
HDMI-kimenet	1 (2.0)
VGA-bemenet	1
VGA-hangbemenet	1
CVBS	1
Mikrofonbemenet (3,5 mm)	1
Fejhallgató	1
Közelségérzékelő újraindításhoz	Igen

SZÁMÍTÁSTECHNIKA

Operációs rendszer	Android™ Oreo 8
RAM	4 GB
Belső tárhely	64 GB (32 GB x2)
Processzor	Négymagos: (2) ARM Cortex A73, (2) ARM Cortex A53
Grafikus processzor	ARM Mali-G51 MP4
Távolsági vezeték nélküli frissítések	Igen
Promethean Panel Management	Igen

HANG

Kettős, előlapi hangszórók	70" 4K: 2 x 15 watt
basszuserősítéssel	75" 4K: 2 x 15 watt
	86" 4K: 2 x 20 Watt

TELJESÍTMÉNY

Teljesítménykövetelmények	100-240 V AC
Áramfogyasztás (maximális)	70° 4K: 215 W 75° 4K: 280 W 86° 4K: 370 W
Áramfogyasztás (készenléti)	<= 0,5 W
Ultraszendes, ventilátor nélküli modell	Igen

KÖRNYEZET

Működési hőmérséklet	0 °C-40 °C (32 °F-104 °F)
Tárolási hőmérséklet	-15 °C-55 °C (-5 °F-131 °F)
Működési páratartalom	20% és 80% között (nem kicsapódó pára)
Tárolási páratartalom	20% és 90% között (nem kicsapódó pára)

FIZIKAI TERMÉKADATOK

A panel méretei	70° 4K: 1668 x 1033 x 95 mm (65,7 x 40,7 x 3,7 hüvelyk) 75° 4K: 1764 x 1089 x 109 mm (69,4 x 42,9 x 4,3 hüvelyk) 86° 4K: 2014 x 1231 x 109 mm (79,3 x 48,5 x 4,3 hüvelyk)
Becsomagolt termék méretei	70° 4K: 1796 x 1145 x 278 mm (70,7 x 45,1 x 11,0 hüvelyk) 75° 4K: 1895 x 1200 x 278 mm (74,6 x 47,2 x 11,0 hüvelyk) 86° 4K: 2140 x 1350 x 278 mm (84,3 x 53,1 x 11,0 hüvelyk)
Nettó tömeg	70° 4K: 53 kg (117 font) 75° 4K: 60 kg (132 font) 86° 4K: 75 kg (165 font)
Becsomagolt termék tömege	70° 4K: 75.5 kg (166.4 font) 75° 4K: 85.5 kg (188.5 font) 86° 4K: 101.6 kg (224.0 font)
Fali tartó méretei	1010 x 720 x 52 mm (39,8 x 28,3 x 2,0 hüvelyk)
VESA rögzítési pont	70° 4K: 600 x 400 mm (23,6 x 15,7 hüvelyk) 75° 4K: 800 x 400 mm (31,5 x 15,7 hüvelyk) 86° 4K: 800 x 400 mm (31,5 x 15,7 hüvelyk)

MEGFELELÉS ÉS TANÚSÍTVÁNY

Szabályozói tanúsítványok	CE, FCC, IC, UL, CUL, CB, RCM
Energy Star-tanúsítás	70° 4K: Igen 75° 4K: Igen 86° 4K: Nem

OKTATÁSI SZOFTVERLICENC

ActivInspire® Professional egyfelhasználós	Tartozék
--	----------

CSOMAGOLT TARTALOM

Mi van a dobozban?	(1) ActivPanel Titanium (1) 3 méteres HDMI-kábel (1) 3 méteres USB-kábel (A-B) (1) 3 méteres, a helyi szabványnak megfelelő tápkábel (1) távirányító (2) elem a távirányítóhoz (4) ActivPanel Titanium toll (1) blokkradír (1) szigetelt antisztatikus zacskó (4) VESA rögzítőcsavar (M6) (1) mini PC-konzol csavarokkal (1) Rövid telepítési útmutató (1) Promethean Wi-Fi-/Bluetooth-modul (Ti) (2) antenna (1) Promethean Wi-Fi-/Bluetooth-modul (Ti) Felhasználói útmutató (1) fali tartó
--------------------	---

TELEPÍTÉS

A termék telepítését szakképzett szerelőnek kell elvégeznie. A nem a Promethean által biztosított vagy a minimális előírásoknak nem megfelelő alkatrészek használata befolyásolhatja a teljesítményt, a biztonságot és a garanciát. További információk: Support.PrometheanWorld.com

GARANCIA

A garanciafeltételek és a frissítési lehetőségek régióként eltérnek. További információért vegye fel a kapcsolatot a helyi viszonteladóval vagy forgalmazóval, és látogasson el a PrometheanWorld.com/Warranty weboldalra.

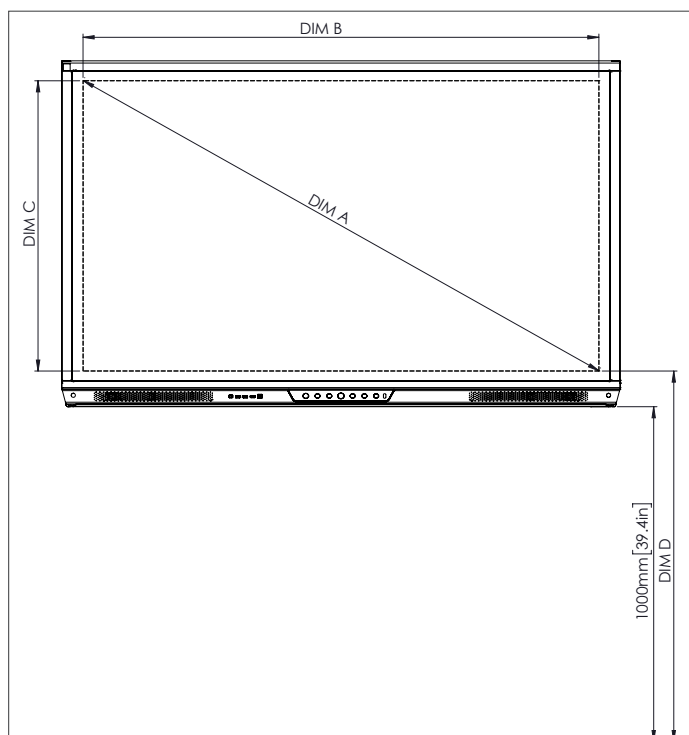
TÁMOGATÁS

Az összes Promethean termékhez látogasson el a következő weboldalra: Support.PrometheanWorld.com.

MŰSZAKI RAJZOK

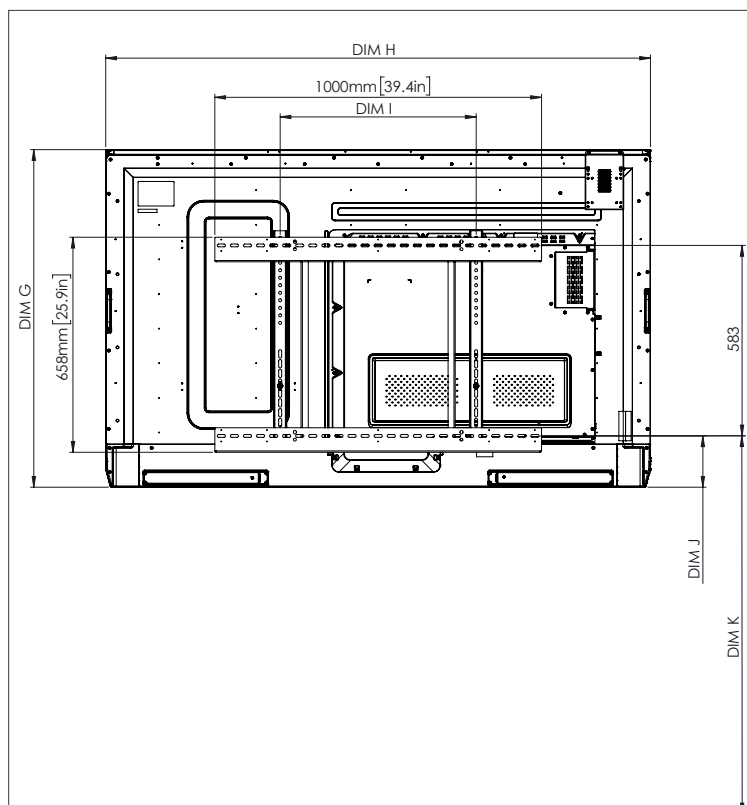
70"

Előnézet

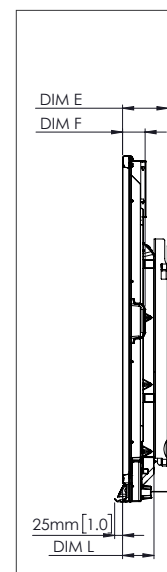


DIM	MÉRET (MM)	MÉRET (HÜVELYK)
A	1768	70,0
B	1541	60,7
C	867	34,1
D	1107	43,6
E	136	5,4
F	67	2,6
G	1033	40,7
H	1668	65,7
I	600	23,6
J min.	157	6,2
J max.	295	11,6
K min.	1157	45,6
K max.	1295	51,0
L	95	3,7

Hátulnézet



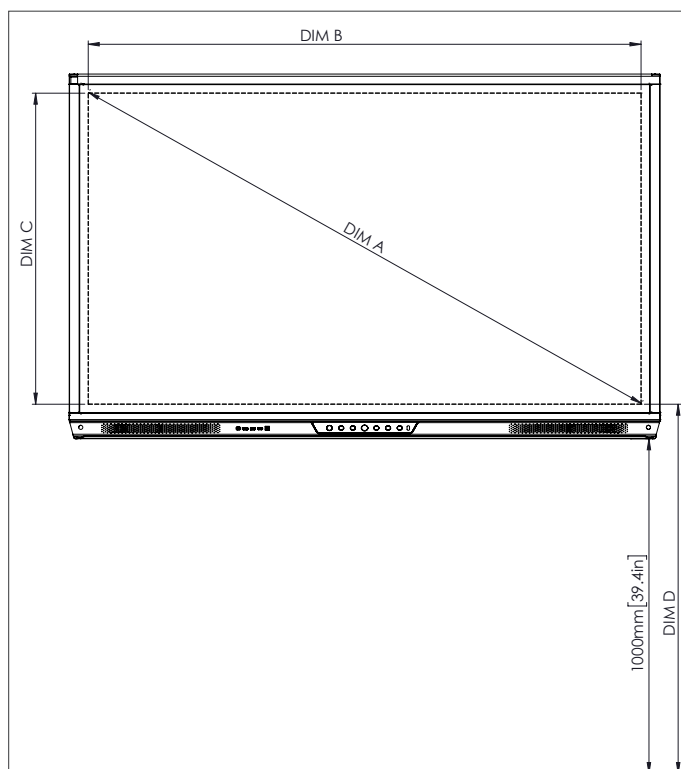
Oldalnézet



MŰSZAKI RAJZOK

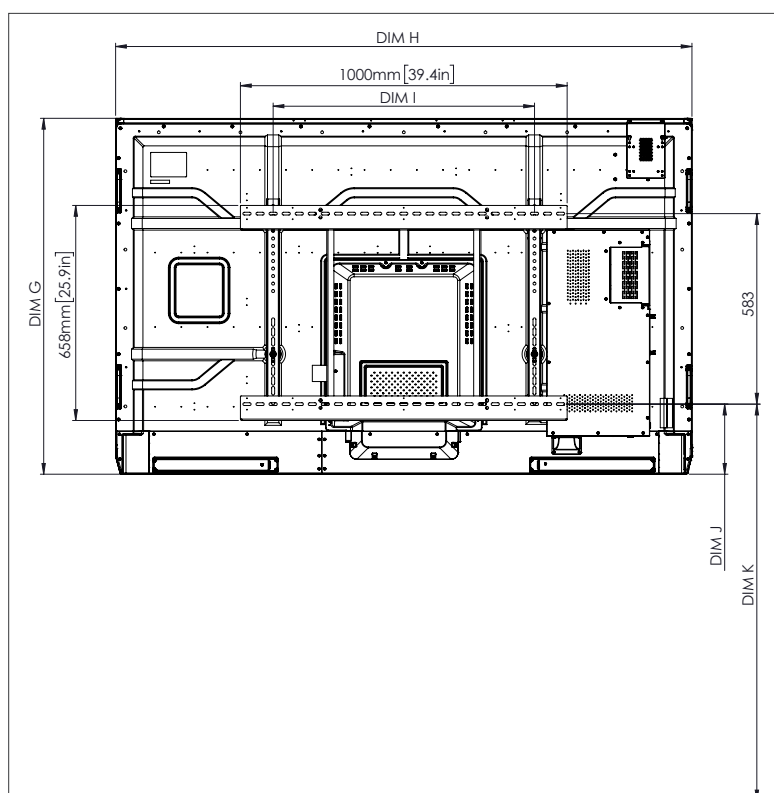
75"

Előnézet

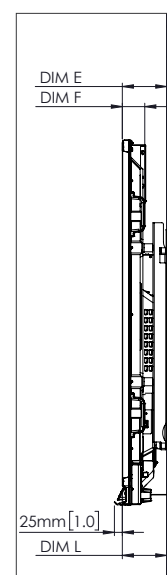


DIM	MÉRET (MM)	MÉRET (HÜVELYK)
A	1894	75,6
B	1651	65,0
C	928	36,5
D	1103	43,4
E	133	5,2
F	67	2,6
G	1089	42,9
H	1764	69,4
I	800	31,5
J min.	214	8,4
J max.	352	13,9
K min.	1215	47,8
K max.	1353	53,3
L	109	4,3

Hátulnézet



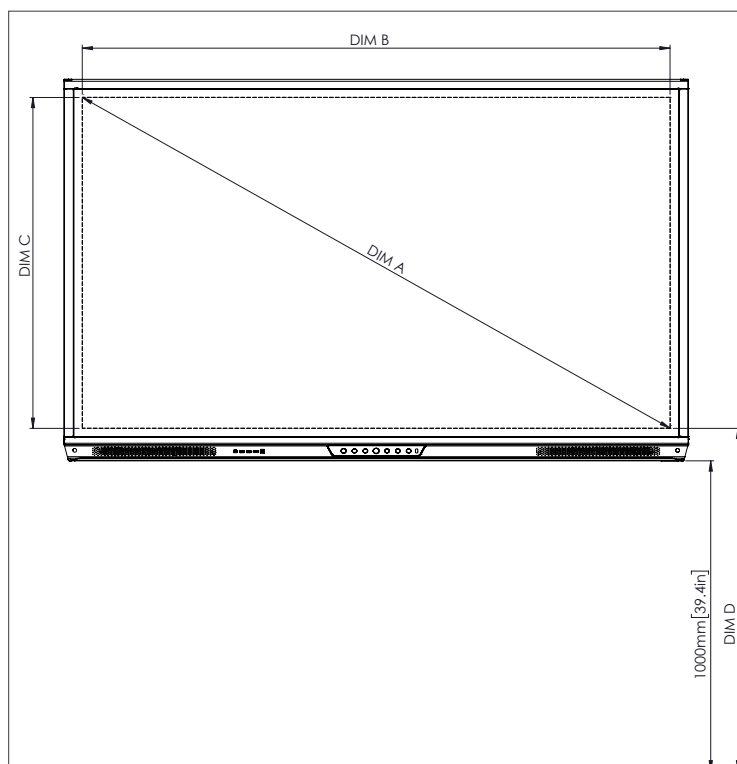
Oldalnézet



MŰSZAKI RAJZOK

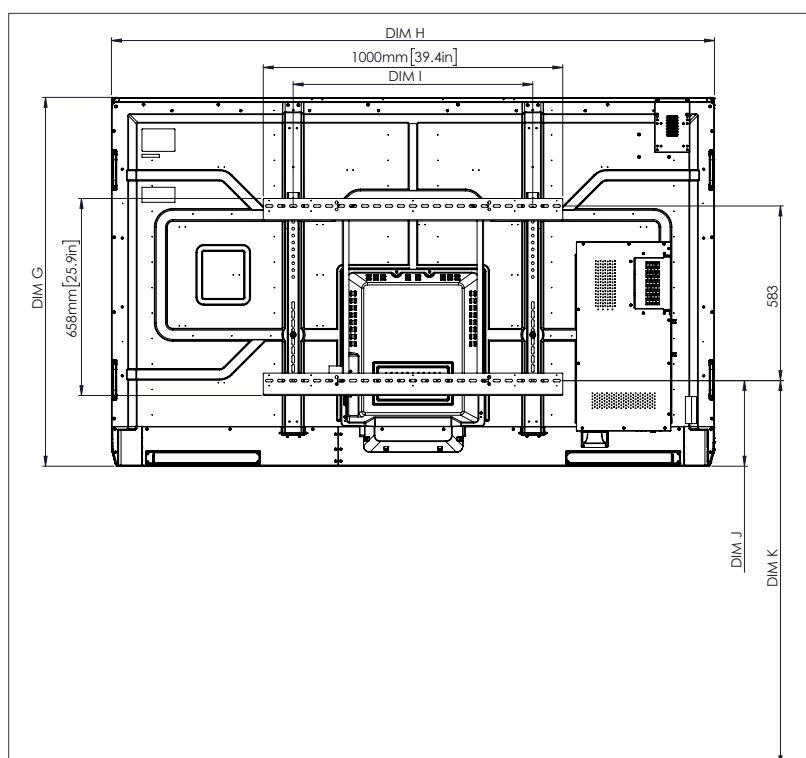
86"

Előnézet



DIM	MÉRET (MM)	MÉRET (HÜVELYK)
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 max.	424	16,7
K min.	1286	50,6
K max.	1424	56,1
L	109	4,3

Hátulnézet



Oldalnézet

