

ActivPanel 9

Premium



KIJELZŐ

Képernyő mérete és felbontása	65" 4K; UHD (3840 x 2160, 60 Hz-en) 75" 4K; UHD (3840 x 2160, 60 Hz-en) 86" 4K; UHD (3840 x 2160, 60 Hz-en)
Képernyő típusa	TFT LCD (direkt LED-háttérvilágítás)
Kékkfény-csökkentés	Igen
Ragasztott üveg	Igen
Képarány	16:9
Képernyőterület	65" 4K: 1429 x 804 mm (56,3 x 31,7 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 (10 bites)
LCD-képernyő betekintési szöge	178°
LCD válaszideje	8 ms
LCD-frissítési frekvencia (panel)	60 Hz
LED élettartama	50 000 óra
Kontrasztarány	5000:1 dinamikus 1200:1 statikus
Fényerő	400 cd/m2
Háttérfény-érzékelő	Igen
Üveg keménysége	9H (ceruza), 7 (Mohs)
Üveg típusa	Hődedzett, tükröződésmentes
Üvegvastagság	4 mm

INTERAKTIVITÁS

Vellum érintéses technológia	Igen
Folyamatos érintőpontok	20
Érintési funkció felbontása	32 768 x 32 768 képpont
Válaszidő	≤5 ms
Érintési pontosság	1 mm
Mintavételi sebesség	4 m/s
Szkenelési sebesség	200 Hz
Kézmozdulatok és képernyő széléről induló elhúzások	Windows® támogatott
A radír tartozék (blokkradír)	Igen
Egyedi tollazonosítók	2
Toll- és érintéselkülönítő funkció	Igen
Tenyérrrel való törlés	Igen
Tenyérrrel való érintés letiltása	Igen, író és nem író kéz
A tollak tartozékok	Igen, 4
Toll típusa	Elem nélküli toll
Tolltartó	Integrált, teljes hosszúságú tolltálca
Toll hegyének átmérője	3 mm (radír 7 mm)
Alapvető osztálytermi alkalmazások	Tartalmazza a következőket: Fehér tábla, Jegyzetelés, Időzítő, Szerencsekerék, Képernyőfelvétel, Képernyőmegosztás, böngésző, PDF-olvasó, édi lejátszó
Kompatibilitás	Windows® 7-11; Mac OS® 10.8-10.11; macOS® Sierra 10.12.1 vagy újabb; Linux® Ubuntu 20.04 LTS; Chrome OS™

SZÁMÍTÁSTECHNIKA

Operációs rendszer	ActivPanel OS
RAM	6,5 GB
Belső tárhely	64 GB
Processzor	ARM CORTEX - A73 x 4
GPU	ARM Mali-G52 2EE MC2
ActivSync™	Igen
Platformmegbízhatósági modul	Igen
Felhőalapú felhasználói profilok	Igen

HANG

Két előre néző hangszóró	2 x 18 W
Mélynyomó	1 x 15 W
Mikrofontömb	Igen

CSATLAKOZTATÁS

OPS-nyílás	1
HDMI-bemenet (hátsó)	2 (1 x 2.0, 1 x 2.1)
HDMI-bemenet (elől)	1 (2.0)
DisplayPort	1 (1.2)
USB-A 2.0 (hátsó)	1
USB-C 3.2 (hátsó)	1 (100 W tápellátás)
USB-B 3.0 (érintés, elől)	1
USB-B 3.0 (érintés, hátsó)	3
USB-A 3.0 (elől)	2
USB-A 3.0 (hátsó)	2
MicroSD-nyílás	Igen
LAN-bemenet (RJ45)	1 Gbit/s
LAN-kimenet (RJ45)	1 Gbit/s
Wake-on-LAN	Igen
Wi-Fi (kliens)	IEEE 802.11 a/b/g/n/ac/ax, Wi-Fi 6 és kétsávos átvitel támogatása
Bluetooth	5.0
HDMI-kimenet	1 (2.0)
VGA-bemenet	1
PC-audio (3,5 mm)	1
AV-bemenet (3,5 mm)	1
Mikrofonbemenet (3,5 mm)	1
Hangkimenet (3,5 mm)	1
RS-232	1
Közelségérzékelő újraindításhoz	Igen
NFC (Near-field Communication)	Igen

ActivPanel 9

Premium

PANELKEZELÉS

OTA-frissítések	Igen
Promethean Panelkezelés	Igen

TELJESÍTMÉNY

Hálózati áram	100–240 V~
Energy Star szerinti teljesítményfelvétel	65" 4K: 119 W 75" 4K: 163 W 86" 4K: 194 W
Teljesítményfelvétel (készletli)	<= 0,5 W
Ultracsendes, ventilátor nélküli kivitel	Igen

KÖRNYEZET

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

MEGFELELÉS ÉS TANÚSÍTVÁNY

Hatósági tanúsítványok	CE, FCC, IC, UL, CUL, CB, RCM
Energy Star-tanúsítás	65" 4K: Igen 75" 4K: Igen 86" 4K: Igen

FIZIKAI JELLEMZŐK

Panel méretei	65": 1508 x 945 x 85 mm (59,4 x 37,2 x 3,3 hüvelyk) 75": 1730 x 1070 x 86 mm (68,1 x 42,1 x 3,4 hüvelyk) 86": 1974 x 1207 x 86 mm (77,7 x 47,5 x 3,4 hüvelyk)
Csomagolt méretek	65": 1655 x 1035 x 225 mm (65,2 x 40,7 x 8,9 hüvelyk) 75": 1870 x 1175 x 225 mm (73,6 x 46,2 x 8,9 hüvelyk) 86": 2125 x 1295 x 260 mm (83,7 x 51 x 10,2 hüvelyk)
Panel nettó tömege	65": 44,5 kg (98,1 font) 75": 57,8 kg (127,4 font) 86": 73,3 kg (161,6 font)
Csomagolt tömeg	65": 61,5 kg (135,6 font) 75": 78,5 kg (173,1 font) 86": 95,7 kg (211 font)
Fali tartó méretei	1010 x 720 x 52 mm (39,8 x 28,3 x 2,0 hüvelyk)
VESA rögzítési pont	65": 600 x 400 mm (23,6 x 15,7 hüvelyk) 75": 800 x 400 mm (31,5 x 15,7 hüvelyk) 86": 800 x 600 mm (31,5 x 23,6 hüvelyk)

OKTATÁSI SZOFTVERLICENC

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

A DOBOZ TARTALMA

A doboz tartalma	1x ActivPanel 9 Premium 1 x 3 m hosszú HDMI-kábel 1 x 3 m hosszú USB-kábel (A-B) 1x 3 méteres, a helyi szabványnak megfelelő tápkábel 1x 2 m hosszú USB-C-kábel 1x távirányító 2x elem a távirányítóhoz 4x toll 1 blokkradír 1x lezárt antisztatikus tasak 8x páraelnyelő 4x VESA-rögzítőcsavar (M6) 1x mini PC-konzol csavarokkal (x2) 2x NFC-kártya 1x rövid telepítési útmutató 1x Promethean Wi-Fi/Bluetooth modul 3x antenna 1x Wi-Fi/Bluetooth modul – használati útmutató 1x fali tartó
------------------	--

TELEPÍTÉS

A termék telepítését szakképzett szerelő végezze. 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.

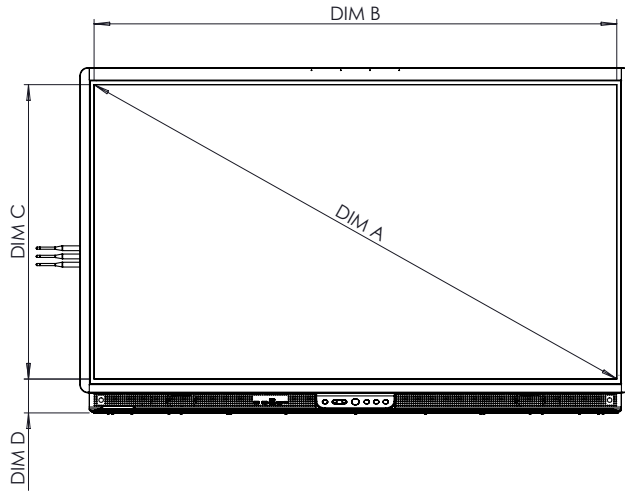
ActivPanel 9

Premium

MŰSZAKI RAJZOK

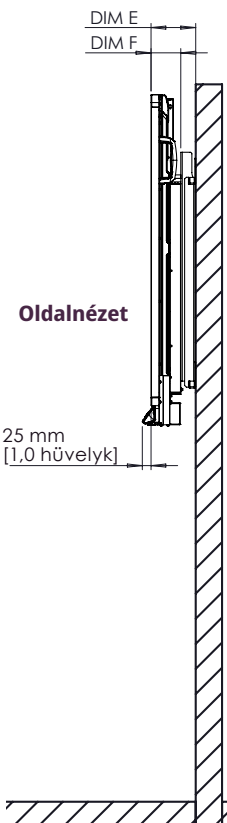
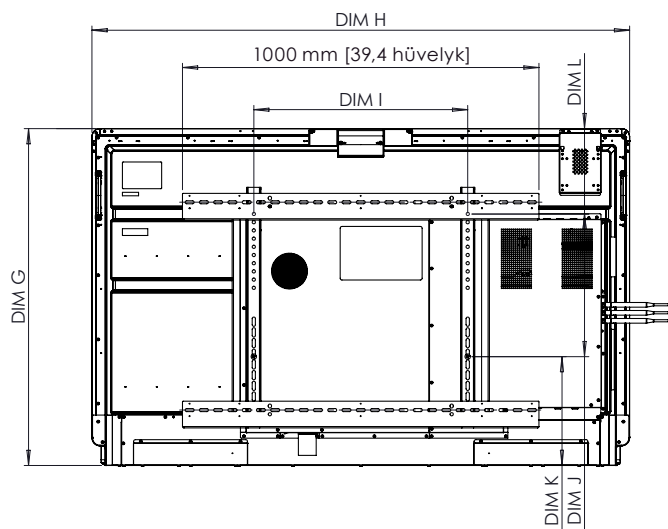
65"

Előlnézet



A	1642 mm [64,6 hüvelyk]
B	1430 mm [56,3 hüvelyk]
C	806 mm [31,7 hüvelyk]
D	93 mm [3,6 hüvelyk]
E	128 mm [5,0 hüvelyk]
F	85 mm [3,4 hüvelyk]
G	945 mm [37,2 hüvelyk]
H	1508 mm [59,4 hüvelyk]
I	600 mm [23,6 hüvelyk]
J	400 mm [15,7 hüvelyk]
K	305 mm [12,0 hüvelyk]
L	240 mm [9,4 hüvelyk]

Hátulnézet



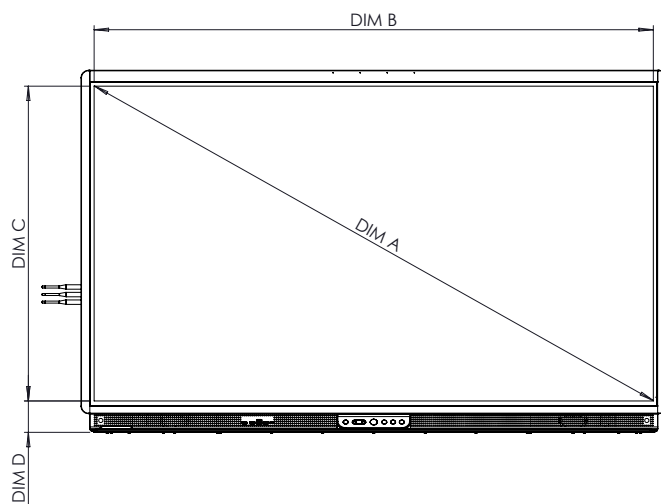
ActivPanel 9

Premium

MŰSZAKI RAJZOK

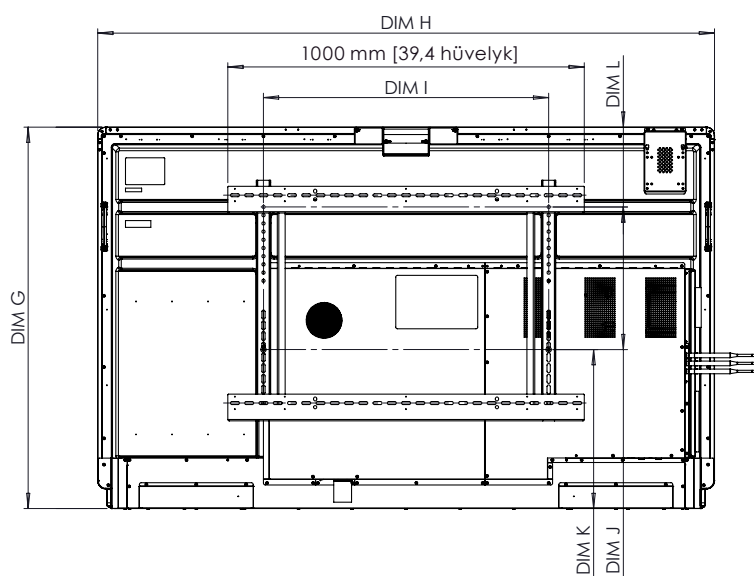
75"

Előlnézet



DIM	MÉRET (mm)
A	1896 mm [74,7 hüvelyk]
B	1652 mm [65,0 hüvelyk]
C	930 mm [36,6 hüvelyk]
D	93 mm [3,6 hüvelyk]
E	128 mm [5,0 hüvelyk]
F	86 mm [3,4 hüvelyk]
G	1070 mm [42,1 hüvelyk]
H	1730 mm [68,1 hüvelyk]
I	800 mm [31,5 hüvelyk]
J	400 mm [15,7 hüvelyk]
K	446 mm [17,5 hüvelyk]
L	224 mm [8,8 hüvelyk]

Hátulnézet



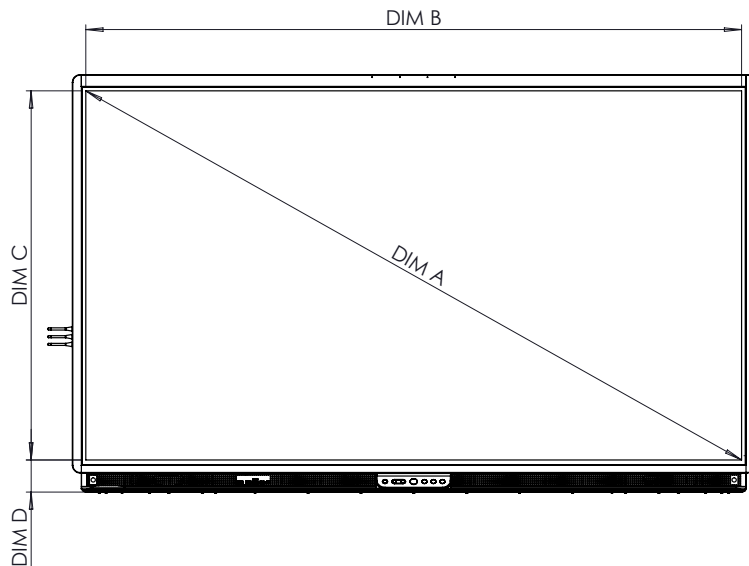
ActivPanel 9

Premium

MŰSZAKI RAJZOK

86"

Előlnézet



DIM	MÉRET (mm)
A	2177 mm [85,7 hüvelyk]
B	1897 mm [74,7 hüvelyk]
C	1068 mm [42,0 hüvelyk]
D	93 mm [3,6 hüvelyk]
E	128 mm [5,0 hüvelyk]
F	86 mm [3,4 hüvelyk]
G	1207 mm [47,5 hüvelyk]
H	1975 mm [77,8 hüvelyk]
I	800 mm [31,5 hüvelyk]
J	600 mm [23,6 hüvelyk]
K	316 mm [12,4 hüvelyk]
L	291 mm [11,5 hüvelyk]

Hátulnézet

