

ActivPanel LX



KIJELZŐ

Képernyő mérete és felbontása	65" 4K (3840 x 2160 képpont 60 Hz-en) 75" 4K (3840 x 2160 képpont 60 Hz-en) 86" 4K (3840 x 2160 képpont 60 Hz-en)
Képernyő típusa	TFT LCD (direkt LED-háttérvilágítás)
Kékfény-csökkentés	Igen
Ragasztott üveg	Igen
Képarány	16:9
Képernyőterület	65": 1431 x 805 mm (56,3 x 31,7 hüvelyk) 75": 1652 x 930 mm (65 x 36,6 hüvelyk) 86": 1897 x 1068 mm (74,7 x 42 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	350 cd/m ²
Háttérfény-érzékelő	Igen
Üveg keménysége	8H (ceruza), 7 (Mohs)
Üveg típusa	Hődedzett, tükröződésmentes
Üvegvastagság	3,2 mm

INTERAKTIVITÁS

Vellum érintéses technológia	Igen
Folyamatos érintőpontok	20
Érintési funkció felbontása	32 768 x 32 768 képpont
Válaszidő	10 ms
Érintési pontosság	1 mm
Mintavételi sebesség	4 m/s
Szkennelési sebesség	200 Hz
Kézmozdulatok és képernyő széléről induló elhúzások	Windows®-támogatás
Egyedi tollazonosítók	1
Toll- és érintéselkülönítő funkció	Igen
Tenyérrel való törlés	Igen
Tenyérrel való érintés letiltása	Igen
A tollak tartozékok	Igen, 2
Toll típusa	Elem nélküli toll
Tolltartó	Integrált, teljes hosszúságú tolltálca
Toll hegyének átmérője	3 mm
Kompatibilitás	Windows® 7-11; Mac OS® 10.8-10.11; macOS® Sierra 10.21.1 vagy újabb; Linux® Ubuntu 20.04 LTS; Chrome OS™

HANG

Két előre néző hangszóró	2 x 10 W
--------------------------	----------

SZÁMÍTÁSTECHNIKA

Operációs rendszer	Nincs operációs rendszer
--------------------	--------------------------

CSATLAKOZTATÁS

OPS-nyílás	1
HDMI 2.0 (elöl)	1
HDMI 2.0 (hátsó)	2
USB-A 2.0 (elöl)	1
USB-A 2.0 (hátsó)	2
USB-B 2.0 (érintés, elöl)	1
USB-B 2.0 (érintés, hátsó)	1
USB-C 2.0 15 W tápellátás (elöl)	1
LAN-bemenet (10/100/1000)	1
LAN-kimenet (10/100/1000)	1
VGA	1
Wake-on-LAN	Igen
Hangbemenet (3,5 mm)	1
Hangkimenet (3,5 mm)	1
RS232	1

TELJESÍTMÉNY

Hálózati áram	100-240 V~
Áramfogyasztás (jellemző)	65": 106 W 75": 132 W 86": 175 W
Teljesítményfelvétel (készlet)	<= 0,5 W
Ultraszentes, 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": Igen 75": Igen 86": Nem

ActivPanel LX

Fizikai termékleírás

A panel méretei	65": 1482 x 899 x 110 mm (58,3 x 35,4 x 4,3 hüvelyk) 75": 1716 x 1033 x 110 mm (67,6 x 40,7 x 4,3 hüvelyk) 86": 1962 x 1171 x 110 mm (77,2 x 46,1 x 4,3 hüvelyk)
Csomagolt méretek	65": 1640 x 1010 x 185 mm (64,6 x 39,8 x 7,3 hüvelyk) 75": 1860 x 1130 x 185 mm (73,2 x 44,5 x 7,3 hüvelyk) 86": 2095 x 1270 x 185 mm (82,5 x 50 x 7,3 hüvelyk)
Panel nettó tömege	65": 36,6 kg (80,7 font) 75": 50 kg (110,2 font) 86": 63,4 kg (139,8 font)
Csomagolt tömeg	65": 46,7 kg (103 font) 75": 61,6 kg (135,8 font) 86": 76,6 kg (168,9 font)
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® Personal egyfelhasználós	Tartozék
----------------------------------------	----------

A DOBOZ TARTALMA

A doboz tartalma	1 db ActivPanel LX 1 db 3 m-es HDMI-kábel 1 db 3 m-es USB-kábel (A-B) 1 db 3 m-es, a helyi szabványnak megfelelő tápkábel 1 db 2 m-es USB-C-kábel 1 db távirányító 2 db elem a távirányítóhoz 2 db toll 1 db antisztatikus zacskó 4 db páraelnyelő 4 db VESA-rögzítőcsavar (M6) 1 db mini PC-konzol csavarokkal 1 db rövid telepítési útmutató
------------------	------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------

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.

OPCIONÁLIS KIEGÉSZÍTŐK ÉS ÁLLVÁNYOK

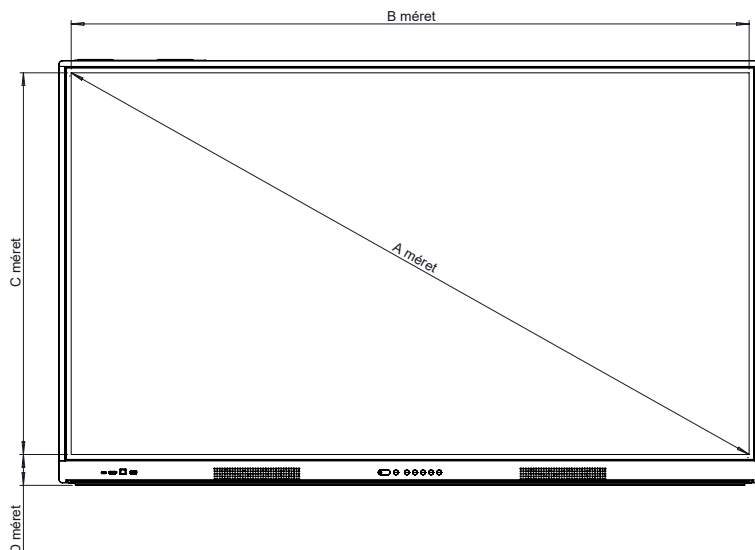
Promethean Chromebox	A Promethean Chromebox tökéletes megoldás azon ügyfelek számára, akik ki szeretnék terjeszteni meglévő Chrome OS-ökoszisztémájukat az ActivPanelre. Tanúsított hozzáférést biztosít az Ön által preferált, a Google Play Áruházból letöltött alkalmazásokhoz. Az elérhetőség régióként változik. További részletekért lásd a külön műszaki adatlapot.
Promethean OPS-M (Windows)	A Microsoft ökoszisztémáját használni kívánó ügyfelek számára a Promethean OPS-M teljes körű, nagy formátumú Windows-élményt hoz létre az ActivPanelen. Az elérhetőség régióként változik. További részletekért lásd a külön műszaki adatlapot.
Promethean ActivSoundBar	A Promethean ActivSoundBar nagy teljesítményű, kiváló minőségű hangzást biztosít az osztályteremben. Az ActivSoundBar tökéletes kiegészítője bármelyik Promethean interaktív kijelzőnek, amely kristálytisztá, magával ragadó hangot biztosít az osztályteremben. További részletekért lásd a külön műszaki adatlapot.
Promethean fali tartó	Rögzített fali tartónk biztonságosan egy helyen és egy pozícióban tartja az ActivPanelt a tartósabb megjelenés érdekében. Minden mérettel kompatibilis. További részletekért lásd a külön műszaki adatlapot.
Sokféle rögzítési megoldás	Az ActivPanel-állványokkal minden osztályterem számára a legjobb megoldást hozhatja létre. Válasszon a fix fali állvány, az állítható magasságú fali állvány, a fix magasságú mobilállvány és az állítható magasságú mobilállvány közül. Az elérhetőség régióként változik. Minden mérettel kompatibilis. További részletekért lásd a külön műszaki adatlapokat.

ActivPanel LX

MŰSZAKI RAJZOK

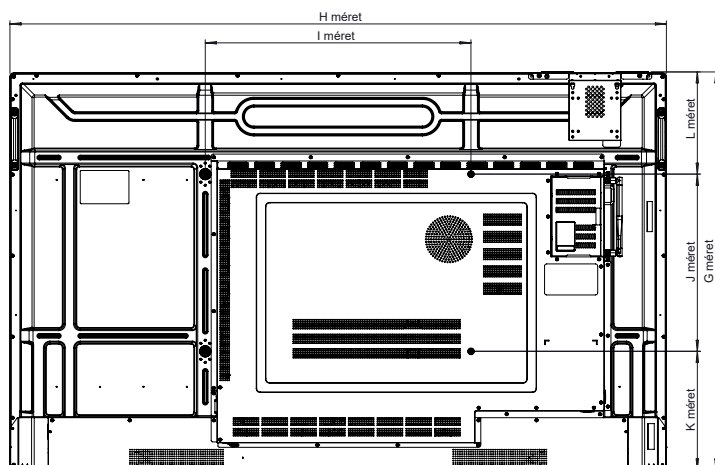
65"

Előnézet



MÉRET	MÉRET (mm)
A	1642
B	1431
C	805
D	65

Hátulnézet



Oldalnézet



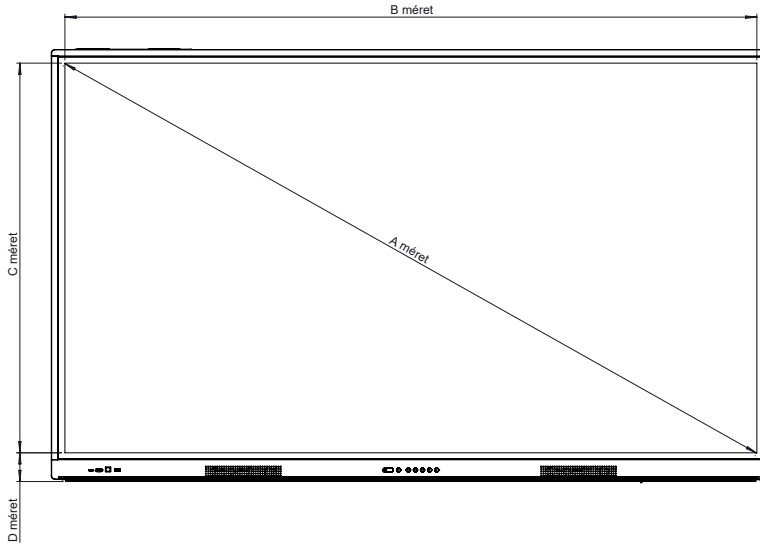
MÉRET	MÉRET AZONOSÍTÓ
E	108
F	88
G	899
H	1482
I	600
J	400
K	268
L	231

ActivPanel LX

MŰSZAKI RAJZOK

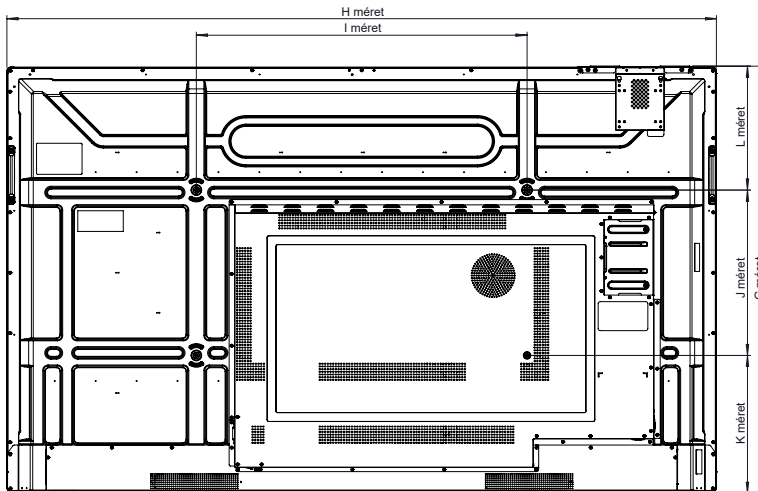
75"

Előlnézet



MÉRET	MÉRET (mm)
A	1895
B	1652
C	930
D	68

Hátulnézet



Oldalnézet



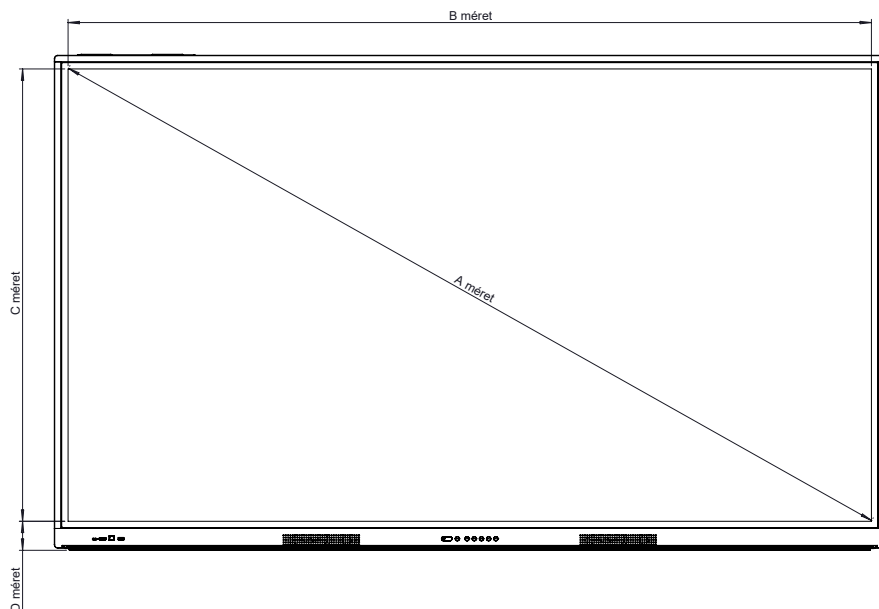
MÉRET	MÉRETAZONOSÍTÓ
E	108
F	88
G	1033
H	1716
I	800
J	400
K	333
L	300

ActivPanel LX

MŰSZAKI RAJZOK

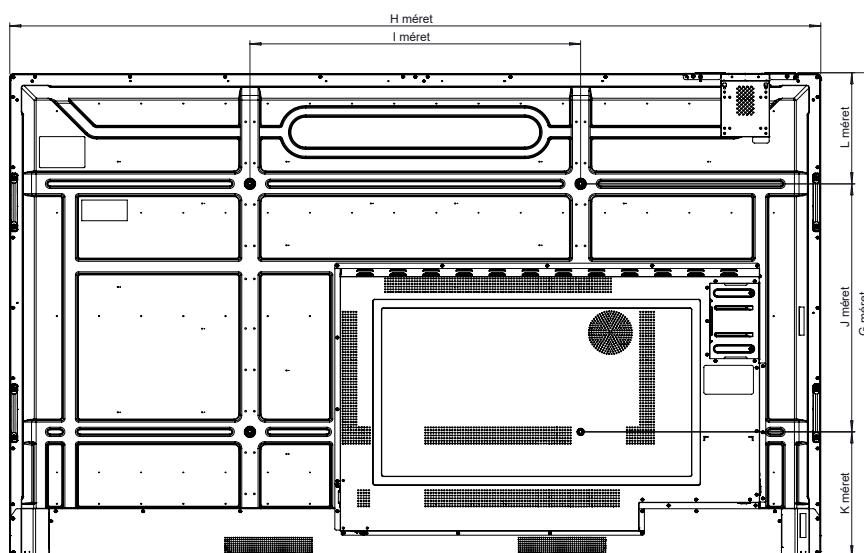
86"

Előlnézet



MÉRET	MÉRET (mm)
A	2177
B	1897
C	1068
D	68

Hátulnézet



Oldalnézet



MÉRET	MÉRET AZONOSÍTÓ
E	108
F	88
G	1171
H	1962
I	800
J	600
K	302
L	269