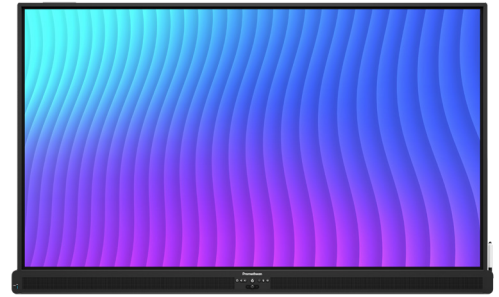


# ActivPanel 10



## SCHERM

Schermgrootte en resolutie	65" 4K; UHD (3840 x 2160 bij 60 Hz) 75" 4K; UHD (3840 x 2160 bij 60 Hz) 86" 4K; UHD (3840 x 2160 bij 60 Hz)
Technologie voor achtergrondverlichting	Directe LED-achtergrondverlichting
Schermtipe	TFT LCD
Vermindering van blauw licht	Ja
Sterk glas	Ja
Beeldverhouding	16:9
Weergavegebied	65": 1431 x 807 mm (56,3 x 31,8 inch) 75": 1653 x 931 mm (65,1 x 36,7 inch) 86": 1898 x 1069 mm (74,7 x 42,1 inch)
Weergavekleuren	1,07 miljard (10-bits)
LCD-kijkhoek	178°
LCD-responstijd	8 ms
LCD-vernieuwingsfrequentie (Panel)	60 Hz
LED-levensduur	50.000 uur
Contrastverhouding	5000:1 Dynamisch 1200:1 Statisch
Typische maximale helderheid	65": 520 cd/m <sup>2</sup> 75": 500 cd/m <sup>2</sup> 86": 565 cd/m <sup>2</sup>
Omgevingslichtsensor	Ja
Glashardheid	9H (potlood), 7 (Mohs)
Glassoort	Hitte getemperd
Glasdikte	3,2 mm
Glascoating	Anti-reflectie, anti-vingerafdruk, anti-vlek

## COMPUTER

Besturingssysteem	Geen OS - Veilig vanuit ontwerp
Compatibele Promethean-apparaten	OPS-M, OPS-A, Chromebox

## AUDIO

Dubbele luidsprekers aan de voorzijde	2 x 20 W
---------------------------------------	----------

## INTERACTIVITEIT

Vellum Touch-technologie	Ja
Simultane Touchpunten	40
Aanraakresolutie	32768 x 32768 px
Aanraakresponstijd	3 ms
Aanraaknauwkeurigheid	>1 mm
Scansnelheid	500 Hz
Bewegingen en swipen bij de rand	Windows® ondersteund
Unieke pen-ID's	3
Onderscheid tussen pen en aanrakingen	Ja
Handpalm wissen	Ja
Handpalm negeren	Ja
Palmherkenning bij schrijfhand	Ja
Pennen inbegrepen	2 x Passieve batterijloze pennen
Penhouder	Geïntegreerde pennebak over de gehele lengte en zijvakken
Diameter penpunt	3 mm
Diameter van de pengum	7 mm
Geïntegreerd opladen van actieve pen	Actieve pen gereed
Aanraakgevoelige PiP	Ja
Compatibiliteit	Windows® 10 en 11; macOS® Ventura 13 en Sonoma 14; Linux® Ubuntu 22.04 tot 24.04 LTS; ChromeOS™; Android 14

## CONNECTIVITEIT

OPS-sleuf	1
HDMI-ingang (achterkant)	2 x 2,1
Display Port	1 x 1,4
USB-A (achterkant)	3 x 3.2 Gen 1
USB-A (achterkant)	1 x 2.0
USB-B (Touch, achterzijde)	3 x 3.0
USB-C (achterkant)	1 x 3.2 Gen 1 (100 W voeding)
USB-A (voorkant)	1 x 3.2 Gen 1
USB-C (voorkant)	1 x 3.2 Gen 1
HDMI uit	1 x 2.0
LAN in (RJ45)	10/100/1000
LAN uit (RJ45)	10/100/1000
Wake-on-LAN	Ja
S/PDIF	Optisch
Audio-uitgang (3,5 mm)	1
Seriële poort (RS232)	1

# ActivPanel 10

## STROOMTOEVOER

Stroomvereisten	100 V - 240 V wisselstroom
Max. gerapporteerde Energy Star-luminantie 450 cd/m <sup>2</sup>	65": 122 W 75": 147 W 86": 176 W
Stroomverbruik (standby)	<= 0,5 W
Ultrastil ventilatorloos ontwerp	Ja

## OMGEVING

Bedrijfstemperatuur	0 °C tot 40 °C (32 °F tot 104 °F)
Opslagtemperatuur	-15 °C tot 55 °C (-5 °F tot 131 °F)
Luchtvochtigheid bij bedrijf	20% tot 80% niet-condenserende luchtvochtigheid
Luchtvochtigheid bij opslag	20% tot 90% vochtigheid (niet condenserend):

## NALEVING & CERTIFICERING

Wettelijke certificeringen	CE, FCC, IC, UL, CUL, CB, RCM
Energy Star-gecertificeerd	Ja
Handelsovereenkomstenwet (TAA) Naleving	Ja

## MECHANISCHE SPECIFICATIES

Afmetingen Panel	65": 1484 x 107 x 931 mm (58,4 x 4,2 x 36,7 inch) 75": 1705 x 107 x 1056 mm (67,1 x 4,2 x 41,6 inch) 86": 1950 x 107 x 1194 mm (76,8 x 4,2 x 47 inch)
Afmetingen wanneer verpakt	65": 1640 x 185 x 1030 mm (64,6 x 7,3 x 40,6 inch) 75": 1860 x 185 x 1155 mm (73,2 x 7,3 x 45,5 inch) 86": 2095 x 185 x 1290 mm (82,5 x 7,3 x 50,8 inch)
Netto gewicht Panel	65": 37,8 kg (83,3 lbs) 75": 50,7 kg (111,8 lbs) 86": 62,9 kg (138,7 lbs)
Verpakt gewicht	65": 46,6 kg (102,7 lbs) 75": 61 kg (134,5 lbs) 86": 75,3 kg (166 lbs)
Afmetingen wandbevestiging	65": 600 x 400 mm (23,6 x 15,8 inch) 75": 800 x 400 mm (31,5 x 15,8 inch) 86": 800 x 600 mm (31,5 x 23,6 inch)

## PAKKETINHOUD

Wat zit er in de doos?	1x ActivPanel 10 1x 3 m lange HDMI-kabel 1x 3 m lange USB-kabel (A-B) 1x 3 m regionale stroomkabel 1x 3 m lange USB-C-kabel 1x Afstandsbediening 2x batterijen voor afstandsbediening 2x Passieve pennen 1x verzegelde antistatische zak 8x Droogmiddel 4x VESA-montageschroeven (M8) 1x Mini PC-beugel met schroeven 1x Beknopte installatiegids 1x Promethean ActivSuite-activatiekaartje
------------------------	--

## INSTALLATIE

De installatie van dit product moet gedaan worden door een gekwalificeerde installateur. Gebruik van onderdelen niet geleverd door Promethean, of onderdelen die niet voldoen aan de minimumspecificaties kunnen van invloed zijn op de prestaties, veiligheid en garantie. Voor meer informatie gaat u naar [Support.PrometheanWorld.com](https://support.prometheanworld.com).

## GARANTIE

De garantietermijn en upgrade-opties variëren per regio. Neem contact op met uw lokale verkoper of distributeur voor informatie en ga naar [PrometheanWorld.com/Warranty](https://support.prometheanworld.com/warranty).

## ONDERSTEUNING

Voor alle Promethean producten, gaat u naar [Support.PrometheanWorld.com](https://support.prometheanworld.com).

## LICENTIE VOOR ONDERWIJSSOFTWARE

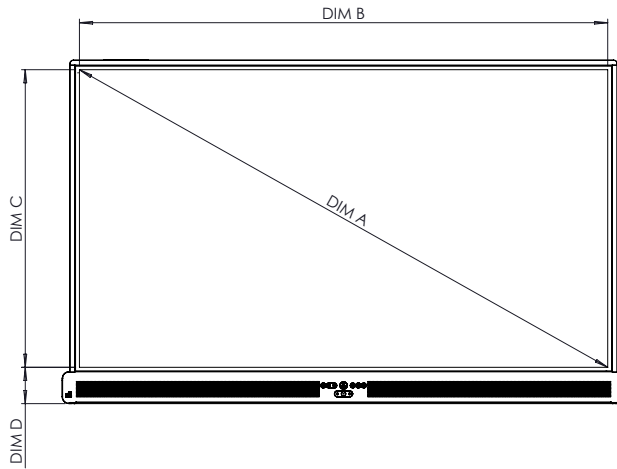
ActivInspire® Professional	1 x licentie voor één gebruiker inbegrepen
Promethean ActivSuite™	2 x licenties inbegrepen

# ActivPanel 10

## TECHNISCHE TEKENINGEN

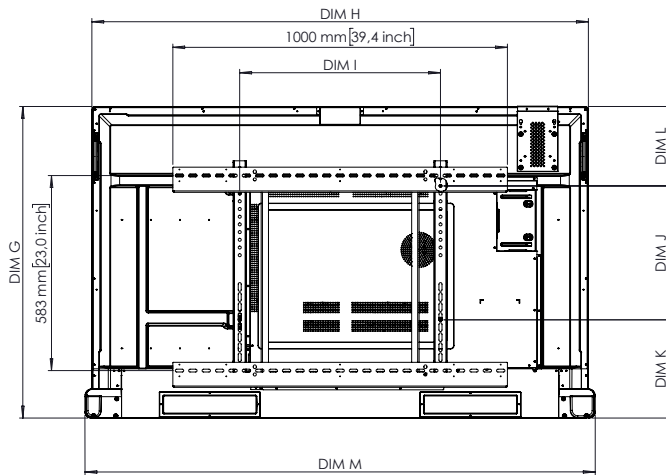
65"

Vorkant

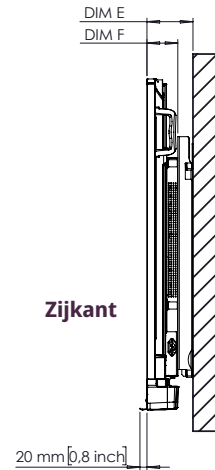


DIM	AFMETINGEN
A	1643 mm [64,7 inch]
B	1431 mm [56,4 inch]
C	807 mm [31,8 inch]
D	98 mm [3,9 inch]

Achterzijde



Zijkant



DIM	AFMETINGEN
E	129 mm [5,1 inch]
F	87 mm [3,4 inch]
G	931 mm [36,7 inch]
H	1484 mm [58,4 inch]
I	600 mm [23,6 inch]
J	400 mm [15,7 inch]
K	293 mm [11,6 inch]
L	237 mm [9,3 inch]
M	1525 mm [60,0 inch]

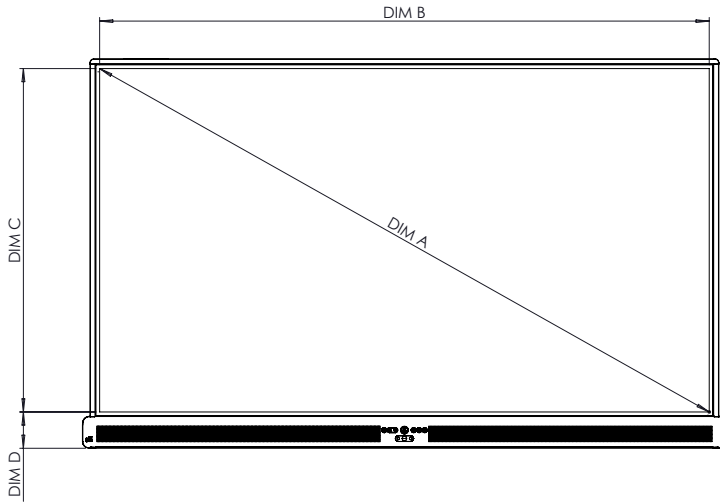
\* Optionele vaste wandmontage voor ActivPanel beschikbaar voor aanschaf

# ActivPanel 10

## TECHNISCHE TEKENINGEN - AP9-A75-NA

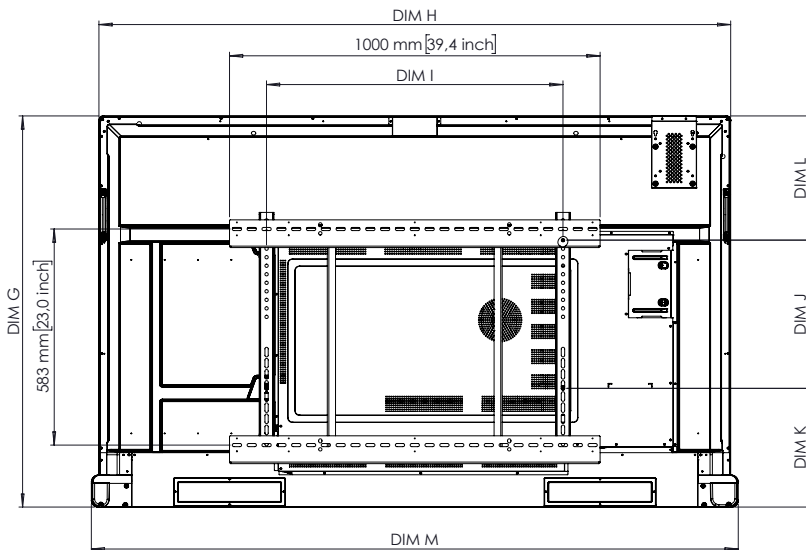
75"

Voorkant



DIM	AFMETINGEN
A	1897 mm [74,7 inch]
B	1653 mm [65,1 inch]
C	931 mm [36,6 inch]
D	98 mm [3,9 inch]

Achterzijde



Zijkant



DIM	AFMETINGEN
E	130 mm [5,1 inch]
F	87 mm [3,4 inch]
G	1056 mm [41,6 inch]
H	1705 mm [67,1 inch]
I	800 mm [31,5 inch]
J	400 mm [15,7 inch]
K	320 mm [12,6 inch]
L	335 mm [13,2 inch]
M	1746 mm [68,7 inch]

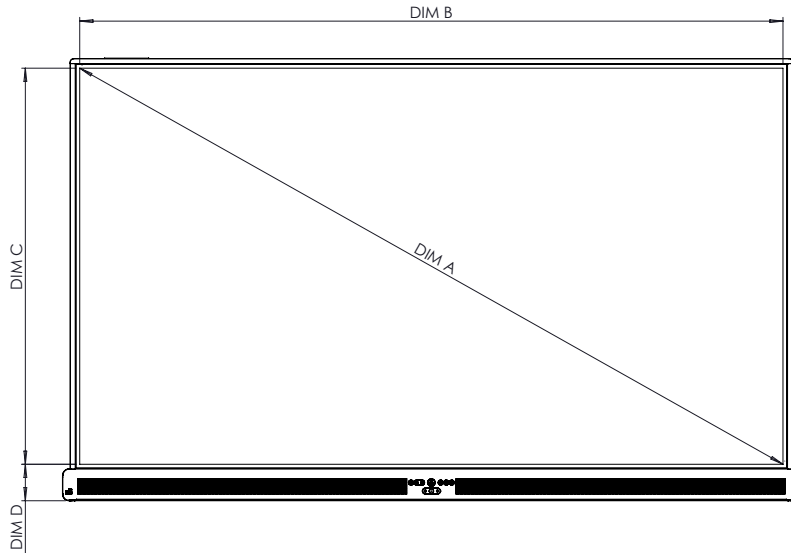
\* Optionele vaste wandmontage voor ActivPanel beschikbaar voor aanschaf

# ActivPanel 10

## TECHNISCHE TEKENINGEN

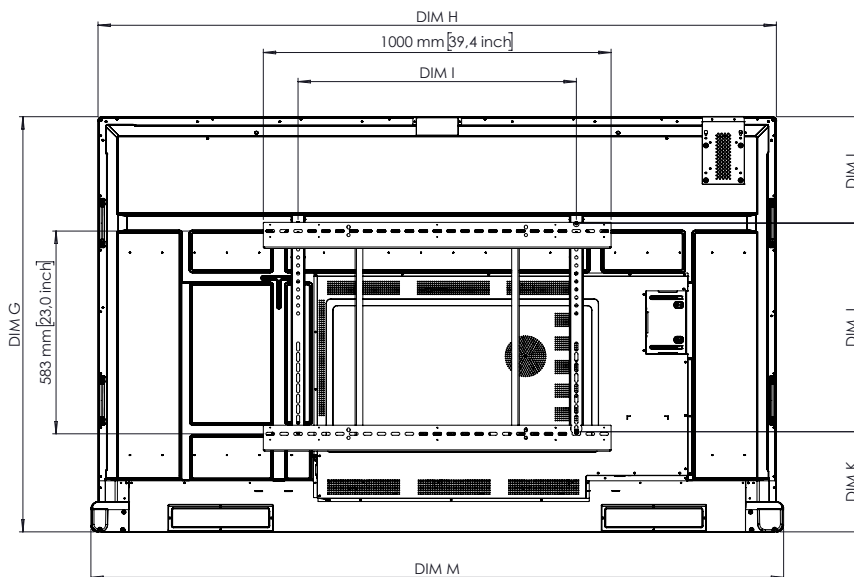
86"

Voorkant

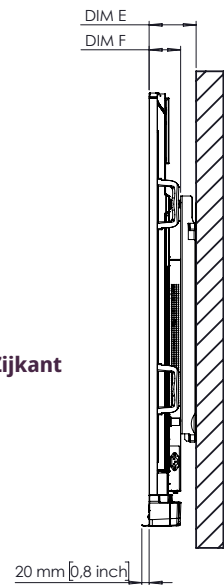


DIM	AFMETINGEN
A	2178 mm [85,8 inch]
B	1898 mm [74,7 inch]
C	1069 mm [42,1 inch]
D	98 mm [3,9 inch]

Achterzijde



Zijkant



DIM	AFMETINGEN
E	130 mm [5,1 inch]
F	87 mm [3,4 inch]
G	1194 mm [47,0 inch]
H	1950 mm [76,8 inch]
I	800 mm [31,5 inch]
J	600 mm [23,6 inch]
K	288 mm [11,3 inch]
L	306 mm [12,0 inch]
M	1991 mm [78,4 inch]

\* Optionele vaste wandmontage voor ActivPanel beschikbaar voor aanschaf