

ActivPanel LX



SCHERM

| | |
|------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Schermgrootte en resolutie | 65" 4K (3840 x 2160 @ 60 Hz) 75" 4K (3840 x 2160 @ 60 Hz) 86" 4K (3840 x 2160 @ 60 Hz) |
| Schermsoort | TFT LCD (Direct LED Backlight) |
| Vermindering van blauw licht | Ja |
| Sterk glas | Ja |
| Beeldverhouding | 16:9 |
| Weergavegebied | 65": 1431 x 805 mm (56,3 x 31,7 inch) 75": 1652 x 930 mm (65 x 36,6 in) 86": 1897 x 1068 mm (74,7 x 42 inch) |
| Weergavekleuren | 1,07 miljard (10-bits) |
| LCD-weergavehoek | 178° |
| Responstijd LCD | 8 ms |
| Paneelbeeldverversing LCD | 60 Hz |
| LED-levenscyclus | 50000 uur |
| Contrastverhouding | 5000:1 Dynamisch 1200:1 statisch |
| Helderheid | 350 cd/m2 |
| Omgevingslichtsensor | Ja |
| Hardheid glas | 8H (potlood), 7 (Mohs) |
| Glassoort | Warmtegehard, ontspiegeld |
| Glasdikte | 3,2 mm |

INTERACTIVITEIT

| | |
|----------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Vellum aanraaktechnologie | Ja |
| Simultane Touchpunten | 20 |
| Touchresolutie | 32768 x 32768 px |
| Responstijd | 10 ms |
| Touch precisie | 1 mm |
| Trackingsnelheid | 4 m/s |
| Scansnelheid | 200 Hz |
| Bewegingen en swipen bij de rand | Windows® supported |
| Unieke pen-ID's | 1 |
| Onderscheid tussen pen en Touch | Ja |
| Handpalm wissen | Ja |
| Handpalm negeren | Ja |
| Inclusief pennen | Ja, 2 |
| Pentype | Pen zonder batterij |
| Penhouder | Geïntegreerde pennengleuf over de hele lengte |
| Diameter penpunt | 3 mm |
| Compatibiliteit | Windows® 7 tot en met 11; Mac OS® 10.8 tot en met 10.11; macOS® Sierra 10.21.1 of nieuwe; Linux® Ubuntu 20.04 LTS; Chrome OS™ |

AUDIO

| | |
|--------------------------------|----------|
| Twee speakers aan de voorzijde | 2 x 10 W |
|--------------------------------|----------|

COMPUTER

| | |
|-------------------|------------------------|
| Besturingssysteem | Geen besturingssysteem |
|-------------------|------------------------|

CONNECTIVITEIT

| | |
|----------------------------------------------|----|
| OPS Slot | 1 |
| HDMI 2.0 (voorzijde) | 1 |
| HDMI 2.0 (achterzijde) | 2 |
| USB-A 2.0 (voorzijde) | 1 |
| USB-A 2.0 (achterzijde) | 2 |
| USB-B 2.0 Touch (voorzijde) | 1 |
| USB-B 2.0 Touch (achterzijde) | 1 |
| USB-C 2.0 15 W stroomvoorziening (voorzijde) | 1 |
| LAN in (10/100/1000) | 1 |
| LAN uit (10/100/1000) | 1 |
| VGA | 1 |
| Wake-on-LAN | Ja |
| Audio in (3,5 mm) | 1 |
| Audio uit (3,5 mm) | 1 |
| RS232 | 1 |

STROOMVERBRUIK

| | |
|---------------------------------------|----------------------------------------|
| Stroomvereisten | 100 V - 240 V wisselstroom |
| Stroomverbruik (regulier) | 65": 106 W 75": 132 W 86": 175 W |
| Stroomverbruik (stand-by) | <= 0,5 W |
| Superstil ontwerp zonder ventilatoren | Ja |

Omgeving

| | |
|----------------------|----------------------------------------------|
| Bedrijfstemperatuur | 0 °C tot 40 °C (32 °F tot 104 °F) |
| Opslagtemperatuur: | -15 °C tot 55 °C (-5 °F tot 131 °F) |
| Werkende Vochtigheid | 20% tot 80% vochtigheid (niet condenserend): |
| Opslagvochtigheid | 20% tot 90% vochtigheid (niet condenserend): |

NALEVING & CERTIFICERING

| | |
|----------------------------|--------------------------------|
| Wettelijke certificeringen | CE, FCC, IC, UL, CUL, CB, RCM |
| Energy Star Certified | 65": Ja 75": Ja 86": Nee |

ActivPanel LX

MECHANISCHE SPECIFICATIES

| | |
|---------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Afmetingen Scherm | 65": 1482 x 899 x 110 mm (58,3 x 35,4 x 4,3 in) 75": 1716 x 1033 x 110 mm (67,6 x 40,7 x 4,3 in) 86": 1962 x 1171 x 110 mm (77,2 x 46,1 x 4,3 in) |
| Verpakte Afmetingen | 65": 1640 x 1010 x 185 mm (64,6 x 39,8 x 7,3 in) 75": 1860 x 1130 x 185 mm (73,2 x 44,5 x 7,3 in) 86": 2095 x 1270 x 185 mm (82,5 x 50 x 7,3 in) |
| Netto gewicht panel | 65": 36,6 kg (80,7 lb) 75": 50 kg (110,2 lb) 86": 63,4 kg (139,8 lb) |
| Verpakt gewicht | 65": 46,7 kg (103 lb) 75": 61,6 kg (135,8 lb) 86": 76,6 kg (168,9 lb) |
| VESA-montage maat | 65": 600 x 400 mm (23,6 x 15,7 in) 75": 800 x 400 mm (31,5 x 15,7 in) 86": 800 x 600 mm (31,5 x 23,6 in) |

Onderwijssoftware Licentie

| | |
|--------------------------------------------|------------|
| ActivInspire® Personal Enkele gebruiker | Inbegrepen |
|--------------------------------------------|------------|

PAKKETINHOUD

| | |
|-----------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Wat zit er in de doos | 1 x ActivPanel LX 1 x 3 m HDMI-kabel 1 x 3 m USB-kabel (AB) 1 x 3 m stroomkabel 1 x 2 m USB-C-kabel 1 x Afstandsbediening 2 x Batterijen voor afstandsbediening 2 x Pennen 1 x Gesealde antistatische zak 4 x Droogmiddel 4 x VESA montageschroeven (M6) 1 x Mini PC beugel met schroeven 1 x Beknopte installatiegids |
|-----------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|

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.

GARANTIE

Garantieperiode en upgradeopties verschillen per regio. Neem contact op met uw lokale verkoper of distributeur voor informatie en ga naar PrometheanWorld.com/Warranty.

ONDERSTEUNING

Voor alle Promethean producten, gaat u naar Support.PrometheanWorld.com.

OPTIONELE ACCESSOIRES EN STANDAARDEN

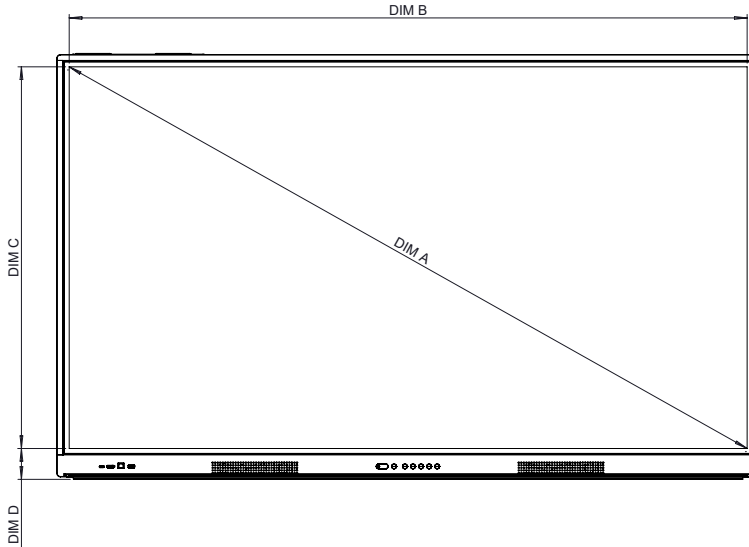
| | |
|----------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Promethean Chromebox | De Promethean Chromebox is de perfecte oplossing voor klanten die willen verlengen hun bestaande Chrome OS-ecosysteem naar het ActivPanel. Het biedt gecertificeerde toegang tot uw favoriete apps uit de Google Play Store. Beschikbaarheid verschilt per regio. Zie het individuele specificatieblad voor meer details. |
| Promethean OPS-M (Windows) | Voor klanten die gebruik willen maken van het Microsoft® ecosysteem, zorgt Promethean OPS-M voor een alles-in-een Windows® ervaring op groot scherm op het ActivPanel. Beschikbaarheid verschilt per regio. Zie het individuele specificatieblad voor meer details. |
| Promethean ActivSoundBar | De Promethean ActivSoundBar biedt krachtig en hoogwaardig geluid voor in het klaslokaal. ActivSoundBar is de perfecte aanvulling op elke Promethean Interactive Display, het levert glashelder en ruimtevullend geluid. Zie het individuele specificatieblad voor meer details. |
| Promethean muurbevestiging | Onze vaste muurbevestiging houdt uw ActivPanel veilig op één plaats en positie voor een meer permanente weergave. Compatibel met alle maten. Zie het individuele specificatieblad voor meer details. |
| Veelzijdige montageopties | Creëer de beste oplossing voor elk klaslokaal met de ActivPanel-standaards. Kies uit een vaste muurbevestiging, in hoogte verstelbare muurbevestiging, mobiele standaard met vaste hoogte en in hoogte verstelbare mobiele standaard. Beschikbaarheid verschilt per regio. Compatibel met alle maten. Zie het individuele specificatiebladen voor meer details. |

ActivPanel LX

TECHNISCHE TEKENINGEN

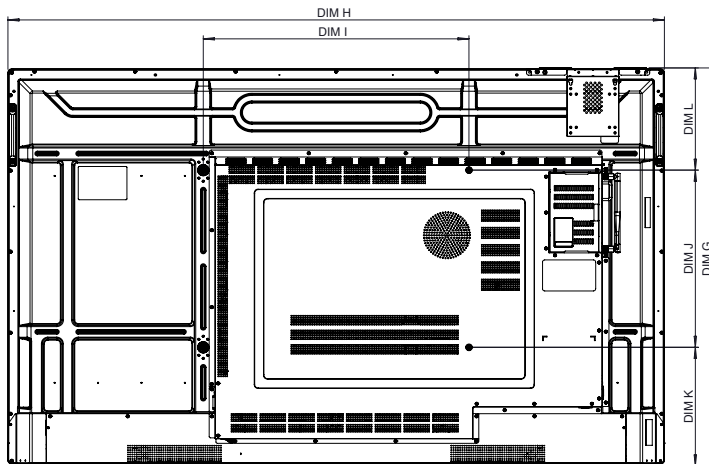
65"

Voorzijde



| DIM | DIMENSION (mm) |
|-----|----------------|
| A | 1642 |
| B | 1431 |
| C | 805 |
| D | 65 |

Achterzijde



Zijkant



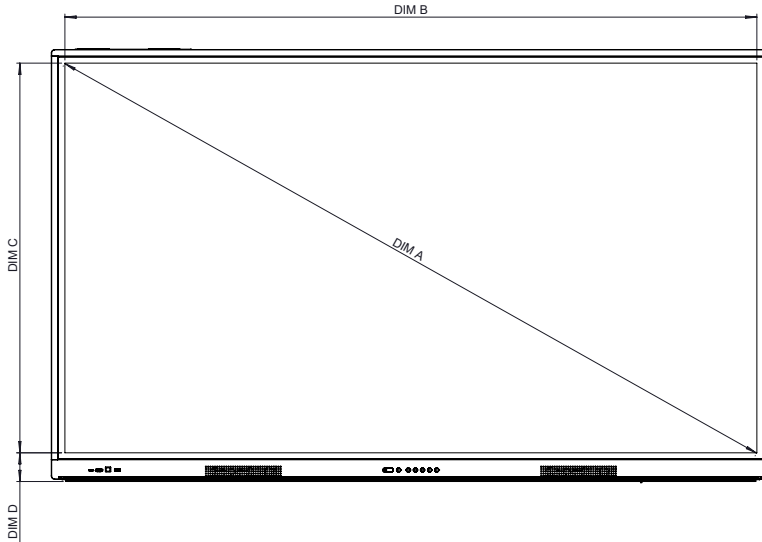
| DIM ID | DIMENSION |
|--------|-----------|
| E | 108 |
| F | 88 |
| G | 899 |
| H | 1482 |
| I | 600 |
| J | 400 |
| K | 268 |
| L | 231 |

ActivPanel LX

TECHNISCHE TEKENINGEN

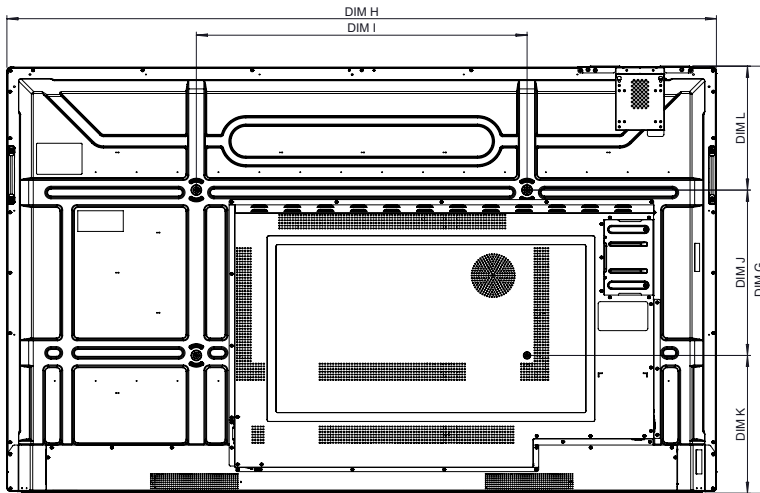
75"

Voorzijde



| DIM | DIMENSION (mm) |
|-----|----------------|
| A | 1895 |
| B | 1652 |
| C | 930 |
| D | 68 |

Achterzijde



| DIM ID | DIMENSION |
|--------|-----------|
| E | 108 |
| F | 88 |
| G | 1033 |
| H | 1716 |
| I | 800 |
| J | 400 |
| K | 333 |
| L | 300 |

Zijkant

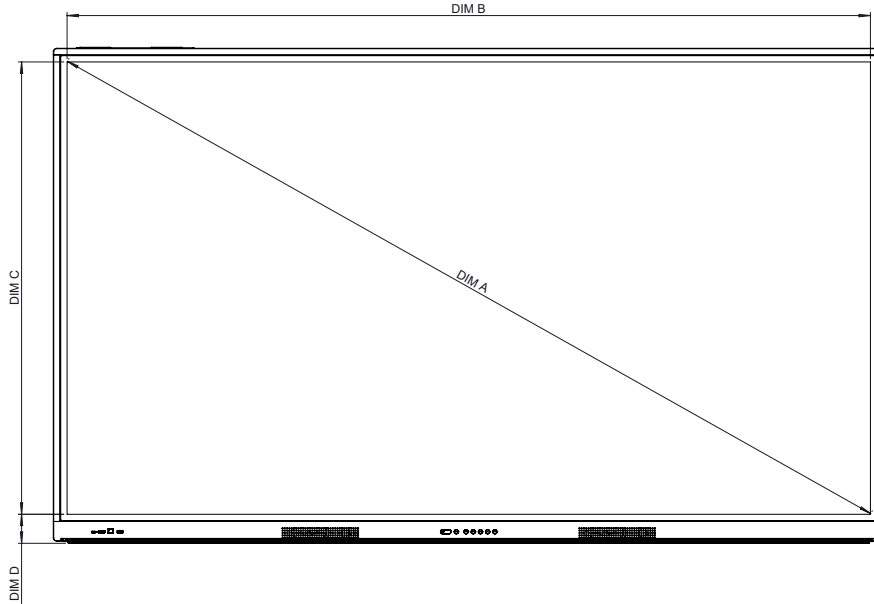


ActivPanel LX

TECHNISCHE TEKENINGEN

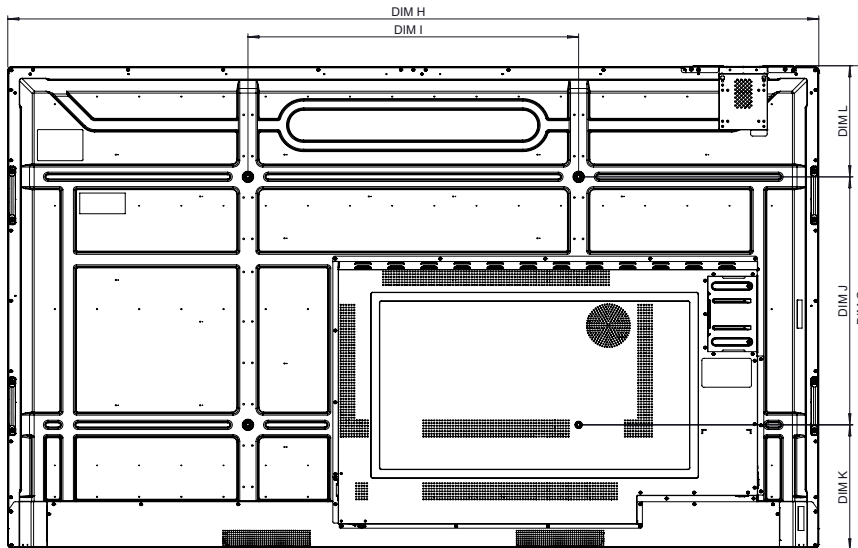
86"

Voorzijde



| DIM | DIMENSION (mm) |
|-----|----------------|
| A | 2177 |
| B | 1897 |
| C | 1068 |
| D | 68 |

Achterzijde



Zijkant



| DIM ID | DIMENSION |
|--------|-----------|
| E | 108 |
| F | 88 |
| G | 1171 |
| H | 1962 |
| I | 800 |
| J | 600 |
| K | 302 |
| L | 269 |