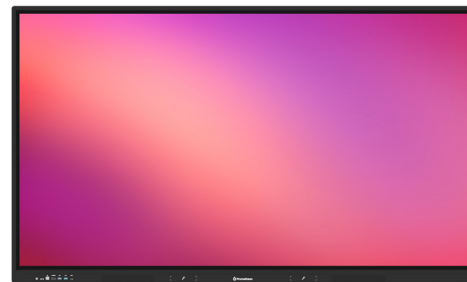


# ActivPanel LE



## DISPLEJ

Velikost a rozlišení obrazovky	65" 4K, UHD (3 840 x 2 160 @ 60 Hz) 75" 4K, UHD (3 840 x 2 160 @ 60 Hz) 86" 4K, UHD (3 840 x 2 160 @ 60 Hz)
Technologie podsvícení	Přímé LED podsvícení
Typ obrazovky	TFT LCD
Redukce modrého světla	Ano
Lepené sklo	Ano
Poměr stran	16:9
Oblast zobrazení	65": 1 431 x 807 mm (56,3 x 31,8 palce) 75": 1 653 x 931 mm (65,1 x 36,7 palce) 86": 1 898 x 1 069 mm (74,7 x 42,1 palce)
Zobrazené barvy	1,07 miliardy (10 bitů)
Pozorovací úhel displeje LCD	178°
Doba odezvy LCD	≤ 6,5 ms
Obnovovací frekvence LCD (panel)	60 Hz
Životnost LED	50 000 hodin
Kontrastní poměr	Dynamický 5 000:1, statický 1 200:1
Jas	400 cd/m <sup>2</sup>
Senzor okolního světla	Ano
Tvrдость skla	9H (tužka), 7 (Mohs)
Typ skla	Tepelně temperované
Tloušťka skla	3 mm
Povrchová úprava skla	Antireflexní

## VÝPOČETNÍ PROSTŘEDKY

Operační systém	Android 16
Paměť RAM	8 GB
Vnitřní úložiště	64 GB
Procesor	4x A72 + 4x A53, 1,8 GHz
Grafický procesor	ARM Mali-G52 MC3
Modul důvěryhodné platformy	Ano
Lokální profily pro více uživatelů	Ano

## AUDIO

Duální přední reproduktory	2 x 20 W (RMS)
----------------------------	----------------

## SPRÁVA PANELU

Aktualizace OTA	Ano
-----------------	-----

## INTERAKTIVITA

Technologie Vellum Touch	Ano
Souvislé dotykové body	Až 40
Rozlišení dotykové obrazovky	32 768 x 32 768 pixelů
Maximální doba odezvy dotyku	≤ 6 ms
Přesnost dotyku	1 mm
Rychlost skenování	Až 200 Hz
Gesta a potažení prstem od okraje obrazovky	Podporované systémem Windows®
Unikátní ID pera	2
Rozlišení mezi perem a dotykem	Ano
Mazání dlaní	Ano
Detekce dlaně	Ano
Detekce dlaně píšící ruky	Ano
Pera v rámci balení	2 pasivní pera bez baterie
Držák pera	Magnetický
Průměr hrotu pera	3 mm
Průměr gumy pera	8 mm
Základní aplikace pro výuku	Obsahuje aplikaci Tabule Explain Everything, Anotování, Časovač, Otáčivé kolo, Zachycení obrazovky a Sdílení obrazovky (příjímač).
Kompatibilita	Windows® 10 a 11; macOS® Ventura 13 a Sonoma 14; Linux® Ubuntu 22.04 až 24.04 LTS; ChromeOS™

## MOŽNOSTI PŘIPOJENÍ

Slot OPS	1
Vstup HDMI (vzadu)	2 (2.1) (HDCP 1.4 a 2.3 [HDMI 1 ARC a CEC / HDMI 2 CEC])
Vstup HDMI (vpředu)	1 (2.1) (HDCP 1.4 a 2.3)
Výstup HDMI (zadní)	1 (2.1)
DisplayPort (vzadu)	1 (1.4)
USB-A (zadní)	1 (2.0)
USB-A (zadní)	2 (3.2 Gen 1)
USB-A (přední)	2 (3.2 Gen 1)
USB-B (dotykový, vpředu)	1 (2.0)
USB-B (dotykový, vzadu)	2 (2.0)
USB-C (vpředu)	1 (3.2 Gen 1)
USB-C (vzadu)	1 x 3.2 Gen 1, režim DP ALT, HDCP 1.4 & 2.3 (65 W napájení)
Výstup USB-C (vzadu)	1 (3.2 Gen 1) (HDCP 1.4 a 2.3)
Slot microSD	Ano
Vstup LAN (RJ45)	10/100/1000
Výstup LAN (RJ45)	10/100/1000
Wake-on-LAN	Ano
Wi-Fi (klient)	6
Bluetooth	5.2
Mikrofonní vstup (3,5 mm)	1
Zvukový výstup (3,5 mm)	1
SPDIF-výstup	1
RS232	1

# ActivPanel LE

## NAPÁJENÍ

Požadavky na napájení	100–240 V (stř.)
Max. spotřeba při svítivosti 400 cd/m <sup>2</sup> podle certifikace Energy Star	65": 65 W 75": 71 W 86": 92 W
Spotřeba energie (pohotovostní režim)	<= 0,5 W
Velmi tiché provedení bez ventilátorů	Ano

## OKOLNÍ PROSTŘEDÍ

Provozní teplota	0–40 °C (32–104 °F)
Skladovací teplota	-15 °C až 55 °C (-5 °F až 131 °F)
Provozní vlhkost	Nekondenzující vlhkost 20–80 %
Skladovací vlhkost	20% až 90% nekondenzující vlhkosti

## SHODA A CERTIFIKACE

Regulační certifikace	CE, FCC, IC, UL, CUL, CB
Certifikace Energy Star	Ano
Certifikace pro modré světlo TÜV	Ano
Certifikace EDLA	Ano

## FYZICKÉ SPECIFIKACE

Rozměry panelu	65": 1 487 x 897 x 88 mm (58,6 x 35,3 x 3,5 palce) 75": 1 709 x 1 022 x 88 mm (67,3 x 40,2 x 3,5 palce) 86": 1 954 x 1 159 x 88 mm (76,9 x 45,6 x 3,5 palce)
Rozměry balení	65": 1 657 x 1 007 x 185 mm (65,2 x 39,7 x 7,3 palce) 75": 1 873 x 1 134 x 202 mm (73,7 x 44,7 x 8 palců) 86": 2 110 x 1 270 x 222 mm (83,1 x 50 x 8,7 palce)
Čistá hmotnost panelu	65": 32 kg (70,5 libry) 75": 43,4 kg (95,7 libry) 86": 56,8 kg (125,2 libry)
Hmotnost balení	65": 41,3 kg (91 liber) 75": 54,5 kg (120,2 libry) 86": 71,7 kg (158,1 libry)
Montážní bod VESA	65": 600 x 400 mm (23,6 x 15,7 palce) 75": 800 x 400 mm (31,5 x 15,7 palce) 86": 800 x 600 mm (31,5 x 23,6 palce)

## OBSAH BALENÍ

Co je v krabici	1 x ActivPanel LE 2 x Regionální napájecí kabely 1 kabel HDMI o délce 3 m 1 kabel USB o délce 3 m (A-B) 1 kabel USB-C o délce 2 m 1 dálkové ovládání 2 pera 1 příručka pro rychlou instalaci Vysoušedlo
-----------------	---

## INSTALACE

Instalace tohoto produktu vyžaduje osobu s příslušnou kvalifikací. Použití součástí nedodaných společností Promethean nebo nesplňujících minimální specifikace může mít vliv na funkčnost, bezpečnost a záruku produktu. Další informace najdete na stránce [Support.PrometheanWorld.com](https://support.prometheanworld.com).

## ZÁRUKA

Záruční doba a možnosti upgradu se liší podle regionu. Další informace získáte od místního prodejce nebo distributora a také na stránce [PrometheanWorld.com/Warranty](https://support.prometheanworld.com/Warranty).

## PODPORA

Podporu pro všechny produkty společnosti Promethean najdete na stránce [Support.PrometheanWorld.com](https://support.prometheanworld.com).

## LICENCE NA VZDĚLÁVACÍ SOFTWARE

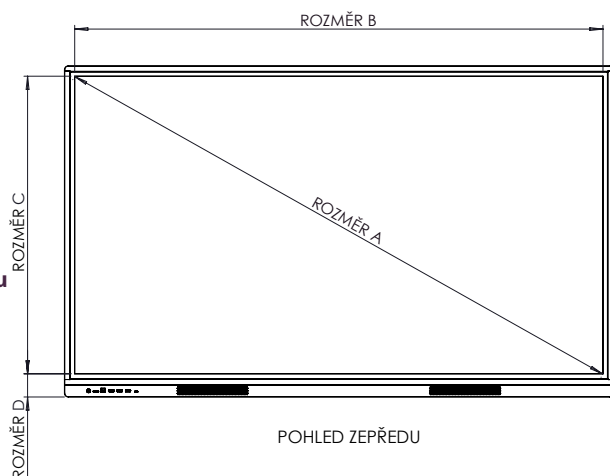
ActivInspire® Personal pro jednoho uživatele	Zahrnuto
--	----------

# ActivPanel LE

## TECHNICKÉ VÝKRESY

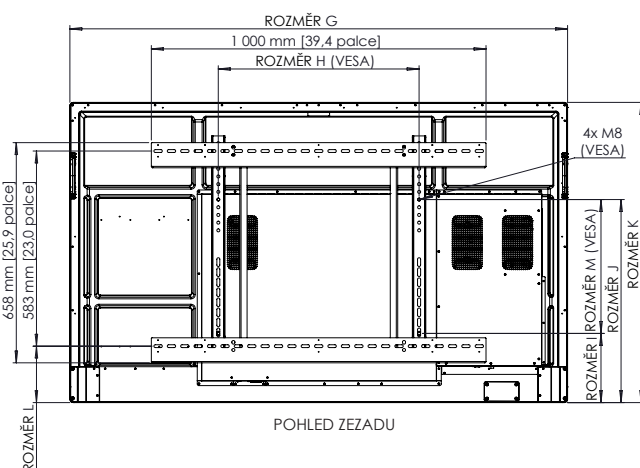
65"

Pohled zepředu



ROZMĚR	ROZMĚR
A	1 643 mm [64,7 palce]
B	1 431 mm [56,3 palce]
C	807 mm [31,8 palce]
D	63 mm [2,5 palce]

Pohled zezadu



Pohled z boku



ROZMĚR	ROZMĚR
E	130 mm [5,1 palce]
F	88 mm [3,5 palce]
G	1 487 mm [58,6 palce]
H	600 mm [23,6 palce]
I	207 mm [8,1 palce]
J	607 mm [23,9 palce]
K	897 mm [35,3 palce]
L	54-192 mm [2,1-7,5 palce]
M	400 mm [15,7 palce]

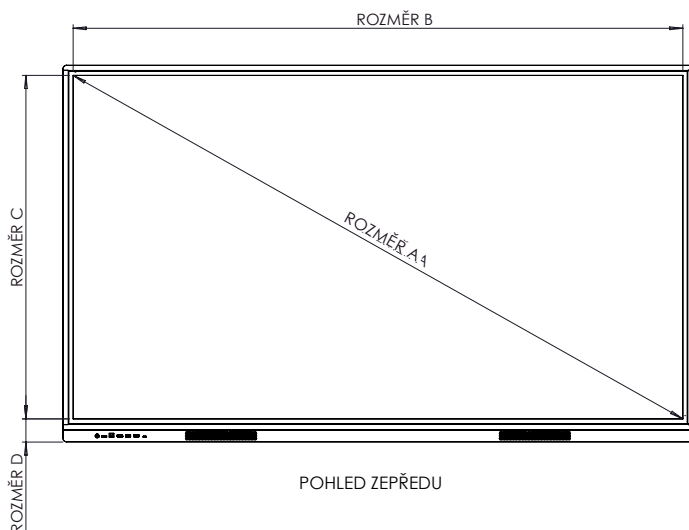
\* Volitelný nástěnný držák s pevnou výškou pro panel ActivPanel lze zakoupit.

# ActivPanel LE

## TECHNICKÉ VÝKRESY

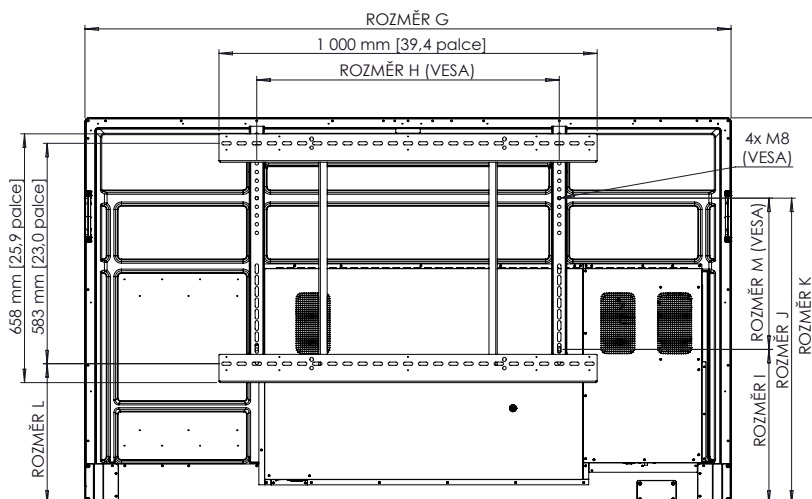
75"

Pohled zepředu



ROZMĚR	ROZMĚR
A	1 897 mm [74,7 palce]
B	1 653 mm [65,1 palce]
C	931 mm [36,7 palce]
D	63 mm [2,5 palce]

Pohled zezadu



Pohled z boku



ROZMĚR	ROZMĚR
E	130 mm [5,1 palce]
F	88 mm [3,5 palce]
G	1 709 mm [67,3 palce]
H	800 mm [31,5 palce]
I	409 mm [16,1 palce]
J	809 mm [31,9 palce]
K	1 022 mm [40,2 palce]
L	256–394 mm [10,1 in–15,5 palce]
M	400 mm [15,7 in]

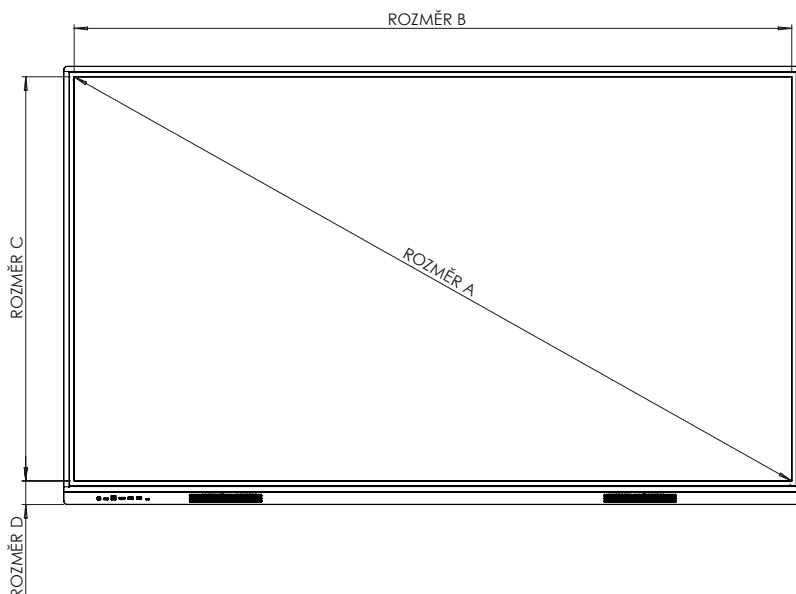
\* Volitelný nástěnný držák s pevnou výškou pro panel ActivPanel lze zakoupit.

# ActivPanel LE

## TECHNICKÉ VÝKRESY

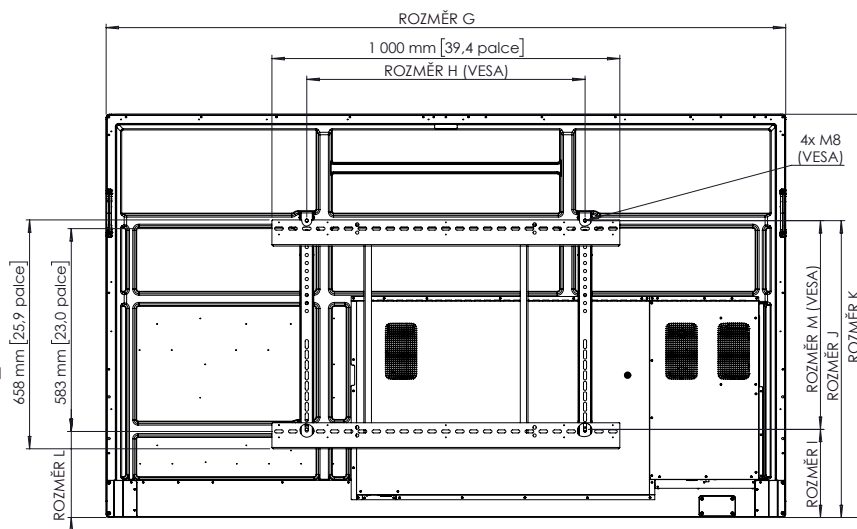
86"

Pohled zepředu

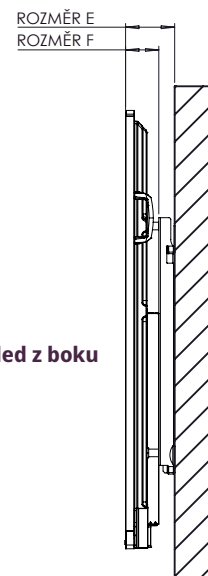


ROZMĚR	ROZMĚR
A	2 178 mm [85,8 palce]
B	1 898 mm [74,7 palce]
C	1 069 mm [42,1 palce]
D	63 mm [2,5 palce]

Pohled zezadu



Pohled z boku



ROZMĚR	ROZMĚR
E	130 mm [5,1 palce]
F	88 mm [3,5 palce]
G	1 954 mm [76,9 palce]
H	800 mm [31,5 palce]
I	254 mm [10,0 palce]
J	854 mm [33,6 palce]
K	1 159 mm [45,6 palce]
L	248 mm [9,7 palce]
M	600 mm [23,6 palce]

\* Volitelný nástěnný držák s pevnou výškou pro panel ActivPanel lze zakoupit.