

ActivPanel[®]

Nickel[®] con USB-C



DISPLAY

Dimensioni diagonale	65" 4K, 75" 4K, 86" 4K
Tipo di schermo	LCD TFT (retroilluminazione LED diretta)
Formato immagine	16:9
Area visualizzazione	65" 4K: 1429 x 804 mm 75" 4K: 1652 x 930 mm 86" 4K: 1895 x 1066 mm
Colori del display	1,07 miliardi
Risoluzione	4K UHD (3840 x 2160 a 60 Hz)
Tempo di risposta	8 ms
Frequenza di aggiornamento del pannello	60 Hz
Durata LED	50.000 ore
Angolo di visione LCD	178°
Luminosità	65" 4K: 350 cd/m2 75" 4K: 350 cd/m2 86" 4K: 400 cd/m2
Rapporto di contrasto	4000:1
Sensore luce ambientale	Sì
Durezza vetro	9H (matita), 7 (Mohs)
Tipo di vetro	Temperato a caldo, antiriflesso

INTERATTIVITÀ

Controlli anteriori	Sì, con pulsanti di alimentazione, menu, controllo del volume, selezione sorgente
Tecnologia touch	Tecnologia di scrittura Vellum™
Punti touch contemporanei	15
Risoluzione touch	32.768 x 32.768 px
Tempo di risposta	10 ms
Precisione del tocco	1 mm
Velocità di tracciamento	4 m/s
Velocità di scansione	100 Hz
Gesti e scorrimento dai bordi	Supporto di Windows®
Penne incluse	1
Tipo di penna	Penna senza batteria
Portapenne	Supporto per penna a lunghezza intera integrato
Diametro punta penna	3 mm
Differenziazione tra penna e tocco	No
Rilevamento palmo	Sì
Annotazione su qualsiasi sorgente	Sì
App essenziali per la classe	Incluse Whiteboard, Annota, Timer, Spinner, Acquisizione schermata, Screen Share, browser, lettore PDF, lettori multimediali
Compatibilità	Windows® da 8 a 10; OS X® da 10.8 a 10.11 macOS® Sierra 10.12.1 o versioni successive; Linux® Ubuntu® 18.04 LTS; Chrome OS™

CONNETTIVITÀ

Ingresso HDMI® 2.0 (retro)	1
Ingresso HDMI 2.0 (fronte)	1
Ingresso VGA	1
Ingresso audio VGA	1
USB-A 2.0 (retro)	1
USB-A 2.0 (fronte)	1
USB-A 3.0 (trasferimento dati più veloce, fronte)	1 (OPS)
USB-B Touch (retro)	1
USB-B Touch (fronte)	1
USB-C PD2.0, USB 2.0, DP1.2 (retro)	1
Ingresso LAN (RJ45)	1x 10/100 Mbps
Uscita LAN (RJ45)	1x 10/100 Mbps
Wake-on-LAN	Sì
Wi-Fi® Modulo IEEE® 802.11a/b/g/n/ac	Facoltativo
Wireless, 2x2	
RS-232	Sì
CVBS	1
Ingresso Mic (3,5 mm)	1
Cuffie	1
Slot OPS	1

ELABORAZIONE

Sistema operativo	Android™ Oreo 8
RAM	2 GB
Memoria interna	16 GB
CPU	Quad Core: (2) ARM Cortex A73, (2) ARM Cortex A53
GPU	ARM Mali-G51 MP2
Aggiornamenti "over-the-air" remoti	Sì
Gestione pannelli di Promethean	Sì

AUDIO

Doppi altoparlanti anteriori	2 da 15 watt
------------------------------	--------------

ActivPanel[®]

Nickel con USB-C

ALIMENTAZIONE

Requisiti di alimentazione	100 V - 240 V CA
Consumo energetico (tipico)	65" 4K: 107 W 75" 4K: 107 W 86" 4K: 159 W
Consumo energetico (standby)	<= 0,5 W
Design super silenzioso senza ventole	Sì

AMBIENTE

Temperatura di esercizio	Da 0 °C a 40 °C
Temperatura di stoccaggio	Da -15 °C a 55 °C
Umidità di esercizio	Dal 20% all'80% senza condensa
Umidità di stoccaggio	Dal 20% al 90% senza condensa

SPECIFICHE FISICHE

Dimensioni del pannello	65" 4K: 1536 x 960 x 90 mm 75" 4K: 1767 x 1093 x 106 mm 86" 4K: 2018 x 1236 x 113 mm
Dimensioni della confezione	65" 4K: 1720 x 1095 x 272 mm 75" 4K: 1880 x 1160 x 320 mm 86" 4K: 2140 x 1340 x 280 mm
Peso netto	65" 4K: 46 kg 75" 4K: 62 kg 86" 4K: 82 kg
Peso della confezione	65" 4K: 57 kg 75" 4K: 77 kg 86" 4K: 100 kg
Dimensioni del supporto per parete	1010 x 720 x 52 mm
Punto di montaggio VESA	65" 4K: 600 x 400 mm 75" 4K: 600 x 400 mm 86" 4K: 700 x 400 mm

CONFORMITÀ E CERTIFICAZIONE

Certificazioni normative	CE, FCC, IC, UL, CUL, CB, RCM
Certificazione Energy Star	65" 4K: sì 75" 4K: sì 86" 4K: sì

LICENZA SOFTWARE DIDATTICO

ActivInspire [®] Professional	Incluso
Utente singolo	

CONTENUTO DELLA CONFEZIONE

Contenuto della scatola	(1) ActivPanel Nickel (1) Cavo HDMI di 3 m (1) Cavo USB (A-B) di 3 m (1) Cavo di alimentazione regionale di 3 m (1) Cavo USB-C di 2 m (1) Telecomando (2) Batterie per telecomando (1) Penna ActivPanel Nickel (1) Busta antistatica sigillata (4) Viti di montaggio VESA (M6) (1) Mini supporto per PC con viti (1) Guida di installazione rapida
-------------------------	---

INSTALLAZIONE

L'installazione del prodotto deve essere effettuata da un installatore qualificato. L'utilizzo di componenti non forniti da Promethean o non in grado di soddisfare le specifiche minime può avere un impatto negativo sulle prestazioni e sulla sicurezza e può inficiare la garanzia. Per ulteriori informazioni, visitare il sito Web.Support.PrometheanWorld.com.

GARANZIA

I termini della garanzia e le opzioni di aggiornamento variano in base all'area geografica. Per informazioni, contattare il distributore o il rivenditore locale e visitare il sito Web.PrometheanWorld.com/Warranty.

SUPPORTO

Per tutti i prodotti Promethean, visitare il sito Web.Support.PrometheanWorld.com.

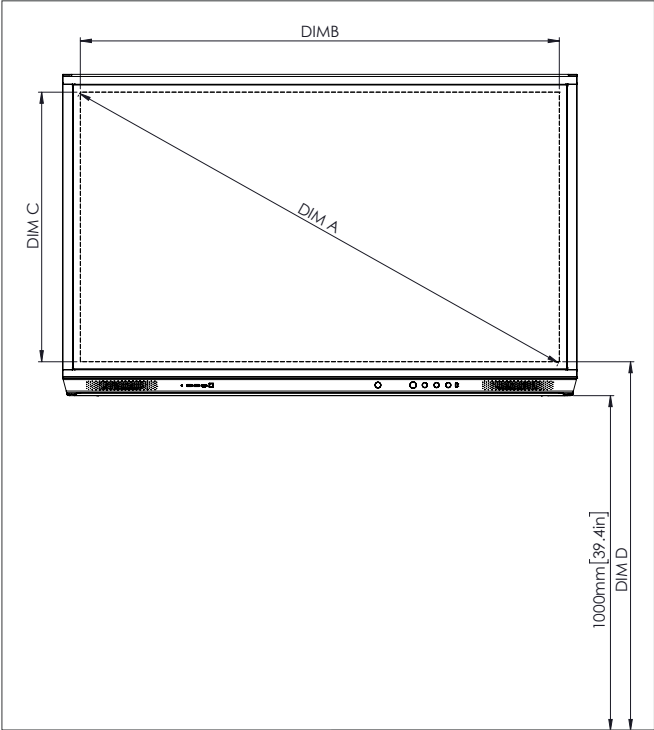
ActivPanel[®]

Nickel con USB-C

DISEGNI TECNICI

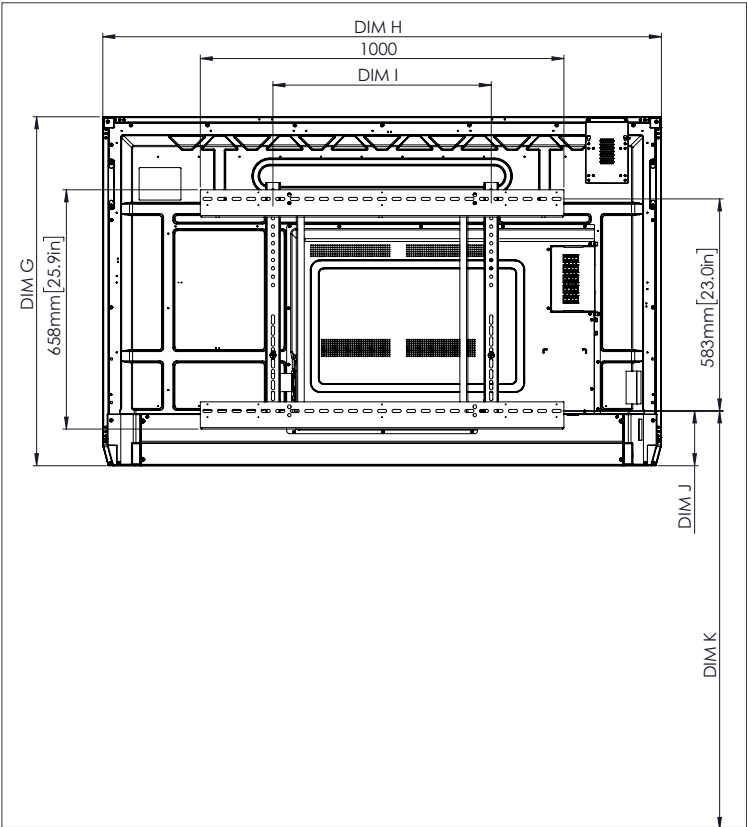
65"

Fronte



DIM	DIMENSIONI (MM)	DIMENSIONI (POLLICI)
A	1641	64,6
B	1430	56,3
C	805	31,7
D	1101	43,3
E	133	5,2
F	83	3,3
G	960	37,8
H	1536	60,5
I	600	23,6
J min	151	5,9
J max	289	11,4
K min	1151	45,3
K max	1289	50,7
L	90	3,5

Retro



Lato

