



### 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 (56,3 x 31,7") 75" 4K: 1652 x 930 mm (65 x 36,6") 86" 4K: 1895 x 1066 mm (74,6 x 41,9")
Colori del display	1,07 miliardi
Risoluzione	4K UHD (3840 x 2160 a 60 Hz)
Tempo di risposta	8 ms
Frequenza di aggiornamento	120 Hz
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 caldo, antiriflesso

### INTERATTIVITÀ

Controlli anteriori	Sì, con pulsanti di alimentazione, menu, controllo del volume, selezione sorgente
Tecnologia di scrittura Vellum™	Sì
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 tutta lunghezza 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	Incluso
Compatibilità	Da Windows® 7 a Windows 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

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

### COMPUTER

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"	Sì

### AUDIO

Doppi altoparlanti anteriori	2 da 15 Watt
------------------------------	--------------

### ALIMENTAZIONE

Requisiti di alimentazione	100 V - 240 V CA
Consumo energetico (normale)	65" 4K: <=190W 75" 4K: <=350W 86" 4K: <=390W
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 conservazione	Dal 20% all'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: 1660 x 1045 x 245 mm
	75" 4K: 1880 x 1160 x 280 mm
	86" 4K: 2140 x 1340 x 280 mm
Peso netto	65" 4K: 46 kg
	75" 4K: 64 kg
	86" 4K: 84 kg
Peso della confezione	65" 4K: 57 kg
	75" 4K: 81 kg
	86" 4K: 102 kg
dimensioni del supporto per parete	1010 x 720 x 52 mm
Peso della confezione del supporto per parete	5 kg
Punto di montaggio VESA	65" 4K: 600 x 400 mm (23,6 x 15,7")
	75" 4K: 600 x 400 mm (23,6 x 15,7")
	86" 4K: 700 x 400 mm (27,6 x 15,7")

### CONFORMITÀ E CERTIFICAZIONE

Certificazioni normative	CE, FCC, IC, UL, CUL, CB, RCM
Certificazione Energy Star	65" 4K: Sì
	75" 4K: Sì
	86" 4K: No

### LICENZA SOFTWARE DIDATTICO

ActivInspire® Professional Utente singolo	Inclusa
----------------------------------------------	---------

### CONTENUTO DELLA CONFEZIONE

Contenuto della scatola (1)	(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) 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
	(2) Staffe ActivSoundBar
	(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](http://Web.Support.PrometheanWorld.com).

### GARANZIA

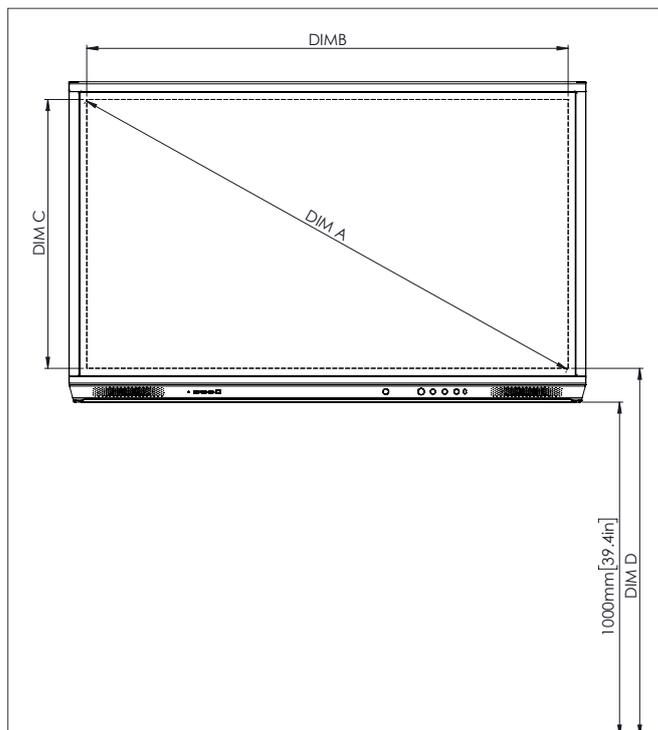
I termini della garanzia e le opzioni di aggiornamento variano in base alla regione. Per informazioni, contattare il distributore o il rivenditore locale e visitare il sito [Web.PrometheanWorld.com/Warranty](http://Web.PrometheanWorld.com/Warranty).

### SUPPORTO

Per tutti i prodotti Promethean, visitare il sito [Web.Support.PrometheanWorld.com](http://Web.Support.PrometheanWorld.com).

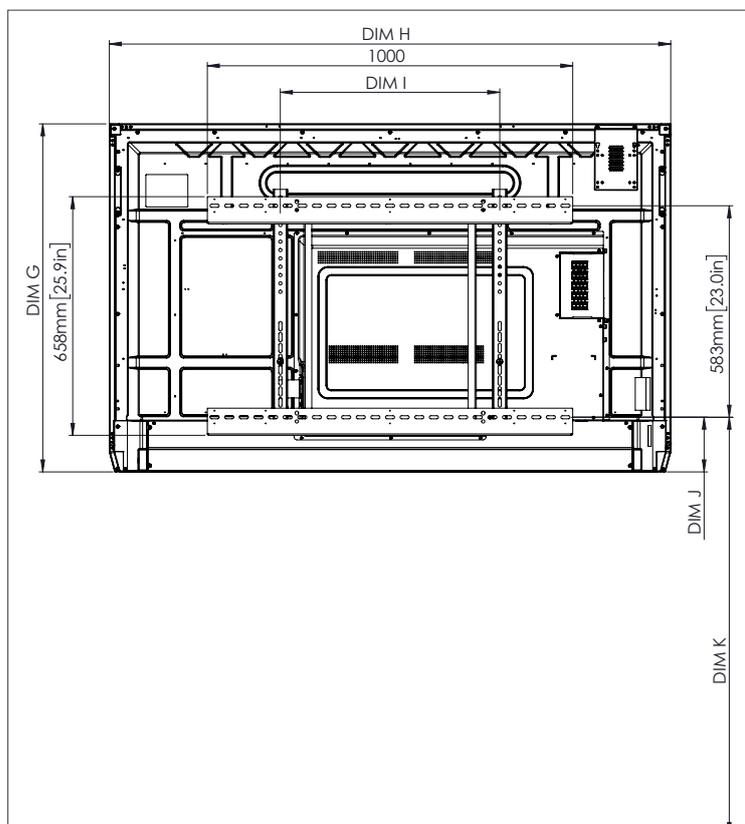
## DISEGNI TECNICI

65" 4K

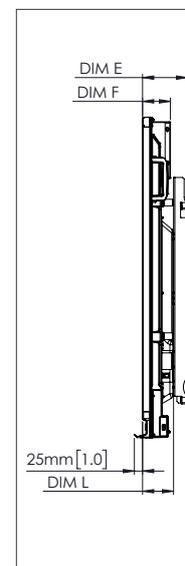


Fronte

DIM	DIMENSIONE (MM)	DIMENSIONE (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

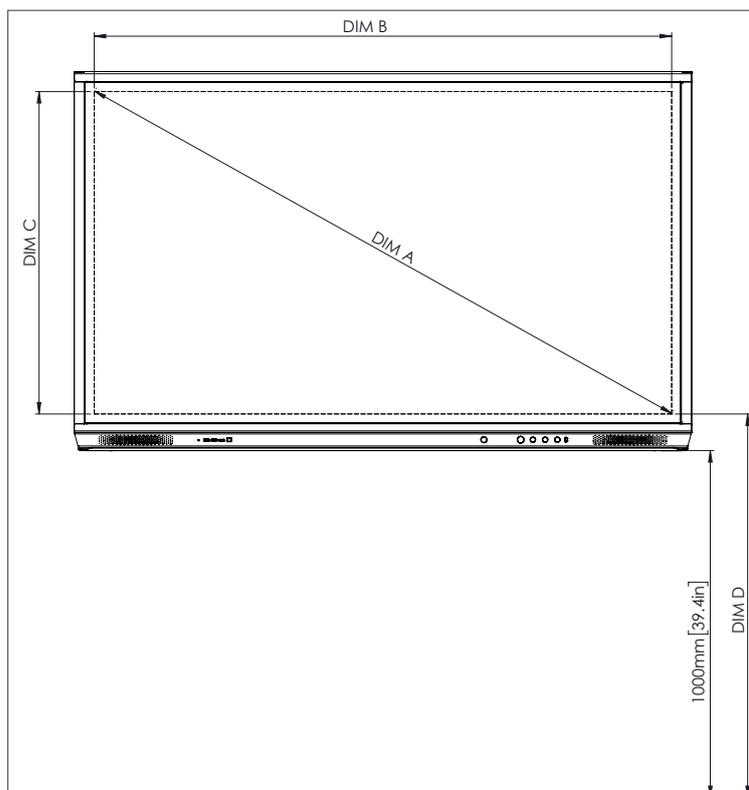
ActivPanel 2019 Nickel SS 04/19 v1.9 IT-IT

Pagina 3

©2019 Promethean Limited. Tutti i diritti riservati. Promethean Ltd. è proprietaria di una serie di marchi in varie giurisdizioni in tutto il mondo inclusi, senza limitazione alcuna, Promethean, il logo Promethean, ActivPanel, Nickel, Vellum e ActivSoundBar. Tutti i marchi di terze parti (inclusi logo e icone) a cui fa riferimento Promethean rimangono di proprietà dei rispettivi proprietari. Se non specificamente indicato, l'uso di marchi terzi da parte di Promethean non indica alcuna relazione, sponsorizzazione o sostegno tra Promethean e i proprietari di tali marchi. I termini e le condizioni validi per la garanzia e il supporto sono disponibili all'indirizzo [PrometheanWorld.com/Warranty](http://PrometheanWorld.com/Warranty). Tutti i pesi e le dimensioni sono approssimativi. Le specifiche dei prodotti sono soggette a modifica senza preavviso. [PrometheanWorld.com](http://PrometheanWorld.com).

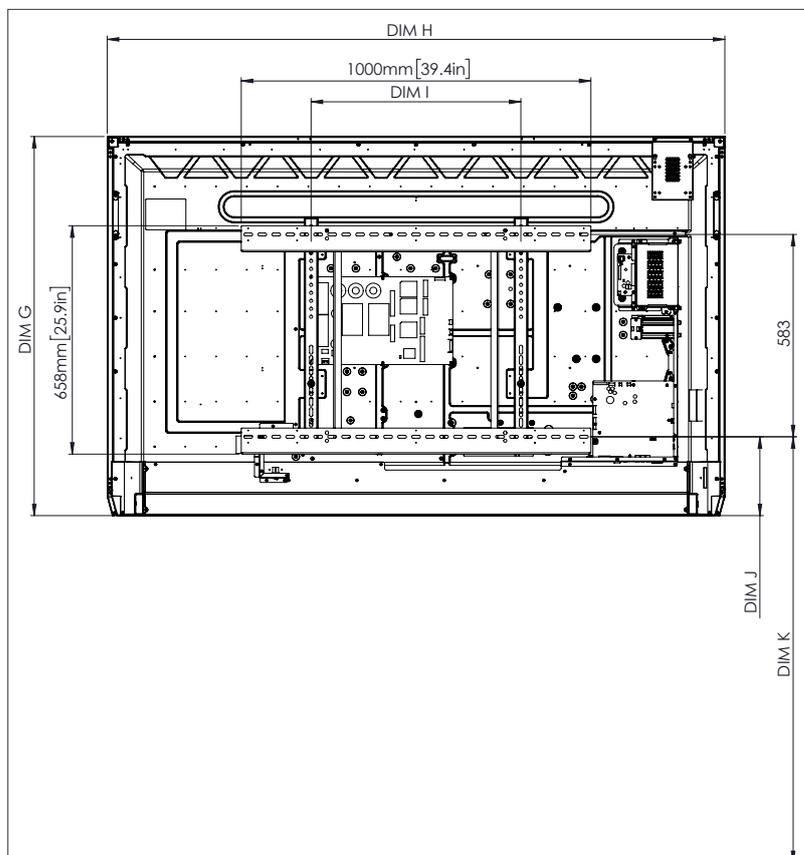
## DISEGNI TECNICI

75"

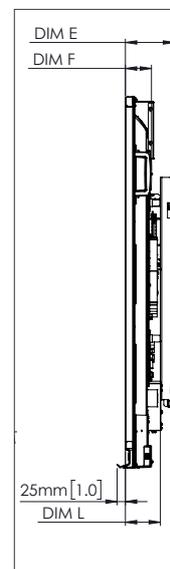


Fronte

DIM	DIMENSIONE (MM)	DIMENSIONE (POLLICI)
A	1895	74,6
B	1652	65
C	929	36,6
D	1105	43,5
E	144	5,7
F	76	3
G	1093	43
H	1767	69,6
I	600	23,6
J min	228	9
J max	365	14,4
K min	1228	48,3
K max	1365	53,7
L	106	4,2



Retro



Lato

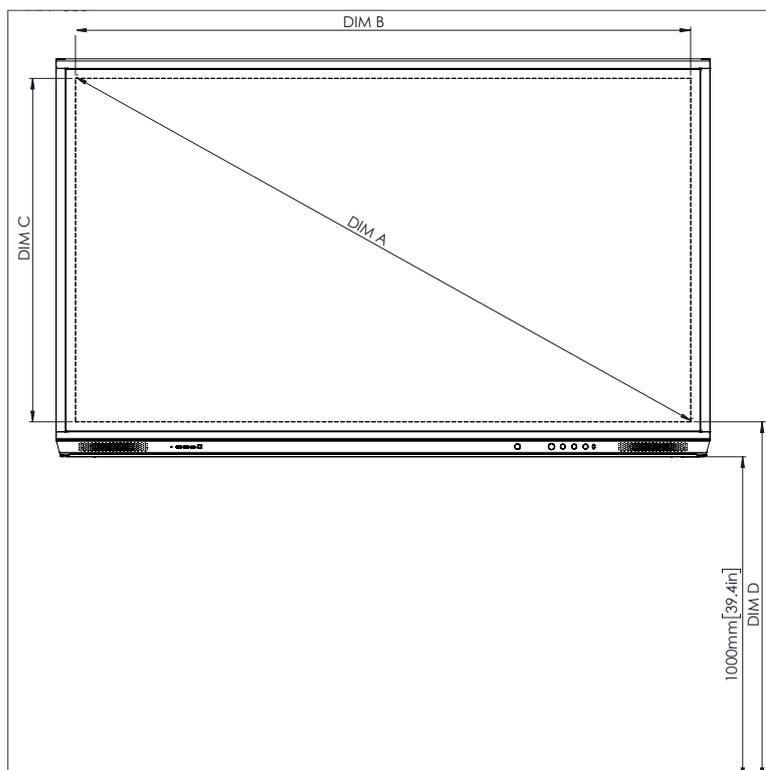
ActivPanel 2019 Nickel SS 04/19 v1.9 IT-IT

Pagina 4

©2019 Promethean Limited. Tutti i diritti riservati. Promethean Ltd. è proprietaria di una serie di marchi in varie giurisdizioni in tutto il mondo inclusi, senza limitazione alcuna, Promethean, il logo Promethean, ActivPanel, Nickel, Vellum e ActivSoundBar. Tutti i marchi di terze parti (inclusi logo e icone) a cui fa riferimento Promethean rimangono di proprietà dei rispettivi proprietari. Se non specificamente indicato, l'uso di marchi terzi da parte di Promethean non indica alcuna relazione, sponsorizzazione o sostegno tra Promethean e i proprietari di tali marchi. I termini e le condizioni validi per la garanzia e il supporto sono disponibili all'indirizzo [PrometheanWorld.com/Warranty](http://PrometheanWorld.com/Warranty). Tutti i pesi e le dimensioni sono approssimativi. Le specifiche dei prodotti sono soggette a modifica senza preavviso. [PrometheanWorld.com](http://PrometheanWorld.com).

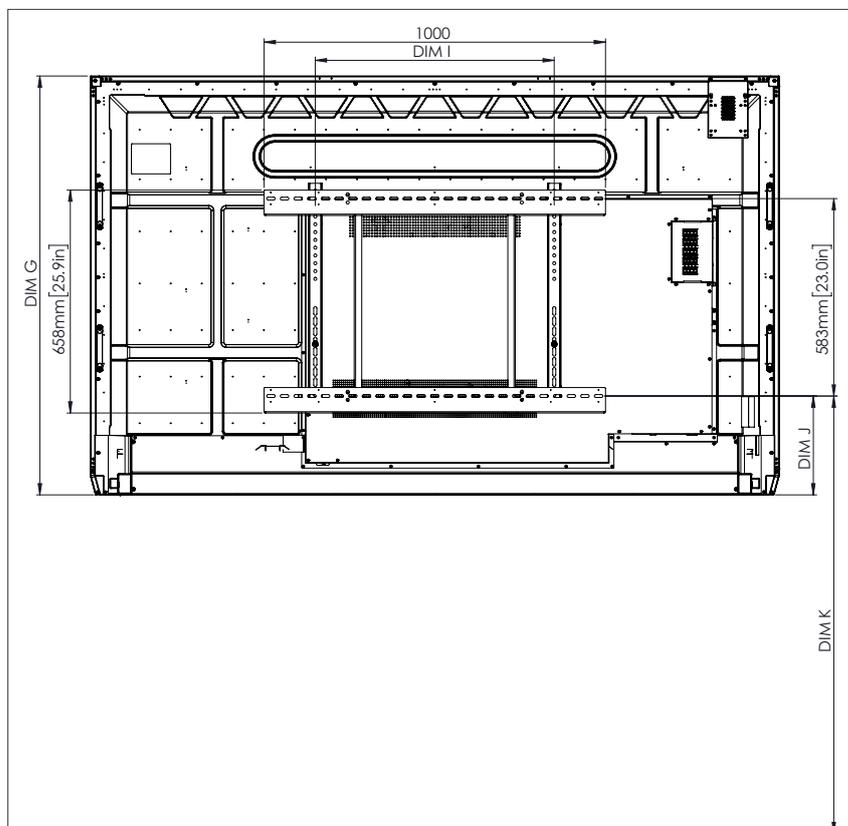
## DISEGNI TECNICI

86"

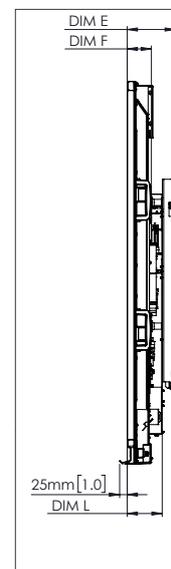


Fronte

DIM	DIMENSIONE (MM)	DIMENSIONE (POLLICI)
A	2177	85,7
B	1897	74,7
C	1067	42
D	1107	43,6
E	155	6,1
F	78	3,1
G	1236	48,7
H	2018	79,4
I	700	27,6
J min	292	11,5
J max	430	16,9
K min	1292	50,9
K max	1430	56,3
L	113	4,4



Retro



Lato

ActivPanel 2019 Nickel SS 04/19 v1.9 IT-IT

Pagina 5

©2019 Promethean Limited. Tutti i diritti riservati. Promethean Ltd. è proprietaria di una serie di marchi in varie giurisdizioni in tutto il mondo inclusi, senza limitazione alcuna, Promethean, il logo Promethean, ActivPanel, Nickel, Vellum e ActivSoundBar. Tutti i marchi di terze parti (inclusi logo e icone) a cui fa riferimento Promethean rimangono di proprietà dei rispettivi proprietari. Se non specificamente indicato, l'uso di marchi terzi da parte di Promethean non indica alcuna relazione, sponsorizzazione o sostegno tra Promethean e i proprietari di tali marchi. I termini e le condizioni validi per la garanzia e il supporto sono disponibili all'indirizzo [PrometheanWorld.com/Warranty](http://PrometheanWorld.com/Warranty). Tutti i pesi e le dimensioni sono approssimativi. Le specifiche dei prodotti sono soggette a modifica senza preavviso. [PrometheanWorld.com](http://PrometheanWorld.com).