



LA SOLUZIONE ACTIVEFLOOR PRO2

ALTEZZA SOFFITTO MIN: 2,4 m / MAX: 3,2 m . MIN: 87 pollici / MASSIMO: 127 pollici

DESIGN PRATICO & IMMAGINE PERFETTA

ActiveFloor PRO2 è costituito da una scatola di installazione montata a soffitto con un proiettore, un computer e una telecamera di rilevamento del movimento che trasforma la proiezione (in vinile) del pavimento in un touchscreen in grado di rilevare più oggetti.

L'ActiveFloor PRO2 ha un pavimento di dimensioni medio-grandi. Il PRO2 ha un piccolo proiettore e una scatola di installazione ed è una soluzione pratica per scuole, biblioteche e per varie strutture di assistenza pre e doposcuola.

Scatola di installazione

Relatore

Computer

Telecamera di rilevamento del movimento

Proiettore



DIMENSIONI

Altezza (scatola di installazione)	cm	17,5 pollici
Larghezza (scatola di installazione)	2 x 42 cm	16,5 x 16,5 pollici
Il peso	20 kg	44 libbre
Dimensioni del vinile (min/max)	3,2 x 2,0 m	125,9 x 78,7 pollici
	4,0 x 2,5 m	157,4 x 98,4 pollici

Proiettore	Panasonic PT-VW540 AF	
Lente del proiettore	Speciale 0,8:1	
Luminosità	5.500 ANSI Lumen	

Cassa esterna	Copertura esterna in plastica da 10 mm con stampa. Schiuma di PVC	
Involucro interno	1 mm Struttura in metallo zincato con rinforzo di montaggio	

POSIZIONE ALTEZZA - DIMENSIONE IMMAGINE

Posizione di montaggio sopra l'unità (centimetri)	Dimensione immagine sul pavimento - Posizione fissa	Posizione di montaggio sopra l'unità (pollici)	Dimensione immagine sul pavimento - Posizione fissa
220 cm	231 x 144 cm	87 pollici	90 x 56 pollici
250 cm	269 x 168 cm	99 pollici	105 x 66 pollici
280 cm	308 x 192 cm	111 pollici	121 x 75 pollici
300 cm	333 x 208 cm	119 pollici	131 x 82 pollici
320 cm	359 x 224 cm	127 pollici	141 x 88 pollici

PROIETTORE PANASONIC PT VW540



Sistema di proiezione	LCD
Risoluzione	1.280 x 800 pixel
Luminosità	5.500 ANSI Lumen
Contrasto	16000:1
Rapporto di proiezione dell'obiettivo	Speciale GRANDE 0,8:1
Lampada	Lampada 280 W UHM x 1/5000 ore (potenza lampada: Normale)
Tipo di rumore udibile	37,0dB
Dimensioni (L x P x A)	389 mm x 332 mm x 125 mm
Il peso	ca. 4,8 kg (10,6 libbre)

SENSORE DI MOVIMENTO KINECT



Sviluppatore	Microsoft
Tipo	Tracciamento scheletrico
Tecnica	Telecamera del tempo di volo
piattaforma	MS Windows 10
Frequenza	30 Hz
Risoluzione	1920x1080 (fotocamera RGB) 512x424 pixel (immagine di profondità)
Latenza	60-80 ms

DELL OPTIPLEX 3080



Produttore	Dell
Produttore di CPU	Intel
Numero del processore	I3-10105T
Fattore di forma	Desktop sottile
Tipo di processore	Core i3-10105T
Processore grafico	Grafica Intel UHD 630
Sistema operativo	Windows 10 Pro 64
Capacità di archiviazione, disco rigido	128 GB
Disco rigido/tipo	SSD 128
Potenza fornita	65 Watt

PAVIMENTO IN VINILE TARKETT DJ

Dimensioni (min / max)	3,20 x 2,00 / 4,00 x 2,50 metri
Colore	Bianco 5518013
Spessore totale	2,60 mm

ALTOPARLANTE DYNAVOX



Effetto RMS	1 x 20 Watt (4)
Max SPL (livello di pressione sonora)	92dB
Altoparlante/Basso	4"
Cupola del tweeter	1.0"