



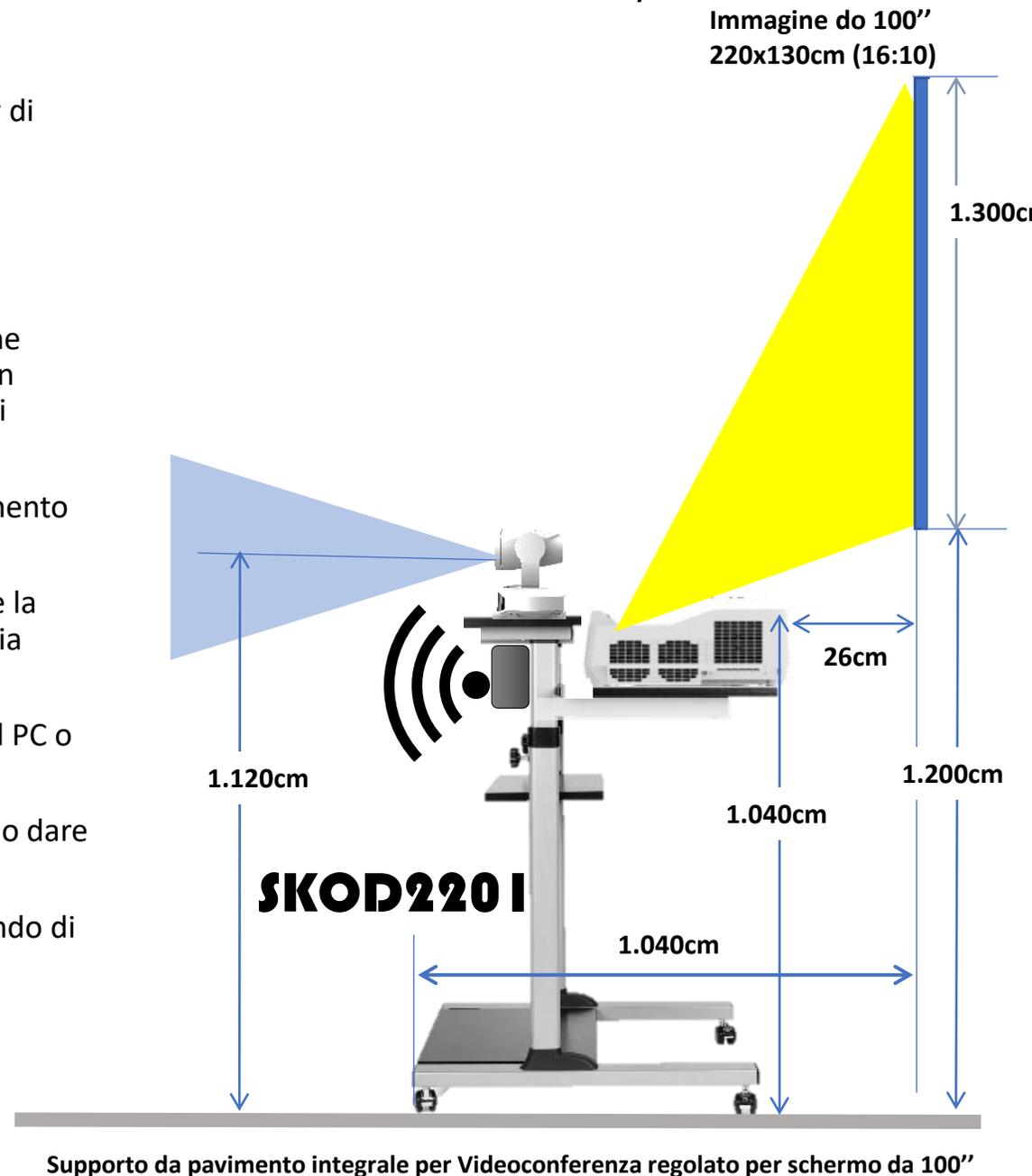
Supporto integrale per grandi
Display nelle sale di
Videoconferenza
SKOD220 I



Soluzione per display di sala in Videoconferenza con Telecamera Minrray

- Nelle sala di videoconferenza di medie dimensioni, risulta necessario utilizzare un display di sala di dimensioni che spesso superano i 98''
- Quando il budget a disposizione lo consente, si sceglie di utilizzare dei monitor Flat con tecnologia LED o similare che assicurano eccellente brillantezza (300nit) e lunga durata (20.000ore).
- Se le dimensioni superano i 98'' e sino a 130'' risulta oggi possibile utilizzare una soluzione basata sul un nuovo modello di videoproiettore che supera le precedenti limitazioni sia in termini di brillantezza oltre 450nit con schermo a guadagno 1,2 che di durata con l'utilizzo di lampada Laser con oltre 20.000 ore di vita.
- Disponendo tale Videoproiettore di ottica ultracorta, risulta semplice anche il posizionamento sia a parete con apposito braccio che da terra con apposito carrello.
- Il nuovo carrello **SKOD220 I** consente infatti di supportare il videoproiettore da un lato e la telecamera o il Codec dall'altro, così da rispettare adeguatamente la ripresa Faccia a Faccia prevista dalla videoconferenza.
- Il Carrello sostiene anche la SoundBar lineare da 30W e dispone di spazio per sostenere il PC o NUC per la connessione alla rete e che sarà controllato da tastiera Wireless.
- L'altezza del piano di sostegno è regolabile così da adattarsi alle dimensioni che si vogliono dare allo schermo
- Si posiziona a pochi centimetri dallo schermo o dalla parete bianca utilizzabile e disponendo di ruote con freno, può essere facilmente spostato in altra sala quando fosse necessario.

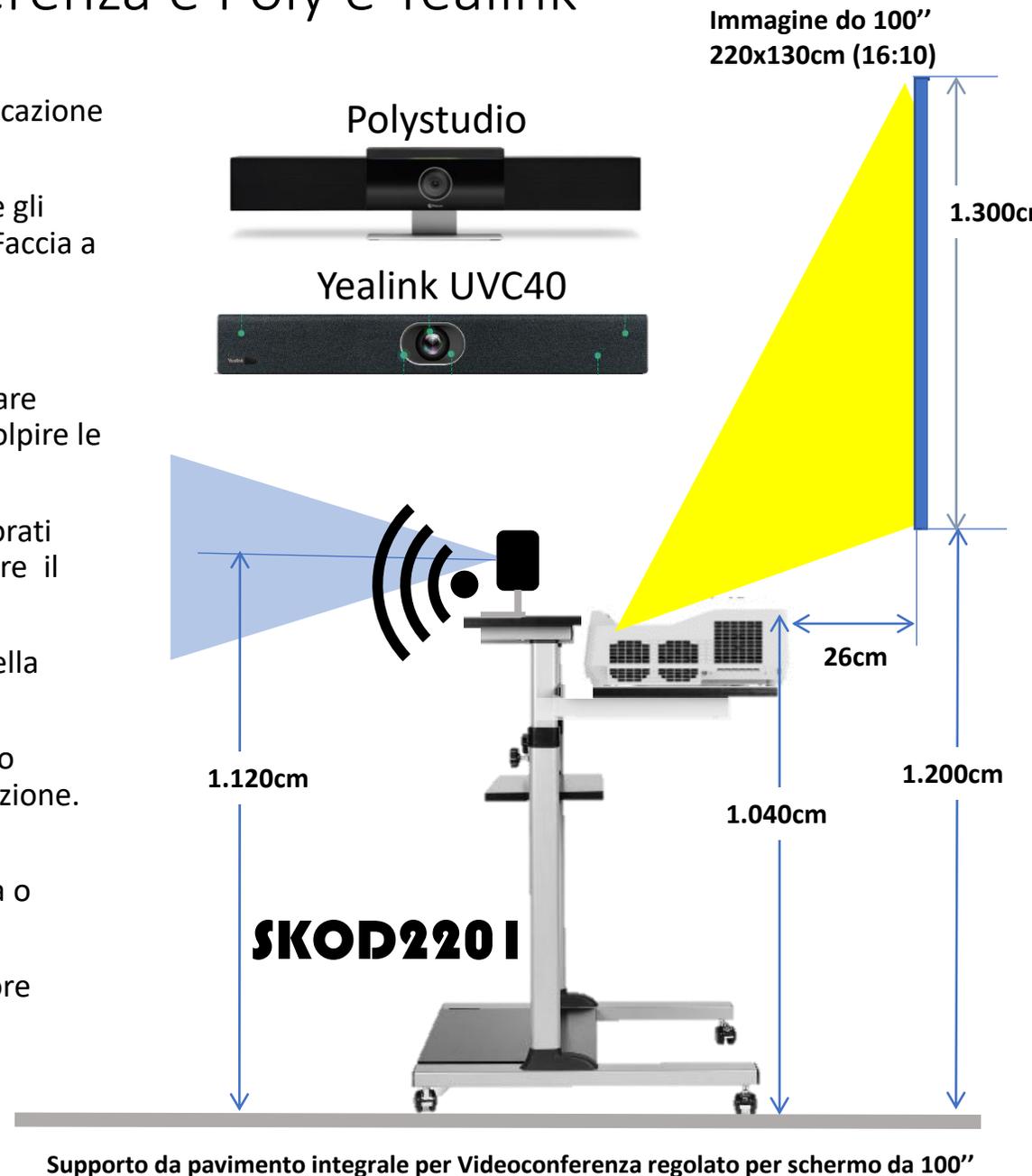
Sound Bar lineare 15+15W





Soluzione per display di sala in Videoconferenza e Poly e Yealink

- Una soluzione interessante prevede di utilizzare degli apparati integrati per Videocomunicazione come le barre audiovideo Polystudio di Poly o quella di Yealink UVC40
- Il nuovo carrello **SKOD220 I** consente infatti di supportare il videoproiettore da un lato e gli apparati Polystudio o Yealink UVC40 dall'altro così da rispettare adeguatamente la ripresa Faccia a Faccia prevista dalla videoconferenza.
- Alcune peculiarità degli apparati di Videocomunicazione utilizzabili:
 - La funzione Acoustic Fence e l'array di 6 microfoni inclusi nel Polystudio, consente di regolare l'angolo di copertura dei microfoni così da mitigare il riverbero di ambiente evitando di colpire le pareti della stanza creando riverbero.
 - Un comportamento simile lo presenta la UVC40 Yealink con l'array di 8 microfoni incorporati che consentono il tracking di chi parla e con la funzione Noise Proof provvede ad abbattere il rumore di ambiente ed a mitigare il riverbero
- UVC40 include anche un otturatore motorizzato che chiude completamente l'obiettivo della telecamera quando non si usa la Videocomunicazione, garantendo assoluta riservatezza.
- Ambedue gli apparati includono i diffusori acustici al servizio della sala ma non supportano l'audio della presentazione se fatto su PC differente da quello usato nella Videocomunicazione.
- In questo caso si può utilizzare i diffusori acustici di cui è dotato il Videoproiettore che comunque erogano 2x15W su 4 altoparlanti integrati che sono sufficienti per una piccola o media sala.
- Nel caso dell'uso in sola presentazione è possibile inviarla dal proprio PC al Videoproiettore utilizzando la funzionalità wireless di cui si può dotare.





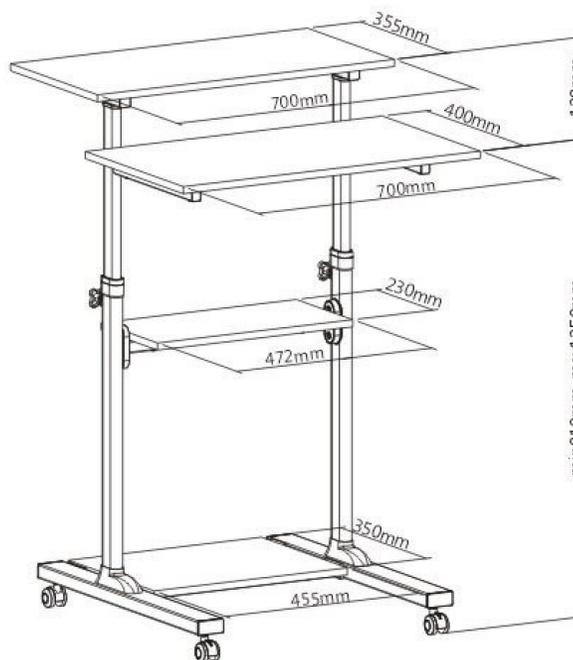
Soluzione per display di sala in Videoconferenza

SKOD220 I

- L'altezza della postazione di lavoro può essere facilmente regolata da 938 a 1378 mm, permettendo di modificare la posizione da seduta ad eretta e garantire un maggiore
- Resistente struttura in acciaio verniciato a polvere
- Ripiano superiore regolabile in altezza, consente di appoggiare un computer portatile e un tastiera, ulteriore ripiano aggiuntivo per offrire ulteriore spazio
- Le quattro ruote ne facilitano lo spostamento in qualsiasi posizione; due ruote sono provviste di freno per garantire il massimo della stabilità
- Le sue caratteristiche ergonomiche, portatili e salva spazio la rendono un'ottima scelta per le aziende, gli uffici, le fiere, i centri commerciali, le scuole, ed anche a casa

Specifiche

- Robusta struttura in acciaio verniciato a polvere
- Ripiano principale dimensioni: 700 x 355 mm
- Ripiano secondario dimensioni: 700 x 400 mm
- Ulteriore due ripiani: 472 x 230 mm e 455 x 350 mm
- Altezza regolabile: da 938 a 1378 mm
- Dotata di 4 ruote (2 con freno)
- Colore: Nero





Soluzione per display di sala in Videoconferenza

SKOD220 I

- **Le specifiche Tecniche della soluzione proposta**

- Videoproiettore con Tecnologia Laser Hitachi Maxell ad elevata luminosità
- Risoluzione nativa WXGA da 1.280x800
- Luminosità: 4.200Lm ANSI
- Rapporto di contrasto dinamico: 500.000:1
- Ottica a focale ultracorta F= 4,21 + Digital zoom x1,35
- Gruppo illuminate con tecnologia Laser con vita nominale di oltre 20.000 ore che sale a oltre 50.000 ore in Eco mode
- Ingressi: HDMI – MHL – VGA x2 – VC – USB- Audio stereo- LAN su RJ45
- Uscite: VGA per controllo
- Calendario interno per programmare l'accensione o lo spegnimento desiderato
- PC Less presentation: con accessorio USB Wireless per presentazione senza cavi dal Notebook
- Garanzia on lab 3 anni e 5 anni o 20.000 ore per la lampada
- Consumo: 350W

- **Diffusore acustico per Videoconferenza**

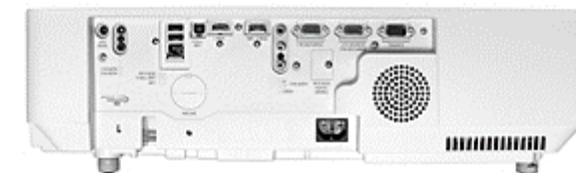
- Diffusore professionale amplificato per il suono su barra lineare
- Potenza RMS: **2x15W** con quattro diffusori integrati e due risonatori per le note basse
- Frequenza di risposta: 120hz a 12Khz
- Schermatura magnetica integrata che non disturba i monitor posti nelle vicinanze
- Consumo: 75W
- Accensione automatica al giungere del segnale Audio pertanto non necessita di telecomando



Ceiling Mount



Side View



Back



Soluzione per display di sala in Videoconferenza

SKOD220 I

- Si posiziona a pochi centimetri dallo schermo o dalla parete bianca utilizzabile e disponendo di ruote con freno, può essere facilmente spostato in altra sala quando fosse necessario.

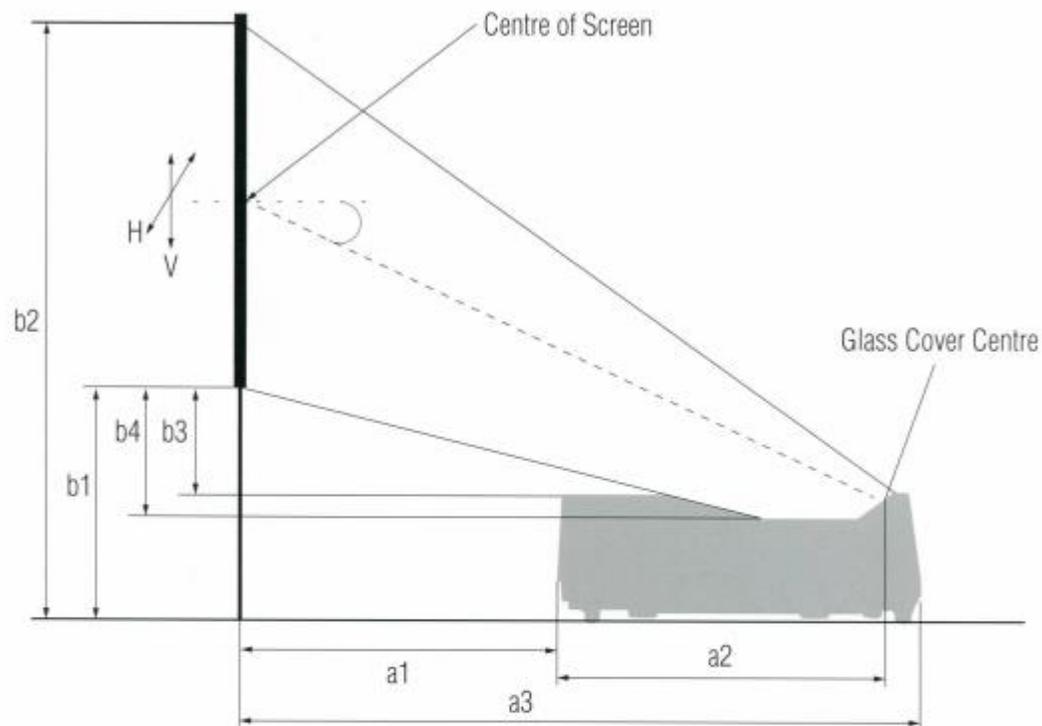
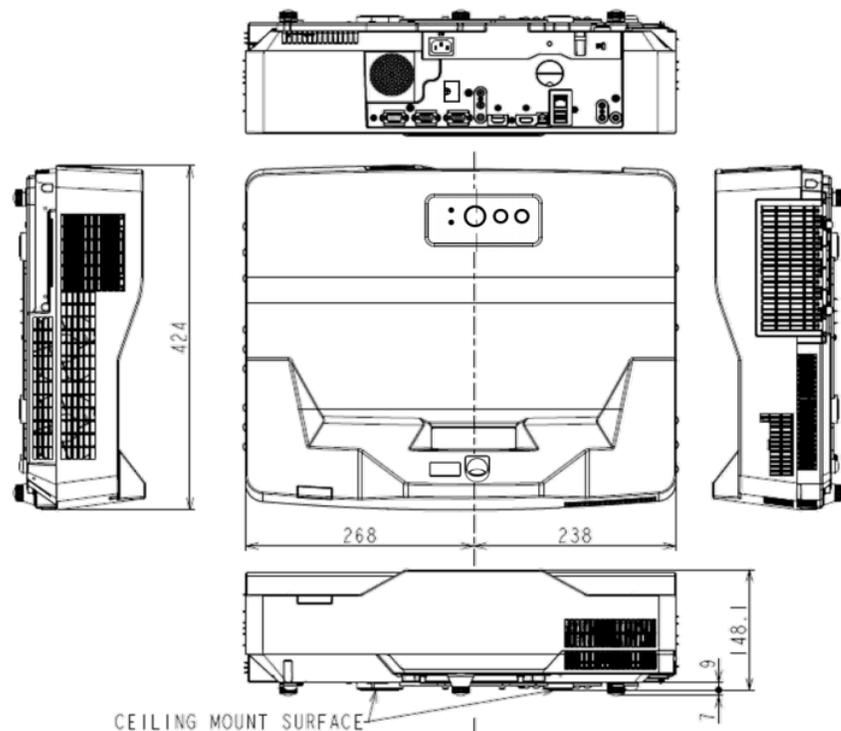


Tabella indica le distanze del supporto Proiettore al variare delle dimensioni dell'immagine proiettata

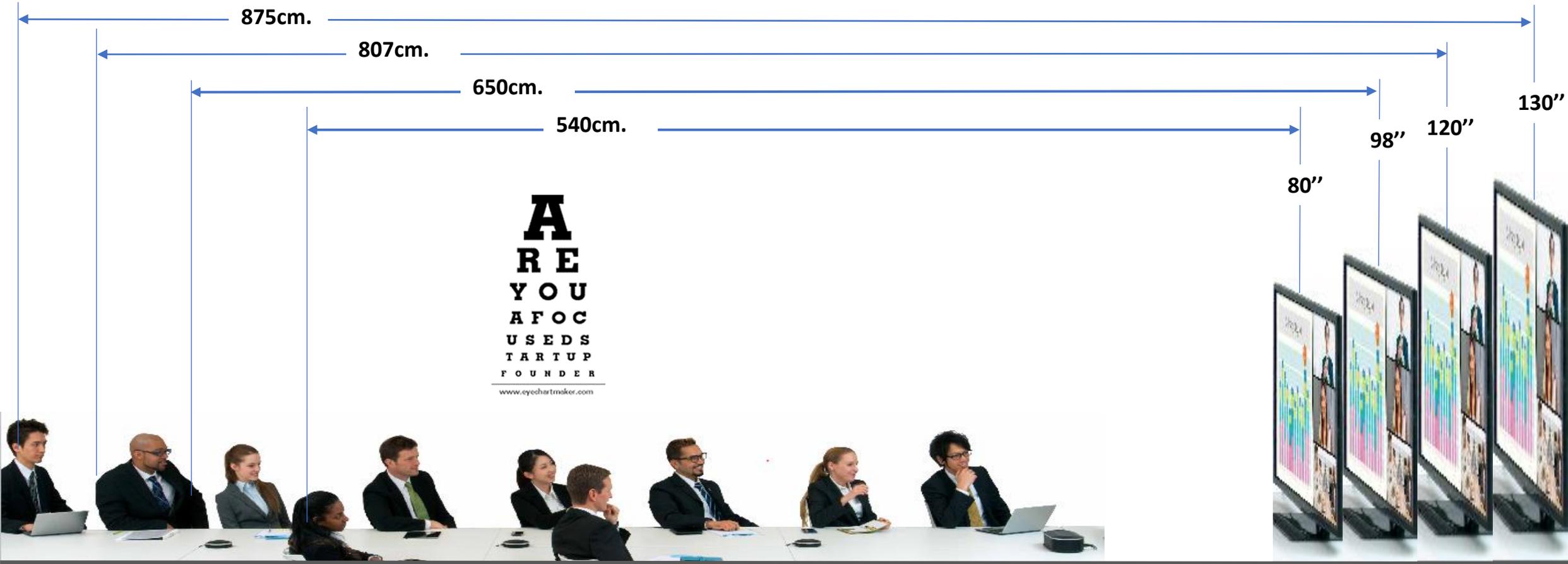
Image Size 16:10									
Screen Size	H x V		a1	a2	a3	b1	b2	b3	b4
Inch	m	m	m	m	m	m	m	m	m
60	1.3	0.8	0.079	0.413	0.499	0.237	1.044	0.085	0.137
70	1.5	0.9	0.149	0.483	0.569	0.261	1.203	0.109	0.161
80	1.7	1.1	0.219	0.553	0.639	0.285	1.362	0.133	0.185
90	1.9	1.2	0.289	0.623	0.709	0.309	1.521	0.157	0.209
100	2.2	1.3	0.359	0.693	0.779	0.334	1.680	0.182	0.234
130	2.8	1.8	0.568	0.903	0.989	0.406	2.156	0.254	0.306



Tabella distanza di fruizione al variare delle dimensioni del display

Screen size"	Formato altezza in 16° (9/10/12)	coex	Base	Hight	Diag.	Base del CH in mm.	Base del Pixel in mm.	Dist lettura in mt.	Area SCHERMO in mq.
40	10	1,179	862	538	1.016	5,38	0,673	2,692	0,46
43	10	1,179	926	579	1.092	5,79	0,724	2,894	0,54
55	10	1,179	1.185	740	1.397	7,40	0,926	3,702	0,88
60	10	1,179	1.292	808	1.524	8,08	1,010	4,039	1,04
65	10	1,179	1.400	875	1.651	8,75	1,094	4,375	1,23
70	10	1,179	1.508	942	1.778	9,42	1,178	4,712	1,42
75	10	1,179	1.615	1.010	1.905	10,10	1,262	5,048	1,63
80	10	1,179	1.723	1.077	2.032	10,77	1,346	5,385	1,86
86	10	1,179	1.852	1.158	2.184	11,58	1,447	5,789	2,14
98	10	1,179	2.111	1.319	2.489	13,19	1,649	6,596	2,78
110	10	1,179	2.369	1.481	2.794	14,81	1,851	7,404	3,51
120	10	1,179	2.585	1.615	3.048	16,15	2,019	8,077	4,18
130	10	1,179	2.800	1.750	3.302	17,50	2,188	8,750	4,90

Dimensionamento dello schermo
 Distanza massima di fruizione al variare delle dimensioni dello schermo per risoluzione WXGA da 1.280x800pixel 16:10





Supporto degli apparati per Videoconferenza

SKOD220 I

- **Apparati di videoconferenza utilizzabili con il carrello integrato SKOD220 I**
- Praticamente ogni tipo di soluzione per Videoconferenza può essere utilizzata
- La telecamera sia fissa che brandeggiata troverà alloggio sull'apposito piano superiore
- Il PC, il NUC o il codec utilizzato troverà sede in un ripiano inferiore.
- L'uscita di tali apparati saranno facilmente connessi al Videoproiettore ed alla barra suono posta sul fronte del carrello ad altezza corretta per un buon ascolto in quanto raggiunge l'altezza delle orecchie e limita l'eccitazione del riverbero di sala.





Alcune immagini del carrello

SKOD2201

- Alcune immagini del carrello SKOD2201 allestito nel nostro laboratorio



SKOD2201



VLV S.r.l.
Tecnologie e Comunicazione
Via G. Mazzini, 29
20032 CORMANO (Mi)

Tel. 0266301410

sales@vlv.it

Contatto: Angelo VAGA



Powered by **maxell**

