

IN-OUT

Supporto a pantografo per video-wall

la soluzione professionale di Omb

UN MANUALE PER LA VOSTRA SICUREZZA

Questo manuale di installazione e uso del supporto a pantografo In – Out Omb, è stato pensato e curato e scritto per fornire al professionista dell'installazione le informazioni necessarie per fare un buon lavoro e non incorrere in alcun rischio o inutili perdite di tempo. Vi chiediamo pertanto di leggerlo con attenzione: in pochi passi vi aiuteremo a fare un lavoro professionale e di qualità.

PRECAUZIONI PARTICOLARI PER LA SICUREZZA

Non seguire queste semplici e pratiche indicazioni, così come destinare il prodotto ad uso diverso per quello per cui è stato progettato e realizzato, potrebbe comportare effetti non previsti e pericolosi per l'incolumità delle persone determinati dalla eventuale caduta dei monitor o di altri oggetti.

Omb raccomanda di rivolgersi ad installatori professionisti.

E' importante verificare, prima di procedere all'installazione, che la parete su cui si intende procedere all'installazione sia in grado di sopportare il peso del monitor e della struttura di supporto.

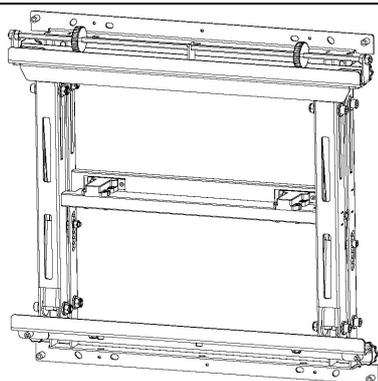
Sconsigliamo di applicare carichi ulteriori sul monitor o sul supporto a pantografo: questo potrebbe provocare la caduta del monitor o del supporto a pantografo e arrecare danni a cose o persone.

Non cambiate o modificate i componenti previsti dalla Omb per l'installazione del supporto a pantografo: questo comportamento improprio potrebbe comportare la caduta del monitor e arrecare danni a cose o persone.

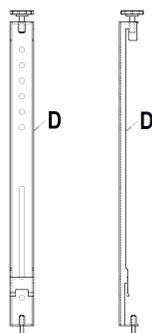
Il supporto a pantografo IN-OUT di Omb è stato studiato per installazioni in ambienti chiusi, in assenza di umidità.

Comunque la **Omb Srl** declina ogni responsabilità per danni o effetti derivanti da una installazione impropria o non conforme alle caratteristiche originali del prodotto.

CONTENUTO DELLA CONFEZIONE



Supporto a pantografo



Staffe da fissare al monitor



M6x14



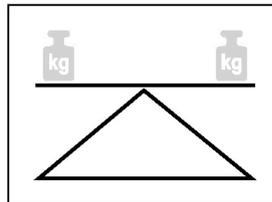
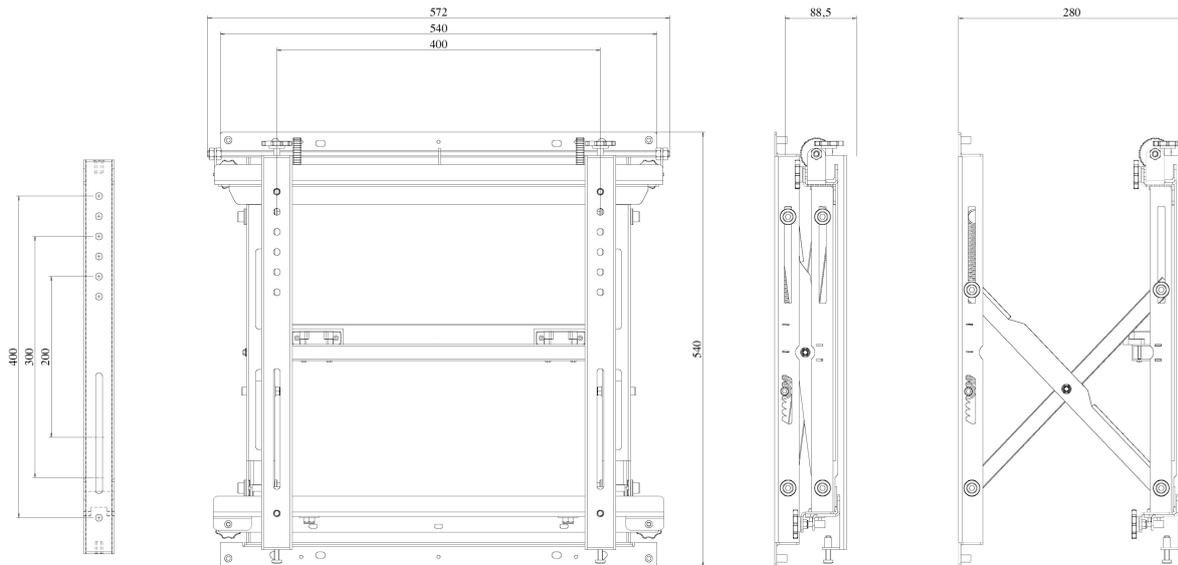
M8x12



M8x20

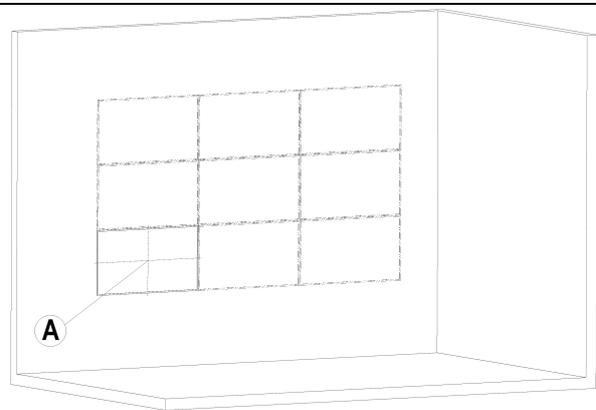
Viti per fissaggio monitor

MISURE E DATI TECNICI PER L'INSTALLAZIONE

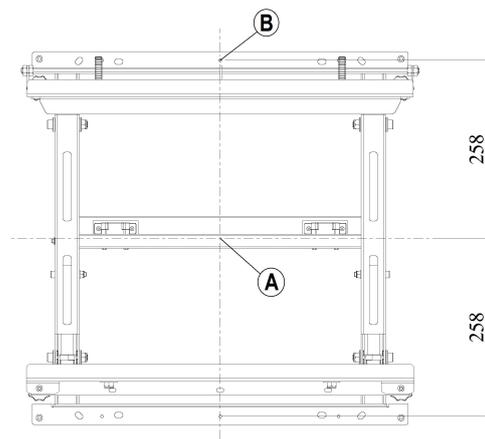


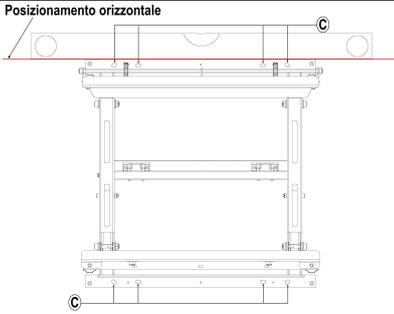
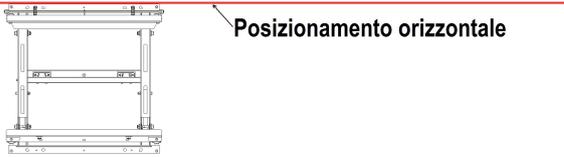
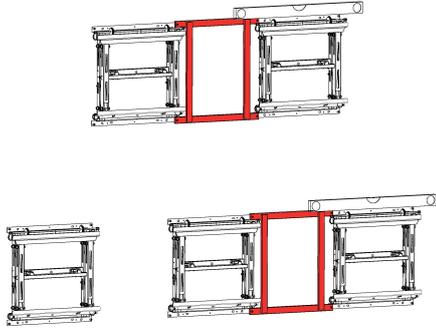
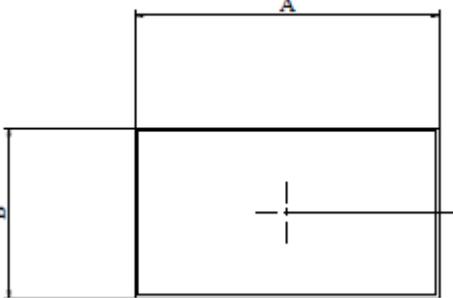
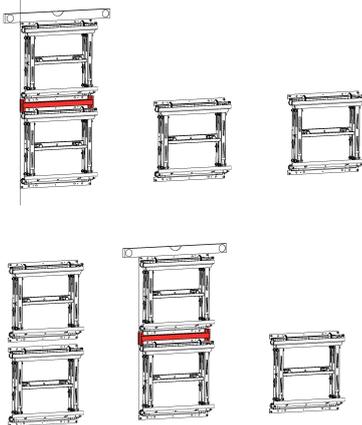
I 10 passi per l'installazione di una parete video con IN-OUT di Omb

Primo passo: definire di quanti monitor dovrà essere composta la vostra parete e quindi identificare il punto centrale del monitor in basso a sinistra. Lo chiameremo punto A



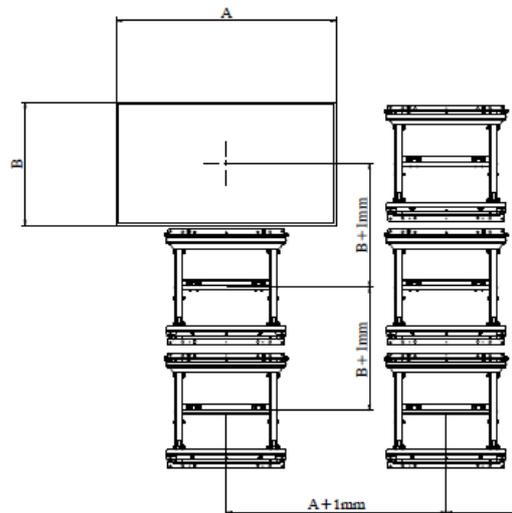
Secondo passo: partendo dal punto A misurate a 90° verso l'alto 258 mm per segnare il foro di centratura del supporto a pantografo. Lo chiameremo punto B.



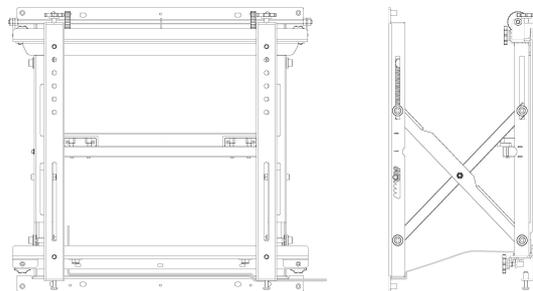
<p>Terzo passo: a questo punto il vostro supporto a pantografo è in posizione e dovete fissarlo in modo che sia perfettamente orizzontale. Per fare questo servitevi dell'aiuto di una livella e servendovi di materiale idoneo al tipo di parete su cui viene effettuata l'installazione, fissate il supporto servendovi degli 8 fori di fissaggio D (quattro sopra e quattro sotto)</p>	
<p>Ora che avete fissato alla parete il supporto a pantografo per il monitor in basso a sinistra, dovete cominciare a prendere le misure per fissare i supporti degli altri monitor che comporranno la vostra parete; cominciamo con la prima fila.</p>	
<p>Quarto passo: servendovi possibilmente di una livella laser, dovete tracciare una linea perfettamente orizzontale, prendendo come riferimento la parte superiore del supporto a pantografo già fissato</p>	
<p>Quinto passo: servendovi delle <u>DIME laterali</u> che trovate nel <i>Kit di personalizzazione Omb</i>, potete identificare la posizione esatta dei successivi supporti a pantografo laterali al primo. Fate bene attenzione di allineare tutte le staffe alla linea di allineamento che avete tracciato, possibilmente con la livella laser</p>	
<p>Quinto passo bis: se non volete servirvi delle <u>DIME laterali</u> che trovate nel <i>Kit di personalizzazione Omb</i>, potete comunque montare il vostro video wall. Innanzi tutto dovete misurare le due dimensioni (larghezza: A; altezza B) del monitor che intendete installare. Quindi dovete identificare il punto centrale del monitor stesso.</p>	
<p>Sesto passo: servendovi delle <u>DIME superiori</u> che trovate nel <i>Kit di personalizzazione Omb</i>, passate ora a posizionare la seconda fila, partendo sempre dal primo a sinistra e procedendo per gli altri come avete fatto per la prima fila</p>	

Sesto passo bis: le misure del monitor, prese nel Quinto passo, vi serviranno per distanziare i supporti a pantografo successivi. In particolare:

- Supporti a pantografo laterali: devono essere posizionati considerando, dal punto centrale del supporto, una distanza laterale pari alla dimensione A del monitor + 1mm. In questo modo avete identificato il punto centrale del successivo supporto laterale.
- Supporti a pantografo superiori: devono essere posizionati considerando, dalla barra centrale del supporto, una distanza verticale pari alla dimensione B del monitor + 1mm. In questo modo avete identificato il punto centrale del successivo supporto superiore.

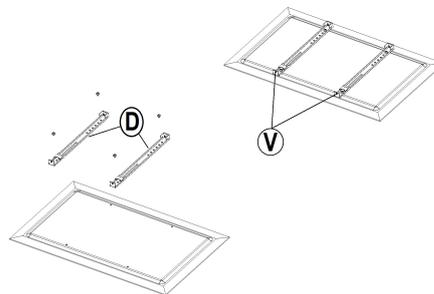


Ora la vostra parete è pronta: potete cominciare il posizionamento dei monitor che la comporranno, **facendo sempre molta attenzione a fissare i cavi di alimentazione** affinché non finiscano nelle parti mobili del supporto a pantografo, con il rischio di venire tranciati o, peggio, di innescare effetti elettrici su tutta la struttura.



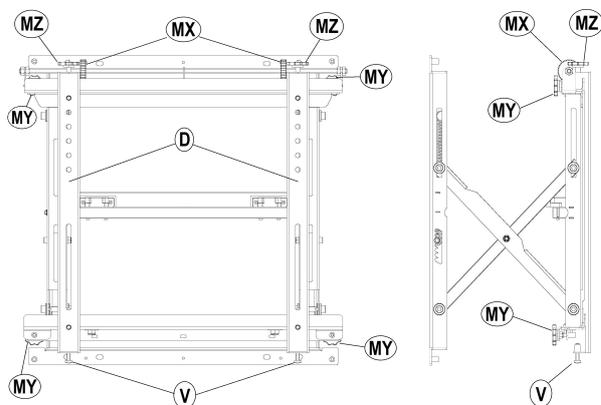
Settimo passo: per posizionare i monitor sui rispettivi supporti a pantografo, dovete montare sul retro di ciascuno le relative staffe **D** fissandoli ai fori VESA e mettendo le manopole **MZ** nel lato alto del monitor.

E' importante che allentiate completamente la vite di sicurezza **V** di ciascuna staffa, affinché sia possibile l'innesto sul supporto a pantografo.



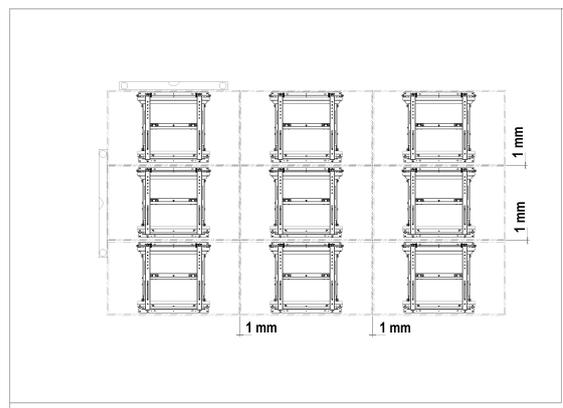
Ottavo passo: ora potete posizionare sul supporto a pantografo il primo monitor della vostra parete, partendo sempre da quello in basso a sinistra.

Sul supporto a pantografo trovate, nella parte superiore, due manopole (**MX**) che servono per la regolazione dell'asse verticale del monitor: dovrete aver cura di lasciarle all'interno delle staffe **D**. Mentre le manopole per la regolazione della profondità del monitor (**MY**) sono sulla struttura esterna del supporto a pantografo.



Nono passo: ora dovete allineare perfettamente i video in modo che l'effetto parete sia uniforme. Per fare questo:

- Sugeriamo di procedere per linee verticali, partendo dal monitor in basso a sinistra e continuando con quelli posizionati sopra, per poi passare alla linea successiva e così via.
- Verificate che il centro del monitor coincida con il centro del supporto a pantografo
- Posizionate una livella sopra al monitor e servendovi delle manopole MZ posizionate il monitor parallelo al pavimento
- Servitevi delle manopole MY per regolare la distanza dal muro e posizionare tutti i monitor sulla stessa linea creando l'effetto "muro di video"
- Utilizzate un filo a piombo per allineare, utilizzando la manopola MX, tutti i monitor a sinistra. Sugeriamo una distanza non superiore ad 1mm tra un monito e l'altro.
- Procedete allo stesso modo con le file verticali successive.
- Una volta posizionati i monitor sui supporti a pantografo e allineati tra loro, sugeriamo di fissare le viti di sicurezza V.



Decimo passo: a questo punto non vi rimane altro che accendere i vostri monitor e godervi lo spettacolo per cui sono stati installati. Buona visione e grazie per aver scelto la qualità Italiana di Omb



Via Risorgimento, 25 - 38070 STENICO (TN) - ITALY
Tel. +39 0465 771036 - Fax +39 0465 771025 - e-mail: omb@ombitaly.it
German Office: tel. +49 8038 9109 - fax +49 8038 9732

www.ombitaly.it