



advanced multimedia server



m-frame

m-frame è una unità grafica avanzata per la riproduzione di contenuti multimediali. Potente e semplice, può usare qualsiasi dispositivo di visualizzazione ed essere controllata con una App.

 **m-frame**
visual technology



Architettura di sistema

m-frame

Multimedia server, è l'unità di riproduzione di contenuti a più uscite video.

Display

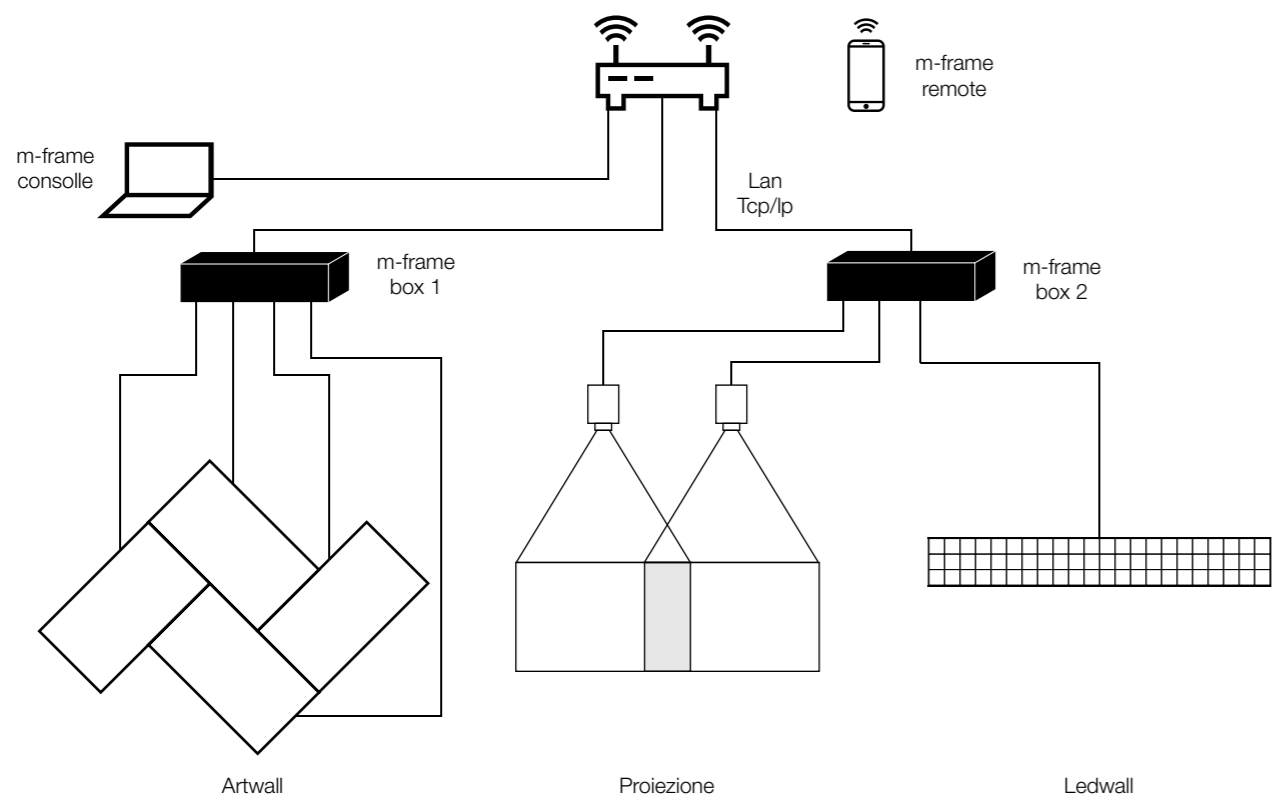
Dispositivo di visualizzazione monitor, videoproiettore, pannello led.

m-frame consolle

Software per il controllo dell'installazione e la gestione dei contenuti. Solo per ambiente Windows

m-frame Remote

App iOS per iPod touch / iPhone per il controllo di riproduzione



(un esempio di architettura m-frame)

Puoi usare più m-frame per creare scenografie e installazioni multimediali perfettamente sincronizzate collegando monitor, videoproiettori e pannelli led.

m-frame si basa su un potente motore software, proprietario, in grado di trattare immagini e video ad alta risoluzione in modo estremamente efficace.

Basato sulle API DirectX, le librerie grafiche di Microsoft, il cuore di m-frame permette prestazioni eccezionali grazie alla capacità di renderizzare velocemente grafica di alta qualità utilizzando a fondo le GPU, le unità di calcolo dedicate delle schede grafiche.



Caratteristiche

Easyplay

Scegli un modello o crealo come ti piace, riempilo di contenuti e guarda il risultato.

Con Easyplay componi video, audio, immagini, testi e tanto altro in modo facile e veloce. Organizza le tue composizioni in playlists e richiamale dalla libreria quando vuoi.

Smartplay

Le tue playlists sono speciali, si adattano.

Prendi una playlist e modifica l'ordine delle composizioni non ti preoccupare, ci pensa m-frame a mantenere in play tutto quello che le composizioni hanno in comune. Nulla sarà ricaricato o fatto ripartire, tutto funziona.

Multidisplay

Aggiungiamo più displays, l'effetto è più grande.

Con m-frame visualizzi i tuoi contenuti su più schermi in modo sincronizzato.

Puoi usare un m-frame fino a 4 uscite video o più m-frame insieme e realizzare installazioni con molti monitor. Ogni singola uscita video si occupa della visualizzazione di una parte della scena e insieme creano il tutto.

Multi HD

Crea soluzioni con un dettaglio incredibile.

Realizza le tue composizioni con risoluzioni elevate e non convenzionali, ci pensa m-frame a gestire gli schermi. Costruisci layout a 4K, 8K e oltre, o con qualsiasi rapporto d'immagine ad es. 25:3 o 4:9 tutto con più m-frame che lavorano insieme



Flexible Pixel

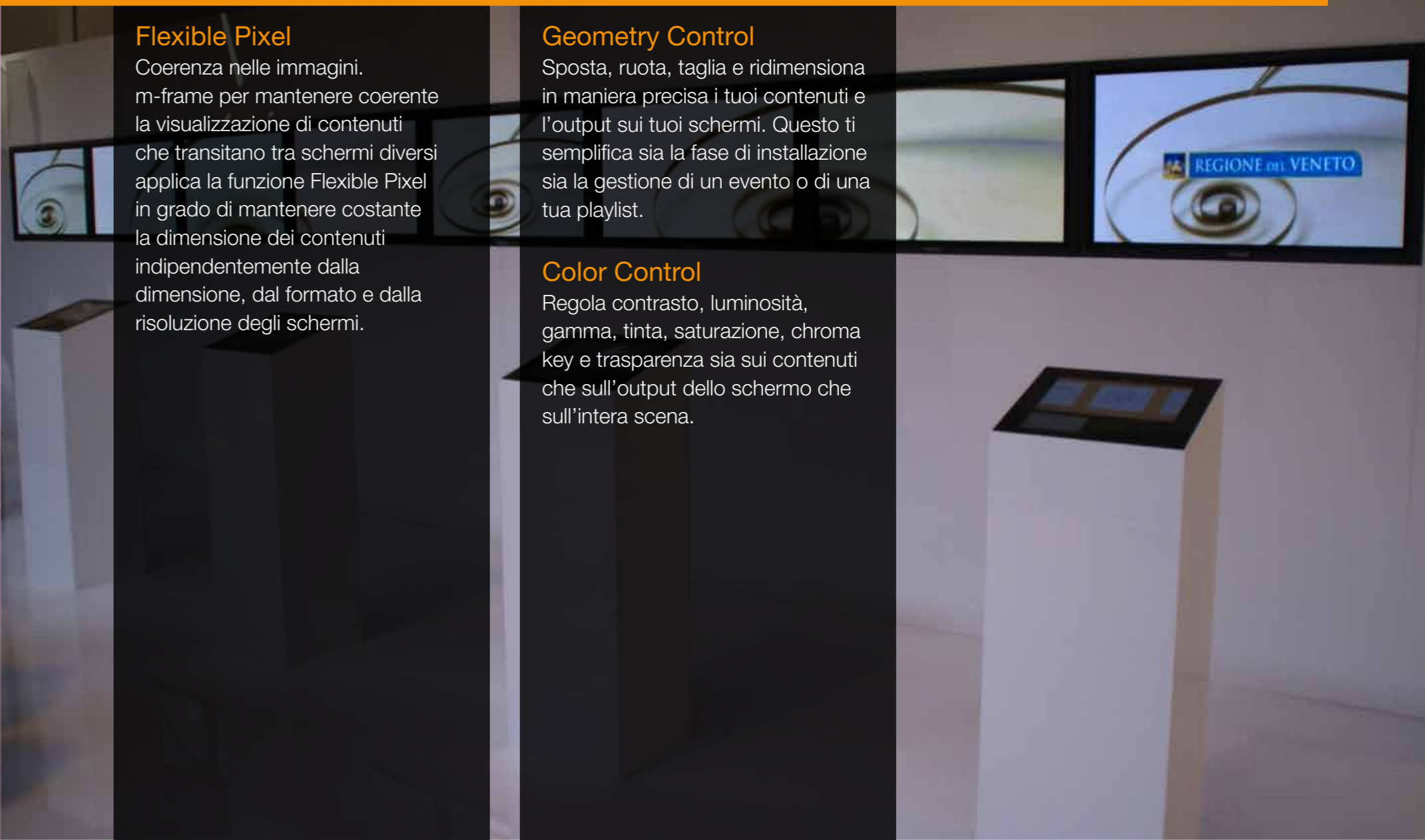
Coerenza nelle immagini. m-frame per mantenere coerente la visualizzazione di contenuti che transitano tra schermi diversi applica la funzione Flexible Pixel in grado di mantenere costante la dimensione dei contenuti indipendentemente dalla dimensione, dal formato e dalla risoluzione degli schermi.

Geometry Control

Sposta, ruota, taglia e ridimensiona in maniera precisa i tuoi contenuti e l'output sui tuoi schermi. Questo ti semplifica sia la fase di installazione sia la gestione di un evento o di una tua playlist.

Color Control

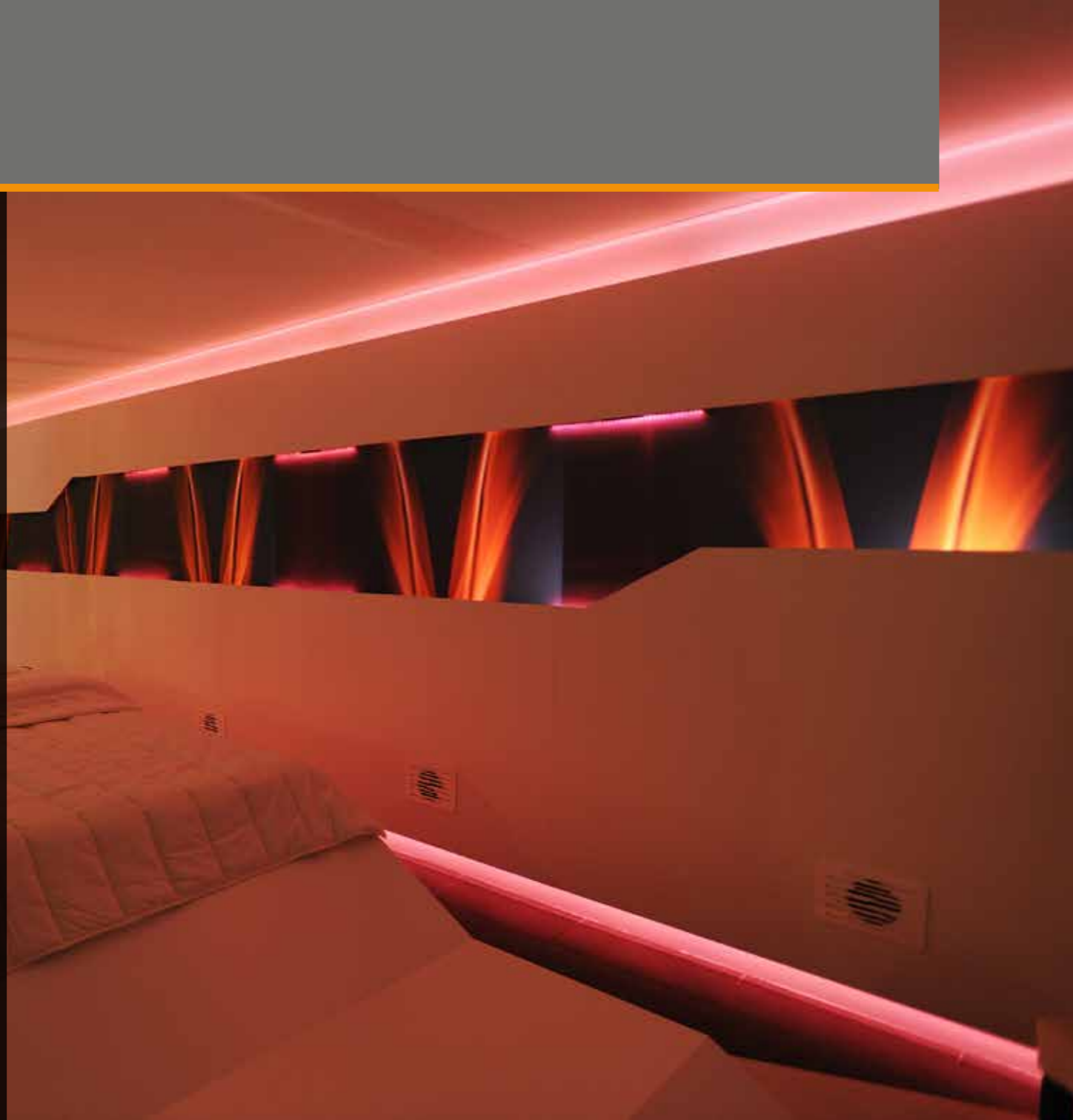
Regola contrasto, luminosità, gamma, tinta, saturazione, chroma key e trasparenza sia sui contenuti che sull'output dello schermo che sull'intera scena.



Plug-in

m-light

Luce ed immagini insieme. Arricchisci i tuoi spazi con la magia di m-light. Colori, luminosità ed emozioni superano lo schermo per diffondersi nel tuo ambiente, offrendoti un'esperienza di visione più intensa e coinvolgente. m-light sincronizza le tue immagini con le lampade RGB circondandoti di colori.



Plug-in

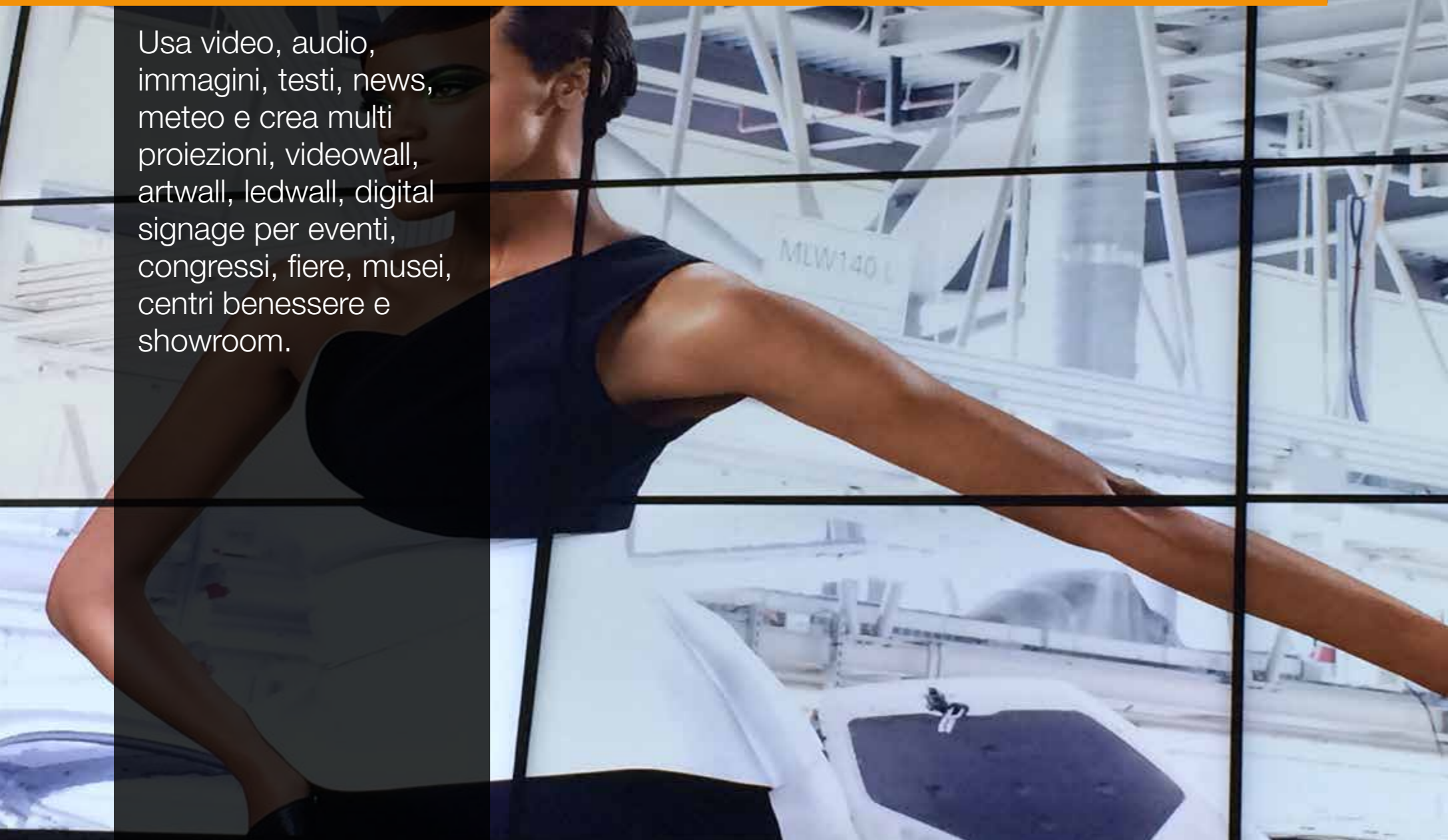
m-space

Più spazio alla fantasia.
Un ambiente di visualizzazione in cui ogni contenuto si trova in uno spazio tridimensionale e può essere regolato singolarmente. Puoi gestire immagini, video e testi e sospenderli in aria come fossero fogli. Aggiungi profondità e prospettiva nella tua installazione.



m-frame

Usa video, audio, immagini, testi, news, meteo e crea multi proiezioni, videowall, artwall, ledwall, digital signage per eventi, congressi, fiere, musei, centri benessere e showroom.





Media&tech S.r.l.

Via Federico Garofoli 317/A, 37057
San Giovanni Lupatoto (Verona), Italy

+39 045 8776581

info@mediatechweb.com
www.mediatechweb.com

Distributore autorizzato



Adeo Group Spa

Via della Zarga 50 - 38015 Lavis (TN) - Italia
Tel.+390461 248211 - Fax +39 0461 245038

www.adeogroup.it - info@adeogroup.it

Tutte le informazioni contenute in questo documento possono essere soggette a cambiamenti senza preavviso.

Tutti i prodotti e i nomi di aziende menzionati sono marchi delle rispettive società.