



Atlantis
KIDS educational



Trasforma una parete piana in
una superficie Multi-Touch



MAGIC
TOUCH
WALL



Wall Projection



Multi-Touch



Multi-Solution

Soluzione 6 IN 1



Didattica Multimediale

La parete interattiva dà vita a lezioni dinamiche e coinvolgenti per tutte le discipline: **scienze, matematica, lingue, geografia e tanto altro**. Ogni contenuto può essere ampliato, visualizzato e manipolato in modo intuitivo e collaborativo.



Portale Immersivo Interattivo

Accesso immediato a **portali didattici online, ambienti virtuali e risorse multimediali condivise**. Gli studenti possono esplorare **contenuti 3D, mappe interattive e simulazioni** in un contesto **aperto e immersivo**, anche in ambienti multi-utente.



Gioco Educativo Interattivo

Apprendere attraverso il gioco: **attività interattive, serious game e laboratori ludico-formativi** pensati per infanzia e primaria. Involgimento massimo e apprendimento esperienziale, con un impatto positivo su attenzione e motivazione.

Soluzione 6 IN 1



Laboratorio Didattico Interattivo

Lo spazio si adatta ai contenuti: **laboratori digitali interattivi** per attività di gruppo, **coding, robotica, disegno tecnico** e **simulazioni scientifiche**. L'aula si trasforma in un **laboratorio esperienziale**, accessibile, aperto alla **collaborazione e all'inclusione**.



Aula Immersiva Sensoriale

Un ambiente trasformato completamente grazie a **colori, luci, suoni e software immersivi**. Ideale per stimolare i sensi, favorire **l'inclusione, ambientare racconti, viaggi virtuali o esperienze educative** emozionali.



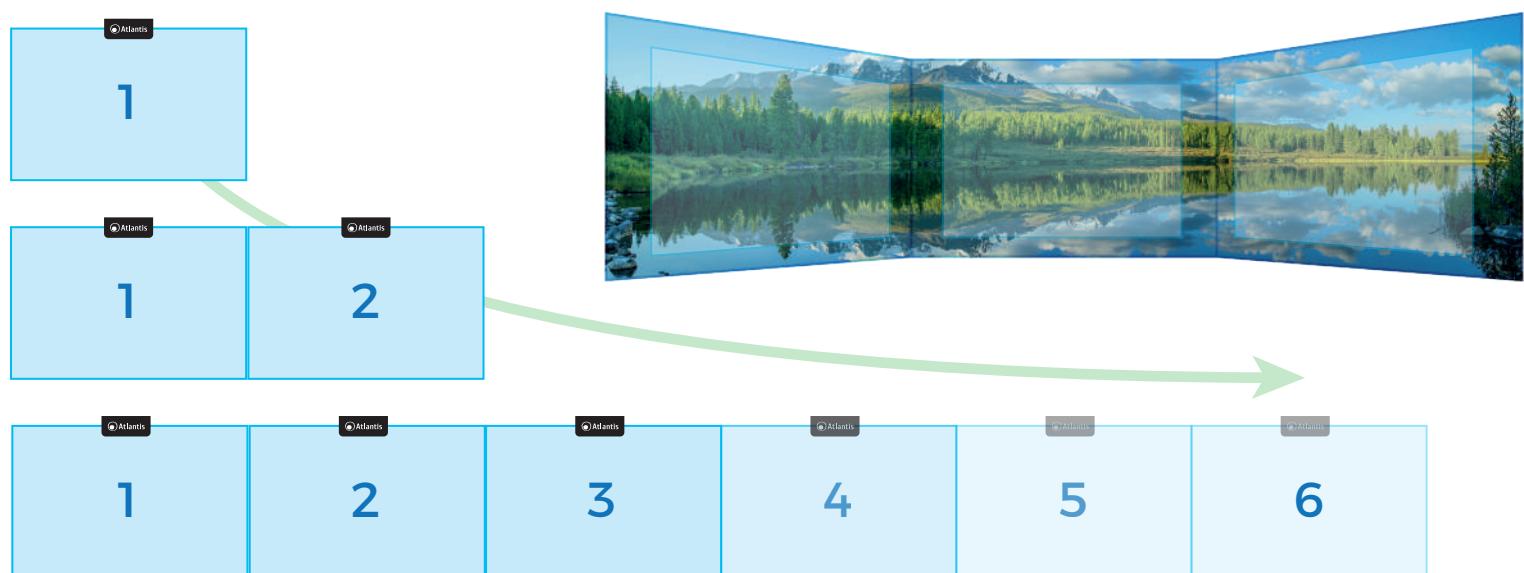
Lavagna Interattiva Touch

Scrivere, disegnare, annotare, evidenziare come su una lavagna, ma con tutta la potenza del multitouch e della tecnologia Windows. Una **lavagna evoluta di dimensioni inimmaginabili**, adatta alla didattica quotidiana e integrata con ogni software educativo.

Le **SOLUZIONI**

Gestione Soluzioni Singole o Multiple

È possibile configurare soluzioni sia **singole** che **multiple**, aggregando sino a **6 sensori e telecamere** per coprire superfici di dimensioni ragguardevoli. Un software dedicato gestisce in modo intelligente il **join** tra più dispositivi, garantendo un'esperienza di utilizzo fluida e integrata.



Precisione e Modalità di Interazione

SERIE FINGER



Controllo di precisione

La **serie Finger** offre una soluzione touch di altissima precisione, con un'accuratezza fino a **0,5x0,5 cm**, equivalente alla dimensione del tocco di un dito. Questa tecnologia consente l'utilizzo completo di Windows, inclusa la gestione di file, icone e funzioni avanzate.

SERIE PALM



Ottimizzazione per grandi superfici

La **serie Palm** è progettata per ridurre i costi di implementazione mantenendo un'elevata interattività. Garantisce un controllo touch con una precisione di **2x2 cm** (perfetta per l'interazione tramite il palmo), risultando ideale per **grandi superfici**, dove non è richiesta una precisione estrema.

SF713

– Serie Finger 

MAGIC
TOUCH
WALL

La parete si trasforma in una superficie interattiva multitouch ad alta precisione

La soluzione **SF713**, appartenente alla **Serie Finger**, consente di trasformare una normale parete liscia in una **lavagna interattiva multitouch con precisione millimetrica**, rilevando il tocco di un dito con accuratezza fino a **0.5x0.5 cm**. Grazie alla sua tecnologia avanzata composta da una telecamera ad alta risoluzione, un emettitore laser e un software dedicato, la parete (fino a **3,5 m di larghezza** per **2 m di altezza**) si comporta come un vero e proprio monitor touch, su cui è possibile interagire **direttamente con il sistema operativo Windows**.

Tutta l'esperienza Windows, su grande scala

L'utilizzatore può:



- Aprire e chiudere applicazioni e finestre



- Eseguire doppio clic, trascinamenti, selezioni



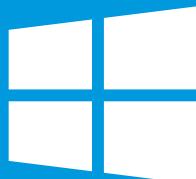
- Utilizzare gesti e multitouch fino a 10 tocchi



- Accedere a directory e sottocartelle



- Utilizzare qualsiasi software compatibile con Windows, senza necessità di apprendere nuove interfacce o modalità d'uso



Il sistema offre **un'esperienza d'uso intuitiva e fluida**, perché riproduce fedelmente l'esperienza di utilizzo del PC, **mantenendo familiarità e semplicità** per docenti e studenti, con il vantaggio di poter operare su superfici molto più ampie rispetto a una LIM tradizionale.

Un laboratorio digitale immersivo e collaborativo

A differenza di LIM o monitor tradizionali, la SF713 consente di:



- Coinvolgere più studenti contemporaneamente in modalità collaborativa



- Espandere lo spazio di lavoro fino a **21 metri di lunghezza** combinando più moduli

- Simulare un laboratorio digitale, innovativo, inclusivo e versatile

Compatibilità totale con il mondo educativo Windows

La parete interattiva supporta l'intero ecosistema software disponibile nelle scuole:



- Portali immersivi per la didattica



- Applicazioni multidisciplinari per ogni ordine scolastico



- Giochi e software ludico-educativi per l'infanzia e la primaria



- Strumenti avanzati per matematica, scienze e STEM

