

Touchscreen per Aule e Segreterie Scolastiche



 **UNIONE EUROPEA**
Fondo sociale europeo
Fondo europeo di sviluppo regionale



Ministero dell'Istruzione

**Digital Board: trasformazione digitale
nella didattica e nell'organizzazione**

Avviso pubblico 28966 del 6 settembre 2021

Monitor Touch

Supporti Monitor

Tavoli Touch

Totem Digitali

Ricarica tablet

Software Aula



I nostri prodotti:
selezionali dal
Totem e scoprili



Monitor Lavagne Digitali

con collegamento ai tablet in aula

lezioni a distanza e miste

Sistema Android o PC

Perchè scegliere SmartMedia

Per competenza, affidabilità e qualità di prodotto, dal 2004. Azienda Italiana Leader nella distribuzione di lavagne Interattive nelle Scuole, Totem e Monitor Interattivi nelle aziende del comparto tecnologico. Per l'assistenza pre e post vendita diretta e dei nostri Partner in tutta Italia.

Monitor Lavagne Digital Board | Aule scolastiche



Tre linee di Monitor robusti e connessi

SMA serie 8, SMA serie 9L, SMA serie X, con risoluzione 4K e sensore ambientale di luminosità per non affaticare la vista e vetro antiriflesso. Connessione Wireless, collegamento ad altri dispositivi tramite App o Software Inclusi. Software a corredo per gestione files e preparazione lezioni.

Dimensioni disponibili: 65", 75", 86". Quale ?

da scegliere in base alla dimensione dell'aula, alle necessità educative e loro compatibilità con le caratteristiche tecniche dei diversi monitor.

Android integrato, con possibilità di PC OPS (opzionale)

I monitor escono con il sistema Android, ma è possibile valutare la possibilità anche di un PC OPS (minicomputer) da integrare nel monitor, sfruttando le funzionalità Windows. E' possibile anche collegare il proprio Notebook.

Quanti tocchi ?

da 20 a 40 tocchi contemporanei. Probabilmente 20 tocchi sono sufficienti nella grande maggioranza dei casi, ma ci sono metodi didattici che prevedono lavori di gruppo a più mani.

Webcam e audio per lezioni miste?

I Monitor della **serie SMA X** hanno una videocamera integrata nella cornice superiore e 8 microfoni omnidirezionali capaci di recepire audio fino a 10mt. Ottimo l'audio. Ideali per lezioni miste. Le altre serie offrono casse audio performanti e possibilità di collegare webcam e microfoni tramite le numerose porte presenti.



SMA 9L Series

Camera + Array di 8 microfoni integrati nella cornice superiore



Monitor Interattivi SMA | Specifiche Tecniche Serie



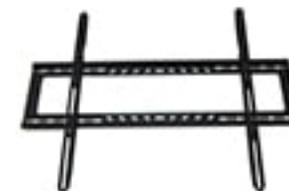
	Monitor SMA serie 9L	Monitor SMA serie 8	Monitor SMA serie X
Dimensioni Display Disponibili	65", 75", 86"	55", 65", 75", 86"	65", 75", 86"
Display 16:9	Sì, LCD con retroilluminazione LED		
Risoluzione	4K (3840 x 2160)	4K (3840 x 2160)	4K (3840 x 2160)
Contrasto	5000:1	5000:1	5000:1
Luminosità	500 cd/mq	500 cd/mq	500 cd/mq
Sensore ambientale di luminosità	Sì	Sì	Sì
Punti di tocco (touch)	20	40	40
Player Android integrato, vers.	Sì, Android 9.0 multilingua	Sì, Android 8.0 multilingua	Sì, Android 8.0 multilingua
Processore	Processore Quad-Core A55	Doppio processore A73 + A53	Doppio processore A73 + A53
Memoria (espandibile)	RAM 2GB, memoria 16GB	RAM 4GB, memoria 32GB	RAM 4GB, memoria 32GB
Wireless	Wifi	WiFi 802.11 a/b/g/n/ac Dual Band (2.4 e 5ghz)	WiFi 802.11 a/b/g/n/ac Dual Band (2.4 e 5ghz)
Porte	5 porte frontali: 3 porte USB - per Android e PC integrato, 1 ingresso HDMI, 1 porta touch Ulteriori porte USB e HDMI disponibili sul retro.	5 porte frontali: 3 porte USB 3.0 (per Android e PC OPS integrato), 1 ingresso HDMI, 1 porta touch Ulteriori porte USB e HDMI disponibili sul retro. 1 Porta USB tipo C.	5 porte frontali: 3 porte USB 3.0 (per Android e PC OPS integrato), 1 ingresso HDMI, 1 porta touch Ulteriori porte USB e HDMI disponibili sul retro. 1 Porta USB tipo C.
PC OPS integrato opzionale	Processore Intel Core i5/i7 con 4 GB RAM, 128 GB SSD, WiFi, LAN, 2x USB 3.0, 4 x USB 2.0, uscita HDMI, uscita VGA, uscita cuffie, ingresso microfono, Windows 10 Pro.		
Casse integrate	20W x 2	20W x 2	20W x 2
Videocamera e Microfono integrati	No, possibilità di aggiungerli esternamente	No, possibilità di aggiungerli esternamente	Sì, Camera Full HD 1080P, 8MP, 30fps e Array di 8 microfoni omnidirezionali integrati nella cornice del monitor. Riduzione rumore e cancellazione eco, ricezione audio fino a 10 metri di distanza
Funzionalità aggiuntive	Hotspot WiFi, Bluetooth	Mirroring schermo tramite rete WiFi e LAN, Hotspot WiFi, Bluetooth	Mirroring schermo tramite rete WiFi e LAN, Hotspot WiFi, Bluetooth
App incluse:	Player Audio/Video, Lettore WPS Office per accesso a risorse Microsoft App per creazione note con appunti e disegni, Browser app per navigazione web, WhiteBoard app per scrivere, annotare, disegnare su qualsiasi contenuto		
	Store per scaricare ed installare ulteriori app	EShare Pro App per la condivisione, tramite rete WiFi e LAN, fino a 9 dispositivi (iOS/Android/Windows/macOS/ChromeOS/Ubuntu) sul monitor interattivo (64 dispositivi totali). Versione gratuita, uso illimitato. Store per scaricare ed installare ulteriori App.	EShare Pro App per la condivisione, tramite rete WiFi e LAN, fino a 9 dispositivi (iOS/Android/Windows/macOS/ChromeOS/Ubuntu) sul monitor interattivo (64 dispositivi totali). Versione gratuita, uso illimitato. Store per scaricare ed installare ulteriori App. Compatibile con le principali App per Videoconferenza.
In dotazione	Cavo d'alimentazione, 2 penne magnetiche, telecomando, cavo HDMI, cavo USB per touch, staffa a parete	Cavo d'alimentazione, 2 penne magnetiche, telecomando, cavo HDMI, cavo USB per touch, staffa a parete	Cavo d'alimentazione, 2 penne magnetiche, telecomando, cavo HDMI, cavo USB per touch, staffa a parete
Software inclusi	Software gestione Lavagna, SmartTouch (*), SmartMedia IWB (*), SmartMedia PRO, SmartSignage. [* compatibili Windows]		
Garanzia	3 Anni (estendibile), formula swap		

Supporti Monitor Digital Board per Aule scolastiche



Supporto a muro con attacco Vesa per Monitor

La soluzione più semplice e comune, ma la più statica. Da porre attenzione alla tipologia e consistenza della parete sulla quale viene installato. Monitor 32" > 86". **[Cod. TR.SP] In dotazione con tutti i Monitor.**



Supporto su robusto carrello con ruote

Autoportante, con struttura in ferro, conforme alle norme di sicurezza e tossicità. Regolabile in altezza in fase di installazione, 4 ruote autobloccanti per facili spostamenti in aula. Ripiano di appoggio inferiore per la gestione degli accessori. Monitor 42" > 75". **[Cod. TR.UN]**



Il carrello elegante elettrificato che inclina il monitor

Autoportante, regolazione dell'altezza e dell'inclinazione del monitor fino a 90° tramite telecomando, trasformandolo in un vero tavolo interattivo. 4 ruote autobloccanti per facili spostamenti anche tra aule dello stesso plesso. Monitor 42" > 100". **[Cod. TR.TTI]**



Tavoli Digitali Interattivi | Aula, Biblioteca, Segreteria

Tavoli Interattivi Waterproof in legno, Education.

Disponibile nella versione 32" o 43", touchscreen a prova di liquidi, Full HD o 4K, con Android o PC OPS (opzionale), connessioni WiFi, LAN, Bluetooth, 10 tocchi. Ampia cornice in legno di Faggio per una superficie di appoggio extra. Ideale per ricerche, lavori di gruppo, condivisione documenti in sala insegnanti per progetti condivisi. Software inclusi: SmartMedia IWB, SmartTouch (compatibili Windows)

Tavoli interattivi 4K, 40 tocchi, base su ruote

Tavoli interattivi 55">86", 4K, 40 tocchi. Robusti e facilmente spostabili grazie alle quattro ruote poste sotto la base.

Riconoscimento automatico del Palmo della mano per funzione cancellino, Tecnologia di scrittura naturale senza interruzioni, Touch differenziato: penna (scrittura), dito (mouse) e palmo (cancellino).

Software inclusi per la creazione, gestione, esportazione di documenti e contenuti audio/video, file multimediali.

Leggii digitali, Podi interattivi

Podio digitale touchscreen 32", 43" o 55" per presentazioni o interazione con contenuti interattivi. Ideale per biblioteche, aule magne, segreterie, sala docenti. Versione Android, 10 o 40 tocchi.



Totem Digitali ed Interattivi per Segreterie

Infopoint Digitale o anche touchscreen?

Vasta gamma di modelli disponibili, per fornire informazioni a corpo docente, alunni o famiglie. Informazioni facilmente gestibili da remoto dal PC di segreteria. Nelle versioni con touchscreen è facile scegliere ed interagire con video, foto, documenti.

Dimensioni disponibili: 21,5" > 65"

Da dimensioni ridotte a schermi più grandi che fungono da vere bacheche digitali. Alcuni modelli hanno delle tasche porta depliant, riviste o moduli.

Per l'igiene delle Mani ?

Il KIO-21 bianco, no touchscreen, integra un dispenser automatico per la distribuzione di gel disinfettante per le mani. Utile all'entrata della scuola per diffondere informazioni ed igienizzare le mani contemporaneamente.

Versione Android integrato o PC Windows

I Totem sono disponibili sia nella versione con sistema Android sia con PC e Windows preinstallato. Facile gestione. Connettività LAN e Wifi. Informazioni e contenuti gestibili da un PC da remoto.

Quanti tocchi ?

da 4 a 10 tocchi contemporanei.



Stazioni di ricarica per Notebook, Tablet, iPad



SmartBOX: ricarica da tavolo con chiave

Stazione di ricarica in acciaio per iPad, Tablet, Netbook e Notebook, con 12 comodi alloggiamenti verticali. Con sportello frontale trasparente, chiave di sicurezza, doppia ventola, è uno strumento versatile, comodo, poco ingombrante.



SmartBUS: Carrello su ruote con cassetto e chiave

Stazione di ricarica in acciaio con quattro solide ruote piroettanti e autobloccanti e comode maniglie incassate lateralmente per facilitare la presa e gli spostamenti. Disponibile con 24, 32 o 40 alloggiamenti, nelle versioni con alimentazione con prese elettriche oppure con prese USB. Utilizzabile con qualsiasi tipo di device. Doppio sportello anteriore e posteriore con chiave di sicurezza, apribili a 270°.



Supporti Tablet e Monitor fino a 42"

Stativi stabili da terra, tavolo o su ruote. Alcuni modelli consentono la rotazione del monitor fino a 90°. Le ruote ne consentono veloci e sicuri spostamenti.



Armadio di sicurezza per Notebook 10" > 19"

Apertura del piano a scomparsa tramite pistoni a gas, con chiave di sicurezza.



Software per la gestione dell'Aula e degli studenti



SmartMedia PRO [Software di rete Didattica]

Permette la condivisione su grande schermo touch delle informazioni gestite da tablet o Notebook/PC, gestisce e controlla i dispositivi e i risultati degli alunni con funzioni mirate:

condivisione dello schermo dell'insegnante al dispositivo del singolo alunno o della classe - integrazione con Monitor touch - gestione e controllo del lavoro dei gruppi | chat di gruppo - passaggio del gessetto virtuale sui dispositivi degli alunni - alzata di mano elettronica - blocco siti web - invio messaggi all'insegnate - creazione e gestione di quiz con risposte a tempo - blocco stampante, [molte altre...]



SmartMedia SmartClass

Piattaforma in cloud per scuole e centri formativi, per la gestione dell'apprendimento.

Consente all'insegnante di condividere da qualsiasi PC e gestire in cloud i contenuti multimediali delle lezioni svolte o appena preparate, archiviandole in cartelle specifiche accessibili da altri utenti.

Consente l'invio a molteplici dispositivi di domande, anche a risposta aperta, di compiti a casa e di test strutturati. Mantiene i record di lezioni, compiti, verifiche e altre attività didattiche svolte con le classi.

Consente di connettere tablet e altri dispositivi al Monitor

Prevede una Community dove si possono condividere lezioni e altri contenuti oltre a una Home page dove ogni insegnante può pubblicare messaggi e renderli visibili agli studenti di una certa classe.





sito www.smartmediaworld.net

Contatti : **Telefono** 06.85.30.18.60 | **Email** informazioni@smartmediaworld.net