

## Lavagna Interattiva Multimediale SmartMedia Multi Touch serie Infrared

Un potente strumento  
per rendere  
interattivo l'apprendimento



IWB-IR06  
Punti tocco: 6

progettato specificatamente per l'utilizzo in aula

### CARATTERISTICHE LAVAGNA

Tecnologia tracciamento ottico ad infrarossi, interazione multi-touch che consente l'interazione sia con il dito che con la penna

- Alta risoluzione e precisione che permette a 6 utenti di scrivere contemporaneamente
- Superficie cancellabile anti-riflesso;
- Dotata di supporto porta penne
- Connessione mediante cavo USB, oppure a scelta kit wireless opzionale
- Possibilità di aggiungere due casse acustiche amplificate integrate da 40W RMS o a parete da 54 W RMS



### PERCHÈ SCEGLIERE SMARTMEDIA?

- Per la sua ricerca di prodotti innovativi
- Per l'affidabilità e la varietà delle soluzioni
- Per lo sforzo di rendere economico ogni modello
- Per l'eccellente servizio a sostegno dei propri prodotti

### CARATTERISTICHE SOFTWARE

- Include tutte le funzionalità per creare lezioni in modo semplice e veloce
- Compatibile con Windows XP, Vista, Seven, 8, 8.1, 10 Mac OS
- Supporto formato .IWB per condividere le lezioni con lavagne di altre marche
- Toolbar utente intuitiva
- Multi lingua
- Scrittura testo e disegno forme su video
- Permette di annotare su qualsiasi applicazione e salvare in molti formati per condividerli facilmente con tutta la comunità degli insegnanti (.pdf, .ppt, .doc, .html, .avi e tutti i formati immagine)
- Salvataggio e playback di tutto quello che è stato scritto e disegnato

## Software in dotazione

- Controllare tutte le funzioni del PC o notebook e delle applicazioni
- Disegnare perfette forme geometriche
- Salvare e stampare quello che è stato fatto con la lavagna
- Scrivere sulle applicazioni, creare annotazioni ed evidenziare o ingrandire parti dello schermo
- Collegamento immediato in real-time a videocamera, webcam, document camera o ad altri dispositivi digitali con possibilità di inserire annotazioni sul video
- Insegnamento a distanza: collegamento in modalità conferenza via Internet o LAN e/o wireless
- Integrazione con i principali sistemi di videoconferenza
- Supporto formato .IWB, formato di file comune (CFF) per lavagne interattive
- Compatibilità con i sistemi operativi più diffusi e manuali d'uso in italiano
- Multiutenza con personalizzazione dell'interfaccia del software per singolo utente e protezione con password
- Aggiornamento automatico delle nuove release disponibili del software
- Ricerca risorse online tramite l'utilizzo di una parola chiave
- Esportazione in: file immagine (.jpg, .jpeg, .bmp, .png, .tif, .tiff, .gif), power point (.ppt), pdf, pagina web (.html), word (.doc)

Strumento sipario con colore di sfondo personalizzabile oppure con immagine personalizzata

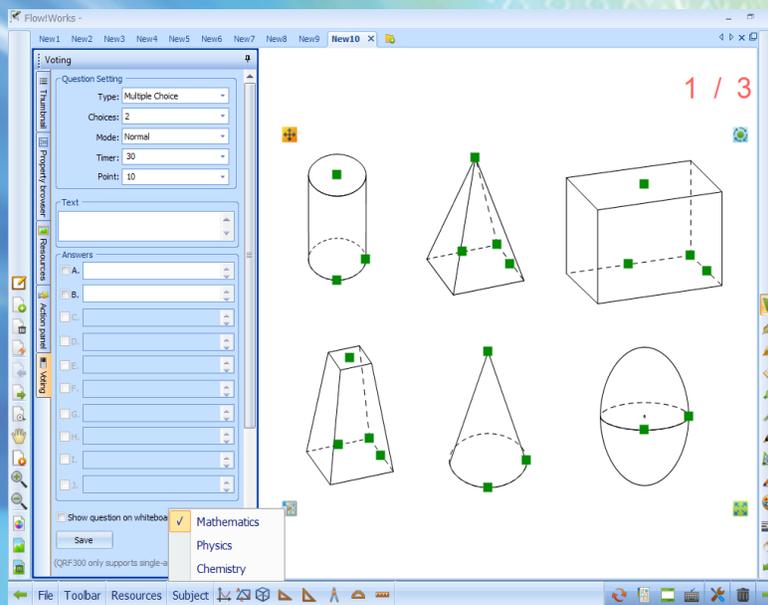
Riconoscimento scrittura manuale e conversione in testo (funzione OCR)

Strumento riflettore disponibile in varie forme: cerchio, triangolo, rettangolo, arco e stella a cinque punti

Sfondo personalizzabile  
Interfaccia grafica visualizzabile in modalità frame, finestra o schermo intero

Strumento cattura immagine: possibilità di importare all'interno del progetto l'immagine dell'intera schermata sottostante al software, una regione rettangolare oppure una regione irregolare

Tastiera su schermo



Registrazione della lezione interattiva compresa la voce in formato .avi

Strumento Timer/Orologio: possibilità di cronometrare la lezione o un esercizio, avviare un conto alla rovescia o visualizzare l'ora attuale

Importazione file multimediali: video, file flash, audio e immagini

Strumenti geometrici: squadretta 30° - 60°, squadretta 45° - 45°, righello, goniometro e compasso

Tipologie di penne: penna standard, pennello, penna bambù, evidenziatore, penna laser, penna texture, penna intelligente (per riconoscimento forme) e penna gestore

Editor formula matematica

Creazione file multipli con possibilità di passare da un file all'altro senza perdere il lavoro creato precedentemente

Sistema di votazione: creazione e visualizzazione di test e quiz per i risponditori Smartmedia

Manipolazione oggetti 3D

Sezione materie, tra cui: matematica, chimica e fisica

Galleria multimediale con oltre 10.000 risorse (learning objects) per semplificare la creazione delle lezioni

Anteprima delle diapositive create

Replay istantaneo di quello che è stato svolto sulla diapositiva

## Specifiche tecniche

MODELLO	IWB-IR06
Diagonale	84"
Dimensioni	1740 x 1245 x 30 mm
Tecnologia	Tracciamento ottico ad infrarossi
Metodo di scrittura	Penna o dita
Area attiva	80,4"
Area di proiezione massima	80,4"
Risoluzione	72000 x 72000
Numero di tocchi	6
Risoluzione per Inch	Oltre le 200 Linee
Velocità di trasmissione	57600 bps
Velocità di scansione	<8ms
Velocità di elaborazione	500 acquisizioni al secondo
Consumo	< 2W
Connessione	USB o Wi-Fi opzionale
Compatibilità Driver	Win2000/2003/XP/Vista/Win 7/8/8.1/10, Mac OS, Linux
Tipologia penna	Senza batteria
Cornici	Alluminio
Superficie	Acciaio cancellabile
Peso	17 Kg
Garanzia	3 anni, estensione a 5 previa registrazione sul sito
Accessori in dotazione	4 Penne - Supporto per penne - Supporto da parete - Cavo USB - Manuale utente - Software LIM e driver per la gestione e l'utilizzo della lavagna
Tasti funzione	Opzionali

### Opzioni di montaggio

- Stativo su ruote per LIM  
SRE - ad altezza variabile con motore elettrico, telecomando e switch di sicurezza. Disponibile con braccio per videoproiettore ad ottica corta o supporto per videoproiettore ad ottica ultra corta  
SRP - ad altezza variabile mediante sistema molla a gas, con braccio per videoproiettore ad ottica corta oppure con supporto per videoproiettore ad ottica ultra corta

- Stativo a parete per LIM  
SPRE - ad altezza variabile con motore elettrico, telecomando e switch di sicurezza  
SPRP - ad altezza variabile con sistema manuale molla a gas

Tutte le opzioni sono disponibili con braccio per videoproiettore ad ottica corta o supporto per videoproiettore ad ottica ultra corta

- Armadio di sicurezza (ASN) per notebook con display dai 10" ai 19"



### Accessori

- Sistema di presentazione wireless (WPS1000) per la diffusione di uno o più computer sulla lavagna interattiva o monitor via wireless.
- Casse amplificate (IWB-40W)  
2 Casse x 20 Watt RMS integrate direttamente sulle cornici della lavagna
- Dispositivo per collegamento wireless (SKQW-UN) da USB a WI-FI 802.11b/g/n - 1 LAN, 2 USB

