

## LIM Know K. GeniusBoard® mod. EM85



- Marchio registrato
- 2 utenti
- 2 Penne con tasti del mouse
- 81 pollici area attiva
- Superficie utilizzabile con pennarelli a secco
- Speaker integrabili opzionali
- Hub opzionale per gestione volume, porta USB e SDCard
- Tasti hardware programmabili

### DESCRIZIONE

*La lavagna Know K. GeniusBoard® utilizza l'affidabile tecnologia elettomagnetica passiva che consente l'utilizzo della lim fino a 2 utenti simultanei!*

### CARATTERISTICHE

#### Tecnologia utilizzata

La lavagna Know K. GeniusBoard® utilizza l'affidabile tecnologia elettomagnetica passiva che consente l'utilizzo della LIM con 2 penne con tasto destro e sinistro del mouse con estrema precisione, avendo un'elevata velocità di traccia ed una superficie di lavoro estremamente resistente e duratura nel tempo.

#### Software GeniusTouch EM

GeniusTouch EM è il software incluso con il modello GeniusBoard® EM85, è un software didattico completo che consente l'utilizzo delle due penne in maniera indipendente su tutta la superficie. Permette di distinguere le azioni del docente da quelle dello studente presentando un diverso menù per ogni utente-penna (la penna studente non può cancellare quanto fatto dalla penna docente). Tra le diverse funzioni disponibili il metro virtuale, il "richiama attenzione", etc.

GeniusTouch EM consente altresì in ogni momento di salvare, stampare o inviare via e-mail le lezioni create (per maggior dettagli vedi scheda tecnica GeniusTouch), nonché l'esportazione in vari formati compreso lo standard CFF (Common File Format) .iwb.

#### Superficie

La superficie della lavagna è in acciaio, una materiale antiriflesso, antigraffi e resistente agli urti. Inoltre, proprio

per le sue peculiarità è ideale per essere utilizzata anche con i pennarelli a secco ed è ripulibile.

#### Tasti hardware

Due strisce di tasti a scelta rapida con le funzioni principali del software GeniusTouch EM sono configurabili sul lato destro e sinistro della LIM GeniusBoard® EM85.

#### Tipi di collegamento

La GeniusBoard® si collega al pc tramite porta USB 2.0.

La LIM possiede l'opzione di hub integrato per collegare direttamente altre 2 porte USB per i device esterni (stampante, scanner, document camera, etc); l'SD card, il microfono; o per regolare manualmente il volume degli speaker.

#### Penne

Le 2 penne in dotazione forniscono tutte le funzionalità di un mouse grazie al tasto sx e dx sul dorso (di cui alcune funzioni sono personalizzabili) e sono lo strumento per annotare, evidenziare ed utilizzare tutti gli strumenti forniti dal software GeniusTouch EM. Le penne, sono estremamente precise grazie alla punta fine.

#### Multi-user

La LIM può essere utilizzata da 2 utenti simultaneamente con le penne e possono agire differentermente (con diverse funzioni) su tutta la superficie della LIM.

#### Supporto montaggio a parete

Il supporto in alluminio per il montaggio a parete consente di collocare la lavagna su di un muro.

#### Speaker

La coppia di speaker opzionali sono poste ai lati della LIM per una migliore diffusione dell'audio e costituiscono un unico

corpo con la LIM. La potenza dell'audio è di 20W RMS per canale.

#### Alimentazione

La GeniusBoard® EM85 si alimenta da cavo USB.

### SCHEDA TECNICA

<b>Modello</b>	<b>EM85</b>
<b>Tecnologia</b>	Elettromagnetica passiva
<b>Risoluzione</b>	21300x12000 su aspect ratio 4:3
<b>DPI</b>	600
<b>Precisione</b>	0,05 mm
<b>Velocità di tracciamento</b>	8-18 m/s (315 p/s)
<b>Velocità di processo</b>	480 punti/s
<b>Calibrazione</b>	4, 9 o 20 punti
<b>Superficie</b>	Acciaio: antiriflesso, antigraffio, resistente agli urti, scrivibile con pennarelli a secco
<b>Tipologia di input</b>	Penna con funzione mouse
<b>Compatibilità software</b>	Windows XP, Vista, 7, 8 Mac Linux
<b>Tipi di collegamento</b>	USB 2.0 Hub opzionale integrato alimentato con: <ul style="list-style-type: none"> <li>• 1x SD card</li> <li>• 2x USB 2.0</li> <li>• MIC In &amp; Line In</li> <li>• controllo volume</li> </ul>
<b>Tasti hardware</b>	nr.2 strisce tasti programmabili sulla destra e sinistra della superficie con 14 tasti per lato
<b>Collegamento LIM/pc</b>	USB 2.0
<b>Consumo</b>	<5V/ 500mA
<b>Consumo della penna</b>	≤6 mW, batteria stilo AAA
<b>Temperatura di Funzionamento</b>	da 0 a 40 °C
<b>Temperatura di Conservazione</b>	da -40 a 60 °C
<b>Tasso di umidità di Funzionamento</b>	0-90%
<b>Tasso di umidità di Conservazione</b>	15-85%
<b>Audio</b>	Non incluse, opzionali. Coppia di casse 20 W RMS per canale integrabili

<b>Certificazioni</b>	FCC, CE, RoHS
<b>Garanzia</b>	36 mesi del produttore
<b>Software in dotazione</b>	GeniusTouch EM
<b>Elementi opzionali</b>	kit Wireless

### DIMENSIONE E PESO

Modello	Dim. Area attiva (diagonale)	Dim. esterna (diagonale)	Formato area di proiezione	Larghezza	Altezza	Peso
EM85	81 pollici 78 pollici su 4:3	85 pollici	4:3	1787 mm	1273 mm	23 kg

### ELEMENTI COMPRESI NEL KIT DI VENDITA

- Know K. GeniusBoard® EM85
- n.2 penne con batteria stilo AAA
- n.2 strisce tasti programmabili
- Sistema di aggancio per fissaggio della lavagna a muro
- Cavo USB
- Garanzia 36 mesi