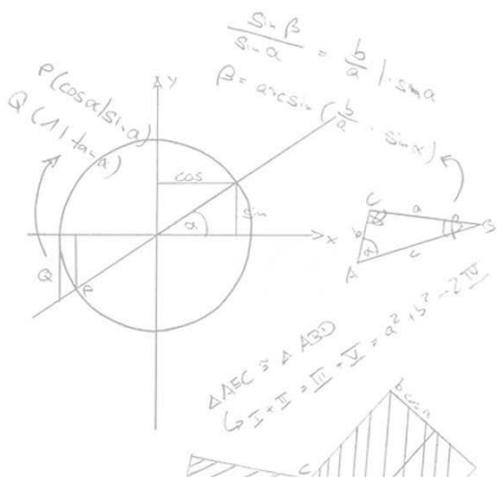




Smart e-Blackboard

3rd generation

G3



Schermo tattile capacitivo e lavagna tradizionale. Tutto in uno!

by

tecnocopia
document solutions

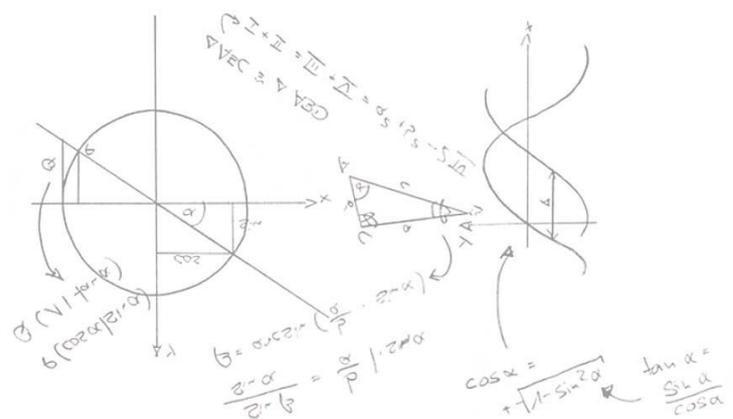
Concept Smart e-Blackboard



E-Blackboard combina una superficie tradizionale con uno schermo tattile capacitivo. La tecnologia del futuro adattata a tutti i comfort per l'insegnamento. È possibile scrivere sulla lavagna elettronica, con gesso o inchiostro mentre lavori con video, PDF, immagini, PowerPoint, ecc.

L'integrazione di un computer con Windows 10 PRO consente la piena funzionalità e un uso autonomo nelle classi di scuola o sale riunioni. Inoltre, consente il collegamento di computers o dispositivi con i suoi molteplici ingressi HDMI, e USB.

La superficie è realizzata in vetro opaco, consente di scrivere direttamente sullo schermo acceso e sui pannelli laterali come se fosse un a lavagna classica, questa soluzione combina il meglio di entrambe le tecnologie, analogico e digitale, in modo semplice.



Secondo i funzionari ICT di diverse scuole in cui E-Blackboard è stata installata:



"La valutazione degli studenti è eccellente perché consente loro di accedere alle risorse digitali dallo stesso spazio di lavoro"

"La scelta di E-Blackboard si basa sulla necessità di ottimizzare lo spazio accedendo alle risorse digitali senza escludere un'area di lavoro con la quale è anche possibile utilizzare il metodo tradizionale".



Perfetto per centri scolastici o sale conferenza in cui l'immagine gioca un ruolo importante. La sua finitura nero opaco, il telaio in alluminio lucido, così come tutti i suoi elementi integrati ne fanno della lavagna elettronica un apparecchio elegante, attraente e funzionale.



Tecnologia Smart e-Blackboard

Hardware

Superficie

Cristallo fotoelettrico compatibile alla scrittura con il gesso, gesso senza polvere e gesso liquido. Alta resistenza e trattamento superficiale antigraffio resistente per tutta la vita del prodotto. Superficie magnetica disponibile come opzione.

Schermo tattile capacitivo

Il display LCD offre una risoluzione 4K o Full HD fino a 10 punti di contatto simultaneo. La tecnologia nanometrica ad alta trasmissione offre un'impareggiabile sensibilità tattile capacitiva, garantendo di più alta affidabilità e migliore accuratezza d'uso.



Sistema di audio amplificato integrato e microfono wireless (opzione)

Incorpora un microfono wireless che si collega direttamente a te senza la necessità di una configurazione aggiuntiva con gli altoparlanti, integrati nello stesso tavolo, consentendo all'insegnante di amplificare la sua voce nelle grandi aule o sale conferenza.

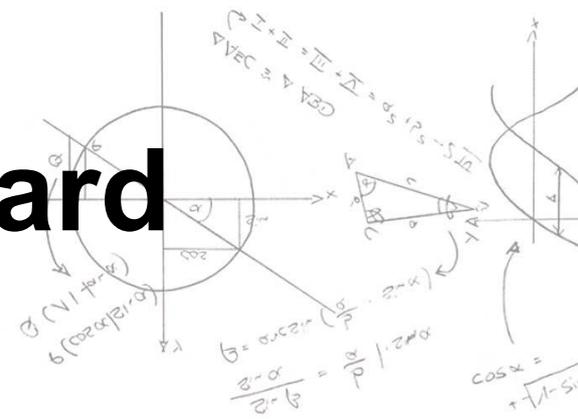


Hot Spot Professionale

E-Blackboard integra un hot spot che consente la creazione di diverse connessioni wireless, in modo che gli utenti possano interagire con le funzioni della lavagna o con altre applicazioni installate.

Videocamera wireless (opzionale)

È possibile aggiungere un accessorio: una fotocamera wireless per la visualizzazione di documenti così l'insegnante può ottenere foto e video in diretta e incorporarli nella sessione di lavoro con e-Blackboard.





Sistema operativo Windows 10 PRO / Android

Tutti i modelli possono integrare un computer interno con Windows 10 PRO o un sistema operativo Android completo.

Software Odinboard

Include: licenza software Odinboard preinstallato (lavagna digitale) per l'uso in classe o come supporto per la presentazione.

Caratteristiche principali:

- Scrittura a mano libera
- Assistente di presentazione, consente di separare le aree di scrittura dalle diapositive correnti
- Focus, illumina le aree importanti per fissare l'attenzione
- Operazioni gestuali: rimuovi qualsiasi stanza usando il palmo della mano



Scrittura



Assistente



Controllo Luce



Zoom



Operazioni tattili

Supporta anche tutte le applicazioni Windows e Android, come ad esempio Microsoft Office 365, programmi di lavagne digitali, browser, ambienti di collaborazione cloud, video-conferenza, ecc.

Selettore OSD

Il selettore OSD consente di selezionare le diverse opzioni di input di dati: Android, Windows 10 PRO o HDMI1.



Options

Smart e-Blackboard

E-Blackboard è disponibile in diverse configurazioni per soddisfare le esigenze di ciascuna installazione.



1m + LCD Centrale + 1m



Doppio schermo LCD



2ma sinistra + LCD

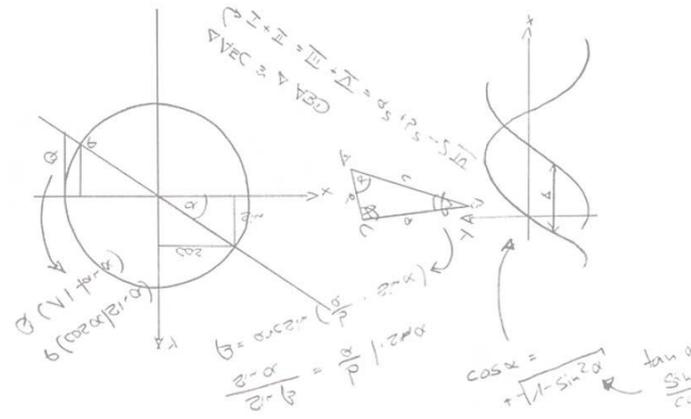


LCD + 2ma destra





0,5m+LCD+0,5m



0,5ma sinistra + LCD



LCD + 0,5ma destra



LCD semplice

Gesso liquido

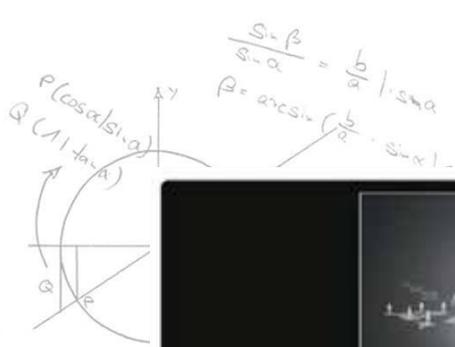
La lavagna e-Blackboard è stata appositamente progettata per essere compatibile con molti tipi di gesso. Tuttavia, i risultati migliori sono ottenuti con gessi liquidi di ultima generazione:

- Pennarelli ricaricabili, con punte che si cambiano semplicemente in caso di usura, il che implica una maggiore capacità riciclaggio e meno rifiuti nell'ambiente.
- Inchiostri opachi che offrono maggiore visibilità, inodore e facilmente pulibile. Non lasciano segni, anche dopo qualche giorno. Non generano polvere che potrebbe danneggiare i componenti dei computers delle aule.



Smart e-Blackboard

G3



NH modello : 1 LCD Centrale + 2 coste



NA modello : compact-1 LCD schermo

Modello	DC650NA	DC650NH	DC700NA	DC700NH	DC750NA	DC750NH	DC860NA	DC860NH	DC980NA
Grandezza LCD	65"	65"	70"	70"	75"	75"	86"	86"	98"
Luminosità	450cd/m ²	450cd/m ²	450cd/m ²	450cd/m ²	450cd/m ²	450cd/m ²	480cd/m ²	480cm/m ²	500cd/m ²
Contrasto	4000:1	4000:1	4000:1	4000:1	4000:1	4000:1	4000:1	4000:1	1300:1
Temperatura colore	10.000°K								
Risoluzione	3840 x 2160	3840 x 2160	1920 x 1080	1920 x 1080	3840 x 2160	3840 x 2160	3840 x 2160	3840 x 2160	3840 x 2160
Angolo di visione	178°								
Durata stimata	≥50.000h								
Schermo latezza x larghezza (mm)	1429 x 804	1429 x 804	1550 x 872	1550 x 872	1650 x 928	1650 x 928	1899 x 1070	1899 x 1070	2188 x 1243
Grandezza totale L x A x P (mm)	2024 x 1224 x 90	4024 x 1224 x 90	2024 x 1224 x 90	4024 x 1224 x 90	2024 x 1224 x 90	4024 x 1224 x 90	2024 x 1224 x 90	4024 x 1224 x 90	2364 x 1454 x 90
Pannello	1 centrale LCD	1 centrale LCD +2 passive	1 centrale LCD	1 centrale LCD +2 passive	1 centrale	1 centrale LCD +passive	1 centrale	1 centrale LCD +2 passive	1 centrale LCD
Vetro magnetico	Option								
OPS Opzione	CPU intel Core i3/ i5/ i8 4GB DDR42400 - 128GB SSD Microsoft Windows 10 PRO								
Rete	Rete di interfaccia: scheda RJ-45 10M / 100M Wireless: IEEE 802.11n/b/g Punto d'accesso integrato								
Funzionamento tattile	Tecnologia capacitiva 10 punti su 4 mm di vetro fotoelettrico Compatibile con Windows 7/8/10 e MacOS*. Nessun driver aggiuntivo richiesto. * 1 punto tattile su MacOS								
Porte IN-OUT	Input: 1 x VGA, 2 x HDMI, 1 x Ethernet RJ 45, 1 x RS232, 1 x USB BTtouchport, 6 x USB 2.0, 1 x USB 3.0 Output: 1 x HDMI, 1 x AudioMinijack								
Audio	2x15w altoparlanti integrati, microfono wireless, puntatore laser								

Interactive display, traditional blackboard
and mutitouch panel **All in one**

DISTRIBUTEUR OFFICIEL



Tecnocopia sagl
via Cantonale 41
6814 Lamone

info@tecnocopia.ch
www.tecnocopia.ch
+41 91 967 12 52