



Ministero dell'Istruzione, dell'Università e della Ricerca
Liceo Scientifico e Linguistico Statale G. Marconi
via dei Narcisi 5 - 20147 Milano tel. 0248302354 - fax 0248302709
email: segreteria@marconionline.it Sito web: www.marconionline.it



Allegato 2

ALLEGATO TECNICO

SPECIFICHE KIT PROIETTORE INTERATTIVO-LIM

I Videoproiettori Interattivi seguenti rappresentano un sostituto del KIT LIM e sono normalmente composti da:

- VIDEOPROIETTORE INTERATTIVO - LAVAGNA BIANCA SMALTATA ANTIRIFLESSO
- Installazione
- Un PC o notebook collegato

Esistono essenzialmente due macrocategorie di proiettori interattivi: IL MODELLO CHE FUNZIONA SOLO CON PENNE DIGITALI E IL MODELLO FINGER TOUCH CHE FUNZIONA CON LE DITA E CON LE PENNE

Descrizione caratteristiche minime proiettore interattivo a penna

Proiettore interattivo 3300 ANSI, lavagna e casse installati Videoproiettore interattivo a focale ultra corta (Marche SIMILARI Epson, Acer, Hitachi, Promethean)

Caratteristiche tecniche minime richieste Tecnologia : 3LCD (non si accetta tecnologia DLP)

Luminosità: 3300 ANSI Lumen - Risoluzione: WXGA (1280x800)

Contrasto: 5000:1 Immagini con diagonale di 2 m da appena 56 cm (da specchio a superficie di proiezione)

Diagonal display size 60~100" (152~254cm)

Funzioni di rete avanzate (wireless LAN opzionale)

Adatto a qualsiasi superficie piana

Staffa da parete

Speaker 16W integrato

2 penne interattive.

Telecomando CONNESSIONI: 2x HDMI, 2x mini D-sub a 15-pin, 1x connettore RCA per Composite, 2x stereo mini, 1x coppia RCA (S/D), 1x mic, 1x USB di tipo A per presentazioni senza PC, 1x USB di tipo B per il controllo del mouse, 1x Rete Cablata LAN RJ-45

Software didattico interattivo (o Smart Notebook, ActivInspire) Starboard, I-Pro interactive e 2 penne interattive Garanzia del produttore (non si accetta garanzia estesa del rivenditore) proiettore: minimo 36 mesi

Il proiettore richiesto deve poter aggiungere in futuro un **KIT Finger Touch** originale dello stesso produttore del videoproiettore che rende sensibile anche alle dita che toccano lo schermo

Lavagna magnetica 180x120 con superficie in acciaio smaltato bianco con finitura opaca, ideali sia per la scrittura con per penne a feltro cancellabili a secco che per la proiezione.

Kit montaggio a parete.

CASSE PREAMPLIFICATE 54W kit 2 casse per 54w totali. per amplificare il suono del proiettore

Installazione.

Descrizione caratteristiche minime proiettore interattivo FINGER TOUCH E PENNE

Proiettore interattivo finger touch 3300 ANSI, lavagna e casse installati Videoproiettore interattivo a focale ultra corta (Marche SIMILARI Epson, Acer, Hitachi, Promethean)

Caratteristiche tecniche minime richieste

Tecnologia : 3LCD (non si accetta tecnologia DLP) Luminosità: 3300 ANSI Lumen - Risoluzione: WXGA (1280x800) - Contrasto: 5000:1 Immagini con diagonale di 2 m da appena 56 cm (da specchio a superficie di proiezione) Diagonal display size 60~100" (152~254cm)

Funzioni di rete avanzate (wireless LAN opzionale)

Adatto a qualsiasi superficie piana

Staffa da parete

Speaker 16W integrato 2 penne interattive

Telecomando

CONNESSIONI: 2x HDMI, 2x mini D-sub a 15-pin, 1x connettore RCA per Composite, 2x stereo mini, 1x coppia RCA (S/D), 1x mic, 1x USB di tipo A per presentazioni senza PC, 1x USB di tipo B per il controllo del mouse, 1x Rete Cablata LAN RJ-45

Software didattico interattivo (o Smart Notebook, ActivInspire) Starboard, I-Pro interactive e 2 penne interattive Garanzia del produttore (non si accetta garanzia estesa del rivenditore) proiettore: minimo 36 mesi

Il **KIT Finger Touch** (che rende sensibile anche alle dita che toccano lo schermo) originale dello stesso produttore del videoproiettore deve essere posizionabile su altri modelli interattivi della stessa marca

Lavagna magnetica 180x120 con superficie in acciaio smaltato bianco con finitura opaca, ideali sia per la scrittura con per penne a feltro cancellabili a secco che per la proiezione.

Kit montaggio a parete

CASSE PREAMPLIFICATE 54W kit 2 casse per 54w totali. per amplificare il suono del proiettore

Installazione

PER OGNI SOLUZIONE PROIETTORE A PENNA O FINGER TOUCH+PENNA È DA PREVEDERE L'ACQUISTO DI UN PC DA COLLEGARE AL KIT PROIETTORE INTERATTIVI-LIM.

CARATTERISTICHE TECNICHE PC NOTEBOOK

Processore: Core i3, 2,40 GHz, i3-3110M Motherboard Display: 15,6" Risoluzione: 1366 x 768

Memoria di massa: HDD 500GB

Scheda Audio: integrata Microfono: integrato Grafica presente

Webcam: presente

Batteria: lunga durata

Sistema Operativo: Windows 10

Porte Usb: 3x USB 2.0

Porta Hdmi: sì Porta Vga: sì Lan: 10/100/1000 Wireless: 802.11n