

L U X I B O A R D



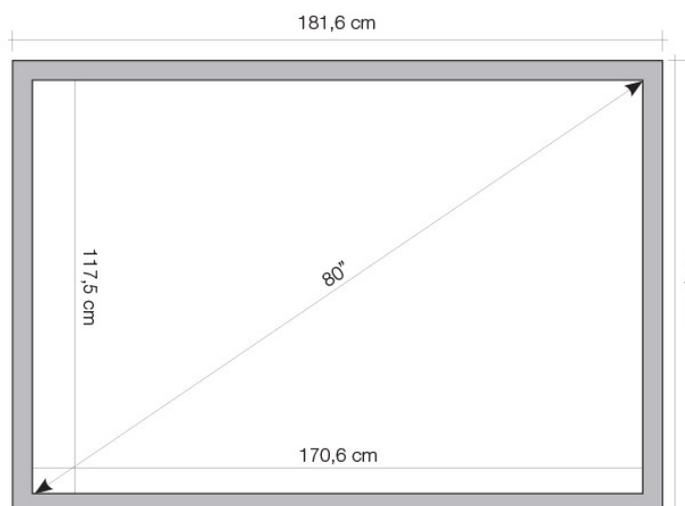
LuxiBoard 10Touch 80"

LIWB80IR10APEK-S

Lavagna Interattiva Multimediale ad infrarossi 10 tocchi 80" con tasti rapidi laterali e casse integrate
Software in dotazione: Teach Infinity Pro

Tecnologia: Matrice a sensori infrarossi
Diagonale area attiva: 80"
Dimensioni area attiva: 170,6x116,5 cm
Dimensioni area di proiezione: 157x117,5 cm
Formato: 4:3
Cornice: Alluminio
Superficie: Acciaio preverniciato scrivibile / lavabile
Tocchi simultanei: 10
Strumenti di puntamento: Dita o di altro strumento di puntamento passivo, 2 penne incluse
Vassoio portapenne frontale
Tasti rapidi: Sì, 15 tasti sul lato destro e sinistro
Risoluzione area attiva: 72.000x72.000 punti univoci
Velocità di trasmissione / Tempi di acquisizione: 305 pt/s
Velocità tratto: 16 m/s

Velocità di scansione: 125 pt/s
Precisione: ± 0,5 mm
Interfaccia: USB A
Lunghezza cavo USB in dotazione: 7.5 m
Lunghezza max cavo USB: 10 m
Consumo: < 0.5W
Sistemi Operativi Supportati: Windows 7 - 8 - 10 32/64bit / MacOs X / Linux
Temperatura operativa: -15-50 C°
Umidità operativa: 20~90%
Ingombro: 181,6x127,5x5,78 cm
Imballaggio: 207x138x9 cm
Peso netto: 20 Kg
Peso lordo: 34 Kg
Certificazioni: CE – FCC – ROHS
Potenza casse audio: 20W+20W RMS 40W RMS complessivi
Garanzia: 5 Anni





Compatibilità e distribuzione	Windows / Macintosh / Linux
	Liberamente installabile su qualsiasi computer
Creazione lezioni	Apertura / salvataggio delle lezioni in formato proprietario *.htt
	Esportazione della lezione in formato PowerPoint (.ppt), Acrobat PDF (.pdf), HTML (.html), Word (.doc), Excel (.xls), Immagine (.jpg), BECTA CFF (.iwb)
	Importazione lezioni in formato Microsoft PowerPoint (*.ppt, *pptx) e BECTA CFF (.iwb),
	Barra degli strumenti chiara e di facile comprensione
	Modalità di lavoro "Progettazione" e "Presentazione"
	Barra degli strumenti configurabile
	Accesso multiutente con salvataggio delle impostazioni
	Configurazione personalizzata degli strumenti, sia in modalità di progettazione che di presentazione
Contenuti e risorse	Editing avanzato degli oggetti: trasparenza, dimensioni, proporzioni, rotazione, posizione, riflessione etc.
	Creazione di template e sfondi personalizzati
	Galleria di contenuti e strumenti interattivi per l'insegnamento di: Matematica (editor funzioni matematiche), Geometria (forme 2D e 3D vettoriali, strumenti di disegno come compasso, goniometro, squadre, righello etc.), Chimica (riconoscimento formule, libreria strumenti interattivi etc.), Fisica (libreria strumenti interattivi), Inglese (trascrizione fonetica di parole e frasi)
	Classe online per la FAD con possibilità di lavoro collaborativo e comunicazione
Strumenti di disegno	Configurazione avanzata degli strumenti interattivi
	Strumento di sintesi vocale per la lettura ad alta voce dei testi
	Penna, Pennello, Evidenziatore etc.
	Forme geometriche 2D e 3D vettoriali
Strumenti di presentazione	Template e sfondi personalizzabili
	Strumenti di disegno geometrico
	Azioni oggetto
	Animazioni pagina
	Riflettore, Tendina
Riconoscimento automatico	Annotazione schermata
	Interfaccia dedicata alla presentazione con menu flottante per massimizzare l'area di lavoro
Riconoscimento automatico	Riconoscimento multilingue scrittura, forme geometriche, formule

	matematiche, formule chimiche
Multimedia	Importazione di documenti (.iwb, .ppt, .pptx), lezioni e file immagine (.bmp, .emf, .gif, .jpg, .png, .tif, .wmf, .iwb), file video (.asf, .avi, .divx, .flv, .m1v, .m2v, .m4u, .mov), file audio (.aif, .aiff, . au, .m4a, .mid, .midi, .mp2, .mp3), file flash (.swf)
	Funzione di drag&drop per l'importazione di file esterni
	Registratore multimediale per salvare la lezione (audio e video) come file multimediale
	Integrazione con periferiche di acquisizione immagine di terze parti (visualizzatore / document camera, scanner, webcam etc.)
	Player multimediale integrato
	Funzione di playback di tutte le azioni eseguite su una pagina

