

## MONITOR INTERATTIVO 86" I3 EX86

Categoria: **Monitor interattivi**

Codice MEPA  
NABLA-IWB-EX75



**Infanzia**



**Primaria**



**I grado**



**Il grado**



**Università**



## Scheda tecnica:

### Monitor Touch Interattivo 86", 4K UHD, fino a 20 tocchi simultanei

Formato 86" in 16:9 con tecnologia di illuminazione LED, vetro antiriflesso temperato con spessore 4mm (MOHS 7)

**Area di scrittura: 1895x1066 mm**

**Tecnologia LCD Direct led:** (LED distribuiti su tutta la sua superficie dello schermo.

Risoluzione UHD-4K **3840x2160** px, luminosità **400 cd/m<sup>2</sup>**, Contrasto **4000:1**, Angolo Visuale 178°/178°, 1.073 bilioni di colori 10 bit. Pixel Pitch 0,4935x0,4935 mm. Durata media **50.000 h**.

**Tecnologia V-SENSE touch** 20 tocchi contemporanei 2 connessioni USB touch e scrittura con dita, stilo e oggetti. Riconoscimento dei gesti (scrivo con dita o oggetto, cancello con palmo della mano, allargo e stringo oggetti con tre dita). Refresh rate 60HZ@UHD. Tempo di risposta 4ms accuratezza ±1mm

#### Sensori :

Movimento e luminosità

**Sistema Operativo Android 8.0 integrato:**RAM 3GB, ROM 32 GB. Il sistema garantisce compatibilità con Windows, Android, Mac Osx.

**Audio:** altoparlanti integrati 2x16Watt

#### Connessioni audio/video dati e di rete.

Ingresso Audio/Video digitale: 4xHDMI 2.0- Uscita Audio/Video output digitale 1xHDMI 2.0

Ingresso Audio/Video analogico: 1xVGA (DE-15 maschio)+ Jack audio (3,5mm TRS)

Uscita audio analogica: 1xaudio jack (3,5mm TRS connector)

Uscita audio digitale: 1xS/PDIF

USB porta dati 1xUSB-C (Power output: fino a 45W), 1xUSB 2.0, 3xUSB 3.0

Slot OPS per PC : (JAE TX24 connector) 4K@60Hz

Ingresso di controllo: 1xCOM DE-9 (RS-232 standard)

Connessioni di rete: WiFi 2,4/5Ghz (802.11 a/b/g/n/ac), bluetooth 4.2

Connessioni touch: 2xUSB-B

La funzione source che permette di selezionare l'ingresso video è a portata di touch sul display.

#### I3 Allsync Wireless video Cast

Sistema di presentazione attraverso il quale senza l'utilizzo di nessun filo è possibile prendere il controllo del PC o MAC di un relatore utilizzando il touch dello schermo e di visualizzarne i contenuti sul display I3. Compatibile anche con IOS e Android. Possibilità di avere fino a 4 presentazioni in contemporanea e 64 dispositivi in ricezione che assistono contemporaneamente alla presentazione.

#### Connessione USB Type-C per presentazione e ricarica

È possibile connettere al display un PC ,MAC esterno sul quale è contenuta ad esempio una presentazione utilizzando il solo cavo usb per trasferire audio,video e touch. Allo stesso tempo il PC o Mac connesso si ricarica.

#### Bottone Multifunzione Programmabile

Può essere programmato per mandare il display in stand-by, per scattare una foto istantanea, per passare all'input preferito etc.

#### Dimensioni e peso:

1957,2x1160x86 mm, Peso 68,85kg

VESA 800x600

#### Proprietà Elettriche:

Voltaggio 100-240 Volt -50/60 Hz, Consumo 170 Watt (Standby≤ 0,5 Watt)

Certificazioni CE, FCC

Inclusi nella confezione: manuale utente, telecomando, alimentatore con cavo, cavo USB, 2 Penne passive, Sistema di ancoraggio a muro VESA.

**Garanzia del produttore 8 anni previa registrazione su sito web**

#### Software a corredo

**I3Annotate**, software di annotazione base, semplice ed intuitivo. Fornisce un comodo e compatto pannello strumenti circolare, sempre attivo sul desktop. Permette di avere gomma, matita ed evidenziatore di diversi colori sempre a portata di mano. Potrete effettuare annotazioni in **modalità lavagna** oppure in **modalità trasparenza** dando la possibilità di sottolineare e prendere appunti su pagine web, PDF, Word, PowerPoint, Excel o qualsiasi altro programma. Includo funzioni taglia e Screenshot con cui ritagliare comodamente parti dello schermo o immagini da internet.

#### I3Learnhub,

Sistema On Cloud **ideale per la didattica a distanza con sistema di videoconferenza integrato e compatibilità con Google suite for education** (Account perpetuo incluso con l'acquisto di un display), **Ideale per creare lezioni accattivanti anche da casa e ritrovarle poi accedendo con il proprio account su qualsiasi schermo interattivo anche di diverso brand.**

Pannello strumenti configurabile a seconda delle esigenze del docente per trovare sempre ciò che serve a portata di mano. Spazio di archiviazione docente on cloud. **Cooperazione con la Classe** (alunni dotati di Pc o tablet); condividete l'area di lavoro (lavagna), passate il gessetto ad un alunno da posto, scambiate file istantaneamente con gli studenti, sarà facilissimo collaborare con la classe nella creazione di contenuti digitali. Funzioni di annotazione (penna matita, gomma), tavolozza per creazione colori personalizzati a partire da quelli primari, forme geometriche e vari tipi di tratteggio, strumenti geometrici (riga squadra e compasso). **Funzione Post-it** per annotazioni sull'area di lavoro, **Multiple Canvas** (possibilità di dividere l'area di lavoro fino a 4 parti, ciascuna delle quali con il proprio quadro strumenti.) Possibilità di generare **Sondaggi Istantanei** a cui la classe risponde con PC o tablet, visualizzando subito dopo sullo schermo interattivo il risultato espresso in varie tipologie di grafici. Web browser Bing integrato.

#### Funzione di ricerca video e Immagini, intelligente.

Se il docente utilizzando la **funzione cerca** non trova disponibile nel suo spazio On-Cloud il video o l'immagine necessaria per la sua lezione, il sistema propone da internet migliaia di risorse relative alla parola cercata. Le risorse proposte da internet risultano sorprendentemente come "oggetti" proprietari del software trasferibili con un click sul canvas. (gli oggetti sono elementi dei software di annotazione, facendo clic con il tasto destro del mouse su un oggetto compaiono le funzioni copia, duplica, duplicazione infinita, blocca, allarga, stringi, ruota, organizza, anima, trasforma, e altre opzioni).

#### Templates

Sono inclusi nel software vari template tra cui diverse tipologie di righe e quadretti, pentagramma, sfondi vari e molti altri.

#### Crea Attività

Create attività divertenti per i vostri studenti tra cui: Word Twister, Ordina la categoria, L'impiccato, Puzzle, Associa le Immagini, Memory, Ordina, Scelta multipla, Composizioni ritmiche e musicali.

#### Contenuti 3D STEM

Marketplace integrato con 500 oggetti 3D in ambito STEM fruibili anche in modalità realtà aumentata tramite l'utilizzo delle telecamere integrate a PC e Tablet. (altri prodotti del Marketplace sono acquistabili in abbonamento)

#### Interazione Con strumenti geometrici fisici

Poggia strumenti fisici Righello, Squadra e Compasso sulla superficie di scrittura del display, vedrai comparire magicamente linee di costruzione e supporti al disegno geometrico. (Riga, Compasso e squadra opzionali acquistabili separatamente).

#### I3Lens-APP

Scatta una foto con il tuo smartphone, ritaglia il particolare interessante e salvalo con nome e tag appropriato, lo ritroverai istantaneamente nella tua galleria i3 learnhub sotto forma di "oggetto" trasferibile sul canvas con un click.

#### I3Note-APP

L'applicazione disponibile sul sistema Android del display, include le funzioni essenziali di lavagna per annotare e disegnare con inchiostro elettronico, si integra con MA Exchange per distribuire note senza il bisogno di configurare un servizio mail. Esporta la lezione in PDF e inviala alla classe tramite QR code o email oppure ad un collega docente su I3Learnhub.

Mini Pc Integrato Opzionale		Codice MEPA
Core I3-7100U-2.40 Ghz, RAM 4GB, WiFi, SSD 128GB-Win 10 Pro.Ac.		NABLA-OPS-001
Core I3-7100U-2.40 Ghz, RAM 4GB, WiFi, SSD 256GB-Win 10 Pro.Ac.		NABLA-OPS-002
Core I5-7200U-3.10Ghz, RAM4GB, Wifi, SSD 128 GB-Win 10 Pro.Ac.		NABLA-OPS-003
Core I5-7200U-3.10 Ghz, RAM 4GB, WiFi, SSD 256GB-Win 10 Pro.Ac.		NABLA-OPS-004
Core I5-7200U-3,10 Ghz, RAM 8GB, WiFi, SSD 128GB-Win 10 Pro.Ac.		NABLA-OPS-005
Core I5-7200U-3,10 Ghz, RAM4GB, WiFi, SSD 256GB-Win 10 Pro.Ac.		NABLA-OPS-006
Core I7-7500U-3,10 Ghz, RAM4GB, WiFi, SSD 128GB-Win 10 Pro.Ac.		NABLA-OPS-007
Core I7-7500U-3,10 Ghz, RAM4GB, WiFi, SSD 256GB-Win 10 Pro.Ac.		NABLA-OPS-008
Core I7-7500U-3,10 Ghz, RAM8GB, WiFi, SSD 256GB-Win 10 Pro.Ac.		NABLA-OPS-009
Core I7-7500U-3,10 Ghz, RAM8GB, WiFi, SSD 256GB-Win 10 Pro.Ac.		NABLA-OPS-010

### Particolarità:

Accendi il display e inizia a scrivere, scambia file con i dispositivi PC e tablet dei tuoi studenti, condividi con la classe l'area di lavoro e gli studenti potranno interagire da posto attraverso il loro dispositivo tablet e pc. Non perdere l'occasione di cogliere "oggetti di studio" quando sei fuori dalla tua classe. Fotografa con il tuo smartphone il particolare di una cattedrale, di una foglia, di un dipinto etc. li ritroverai comodamente sotto forma di "oggetto" nel tuo I3Learnhub e potrai trasferirlo con un click sul tuo canvas.

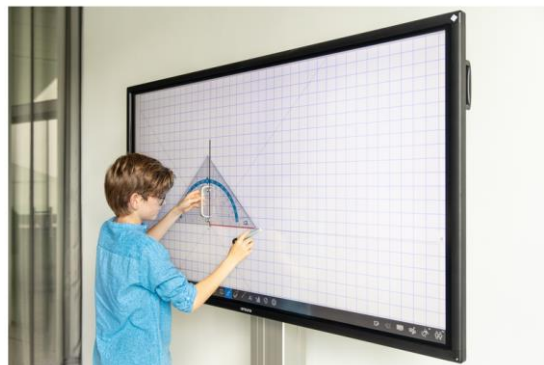
### Note per l'acquisto su Consip MEPA:

### Altre foto prodotto:



Scelta

sorgente- touch display



Interazione con strumenti geometrici.



i3LEARNHUB



i3ANNOTATE



i3LENS



i3NOTES

Ulteriori informazioni possono essere trovate su

<http://www.nablatecnologie.com>

