

Nuovi **monitor interattivi**

# DABLIU TOUCH

E13L-C Series **Education** | Powered by Android 13™



wacebo | l'apprendimento non è mai stato così **straordinario!**

## Monitor interattivi **DABLIUTOUCH**

I pannelli retroilluminati touchscreen con supporto fino a **50 tocchi simultanei** disponibili nelle versioni 65", 75" e 86", con risoluzione **4k Ultra HD**, rendono straordinaria e performante la didattica in classe e a distanza.



## Mobile stand

Cod. DBL01058

I nuovi supporti Wacebo offrono la possibilità di **un'installazione efficiente del monitor** con una **maggiore flessibilità nello spostamento** da una classe all'altra grazie alle ruote installate alla base dello stand.

## Rendi l'insegnamento **facile** & **Interattivo!**

I monitor **DABLIUTOUCH** rendono l'**attività didattica semplice & versatile**. Scegli la dimensione che preferisci e goditi lo **straordinario display 4K UHD!**

Powered by **Android 13™**



**65"**

**75"**

**86"**

<b>Dimensione</b>	1486×905×89 mm	1708×1028×89 mm	1955×1168×89 mm
<b>Contrasto</b>	5000:1	5000 :1	5000 :1
<b>Luminosità</b>	500 cd/m <sup>2</sup> (typ.)	500 cd/m <sup>2</sup> (typ.)	400 cd/m <sup>2</sup> (typ.)
<b>Peso</b>	39 kg	52 kg	70 kg
<b>Vesa</b>	500×400mm M8×25mm	600×400mm M8×25mm	800×400mm M8×25mm



Light Sensitive

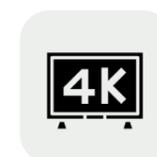


Smart Eye Protection

**50**  
tocchi  
simultanei!



Lavora con un **sistema perfettamente integrato** con **Account e risorse** innumerevoli app disponibili!



Sensazionale display nitido e luminoso  
risoluzione 4K UHD



Design made in Italy elegante si adatta ad ogni ambiente



comode porte dati e video anteriori

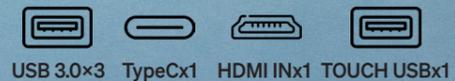
**Aumenta la produttività in classe,**  
 ottimizza il flusso di lavoro con i monitor **DABLIUTOUCH** e  
 la qualità del **sensazione display 4K UHD!**

Rivoluziona la didattica  
 tradizionale con contenuti  
 multimediali interattivi!

**Le lezioni  
 prendono vita!**



Porte video/dati anteriori



Sfrutta al massimo tutte le  
**Nuove funzioni!**



**Funzione Dual-Screen**  
 dividi lo schermo per  
 fruire di più contenuti!



**Sistema di  
 videoconferenza**  
 (accessorio non incluso)



Comoda **barra  
 laterale di navigazione**  
**rapida** delle app



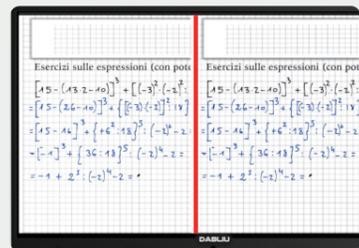
**Funzione Multi-User**  
 crea fino a 9 account  
 indipendenti

**Trasmissione wireless schermo device**



- Mirroring App inclusa
- Possibilità di collegamento wired anche via cavo

oltre a collegare il tuo laptop tramite un normale cavo HDMI, puoi anche **connettere in modalità wireless** il tuo device allo schermo grazie alla **mirroring app integrata** (protocollo AirPlay). Il contenuto verrà mostrato immediatamente sul display del monitor.



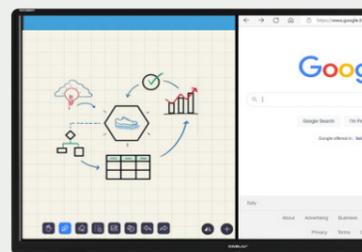
### Funzione spitscreen per confronto file

Durante una lezione in classe con questa funzione sarà possibile **duplicare l'app lavagna** in modo tale da effettuare **annotazioni simultanee**, confrontare appunti e correggere esercizi in modo chiaro ed intuitivo.

### Nuova funzione Multi-User



I nuovi DabliuTouch E13L-C sono stati progettati per consentire la creazione **fino a 9 account totalmente personalizzabili**. Ad ogni account sarà possibile associare una password che renderà **il dispositivo sicuro per ogni utilizzatore**.



### Nuova Funzione multi-windows

Con questa nuova funzione potrai finalmente vivere un'esperienza interattiva senza precedenti grazie alla **funzione dual-screen** sarà possibile **dividere lo schermo in due parti** anche mentre si utilizzano gli strumenti nell'app lavagna!

## Infinite app per la produttività

**per lavorare in totale semplicità:** Google chrome per navigazione internet, visualizzatore documenti Microsoft Office, Teams, Cisco Webex, Kahoot, Google Meet oltre ad **installarne altre tramite store per migliorare e ottimizzare la produttività!**

I monitor interattivi **DABLIUTOUCH** di wacebo sono la **soluzione didattica interattiva** per **stimolare l'apprendimento** e la **collaborazione** tra gli studenti!

## Lezioni & presentazioni a scuola Prendono vita!

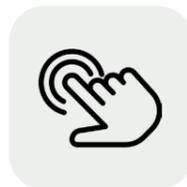


# Lavagna interattiva

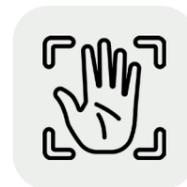
Crea forme e tracciati, libera la tua creatività. Funzione di **touch differenziato e contemporaneo** tra penna, dito e pugno per cancellare; funzionalità aggiuntiva **palm detection** con cui il palmo viene riconosciuto come entità differente dalla penna/dito. **Funzione gomma, zoom in, zoom out.**



Multigesture

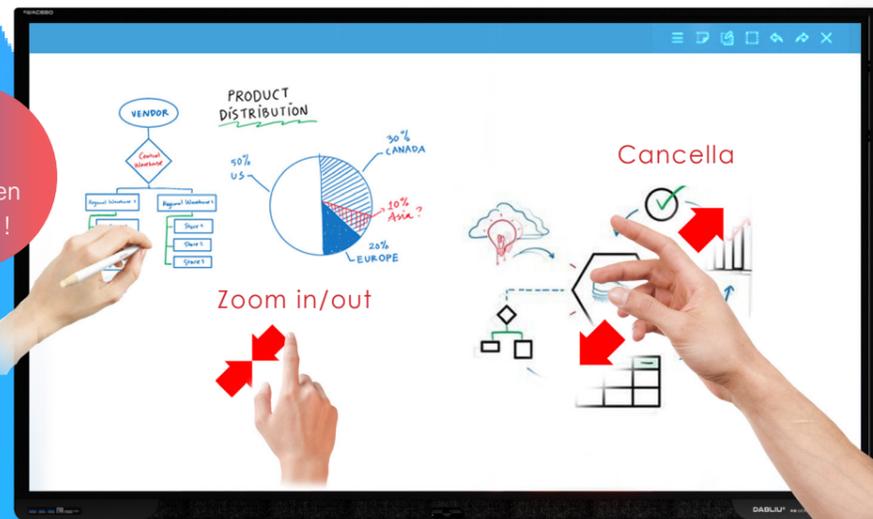


Fino a 50 tocchi simultanei



Nuova funzione Palm Detection!

2 touch pen include!



Android 13



DabliuDraw 2.0

Una volta aperta l'app **DabliuDraw 2.0** sarà possibile **creare una nuova nota**, scegliere fra i **diversi sfondi**, a righe, a quadretti o totalmente bianco e iniziare ad usare il monitor **creando forme o tracciati** con le dita o con l'ausilio della **penna fornita in dotazione**. Sarà possibile annullare l'ultima modifica o ripristinarla cambiando il colore dei tracciati scegliendo tra i vari tipi di tocco disponibili come penna, matita con spessori variabili a seconda della necessità. **Una volta terminato il lavoro sarà possibile salvarlo in locale su drive oppure condividerlo tramite QR code o e-mail.**

## DABLIUTOUCH E13L-C

Riproduzione avanzata di contenuti per  
**le future aule didattiche**

lezioni & presentazioni **dinamiche & interattive!**



# Grandangolo 120° e ottica 4K UHD sistema di videoconferenza

progettato appositamente per sale riunioni di piccole e grandi dimensioni, sarà possibile effettuare **meeting & videoconferenze inquadrando facilmente tutti i partecipanti alla riunione.**

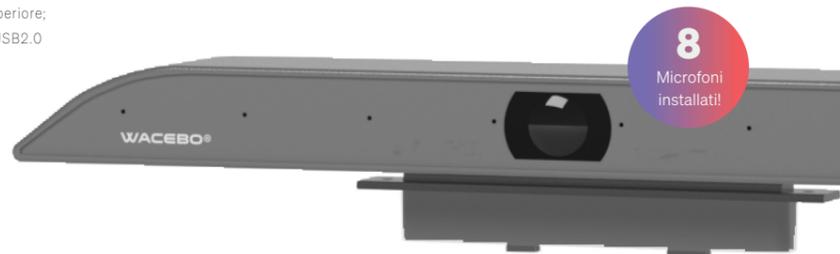
## Specifiche tecniche

Risoluzione	Fino a 3840 × 2160P @25 fps Image editing output
Sensore immagine	8.3M CMOS pixel effettivi (16:9); 4K reale
Dimensioni del Sensore	1/2.8"
Riduzione del rumore digitale	Riduzione del rumore digitale 2D,3D
Requisiti hardware	Processore 2.8GHzintel@Core 2Duo o superiore; memoria 4GB o superiore; Interfaccia USB2.0
Formato di output dell'immagine	MJPEG/YUY2
Tensione di funzionamento	DC 5V
Corrente di funzionamento	<350mA
Pixel	12M pixel
Risoluzione	MJPEG:3840*2160/1920*1080 1280*720/640*480/800*600
Risoluzione massima supportata	3840*2160P@25 frame
Massimo angolo di visione	105°±5°
Distorsione ottica	≤-0.6%
Regolazione dell'obiettivo	Auto Focus
Regolazione dell'angolo di visione	15° verso il basso
Bilanciamento del bianco	Auto Focus
Compensazione retroilluminazione	Auto Focus
Modalità interfaccia	USB 2.0
Numero di MIC array	8 Mic array integrati, rileva il suono entro 8 metri dalla parte frontale, rumore incluso
Drive standard	UVC/UAC National standard
Sistema Operativo	Supporta Windows XP SP2 o superiore, win7, win8.1, win10, Linux 2.6.20 o superiore, Android 7.0 o superiore
Temperatura di funzionamento	0-50 gradi
Temperatura di stoccaggio	-30-70 gradi
Dimensioni del prodotto	292*41*31mm
Angolo di visione orizzontale	90°±5°

Funzione **Auto Detection** permette alla camera di

## seguire il presentatore

ovunque si sposti nell'ambiente!



Funzione Auto Detection



Audio ottimizzato per l'acustica



Grandangolo con campo visivo 120°

Accessorio non incluso, acquistabile separatamente

## DABLIUTOUCH | E13L-C Series Education innovazione nella tecnologia del display!



### ZeroGap Bonding technology

A differenza dei display tradizionali, **elimina tutti gli strati tra vetro e pannello LCD**: dunque niente aria di mezzo e ciò si traduce in una **esperienza visiva eccezionale, miglior reattività al tocco, meno riflessi ed un angolo di visione superiore.**



### Frame ultrasottile, design made in Italy

**Design esclusivo made in Italy** facilmente smontabile per una comoda e veloce manutenzione, **angoli arrotondati**. I tre formati disponibili 65", 75" e 86" a **risoluzione 4K UHD** e tecnologia **Display ZeroGap** regalano un'esperienza visiva entusiasmante!

## E13L-C Series Education | Powered by Android 13™



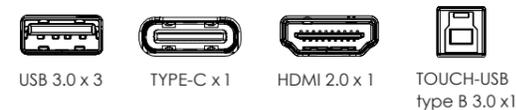
### Parametri touch

Tocchi supportati	Fino a 50 tocchi simultanei
Vetro	Temperato caldo, sp 4mm, anti glare
Modalità di scrittura	Dita, penna o strumento non trasparente
Durezza del vetro	7 Mohs
Trasmissione vetro	> 92%
Materiale scocca	Scocca in lega di alluminio, PCBA
Precisione puntamento	≤ 1mm
Profondità del tocco	3 ± 0.5 mm

### Sistema Operativo

Sistema operativo	Android™ 13
Lingue supportate	En, De, Es, It, Ru, Fr, Croato, Arabic
CPU	Quad-core ARM Cortex-A55
RAM	8GB DDR4
ROM	32 GB
Slot OPS intel standard	Max support 3840x2160/ 60 Hz
WiFi	Wireless Built-in 802.11 a/b/g/n/ac/ax wifi 6 2.4/5GHz, 2x2
Bluetooth	Bluetooth 5.0 integrato

### Porte Frontali



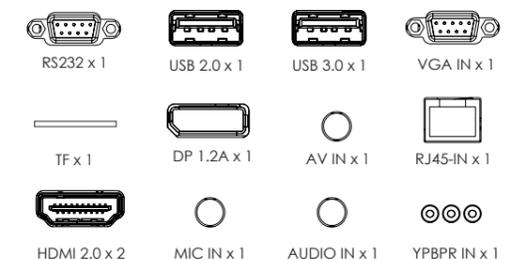
### Output ports



### Display

Caratteristiche display	IPS Direct LED
Risoluzione	4K UHD 3840 × 2160 60hz
Rapporto display	16:9
Touch resolution	32.768 × 32.768
Freq. aggiornamento	60 Hz
Angolo visualizzazione	178°(H)/178°(V)
Life time	50.000 Hrs
Working hours/day	24/7
Saturazione colori	70%
Profondità colori	1.07b (10bit)

### Input ports



### Alimentazione e consumi

Alimentazione	100-240V - 50/60Hz 4.5A
Consumo operativo	350W <sup>65"</sup> 450W <sup>75"</sup> 500W <sup>86"</sup>
Consumo in standby	0.5 W

### Dati ambientali

Temperatura di funzionamento	0 °C - 40 °C
Temperatura di conservazione	-20 °C - 60 °C
Umidità di funzionamento	10 % - 90 % (senza condensa)

### Dotazione

**Speacker** Integrati frontalmente 2 × 20w  
Touch penx2, antenna WIFI x2, cavoUSB 3mx1, antenna bluetoothx1, telecomando x1, cavo HDMI 3m x1, cavo di alimentazione 1,5x1, Guida Quick Start ( incluso certificato garanzia)



Viale Gianluigi Bonelli, 40 | 00127 Roma (RM) | ITALIA

Tel. (+39) 06.98383431 | Fax (+39) 06.98383432

[commerciale@waceboeurope.com](mailto:commerciale@waceboeurope.com) | [www.waceboeurope.com](http://www.waceboeurope.com)