

DABLIU TOUCH

Interactive flat panel display



Monitor interattivi per la didattica

4K UHD Display | Android 11 | soluzioni interattive | Lavagna interattiva | ZeroGap Technology

E11 Series Education

65-inch **E11L-C65B**

75-inch **E11L-C75B**

86-inch **E11L-C86B**



65"



L'apprendimento non è mai stato così straordinario

DabliuTouch è la famiglia di monitor interattivi sviluppati da Wacebo per rendere l'**attività didattica semplice, intuitiva e incredibilmente versatile**. I pannelli retroilluminati touchscreen con supporto **fino a 40 tocchi simultanei**, disponibili nelle versioni 65",75" & 86",con **risoluzione 4K Ultra HD**, rendono straordinaria e performante la didattica in classe e a distanza !



Mobile stand DBL01058B

I nuovi supporti Wacebo Europe offrono la possibilità di un'**installazione efficiente** del dispositivo con una **maggiore flessibilità nello spostamento** da una classe all'altra grazie alle ruote sulla base dello stand. La soluzione mobile con stand si integra comodamente in qualsiasi ambiente ed è **utilizzabile anche per dimensioni maggiori del modello 65"**.

Aumenta la produttività, ottimizza il flusso di lavoro con la qualità del sensazionale display 4k UHD !

Infinite APP

- Web Browser per navigazione internet
- Visualizzazione documenti, immagini e filmati
- Google Workspace for Education, Meet, Microsoft Teams, Cisco Webex e tanto altro* !

Modalità scrittura e disegno

- Ultra Fine Touch
- fino a 40 tocchi simultanei
- Multi - Touch gestures
- Scrittura e disegno compatibile con qualsiasi strumento non trasparente
- interfaccia semplice e intuitiva

SISTEMA DI VIDEOCONFERENZA
accessorio **non incluso**

Multiuser

BARRA DI NAVIGAZIONE RAPIDA LATERALE

Porte dati e video anteriori



Funzione dual screen

Il risultato è un'esperienza di lavoro interattiva e coinvolgente che consente di fruire di contenuti simultaneamente su due parti del display

Trasmissione Wireless

- Trasmissione wireless schermo device
- Mirroring App inclusa
- Possibilità di collegamento wired anche via cavo

 **WACEBO**
EUROPE

*Nota : le app che richiedono l'esecuzione di Servizi Google potrebbero non funzionare.

Utilizza i monitor DabliuTouch come lavagna per lezioni e videolezioni

I monitor interattivi Dabliu di Wacebo Europe sono la soluzione ideale per gli ambienti didattici innovativi. Rendono possibile un'esperienza moderna di apprendimento, interattiva e coinvolgente che consente, grazie all'allestimento di ambienti tecnologicamente avanzati, di esplorare, comunicare e imparare un modo di "pensare digitale".



Modalità tocco

Fino a **40 tocchi simultanei**

Modalità penna

2 touch pen incluse nella confezione



Multigesture

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



DabliuDraw 2.0



android 11

Riconoscimento palmo con funzione gomma, zoom in, zoom out

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

Frame ultrasottile, design made in Italy

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

DABLIUTOUCH

Interactive flat panel display

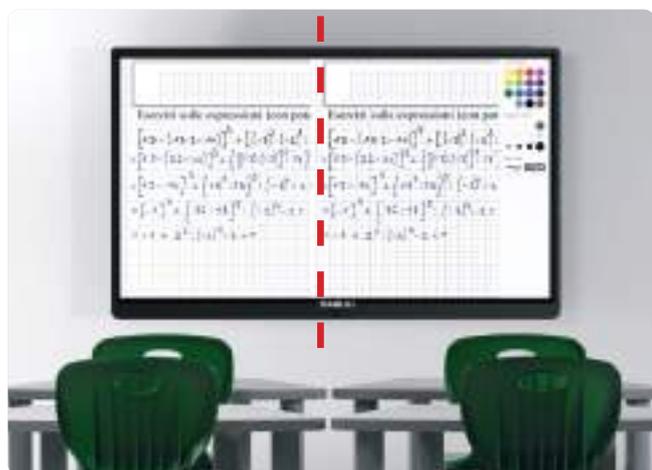


Light Sensitive



Smart Eye Protection

Display	65-inch	75-inch	86-inch
Dimensione	1486*905*89.2 mm	1708 *1028*89.4 mm	1955*1168.5*89.4 mm
Contrasto	5000:1	5000 :1	5000 :1
Luminosità	500 cd/m ² (typ.)	500 cd/m ² (typ.)	400 cd/m ² (typ.)
Peso	39 kg	52 kg	70 kg
Vesa	4-M8 500 X 400 mm	4-M8 600 X 400 mm	4-M8 800 X 400 mm



Funzione Splitscreen per confronto file

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



Nuova funzione Multi-User

I nuovi modelli DabliuTouch E11L-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 e protetto per ogni utilizzatore**.



Funzione Dual-Screen

Ora potrai finalmente vivere un'esperienza interattiva senza precedenti grazie alla funzione **dual-screen**. Sarà possibile **dividere lo schermo in due parti** anche mentre si utilizza gli strumenti nell'app lavagna !

Lezioni e presentazioni in modalità wireless

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.



Infinite App per la produttività

È possibile utilizzare tutte le app per lavorare in totale semplicità: Web Browser per navigazione internet, visualizzatore documenti Microsoft Office, Teams, Cisco Webex, Kahoot oltre ad installarne altre tramite store per migliorare e ottimizzare la produttività*.



LCD Standard

ZeroGap display

ZeroGap Bonding technology

Innovazione nella tecnologia del display

La rivoluzionaria soluzione che, 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**.

*Nota : le app che richiedono l'esecuzione di Servizi Google potrebbero non funzionare.

Le lezioni prendono vita



Rivoluziona la didattica tradizionale e **conquista gli studenti con contenuti multimediali interattivi e personalizzabili**. I monitor interattivi **DabliuTouch** sono pensati per fornire una **soluzione didattica di alta qualità** e per **stimolare apprendimento e collaborazione tra gli studenti** !



Nota : le app che richiedono l'esecuzione di Servizi Google potrebbero non funzionare.

Sistema di videoconferenza opzionale con grandangolo di 120° e ottica 4K

Grazie ai **sistemi di videoconferenza** progettati appositamente per sale riunioni di piccole e grandi dimensioni con un'**ottica 4K** e un **grandangolo con campo visivo da 120°**, sarà possibile effettuare meeting e videoconferenze inquadrando facilmente tutti i partecipanti alla riunione.



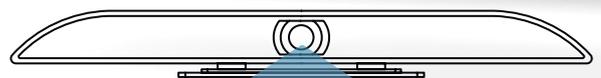
Specifiche tecniche

Risoluzione	Fino a 3840 x 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

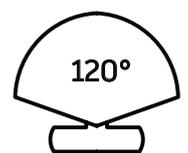
Formato di output dell'immagine	MJPEG/YUY2
Tensione di funzionamento	DC 5V
Corrente di funzionamento	<350mA
Pixel	12M pixel
Risoluzione	MJPEG:3840*2160/1920*1080/1280*960/ 1280*720/640*480/800*600

Risoluzione massima supportata	3840*2160P@25 frame
Massimo angolo di visione	105°±5°
Angolo di visione orizzontale	90°±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



4K
ULTRA HD



L'audio è ottimizzato per l'acustica grazie agli **8 microfoni installati** inoltre la funzione **Auto-detection** permette alla camera di **seguire il presentatore ovunque si posti nell'ambiente.**

Accessorio non incluso, acquistabile separatamente.

DABLIUTOUCH

Interactive flat panel display

E11 Series Education

65-inch **E11L-C65**

75-inch **E11L-C75**

86-inch **E11L-C86**



PARAMETRI TOUCH

Tocchi supportati	Fino a 40 tocchi simultanei
Vetro	Temperato caldo, sp 4mm, anti glare
Modalità di scrittura	Dita, penna o strumento non trasparente
Durezza del vetro	7 Mohs
Trasmissione del vetro	> 92%
Materiale scocca	Scocca in lega di alluminio, PCBA
Precisione di puntamento	≤ 1mm
Profondità del tocco	3 ± 0.5mm



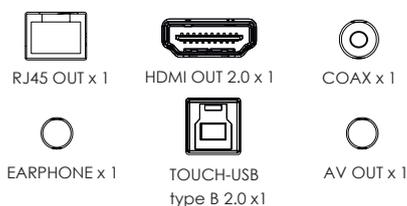
DISPLAY

Caratteristiche display	IPS Direct LED
Rapporto di visualizzazione	16:9
Risoluzione	4K UHD 3840 x 2160 pixels, Freq 60 HZ
Touch resolution	32.768 x 32.768
Angolo di visualizzazione	178°(H)/178°(V)
Life time	50,000 hrs min.
Working hours/day	24/7
Saturazione colori	70%
Profondità colori	1.07b (10bit)

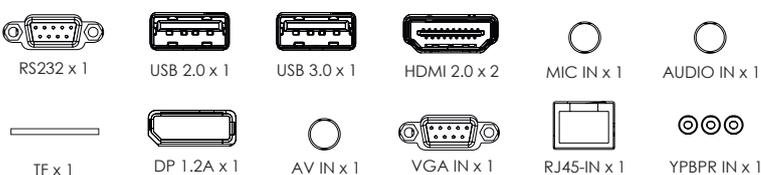
PORTE FRONTALI



OUTPUT PORTS



INPUT PORTS



SISTEMA OPERATIVO

Sistema operativo	Android 11
Lingue supportate	En, De, Es, It, RU, Fr, Croato, Arabico
CPU	Quad core ARM Cortex-A55
Ram	4GB DDR4
Rom	32 GB
Slot OPS intel standard	Max support 3840*2160/ 60 Hz
Wifi	Wireless Built-in 802.11 a/b/g/n/ac/ax Wifi 6 2.4/5GHz, 2x2
Bluetooth	5.0 integrato



DOTAZIONE

Speakers	Integrati frontalmente 2 x 20W
Accessori in dotazione	Touch pen x 2, antenna WIFI x 2 , antenna bluetooth x 1, cavo USB 3m x 1, telecomando x 1, cavo HDMI 3 m x 1, Cavo di alimentazione 1,5 x 1, Guida Quick start (incluso certificato di garanzia)



DATI AMBIENTALI

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



ALIMENTAZIONE E CONSUMI

Alimentazione	100-240V~, max 90-264V~50/60Hz
Consumo in standby	> 0,5 W
Consumo massimo	≤ 180W (con OPS)

Visit our website



www.waceboeurope.com



DABLIUTOUCH

Interactive flat panel display



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

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

commerciale@waceboeurope.com | www.waceboeurope.com

distributed by

