



# Monitor interattivo

Modello **DBLWE e8m Series** Education

Nuovo modello **DBLWE-e8m-BxxN**

**DABLIU** TOUCH

**WACEBO**  
EUROPE

# Benvenuti nel mondo DabliuTouch

Dabliu Touch è la famiglia di monitor interattivi sviluppati da Wacebo per rendere l'attività didattica semplice, intuitiva e incredibilmente versatile. Il design elegante, dal frame ultrasottile e dagli angoli arrotondati, permette l'installazione del monitor a parete o su idoneo supporto. I pannelli retroilluminati touchscreen con supporto fino a 40 tocchi simultanei, disponibili nelle versioni 65", 75" & 86", con risoluzione 4K UltraHd, rendono straordinaria e performante la didattica in classe e a distanza.

## Modalità scrittura

- Ultra-fine touch
- Multi-gesture
- 2 penne incluse
- Compatibilità di scrittura con qualsiasi strumento non trasparente
- DabliuDraw per scrittura e modalità pennello
- Fino a 40 tocchi simultanei

## Trasmissione Wireless schermo

- Collega il tuo device allo schermo Dabliu in modalità wireless per presentazioni
- Mirroring App inclusa
- Possibilità di collegamento anche via cavo

## App produttività incluse

- Web Browser per navigazione in rete
- Visualizzatore documenti
- Google Classroom, meet, zoom
- Skype, Cisco Webex

## Splitscreen

- Confronto di 2 file in contemporanea
- Annotazioni simultanee
- Mirroring bidirezionale
- Touch-back a due vie





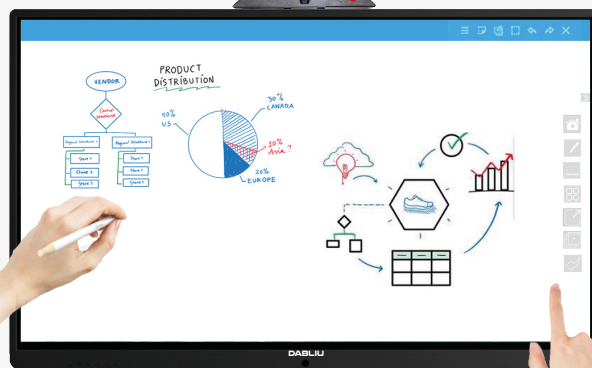


## Modalità Scrittura

### Modalità penna

2 Touch pen incluse

Accessorio non incluso



### Modalità tocco

Fino a 40 tocchi simultanei

## Utilizza i monitor Dabliu come lavagna per lezioni e videolezioni

Una volta aperta l'app DabliuDraw sarà possibile creare una nuova nota, scegliere fra i diversi sfondi, a righe, quadretti o bianco e iniziare a 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 e scegliendo tra i vari tipi di tocco disponibili come penna, matita con spessori variabili a seconda della necessità. La modalità scrittura include funzioni multi-gesture quali: il riconoscimento del palmo con funzione gomma, zoom in, zoom out, screenshot con l'utilizzo di 5 dita.

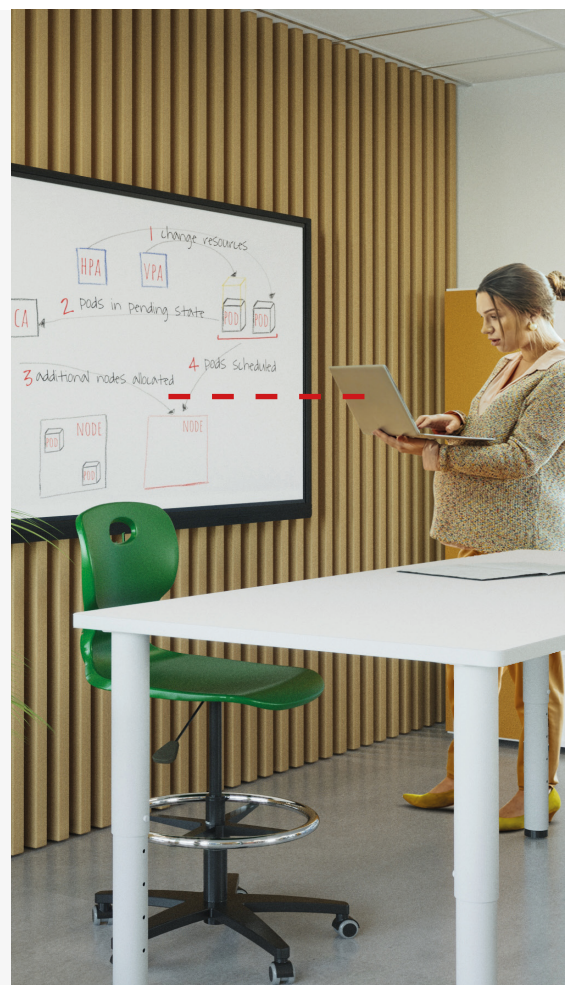


## Trasmissione wireless schermo

### Lezioni in modalità wireless

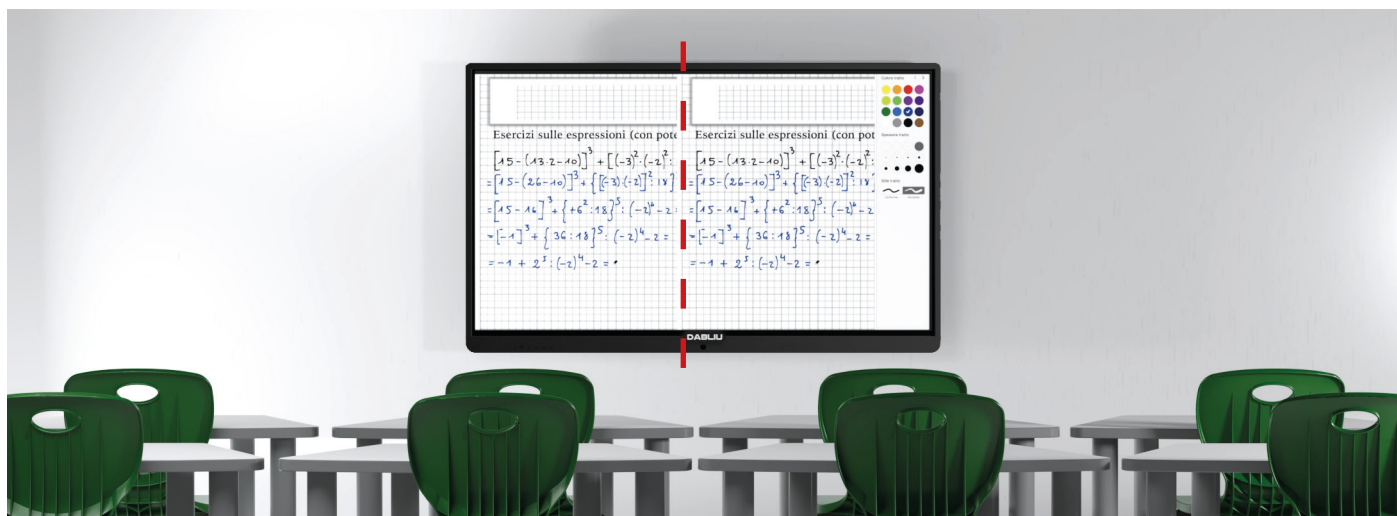
Oltre a collegare il tuo laptop tramite un normale cavo, puoi anche connettere in modalità wireless il tuo device allo schermo grazie alla mirroring app integrata. Il contenuto verrà mostrato immediatamente sulla display del monitor.

È possibile proiettare i contenuti sul Monitor Dabliu da un altro dispositivo come un tablet o un laptop, utilizzando una connessione WI-FI o HDMI. Il display Dabliu può essere proiettato anche da uno smartphone, ideale per lezioni in ambienti classe di grandi dimensione.





## Splitscreen



### Splitcreen per confronto file - touch-back a due vie

Durante una lezione in classe è possibile mostrare file contemporaneamente per confrontarli, usare l'app per videoconferenze, fare annotazioni simultanee, eseguire con facilità il mirroring bidirezionale e touch-back a due vie\*. Dabliu Touch consente anche la divisione dello schermo fino a 4 sorgenti contemporanee in modo che i lavori e i progetti svolti da tutti possano essere condivisi e consultati con estrema semplicità.

\* La funzione touch-back a due vie è supportata solo sul sistema operativo windows

## Design esclusivo, compatibilità su supporto mobile



### Frame ultrasottile, design made in Italy

Design esclusivo made in Italy, dalle forme curvilinee, facilmente smontabile per una facile e veloce manutenzione angoli arrotondati. I nuovi supporti Wacebo Europe per monitor Dabliu Touch 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" in modo da essere utilizzato per aule piccole o di dimensioni più grandi. Il supporto è dotato anche di mensola portaoggetti, che può essere utilizzata comodamente come portapenne.





## Connettività Migliorata



### Molteplici opzioni di connettività e interscambio file

I monitor Dabliu Touch offrono molteplici soluzioni di connettività, grazie alla presenza di porte dati e video posteriori e anteriori. Funzionalità di connessione dati USB, HDMI e Type-c consentono una condivisione dei contenuti interattivi in totale semplicità e versatilità.

## App produttività incluse

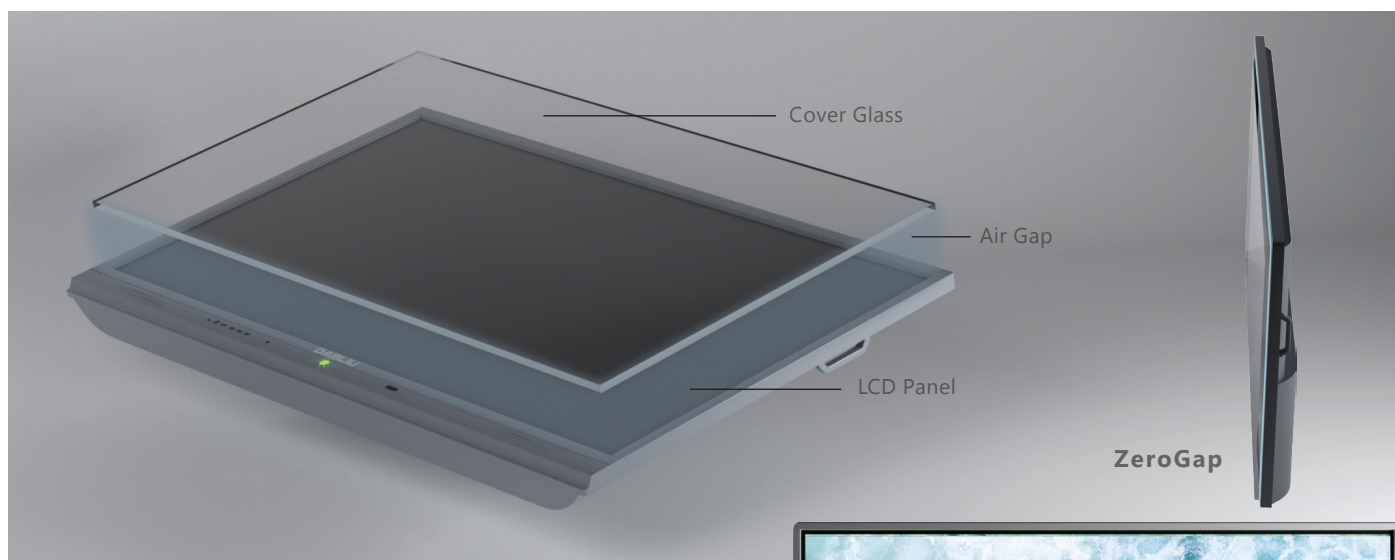


### Tutte le App per ottimizzare il flusso di lavoro

È possibile utilizzare tutte le app per lavorare in totale semplicità: Web Browser per navigazione in rete, visualizzatore documenti Microsoft office, zoom, skype, Cisco Webex ed installarne altre per migliorare e ottimizzare la produttività.

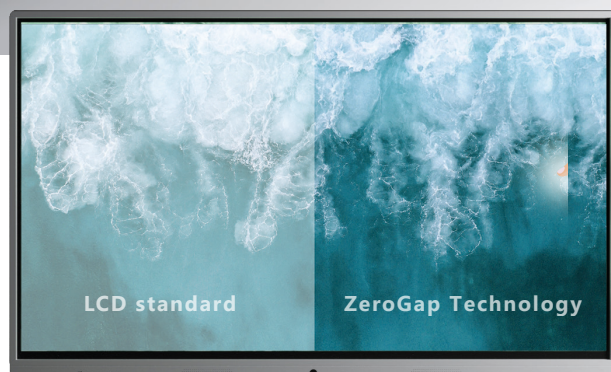


## ZeroGap Technology



### 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 esperienza visiva eccezionale, miglior reattività al tocco con meno riflessi e angolo di visione più ampio. Grazie alla tecnologia ZeroGap si riesce a garantire un'esperienza visiva assolutamente superiore, una maggiore resistenza agli urti con una notevole riduzione del peso.



# Monitor interattivo

Modello DBLWE e8m Series

# DABLIU TOUCH



● DBLWE-E8M-B65N-40T-4K

**Area attiva**  
65" 1428x803 mm

**Dimensioni nette**  
1517x938x97,4mm

**Dimensioni pack.**  
1646x1074x240mm

**Luminosità**  
500 cd/m2 (typ.)

**Contrasto**  
4.000:1

**Peso netto**  
55 kg



● DBLWE-E8M-B75N-40T-4K

**Area attiva**  
75" 1649x927 mm

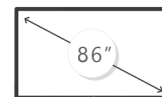
**Dimensioni nette**  
1739x1063x123,7mm

**Dimensioni pack.**  
1873x1204x240mm

**Luminosità**  
500 cd/m2 (typ.)

**Contrasto**  
4.000:1

**Peso netto**  
73 kg



● DBLWE-E8M-B86N-40T-4K

**Area attiva**  
86" 1895x1065 mm

**Dimensioni nette**  
1992x1203x128,6mm

**Dimensioni pack.**  
2120x1353x240mm

**Luminosità**  
400 cd/m2 (typ.)

**Contrasto**  
4.000:1

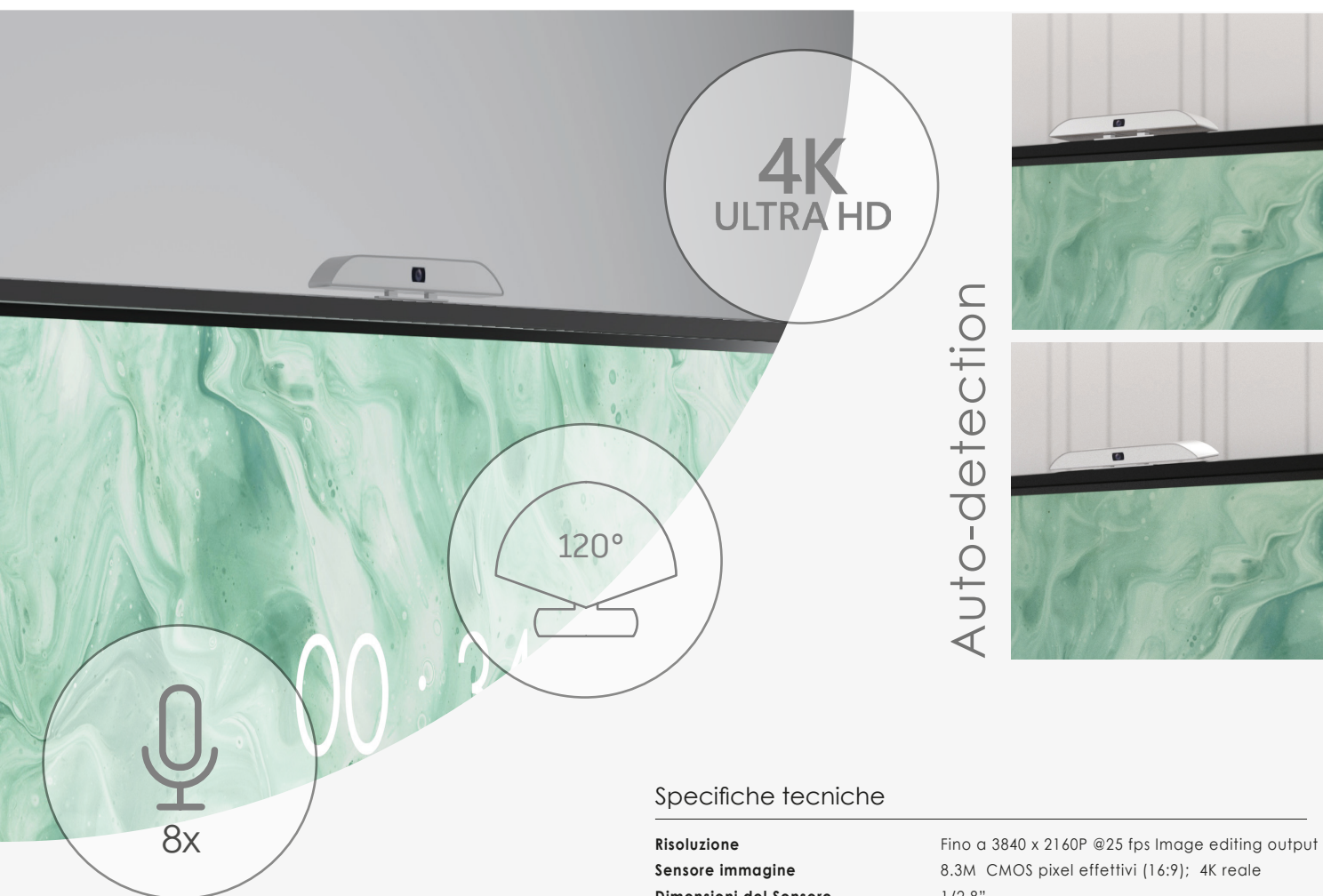
**Peso netto**  
88 kg

<b>Tocchi supportati</b>	40 tocchi IR touch windows/20 android
<b>Sistema Operativo</b>	Windows/linux Mac/Android
<b>Vetro</b>	Temperato caldo, sp 4mm, anti-glare
<b>Durezza del vetro</b>	7 Mohs
<b>Modalità di scrittura</b>	Dita, penna o strumento non trasparente
<b>Tecnologia</b>	Infrarossi
<b>Precisione di puntamento</b>	< 1 mm
<b>Tempo di risposta</b>	3 ms
<b>Touch resolution</b>	32.768 x 38.768
<b>Sistemi Operativi supportati</b>	Windows/linux Mac/Android
<b>Sensore luce ambientale</b>	Integrato (Brightness auto adjusting)

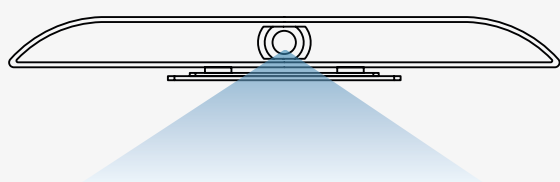
<b>Specifiche sistema operativo</b>	Android 8.0
<b>Android integrato</b>	CPU Dual core A73+dual core A53 GPU G51MP2 Ram 3 GB Rom 32 GB Wireless built-in 802.11 a/b/g/n/ac Wifi (5G) Bluetooth integrato
<b>Applicazioni compatibili</b>	Google Classroom, Meet, Zoom, Skype Cisco Webex, EDU App, Dabliu note Mirroring App Web Browser app chrome
<b>Software Optional</b>	Oktopus Powered by Wacebo Piattaforma MDM Cloud autore
<b>Optional</b>	Sistema di videoconferenza opzionale Digital pen
<b>Slot OPS intel standard</b>	Max support 3840*2160/60 hz

<b>Risoluzione</b>	4K uhd 3840*2160 Px @60 hz
<b>Caratteristiche Display</b>	WLED
<b>Rapporto di visualizzazione</b>	16:9
<b>Colori</b>	1.07 Bilioni
<b>Angolo di visualizzazione</b>	178° (H) / 178° (V)
<b>Life time</b>	50000 Hours min.
<b>Working hours/day</b>	24/7
<b>Ingressi pannello anteriore</b>	HDMI x1 USB 3.0 x3 Type-C x1 Touch - USB x1
<b>Ingressi pannello posteriore</b>	LAN IN x1 VGA IN x1 RS232 x1 AUDIO IN x1 YPBPR IN x1 AV IN x1 TOUCH USB x1 HDMI-IN x2 USB 2.0 x2
<b>Uscite pannello posteriore</b>	DisplayPort x1* LAN OUT x1 AV OUT X1 HDMI- out x1* * La porta HDMI-out non è prevista nei modelli E8M-BXXN-H Earphone (Cuffie) x1 Coax x1
<b>Speakers</b>	Integrati frontalmente 16W x 2
<b>Alimentazione</b>	100-240V AC
<b>Consumi</b>	Consumo in standby <0,5W Consumo massimo < 250W
<b>Dotazione</b>	Pannello 65", penna x2, Telecomando x1 Cavo di alimentazione 1,5m x1, Cavo HDMI 1,5 m x1, Cavo USB 3m x1 Staffe per montaggio a parete x1

\* with adapter



Auto-detection



## 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, 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 sposti.

### Specifiche tecniche

<b>Risoluzione</b>	Fino a 3840 x 2160P @25 fps Image editing output
<b>Sensore immagine</b>	8.3M CMOS pixel effettivi (16:9); 4K reale
<b>Dimensioni del Sensore</b>	1/2.8"
<b>Riduzione del rumore digitale</b>	Riduzione del rumore digitale 2D.3D
<b>Requisiti hardware</b>	Processore 2.8GHzintel@Core 2Duo o superiore; memoria 4GB o superiore; Interfaccia USB2.0
<b>Formato di output dell'immagine</b>	MJPEG/YUY2
<b>Tensione di funzionamento</b>	DC 5V
<b>Corrente di funzionamento</b>	<350mA
<b>Pixel</b>	12M pixel
<b>Risoluzione</b>	MJPEG:3840*2160/1920*1080/1280*960/ 1280*720/640*480/800*600
<b>Risoluzione massima supportata</b>	3840*2160P@25 frame
<b>Massimo angolo di visione</b>	105°±5°
<b>Angolo di visione orizzontale</b>	90°±5°
<b>Distorsione ottica</b>	≤-0.6%
<b>Regolazione dell'obiettivo</b>	Auto Focus
<b>Regolazione dell'angolo di visione</b>	15° verso il basso
<b>Bilanciamento del bianco</b>	Auto Focus
<b>Compensazione retroilluminazione</b>	Auto Focus
<b>Modalità interfaccia</b>	USB 2.0
<b>Numero di MIC array</b>	8 Mic array integrati, rileva il suono entro 8 metri dalla parte frontale, rumore incluso
<b>Drive standard</b>	UVC/UAC National standard
<b>Sistema Operativo</b>	Supporta Windows XP SP2 o superiore, win7, win8.1, win10, Linux 2.6.20 o superiore, Android 7.0 o superiore
<b>Temperatura di funzionamento</b>	0-50 gradi
<b>Temperatura di stoccaggio</b>	-30-70 gradi
<b>Dimensioni del prodotto</b>	292*41*31mm



Via Gianluigi Bonelli, 40 - 00127 Roma | ITALY  
Tel. (+39) 06.98383431 Fax (+39) 06.98383432  
commerciale@waceboeurope.com | www.waceboeurope.com

— distributed by —

