



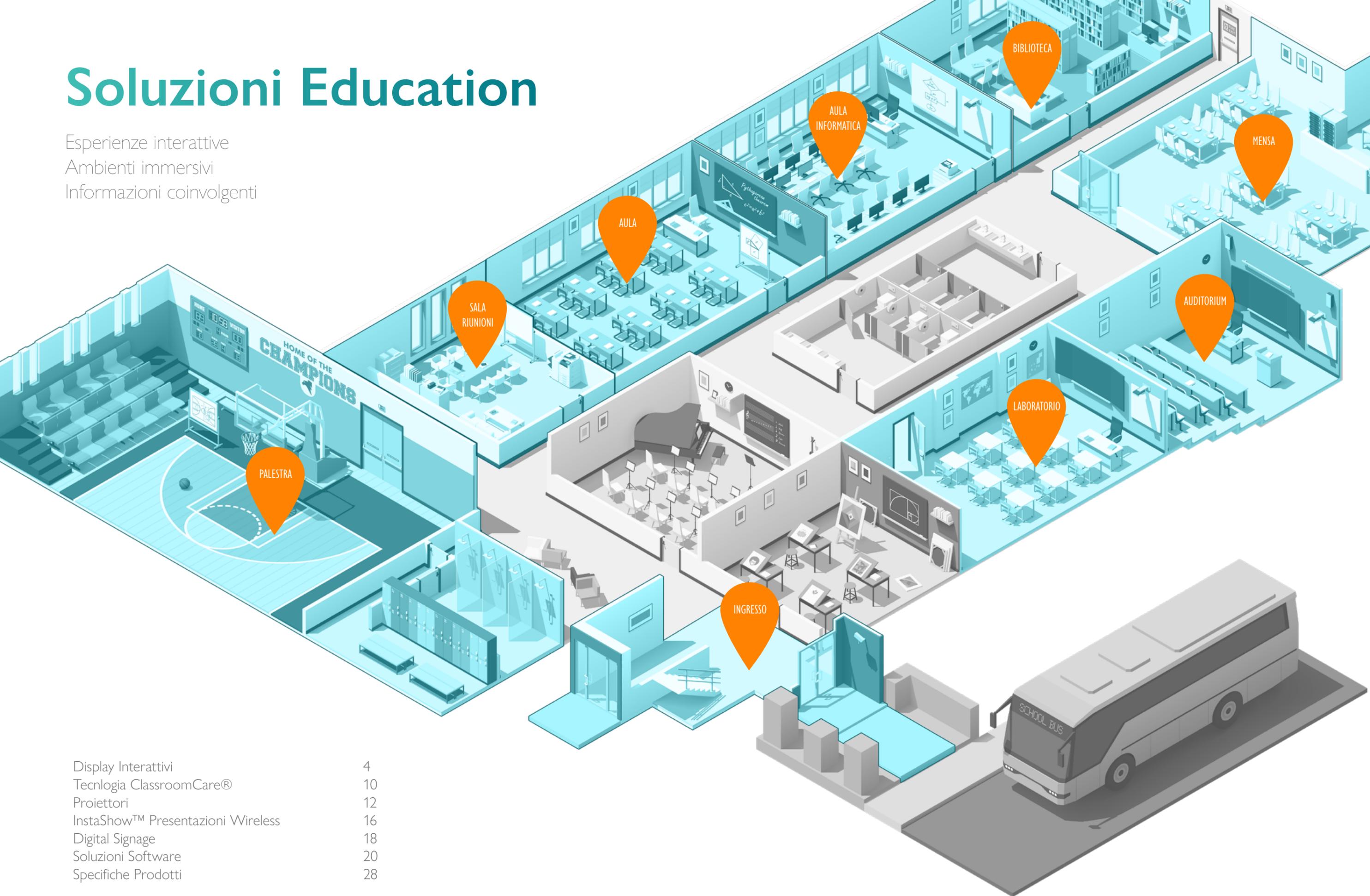
Ispira il presente, insegna il futuro.

Soluzioni BenQ Education

BenQ

Soluzioni Education

Esperienze interattive
Ambienti immersivi
Informazioni coinvolgenti



Display Interattivi	4
Tecnologia ClassroomCare®	10
Proiettori	12
InstaShow™ Presentazioni Wireless	16
Digital Signage	18
Soluzioni Software	20
Specifiche Prodotti	28



STAFFA A PARETE INCLUSA

Serie RP02 - PREMIUM

65" 75" 86"

Per gli istituti scolastici che cercano display interattivi multi-touch con funzionalità avanzate, la serie premium RP si prende cura di tutta la classe con l'esclusiva soluzione **ClassroomCare®**. Inoltre, mette a disposizione uno spazio di lavoro personalizzato e la gestione centralizzata degli account e dei display interattivi. Un apprendimento di alto livello senza sforzo con i nostri strumenti di presentazione ad hoc.



- ▶ RISOLUZIONE 4K UHD
- ▶ TECNOLOGIA TOUCH FINE IR PLUS
- ▶ FINO A 20 TOCCHI
- ▶ USB-C
- ▶ HDMI OUT
- ▶ SENSORI DI MOVIMENTO
- ▶ LETTORE NFC



GERM-RESISTANT



SENSORE QUALITÀ DELL'ARIA



SMART EYE-CARE

L'esclusiva **tecnologia ClassroomCare®**, presente nella serie RP di BenQ, si compone di alcuni elementi fondamentali per la salvaguardia della salute degli utenti. I sensori di qualità dell'aria (**Air Quality Sensor**) indicano, in tempo reale, i dati dei parametri ambientali chiave. Lo schermo anti-batterico (**Germ-Resistant**) elimina i batteri sulla sua superficie, prevenendo così una possibile diffusione di infezioni in classe. La soluzione **Smart Eye-Care** per la protezione della vista, si attiva in automatico quando il display interattivo rileva il movimento degli utenti.



Le **tecnologie Zero Bonding e Fine IR Plus** garantiscono un'esperienza di scrittura naturale e un accurato riconoscimento delle lettere. La rapida risposta al tocco (touch response fino a 4ms*) consente una scrittura rapida e fluida.



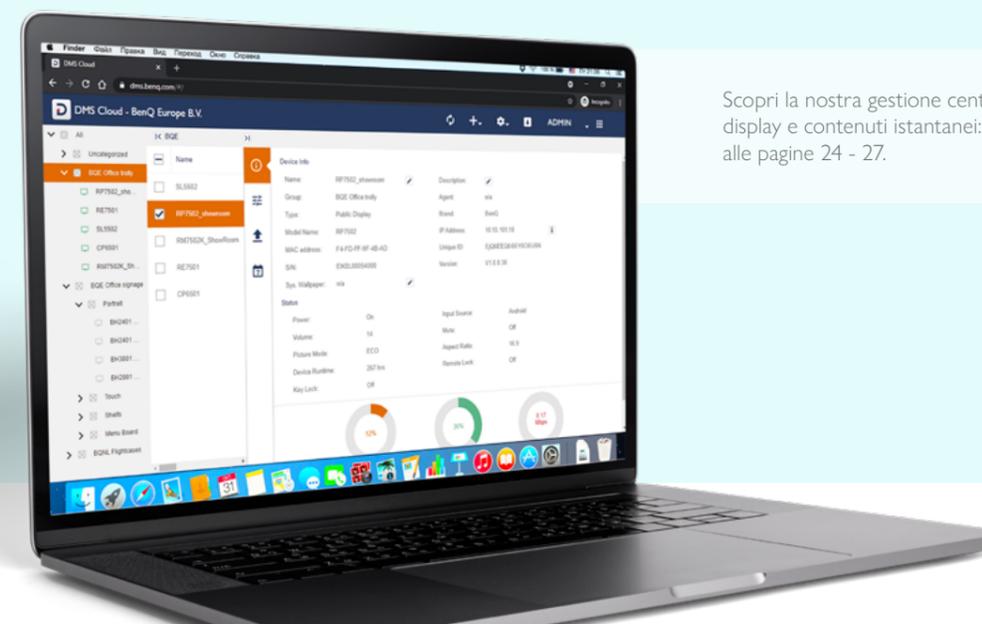
Il **lettore NFC** permette di accedere ai display interattivi RP02 senza problemi. Quando si avvicina una tessera NFC (caricata con i dati e il profilo dell'utente) al lettore integrato nei display, il log-in è automatico e si ha accesso immediato al proprio spazio di lavoro personalizzato.



Il **software EZWrite 5** è una soluzione multiplatforma che favorisce la collaborazione e l'interazione in classe e non solo. È possibile annotare simultaneamente idee, appunti e opinioni su un'unico display interattivo, anche da remoto..



La funzione **Duo Windows** consente agli utenti di utilizzare due app affiancate sul display interattivo. Gli insegnanti e gli studenti possono cercare informazioni su un browser e utilizzare la lavagna allo stesso tempo.



Scopri la nostra gestione centralizzata e da remoto di account, display e contenuti istantanei: AMS, DMS, X-Sign Broadcast alle pagine 24 - 27.

Serie RM03 - MASTER

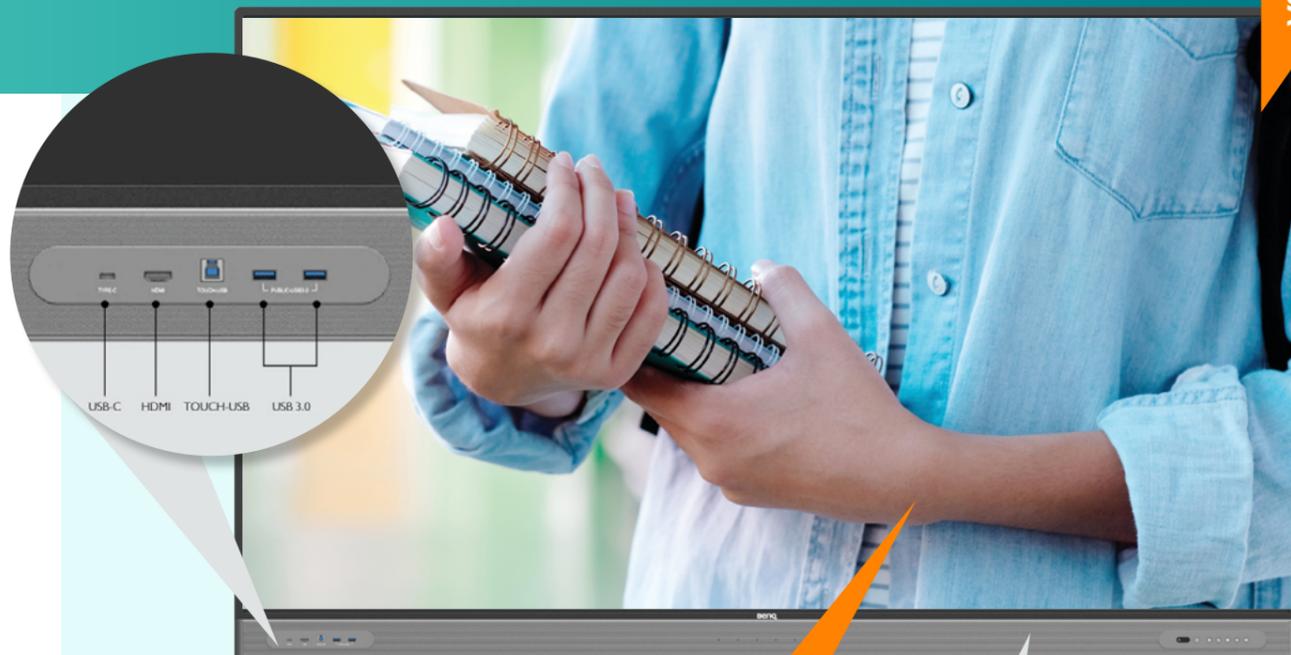
65" 75" 86"

Una soluzione perfetta per gli istituti di ogni livello che desiderano

implementare i display interattivi nella loro didattica. Software e strumenti esclusivi sono le ultime aggiunte alla serie RM per facilitare il lavoro del personale scolastico.

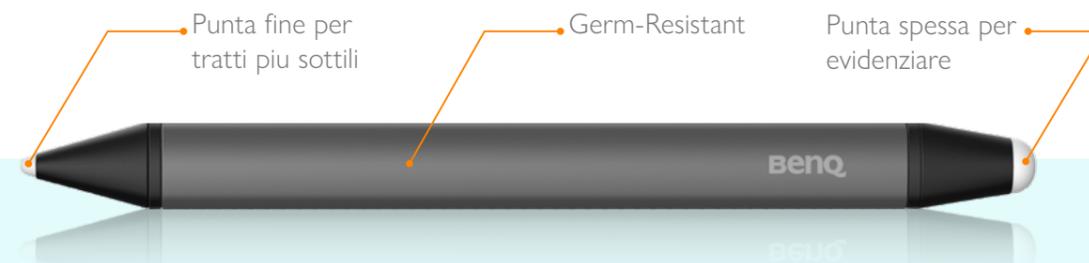
Gli insegnanti possono annotare, collaborare, trasmettere contenuti, scaricare e caricare documenti sul cloud, tutto da un dispositivo e con un semplice tocco. Ricca di funzionalità e di strumenti didattici intuitivi, la serie Master migliora l'esperienza in classe, in ambienti di apprendimento a distanza, ibridi e di persona.

STAFFA A PARETE INCLUSA



GERM-RESISTANT
TECNOLOGIA EYE-CARE
RISOLUZIONE 4K UHD
FINO A 40 TOCCHI
TECNOLOGIA ZERO-BONDING

X2 16W SPEAKER
X6 MICROFONI ARRAY



La Serie RM03 include 2 penne Germ-Resistant che permettono di scrivere in diversi colori contemporaneamente.



Il software **EZWrite 6** è stato aggiornato con innovative funzionalità, rendendo la lavagna cloud semplice e immediata da usare. Gli insegnanti possono condividere il proprio lavoro dal display interattivo, mentre ogni studente può collaborare e lavorare insieme utilizzando i propri dispositivi, senza installare alcun software aggiuntivo. Realizzato per l'apprendimento ibrido.



La tecnologia **ClassroomCare®** è il nostro esclusivo pacchetto di protezione della salute. Con la **doppia certificazione ufficiale TÜV e SIAA**, i display BenQ soddisfano i più elevati standard di qualità e sicurezza. Mentre la **tecnologia Eye-Care** salvaguarda la vista degli utenti, lo schermo e le penne **Germ-Resistant** sono efficaci nell'evitare la diffusione dei batteri.



X-Sign Broadcast è un sistema di trasmissione wireless che può inviare avvisi, messaggi e annunci durante la lezione a uno o più di display con un semplice pulsante. Condividi un contenuto locale o dal cloud: testo, immagini, video, file di Office, YouTube e altro ancora.



La soluzione **DMS (Device Management Solution)** consente ai team IT di controllare, aggiornare e risolvere i problemi di ogni dispositivo in tutto il campus da remoto. **LAMS (Account Management System)** permette di creare spazi di lavoro personalizzati (app, widget, sfondi e impostazioni del display) e di accedere ai propri file in cloud.



La funzione **Duo Windows** consente agli utenti di utilizzare due app affiancate contemporaneamente.



InstaShare 2 permette di visualizzare simultaneamente fino a 9 dispositivi sul display interattivo. Dal menù moderatore è possibile controllare quante e quali schermate potranno essere visibili e la funzione 'non disturbare' focalizzerà la concentrazione della classe su un solo relatore. Gli studenti possono condividere le loro idee liberamente senza interrompere la lezione o visualizzare sul proprio dispositivo i contenuti trasmessi dal display interattivo.

Serie RE01 - ESSENTIAL

65" 75" 86" 98"

STAFFA A PARETE INCLUSA

Per aule grandi la serie RE01 è disponibile nella dimensione 98". Per coloro che stanno considerando la digitalizzazione dell'istituto scolastico, i display interattivi della serie RE sono dotati del set essenziale di tecnologie e software di BenQ volte a migliorare la collaborazione e la condivisione delle informazioni.



La **tecnologia Eye-Care** riduce al minimo l'emissione di luce blu e consente di trascorrere più tempo davanti al display creando un'esperienza visiva migliore e confortevole per te e i tuoi studenti.



Il software preinstallato **InstaShare** per la condivisione wireless dello schermo, ti consente di collaborare senza interruzioni. Puoi connettere fino a 4 dispositivi (split screen) e condividere facilmente i contenuti indipendentemente dal sistema operativo del tuo dispositivo.



Il software di annotazione **EZWrite 5** con lavagna cloud è una soluzione multiplatforma che riunisce diversi dispositivi e sistemi operativi in modo che tutti possano partecipare facilmente alla lezione.

Confronto Display Interattivi

Massimizza il coinvolgimento degli studenti e crea spazi di apprendimento più sicuri con soluzioni interattive

SERIE	RE01	RM03	RP02
Dimensioni schermo	65, 75, 86, 98	65, 75, 86	65, 75, 86
Risoluzione	4K UHD (3840x2160)	4K UHD (3840x2160)	4K UHD (3840x2160)
Memoria di sistema RAM / Memoria interna	3GB / 32GB	8GB / 32GB	4GB / 32GB
Sistema operativo	Android 8.0	Android 9.0	Android 8.0
Efficienza energetica	Certificazione Energy 8.0	Certificazione Energy 8.0	Certificazione Energy 8.0
USB Type-C	✗	✓	✓
HDMI out	✓	✓	✓
Tecnologia Touch	Fine IR (Zero Bonding)	Fine IR	Fine IR Plus
Tempo di Risposta (G-t-G)	8 ms	10ms	4ms
Numero tocchi	Fino a 20	Fino a 40	Fino a 20
Accuratezza del touch	±1.0mm	±1.0mm	±1.0mm
Vetro temperato (Spessore Durezza)	4mm 9H (8H per 98")	3.2mm 9H	4mm 9H
Rivestimento antiriflesso (AG)	✓	✓	✓
Tecnologia Eye-Care	Eye-Care	Eye-Care	Smart Eye-Care
Schermo Germ-Resistant	✗	✓	✓
Sensori CO2	✗	✗	✓
Speaker	15W x2	16W x2	16W x2
Subwoofer	✗	✗	✓
Microfoni integrati	✗	x6	x8
Lettore NFC	✗	✗	✓
InstaShare - Wireless Screen Sharing & Casting	4-split screen	9-split screen	9-split screen
AMS - Instant Access to Cloud Storage & Account Management	✓	✓	✓
DMS - Centralised and Remote Device Management	✓	✓	✓
X-Sign Broadcast - Remote Broadcast System	✓	✓	✓
Annotation APP - Collaborative Whiteboarding	EZWrite 5 / EZWrite 6 Lite*	EZWrite 6	EZWrite 5 / EZWrite 6 Lite*
Staffa a parete	✓	✓	✓
Telecomando - Freeze/blank	✓	✓	✓
Penne	x 2	x 2 Germ-Resistant	x 2
Connettività Wifi**	✓	✓	✓
Slot OPS	✓	✓	✓
Garanzia	3 anni on-site exchange	3 anni on-site exchange	3 anni on-site exchange

* EZWrite 6 Lite è una versione limitata del software completo EZWrite 6
 ** Richiesto l'acquisto del Dongle (opzionale)



Tecnologia ClassroomCare®

Un pacchetto completo per la protezione della salute

BenQ dà priorità alla salute e al benessere degli utenti con la tecnologia certificata ClassroomCare®. La soluzione comprende i sensori che monitorano in modo intelligente la qualità dell'aria, un rivestimento Germ-Resistant (nano-ioni d'argento) atossico per ridurre la diffusione di batteri e la Smart Eye-Care che protegge la vista degli utenti.



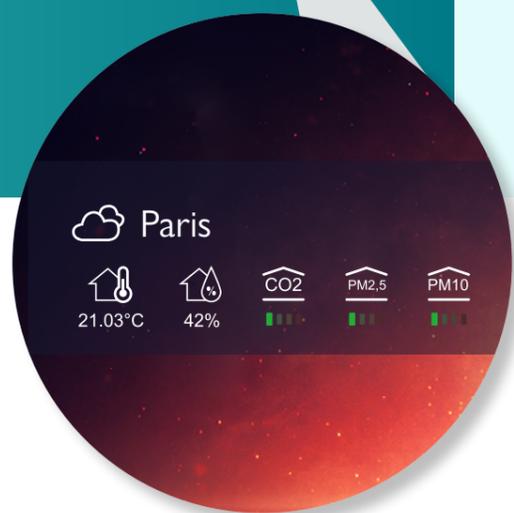
SOLUZIONE SMART
EYE-CARE



SCHERMO
GERM-RESISTANT



SENSORI QUALITÀ
DELL'ARIA



Aria fresca e mente fresca: L'Organizzazione Mondiale della Sanità (OMS) afferma che gli aerosol possono diffondersi rapidamente in spazi chiusi con poca ventilazione, come le aule, rappresentando un rischio significativo per la salute. È per questo motivo che i display interattivi BenQ, grazie ai suoi sensori, forniscono dati in tempo reale sui parametri ambientali chiave rilevando temperatura, umidità e monitorando i livelli di concentrazione di PM_{2.5}, PM₁₀ e CO₂. I sensori ricordano agli insegnanti di adottare le misure necessarie per mantenere l'ambiente in uno stato ideale ed evitare la diffusione di virus.

Assicurati che l'apprendimento sia svolto in tutta sicurezza: un rivestimento in argento nanoionico antibatterico, non tossico, elimina i batteri impedendone la diffusione.

Prenditi cura della vista: con l'aumento del tempo che si trascorre davanti agli schermi, è importante avere gli strumenti giusti per rendere l'esperienza più sana e piacevole. Questo è possibile unendo le tecnologie certificate TÜV antisfarfallio, low blue light e antiriflesso ai sensori di movimento* presenti sui display.

*Disponibile sulla serie RP che attiva automaticamente la tecnologia Low Blue Light - come parte della soluzione Smart Eye-Care di BenQ - per un comfort visivo ottimale.



I display interattivi ClassroomCare® sono certificati TÜV e SIAA, società internazionali di terze parti.





Proiettore Smart EW800ST

Fai una pausa dai vecchi metodi di insegnamento

I proiettori della serie Smart stimolano i docenti a cercare nuovi stili di insegnamento e incoraggiano la creatività in un ambiente didattico più dinamico.

BenQ

WXGA

RISOLUZIONE WXGA
OTTICA CORTA
LUMINOSITÀ 3.300 LUMEN
ANDROID INTEGRATO
SUPPORTO PRESENTAZIONE WIRELESS
CONTROLLO LAN
SPEAKER INTEGRATI (10W)



Proiezione Wireless: Inizia la lezione velocemente, presentando wireless da smartphone, tablet o PC.



Gestione del dispositivo senza problemi: con DMS Local (Device Management System) e MDA (Multiple Display Administrator), le scuole possono centralizzare facilmente il controllo dei proiettori tramite una rete locale, in modo che gli amministratori IT possano gestirli tutti da un'unica postazione.



A prova di polvere: la tecnologia certificata IP5X (Dustproof) prolunga la durata del proiettore, proteggendolo da infiltrazioni di polvere e di altri particolati.



Predisposizione per videoconferenze: progettati per soddisfare le esigenze di oggi e di domani in materia di istruzione ibrida e a distanza, i proiettori della serie Smart incorporano l'app Team Viewer Meeting e dispongono di più porte USB compatibili con webcam e/o microfoni/altoparlanti.



Cloud Storage e AMS: gli insegnanti possono recuperare i contenuti per la lezione dal proprio cloud (collegato ad AMS) direttamente tramite il proiettore Smart, senza bisogno di utilizzare altri dispositivi. Sarà quindi possibile avere gli stessi contenuti didattici in ogni aula dotata di questi proiettori.



Comunicazione Smart nella scuola: potenzia il tuo sistema di trasmissione dei contenuti con X-Sign Broadcast, un sistema wireless che aiuta le scuole a programmare o inviare istantaneamente importanti avvisi in formato testo, video e audio a tutte o ad una singola aula.

Proiettore ad ottica ultra-corta MW855UST+

Soluzione per piccoli spazi e grandi idee

Dinamismo, interattività, mobilità, connettività completa e didattica divertente: per evitare fastidiose ombre i nostri videoproiettori ad ottica ultra-corta sono progettati per aule moderne con spazi limitati.

Per distanze di proiezione inferiori a 0,5 metri, il proiettore a ottica ultra corta MW855UST+, offrendo un'immagine fino a 100 pollici, risulta essere l'ideale per un insegnamento frontale.

Grazie ad ulteriori opzioni di interattività con tocco e penna è possibile trasformare qualsiasi superficie piana in un telo.



- ▶ LUMINOSITÀ 3.500 LUMEN
- ▶ OTTICA ULTRA-CORTA
- ▶ CONTROLLO LAN
- ▶ SPEAKER INTEGRATI (10W)

Proiettore laser LU9255

Soluzione luminosa per grandi spazi

Nelle sale di grandi dimensioni, come gli auditorium, i proiettori laser BlueCore di BenQ offrono un'alta luminosità (fino a 20.000 ore senza manutenzione) e un'elevata qualità dell'immagine grazie alla tecnologia DLP.

Ideale per le occasioni in cui la visualizzazione chiara e impeccabile delle immagini grafica è fondamentale, soprattutto da lontano..



- ▶ LUMINOSITÀ 8.500 LUMEN
- ▶ TECNOLOGIA LASER BLUECORE
- ▶ REC.709 96%
- ▶ RISOLUZIONE WUXGA
- ▶ 7 OTTICHE OPZIONALI
- ▶ IMMAGINE DA 50" A 500"
- ▶ HDMI X2
- ▶ HDBaseT
- ▶ GARANZIA 5 ANNI / 20.000 ORE

InstaShow™ - presentazione wireless Plug & Play

Condividi le tue idee con un solo clic

Compatibilità, cavi mancanti, configurazione che richiede tempo... tutti questi fattori possono spesso sfociare in una mancanza di collaborazione. BenQ ha eliminato queste frustrazioni con la serie InstaShow™ offrendo una gamma di connettività e una protezione dati affidabile.



PROTEZIONE DEI DATI SICURA

- ▶ Crittografia di sicurezza AES 128-bit
- ▶ Autenticazione WPA2
- ▶ Standard di certificazione CVSS v3
- ▶ Certificazione ISO27001



Utilizza InstaShow™ negli auditorium o nelle sale riunioni e trasforma questi spazi risparmiando sui costi di cablaggio.



InstaShow™ **WDC20** è compatibile con qualsiasi sistema operativo e con tutti i dispositivi, dai PC agli smartphone.



Il sistema di **presentazione wireless** InstaShow™ BenQ è intuitivo da usare e le sue trasmissioni fluide agevolano le discussioni e i lavori di gruppo in modo sicuro, liberandoti da cavi e da adattatori.



SERIE WDC10

- ▶ Fino a 16 pulsanti connessi simultaneamente
- ▶ Pulsante con HDMI & USB nella versione WDC10
- ▶ Pulsante con USB Type-C nella versione WDC10C
- ▶ Modalità presentazione o video
- ▶ Distanza di trasmissione: 8 metri



SERIE WDC20

- ▶ Fino a 32 pulsanti connessi simultaneamente
- ▶ Pulsante con HDMI & USB nella versione WDC20
- ▶ Pulsante con USB Type-C nella versione WDC20C
- ▶ Compatibile con IOS/Android
- ▶ Compatibile con l'app InstaShare
- ▶ Split-screen fino a 4 dispositivi
- ▶ Funzione Touch Back
- ▶ Distanza di trasmissione: 15 metri



SERIE WDC30

- ▶ Materiale Germ-Resistant
- ▶ Plug & Play per condividere istantaneamente
- ▶ Certificazione antibatterica IONPURE
- ▶ Certificazione EAL6 e FIPS 140-3 per trasmettere i dati in sicurezza
- ▶ Compatibile con Wi-Fi 6 802.11ax/ac/
- ▶ BYOD - proiezione wireless (iOS/Android/Chromebook)
- ▶ Funzione Touch Back & Auto channel
- ▶ Estensione del desktop & Dual video output (fino a 8 split-screen)

Campus connessi

Segnaletica, menu digitali e pannelli informativi sono essenziali per trasmettere rapidamente messaggi negli spazi accademici e migliorare così la comunicazione e l'efficienza in tutto il campus.

Trasmetti i tuoi contenuti con la serie Smart Signage ST02 e ST02S

43" 55" 65" 75" 86"



- ▶ Immagini nitide con i display 4K UHD antiriflesso
- ▶ OS Android integrato
- ▶ Slot OPS (solo per ST02)
- ▶ X-Sign Content Management, X-Sign Broadcast
- ▶ DMS (Cloud & Local)
- ▶ TeamViewer Meeting preinstallato



Trasforma le bacheche della tua scuola con la serie Smart Signage Interattiva IL01

43" 55"



- ▶ Schermo touch Germ-Resistant
- ▶ X-Sign Content Management
- ▶ Orientamento orizzontale o verticale
- ▶ DMS (Cloud & Local)



EZWrite

Migliora l'esperienza in classe in presenza e in didattica ibrida.

Il software EZWrite per l'annotazione e la collaborazione in tempo reale è ricco di funzionalità innovative che rendono lavagna in cloud semplice e facile da usare su qualsiasi piattaforma e in qualsiasi ambiente. Gli insegnanti possono condividere il loro lavoro dal display interattivo mentre tutti gli studenti possono collaborare e lavorare insieme utilizzando i propri dispositivi. Con EZWrite le sessioni di studio saranno produttive e coinvolgenti e l'ambiente di apprendimento più dinamico.



SUPPORTO FILE IWB



Google Classroom

Grazie all'integrazione con Google Classroom, EZWrite 6 (Web) ti permette di recuperare il materiale della lezione direttamente dal display interattivo, senza dover utilizzare il PC.



Floating Tool

Con il floating tool (menù mobile) di EZWrite è possibile fare screenshot e annotazioni in ogni app, video, sito Web, documento o immagine. Sia che utilizzi Windows, Mac, Chrome o Android, l'insegnante può prendere appunti su qualsiasi contenuto visualizzato sullo schermo e salvarli.



EZWrite Web

La nostra soluzione EZWrite, basata sul Web, per la didattica a distanza, consente l'utilizzo delle app di videoconferenza e lavagna da qualsiasi piattaforma e senza software aggiuntivi, a costo zero. Gli insegnanti e gli studenti possono accedere da browser Chrome, Safari o Firefox e svolgere la lezione da remoto.



Strumenti intuitivi per scrivere e annotare

- ▶ Un'ampia scelta di penne ed evidenziatori.
- ▶ Strumento di testo che consente di digitare e formattare parole e frasi.
- ▶ Tre modi per cancellare: con il dito, selezionando piccole aree, barra le parole o i disegni con un dito o cancella un'intera pagina con un semplice tocco.



Riconoscimento intelligente della scrittura

La funzione di riconoscimento della grafia di EZWrite consente agli utenti di convertire il testo scritto a mano (numeri, forme e disegni) in testo digitale di facile lettura (31 lingue supportate).



Controllo degli oggetti e palette di colori

Usa le funzioni per selezionare, copiare, incollare, ridimensionare, e riordinare i livelli degli oggetti sullo schermo per personalizzare la lavagna. La palette dei colori ti aiuterà a trovare l'esatta tonalità che desideri.

Uno strumento per ogni scopo

Un set completo di strumenti per tutte le tue esigenze:

- ▶ Forme e linee geometriche in 2D e 3D.
- ▶ Sticky note.
- ▶ Segnapunti e timer.
- ▶ Righello, bussola e goniometro.

InstaShare 2

Presentazioni fluide e condivisione dello schermo interattivo su qualsiasi dispositivo

Ideale per ambienti di apprendimento ibridi e per facilitare la collaborazione online, il software di condivisione dello schermo wireless InstaShare 2 funziona con il pulsante InstaShare e consente di proiettare contemporaneamente contenuti da un massimo di nove dispositivi a un display interattivo. Ciò consente agli insegnanti di svolgere lezioni collaborative semplicemente premendo un pulsante.

Questo è il modo migliore per facilitare il BYOD (Bring Your Own Device) grazie alla sua perfetta integrazione su Windows, macOS, iOS, Android e ChromOS.



CONDIVIDI QUALSIASI CONTENUTO

Alterna tra la proiezione dello schermo intero e la condivisione di specifici file. Quest'ultima aiuta gli altri a concentrarsi sui contenuti che sta presentando il relatore ed impedisce di vedere la chat e le notifiche e-mail.

INSEGNA E SUPERVISIONA

Gli insegnanti possono interagire con gli studenti in qualsiasi punto della classe. Il dispositivo nelle loro mani (tablet o smartphone) diventa un "telecomando" per sincronizzarsi col display interattivo, cambiare i contenuti visualizzati e permettere agli studenti di presentare il loro lavoro.

CONTROLLA TUTTO CON LE TUE DITA

Non è necessario continuare a cambiare dispositivo. Con il controllo "touch back", puoi aprire i materiali della lezione dal tuo laptop e gestirli direttamente dal display interattivo.

MANTIENI LA CLASSE CONCENTRATA

Attiva la "Modalità Non disturbare" per evitare distrazioni da parte della classe. Mantieni le informazioni importanti sullo schermo e blocca le ulteriori richieste di mirroring.

COINVOLGI TUTTI

Trasmetti il contenuto visualizzato sullo schermo del display interattivo sui dispositivi degli studenti, in modo che possano seguire la lezione più da vicino e partecipare attivamente alle discussioni.

InstaShare Button

Lezioni coinvolgenti con un clic

Il pulsante InstaShare è una soluzione Plug & Clic per la condivisione istantanea dello schermo e dei dispositivi di acquisizione video e audio da qualsiasi punto della stanza.



- ▶ USB TYPE-C
- ▶ NO SOFTWARE REQUIRED
- ▶ DESIGN WIRELESS



USB Type-C

Il connettore USB di tipo C consente una soluzione plug-and-play con un solo cavo che funziona perfettamente con notebook Windows, MacBook e Chromebook.



Nessun software richiesto

Senza alcun software da scaricare, le presentazioni possono iniziare immediatamente con un semplice clic.



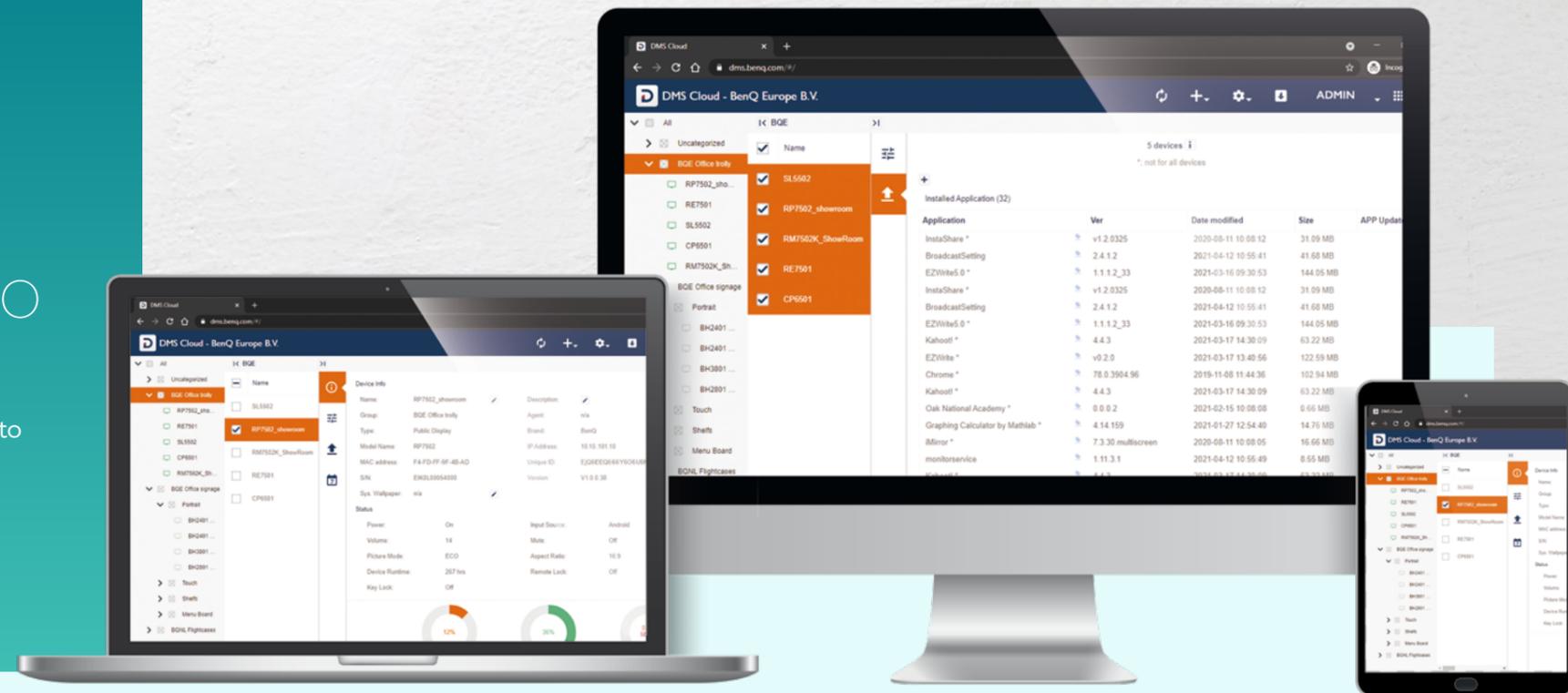
Design Wireless

Il suo design wireless elimina totalmente la presenza di cavi di collegamento.

DMS & AMS

Gestisci account e dispositivi da qualsiasi luogo

Il nostro esclusivo software di gestione supporta lo il personale IT della scuola nel gestire efficacemente tutti display interattivi installati da remoto o localmente.



Device Management Solution

DMS - Uno strumento che consente di gestire display singoli o multipli e di installare gli aggiornamenti firmware e delle applicazioni tramite la rete locale (DMS Local) o il cloud (DMS Cloud).



GESTIONE DISPLAY & APP



GESTIONE USER



AGGIORNAMENTI FW OTA



LOGIN

Con tessera NFC*, QR code o con user e password



SETUP INTUITIVO

Gestione efficiente degli account



SICUREZZA

Spazio di lavoro personalizzato con log-out automatico temporizzato
Gestione locale e da remoto



- ▶ On/Off programmabile
- ▶ Verifica delle informazioni di sistema
- ▶ Monitoraggio dei consumi
- ▶ Switch delle sorgenti da remoto
- ▶ Comandi personalizzati

Account Management System

AMS fornisce un modo semplice per il personale IT di creare e gestire profili account dedicati agli insegnanti. Ogni utente avrà il suo spazio di lavoro personalizzato: impostazioni dello schermo preferite (app, wallpaper e widget) e accesso ai principali cloud storage.

Tutto a portata di mano nel cloud

Accedi al cloud per utilizzare i tuoi contenuti didattici



* solo Serie RP

X-Sign & X-Sign Broadcast

Creazione, pianificazione e gestione dei contenuti senza problemi

La comunicazione è fondamentale per garantire il buon funzionamento di qualsiasi campus scolastico. La nostra gamma di software X-Sign è progettata per migliorare la comunicazione trasmettendo avvisi e contenuti direttamente sui display.

I software, X-Sign e X-Sign Broadcast, integrati nei display BenQ ti permettono di creare, gestire e trasmettere contenuti come menu digitali, indicazioni, avvisi, immagini e molto altro.



X-Sign



X-Sign Player

Player X-Sign preinstallato in tutti i display digital signage BenQ.



Ampia scelta di template per progettare i tuoi contenuti

Progetta i tuoi contenuti o scegli tra i numerosi template precaricati e trasmettili facilmente in tutta la struttura.



Supporto multiformato

X-Sign & X-Sign Broadcast semplifica la condivisione e l'invio di contenuti salvati in locale o in cloud e supporta testo, immagini, video, file di Office, YouTube e altro ancora.



X-Sign Broadcast

Comunicazioni istantanee

Invia comunicazioni e avvisi che scorrono nella parte alta dello schermo o a tutto schermo.

Sistema facile da gestire ovunque

X-Sign Broadcast consente agli amministratori IT di gestire quali utenti possono inviare contenuti e avvisi ad uno specifico gruppo di display. Ed è anche possibile utilizzare la funzione 'Report dispositivo' per visualizzare la cronologia dei contenuti inviati.



- ▶ SOFTWARE GRATUITO
- ▶ FACILE DA GESTIRE
- ▶ GESTIONE LOCALE E DA REMOTO
- ▶ GESTIONE DEI DISPLAY SINGOLI O PER GRUPPI



SPECIFICHE

SERIE ESSENTIAL

Modello		RE6501	RE7501	RE8601	RE9801	
Pannello	Dimensione schermo	65"	75"	86"	98"	
	Risoluzione	4K UHD 3840 × 2160	4K UHD 3840 × 2160	4K UHD 3840 × 2160	4K UHD 3840 × 2160	
	Luminosità	400 nits	550 nits	400 nits	500 nits	
	Rapporto di Contrasto	1200 : 1	1200 : 1	1200 : 1	1200 : 1	
	Angolo di Visione (Orizzontale / Verticale)	178° / 178°	178° / 178°	178° / 178°	178° / 178°	
	Tempo di Risposta (G-t-G)	8 ms	8 ms	8 ms	8 ms	
	Durata del pannello (Ore Backlight)	50.000	50.000	50.000	50.000	
	Superficie pannello	AG, Haze 1%	AG, Haze 1%	AG, Haze 28%	AG, Haze 28%	
	Operatività (Ore)	18 / 7	18 / 7	18 / 7	18 / 7	
	Orientamento	Orizzontale	Orizzontale	Orizzontale	Orizzontale	
Sistema Operativo e Memoria	Memoria di sistema RAM	3GB	3GB	3GB	3GB	
	Memoria interna	32GB	32GB	32GB	32GB	
	Sistema Operativo	Android 8.0	Android 8.0	Android 8.0	Android 8.0	
Alimentazione	Tensione alimentazione (V, Hz)	100-240V 50/60Hz	100-240V 50/60Hz	100-240V 50/60Hz	100-240V 50/60Hz	
	Consumo Energetico	Massimo (W/h)	189	342	406	403
		Standard (W/h)	180	326	339	345
		Standby (W/h)	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5
	Interuttore alimentazione	Si	Si	Si	Si	
Funzione Wake-Up	VGA / HDMI2	VGA / HDMI2	VGA / HDMI2	VGA / HDMI2		
Touch	Tecnologia touch	Fine IR (Zero Bonding)	Fine IR (Zero Bonding)	Fine IR (Zero Bonding)	Fine IR (Zero Bonding)	
	Numero tocchi	Fino 20	Fino 20	Fino 20	Fino 20	
	Interfaccia touch	USB Type B x 2	USB Type B x 2	USB Type B x 2	USB Type B x 2	
Vetro	Vetro temperato	4 mm	4 mm	4 mm	4 mm	
	Durezza Vetro	9H	9H	9H	8H	
	Rivestimento antiriflesso (AG)	Si	Si	Si	Si	
Tecnologia ClassroomCare®	Eye-Care	Si	Si	Si	Si	
	Sensore qualità dell'aria	-	-	-	-	
	Schermo Germ-Resistant	-	-	-	-	
Condizioni di utilizzo	Temperatura (min - max)	0°C ~ 40°C	0°C ~ 40°C	0°C ~ 40°C	0°C ~ 40°C	
	Umidità RH (min - max)	20% ~ 80%	20% ~ 80%	20% ~ 80%	20% ~ 80%	
	Efficienza energetica	Certificazione Energy 8.0	Certificazione Energy 8.0	Certificazione Energy 8.0	Certificazione Energy 8.0	
Conessioni	Input	VGA	x 1	x 1	x 1	x 1
		DVI	-	-	-	-
		HDMI 2.0	x 3	x 3	x 3	x 3
		Display Port 1.2	x 1	x 1	x 1	x 1
		Audio In (3.5mm)	x 1	x 1	x 1	x 1
	Output	VGA	-	-	-	-
		DVI	-	-	-	-
		HDMI 2.0	x 1	x 1	x 1	x 1
		DisplayPort	-	-	-	-
		Audio Out (3.5mm)	x 1	x 1	x 1	x 1
	USB	Type A	x 4 (2.0)	x 4 (2.0)	x 4 (2.0)	x 4 (2.0)
		Type B	x 2 (2.0)	x 2 (2.0)	x 2 (2.0)	x 2 (2.0)
		Type C	-	-	-	-
RS232		x 1	x 1	x 1	x 1	
RJ45	10 / 100 Mbps (Android)	10 / 100 Mbps (Android)	10 / 100 Mbps (Android)	10 / 100 Mbps (Android)		
Audio	Telecomando	x 1	x 1	x 1	x 1	
	Speaker integrato	15W x 2	15W x 2	15W x 2	16W x 2	
	Microfoni Array integrati	No	No	No	No	
Dimensione / Peso	Dimensioni (mm)	Senza Imballo	1506.3 × 901.3 × 96.1	1735.9 × 1034.5 × 103.8	1991.6 × 1182.6 × 112.8	2244.9 × 1340.4 × 108.2
		Con Imballo	56.5	77	96	168
	Peso (kg)	Larghezza Cornice (mm)	27 / 47 / 27 / 27	27 / 47 / 27 / 27	28 / 48 / 28 / 28	30.6 / 70.6 / 30.6 / 30.6
		Attacco per staffa (VESA) (Tipo di vite / Lunghezza Max)	600 × 400 (4 × M8 × 20L)	600 × 400 (4 × M8 × 20L)	700 × 400 (4 × M8 × 20L)	800 × 600 (4 × M8 × 20L)
		Staffa inclusa (VESA)	Si	Si	Si	Si
		Slot OPS	Si	Si	Si	Si
		Sensore NFC	-	-	-	-
		Supporto penna	-	-	-	-
		Wireless Screen Sharing & Casting	InstaShare	InstaShare	InstaShare	InstaShare
		Lavagna Cloud collaborativa "Lavagna Cloud per Didattica a Distanza e Ibrida (compatibilità Google Classroom)"	EZWrite Live	EZWrite Live	EZWrite Live	EZWrite Live
Broadcast da remoto	X-Sign Broadcast	X-Sign Broadcast	X-Sign Broadcast	X-Sign Broadcast		
Storage in Cloud e Gestione Account	AMS	AMS	AMS	AMS		
Gestione remota e centralizzata dei dispositivi	DMS	DMS	DMS	DMS		

SERIE MASTER

SERIE PREMIUM

RM6503	RM7503	RM8603	RP6502	RP7502	RP8602
65"	75"	86"	65"	75"	86"
4K UHD 3840 × 2160					
400 nits	450 nits	450 nits	350 nits	400 nits	400 nits
1200 : 1	1200 : 1	1200 : 1	1200 : 1	1200 : 1	1200 : 1
178° / 178°	178° / 178°	178° / 178°	178° / 178°	178° / 178°	178° / 178°
8 ms					
50.000	50.000	50.000	50.000	50.000	50.000
AG, Haze 25%					
18 / 7	18 / 7	18 / 7	18 / 7	18 / 7	18 / 7
Orizzontale	Orizzontale	Orizzontale	Orizzontale	Orizzontale	Orizzontale
8GB	8GB	8GB	4GB	4GB	4GB
32GB	32GB	32GB	32GB	32GB	32GB
Android 9.0	Android 9.0	Android 9.0	Android 8.0	Android 8.0	Android 8.0
100V~240V, 50-60Hz	100V~240V, 50-60Hz	100V~240V, 50-60Hz	100-240V 50/60Hz	100-240V 50/60Hz	100-240V 50/60Hz
334.6	395.9	488.2	202	375	423
118	146	180	153	262	93
<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5	<0.5
Si	Si	Si	Si	Si	Si
LAN / HDMI / VGA / DP	LAN / HDMI / VGA / DP	LAN / HDMI / VGA / DP	VGA / HDMI / LAN	VGA / HDMI / LAN	VGA / HDMI / LAN
Fine IR	Fine IR	Fine IR	Fine IR Plus (Zero Bonding)	Fine IR Plus (Zero Bonding)	Fine IR Plus (Zero Bonding)
Fino a 40	Fino a 40	Fino a 40	Fino 20	Fino 20	Fino 20
USB Type B x 3					
3,2 mm	3,2 mm	3,2 mm	4 mm	4 mm	4 mm
9H	9H	9H	9H	9H	9H
Si	Si	Si	Si	Si	Si
Si	Si	Si	Smart Eye-Care	Smart Eye-Care	Smart Eye-Care
-	-	-	CO2 - PM2.5 - PM10	CO2 - PM2.5 - PM10	CO2 - PM2.5 - PM10
Si	Si	Si	Si	Si	Si
0°C ~ 40°C					
10% ~ 90%	10% ~ 90%	10% ~ 90%	10% ~ 90%	10% ~ 90%	10% ~ 90%
Certificazione Energy 8.0					
x 1	x 1	x 1	x 1	x 1	x 1
-	-	-	-	-	-
x 3	x 3	x 3	x 3	x 3	x 3
x 1	x 1	x 1	-	-	-
x 1	x 1	x 1	x 1	x 1	x 1
-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-
x 1	x 1	x 1	x 1	x 1	x 1
x 1	x 1	x 1	x 1	x 1	x 1
x 7 (2.0 x 2 / 3.2 Gen 1 x 5)	x 7 (2.0 x 2 / 3.2 Gen 1 x 5)	x 7 (2.0 x 2 / 3.2 Gen 1 x 5)	x 5 (2.0 x 3 / 3.2 Gen 1 x 2)	x 5 (2.0 x 3 / 3.2 Gen 1 x 2)	x 5 (2.0 x 3 / 3.2 Gen 1 x 2)
x 3 (2.0 x 2 / 3.0 x 1)	x 3 (2.0 x 2 / 3.0 x 1)	x 3 (2.0 x 2 / 3.0 x 1)	x 3 (2.0)	x 3 (2.0)	x 3 (2.0)
x 1	x 1	x 1	x 1	x 1	x 1
x 1	x 1	x 1	x 1	x 1	x 1
10 / 100 Mbps (Android)					
x 1	x 1	x 1	x 1	x 1	x 1
16W x 2					
x 6	x 6	x 6	x 8	x 8	x 8
1506 × 951 × 120	1717 × 1065 × 121	1962 × 1203 × 121	1505.9 × 951 × 121.5	1735.5 × 1085.8 × 130.7	1988.8 × 1229.8 × 141.6
41,5	53	68,5	44	61	79
57,5	72	89,5	56	78	97,5
16,6 / 16,6 / 16,6 / 16,6	16,6 / 16,6 / 16,6 / 16,6	16,6 / 16,6 / 16,6 / 16,6	23,4 / 23,4 / 23,4 / 23,4	23,4 / 23,4 / 23,4 / 23,4	11,7 / 11,7 / 11,7 / 11,7
600 × 400; 4 – M8*20L	800 × 400; 4 – M8*20L	800 × 600; 4 – M8*20L	600 × 400 (4 × M8 × 20L)	600 × 400 (4 × M8 × 20L)	700 × 400 (4 × M8 × 20L)
Si	Si	Si	Si	Si	Si
Si	Si	Si	Si	Si	Si
-	-	-	Si	Si	Si
Si	Si	Si	Si	Si	Si
InstaShare 2	InstaShare 2	InstaShare 2	InstaShare	InstaShare	InstaShare
EZ Write 6.0	EZ Write 6.0	EZ Write 6.0	EZWrite 5.0	EZWrite 5.0	EZWrite 5.0
EZ Write Web	EZ Write Web	EZ Write Web	EZWrite Live	EZWrite Live	EZWrite Live
X-Sign Broadcast					
AMS	AMS	AMS	AMS	AMS	AMS
DMS	DMS	DMS	DMS	DMS	DMS

SPECIFICHE

Modello	PROIETTORI SMART		PROIETTORI LAMPADA		
	EW800ST	EW600 EH600	MW855UST+ MH856UST+	MX825STH MW826STH	MX808STH MW809STH
Tecnologia	DLP Dark Chip 3	DLP Dark Chip 3	DLP Dark Chip 3	DLP Dark Chip 3	DLP Dark Chip 3
Risoluzione	WXGA (1280 x 800)	WXGA (1280 x 800) / Full HD (1920 x 1080)	WXGA (1280 x 800) / Full HD (1920 x 1080)	XGA (1024 x 768) / WXGA (1280 x 800)	XGA (1024x768) / WXGA (1280x800)
Luminosità	3.300 Lumen	3.600 Lumen / 3.500 Lumen	3.500 Lumen	3.500 Lumen	3.600 Lumen
Rapporto di contrasto	20.000: 1	20.000: 1 / 10.000: 1	10.000: 1	20.000: 1	20.000: 1
Rapporto di proiezione	0.49: 1	1.55-1.7 / 1.49-1.64	0.33: 1 / 0.35: 1	0.61: 1 / 0.49: 1	0.61: 1 / 0.49: 1
Zoom	Fisso	1.1x	Fisso	Fisso	Fisso
Lens shift (Manuale)	-	-	NA / Vertical ±2%	-	-
Rumorosità (Normale/Eco)	33/29 dBA	33/29 dBA	34/29 dBA	33/29 dBA	34/29 dBA
Sorgente luminosa	Lampada	Lampada	Lampada	Lampada	Lampada
Ore di esercizio	10.000 (SmartEco) 10.000 (Eco) 5.000 (Standard)	15.000 (LampSave) 10.000 (Eco) 10.000 (Economic) 6.000 (Standard)	10.000 (SmartEco) 8.000 (Eco) 5.000 (Standard)	15.000 (LampSave) 10.000 (SmartEco) 10.000 (Eco) 6.000 (Standard)	15.000 (LampSave) 10.000 (SmartEco) 10.000 (Eco) 6.000 (Standard)
Risoluzione supportata	Fino a WUXGA_RB (1920 x 1200)	Fino a WUXGA_RB (1920 x 1200)	Fino a WUXGA_RB (1920 x 1200)	Fino a WUXGA_RB (1920 x 1200)	Fino a WUXGA_RB (1920 x 1200)
VGA in (D-sub 15pin)	x 1 (condivisa con Video component Video)	x 1	x 1 (condivisa con Video component Video)	x 2	x 2
Video Composito in (RCA)	-	-	x 1	x 1	-
RCA in (Component Video)	-	-	-	-	-
S-Video in (Mini DIN 4pin)	-	-	-	x 1	-
DVI-D in	-	-	-	-	-
HDBaseT (RJ45) Separata dalla LAN	-	-	-	-	-
HDMI in	x 1 (1.4a/HDCP1.4)	x 1 (1.4a/HDCP1.4)	x 2 (2.0a/HDCP2.2)	x 2 (1.4a/HDCP1.4) (x 1 MHL)	x 2 (1.4a/HDCP1.4)
Audio in	x 1 (3.5mm)	x 1 (3.5mm)	x 1 (3.5mm), x 1 RCA (L/R)	x 2 (3.5mm), x 1 RCA (L/R)	x 2 (3.5mm)
VGA out (D-sub 15pin)	x 1	x 1	x 1	x 1	x 1
Audio out	x 1 (3.5mm)	x 1 (3.5mm)	x 1 (3.5mm)	x 1 (3.5 mm)	x 1 (3.5 mm)
USB	USB (Type A)	x3 (Power Supply, 1.0A/1.5A - Reader / Wireless Dongle)	x 1 (Power Supply 5V/1.5A)	x 1 (Power Supply 1.5A)	x 1 (Power Supply 1.5A)
	USB (Type B)	-	-	x 1 (Assistenza)	-
	USB (Type Mini B)	x 1 (Assistenza)	x 1 (Assistenza)	x 1 (Point Write)	x 1 (Assistenza)
RS232 (DB-9pin)	x 1	x 1	x 1	-	-
RJ45 (LAN Control) - Crestron eControl, Crestron RoomView, AMX Device Discovery, PJ Link	x 1	-	x 1	x 1	-
DC 12V Trigger / Wired Remote Control	- / -	-	- / -	-	-
Speaker	2W x 1	2W x 1	10W x 2	10W x 1	10W x 1
Dimensioni (mm)	296 x 120 x 250	296 x 120 x 250	287.5 x 206.9 x 373.3 (con specchio), 287.5 x 130.2x 373.3 (senza specchio)	296 x 120 x 239	296 x 120 x 239
Peso (kg)	2.5	2.5	5	2.6	2.6
Consumo Energetico Standard (W/h)	280	260	320	260	260
Codice lampada (P/N)	5JJLT05.001	5JJ3T09.001	5JJDT05.001	5JJ3T09.001	5JJ3T09.001
Altre caratteristiche	VGA/HDMI Signal, Power On, Android integrato, Wireless projection, USB reader, AMS (Account Management)	VGA/HDMI Signal Power On, Android integrato, Wireless projection, USB reader, AMS (Account Management)	VGA/HDMI Signal Power On, SmartEco Technology 2D Keystone and Corner fit, Supplied wall mount	VGA/HDMI Signal Power On, AMS (Account Management), Auto Power Off, 3D ready, Wall Color Correction	VGA/HDMI Signal Power On, AMS (Account Management), Auto Power Off, 3D ready, Wall Color Correction
Accessori Opzionali	InstaShow	InstaShow	InstaShow Interactive Kit PW30U	InstaShow	InstaShow

PROIETTORI LASER

LW890UST LH890UST	LU935	LU9245W
DLP Dark Chip 3	DLP Dark Chip 3	DLP Dark Chip 3
WXGA (1280 x 800) / Full HD (1920 x 1080)	WUXGA (1280 x 800)	WUXGA (1920 x 1200)
4.000 Lumen	6.000 Lumen	8.500 Lumen
3.000.000: 1	3.000.000: 1	3.000.000: 1
0.23: 1	1.36-2.18: 1	7 ottiche opzionali
Fisso	1.6X	
-	Orizzontale ±23% / Verticale ±60%	Verticale -15%-55% Orizzontale ±5%
35/32 dBA	39/32 dBA	43/46 dBA
Laser	Laser	Laser
20.000 (Standard)	20.000 (Standard)	20.000 (Standard)
Fino a WUXGA_RB (1920 x 1200)	Fino a 4K UHD (3840 x 2160)	Fino a 4K UHD (3840 x 2160)
x 1 (condivisa con Video component Video)	x 1	x 1
x 1	-	x 1
-	-	x 1 (5BNC)
x 1	-	-
-	-	x 1
-	x 1	x 1 (Control/Video/Audio)
x 2 (1.4b/HDCP1.4) (x 1 MHL)	x 2 (HDCP 2.2)	x 2 (2.0a/HDCP2.2)
x 1 (3.5mm), x 1 RCA (L/R)	x 1 (3.5mm)	x 1 (3.5mm), x 1 RCA (L/R)
x 1	x 1	x 1
x 1 (3.5mm)	x 1 (3.5mm)	x 1 RCA (L/R)
x 1 (Power Supply 5V/1.5A)	x 1 (Power Supply 5V/1.5A)	x 1 (Power Supply 5V/1.5A)
-	-	x 1 (Assistenza)
x 2 (Assistenza/Point Write)	-	-
x 1	x 1	x 2 (In/Out)
x 1	x 1	x 1
- / -	x 1 / x 1	x 1 / x 2 (In/Out)
10W x 1	10W x 1	10W x 2
502.1 x 164.5 x 399.3	416 x 166 x 351	525 x 216 x 470
9.06	7	24
358	440	950
-	-	-
VGA/HDMI Signal Power On, SmartEco Technology 2D Keystone and Corner fit, Digital Zoom tion	VGA/HDMI Signal Power On, SmartEco Technology 2D Keystone and Corner fit, Digital Zoom, Wall Color Correction	VGA/HDMI Signal Power On, 360° projection (V/H) and 24/7, 2D Keystone and Corner fit, Digital Shrink
InstaShow Interactive Kit PW40U	InstaShow	InstaShow

OTTICHE OPZIONALI

Ottiche	Rapporto di proiezione	Zoom	Lens shift
LS2ST3 	0.778	Wide Fix	
		Fixed	V: -15% ~ 55% H: -5%~5%
LS2ST1 	1.1 ~ 1.3	Wide Zoom	
		1.18x	V: -15% ~ 55% H: -5%~5%
LS2ST2 	0.77-1.1	Short Throw	
		1.42x	V: -15% ~ 55% H: -5%~5%
LS2ST4 	1.25-1.6	Semi Throw	
		1.28x	V: -15% ~ 55% H: -5%~5%
LS2SD2 	1.54 ~ 1.93	Standard	
		1.25x	V: -15% ~ 55% H: -5%~5%
LS2LT1 	1.93 ~ 2.9	Semi Long	
		1.5x	V: -15% ~ 55% H: -5%~5%
LS2LT2 	3.0 ~ 5.0	Long Zoom	
		1.67x	V: -15% ~ 55% H: -5%~5%

SMART SIGNAGE

Modello		ST4302S	ST5502S	ST6502	ST7502	ST8602	
Pannello	Dimensione Schermo	43"	55"	65"	75"	86"	
	Risoluzione	4K UHD 3840 × 2160	4K UHD 3840 × 2160	4K UHD 3840 × 2160	4K UHD 3840 × 2160	4K UHD 3840 × 2160	
	Luminosità	400 nits	400 nits	450 nits	450 nits	450 nits	
	Rapporto di Contrasto	1200: 1	1300: 1	1200:1	1200:1	1200:1	
	Angolo di Visione (Orizzontale / Verticale)	178° / 178°	178° / 178°	178° / 178°	178° / 178°	178° / 178°	
	Tempo di Risposta (G-t-Gm)	8 ms	8 ms	8 ms	8 ms	8 ms	
	Durata del pannello (Ore Backlight)	30,000	30,000	30,000	30,000	30,000	
	Superficie pannello	AG, Haze 1%	AG, Haze 3%	AG, Haze 25%	AG, Haze 25%	AG, Haze 25%	
	Operatività (Ore)	18 / 7	18 / 7	18 / 7	18 / 7	18 / 7	
	Orientamento	Orizzontale / Verticale	Orizzontale / Verticale	Orizzontale	Orizzontale	Orizzontale	
Piattaforma	Memoria di sistema RAM	3GB	3GB	3GB	3GB	3GB	
	Memoria interna	16GB	16GB	16GB	16GB	16GB	
	Sistema Operativo	Android 8.0	Android 8.0	Android 8.0	Android 8.0	Android 8.0	
Alimentazione	Tensione alimentazione		100V~240V, 50-60Hz	100V~240V, 50-60Hz	100V~240V, 50-60Hz	100V~240V, 50-60Hz	
	Consumo Energetico	Massimo (W/h)	150	185	320	320	550
		Standard (W/h)	110	134	132	164	266
		Standby (W/h)	≤0.5	≤0.5	≤0.5	≤0.5	≤0.5
	Interruttore alimentazione		Si	Si	Si	Si	Si
Funzione Wake-Up		VGA / HDMI	VGA / HDMI	VGA / HDMI	VGA / HDMI	VGA / HDMI	
Ambiente e condizioni di utilizzo	Temperatura (min - max)	0°C ~ 40°C		0°C ~ 40°C	0°C ~ 40°C	0°C ~ 40°C	
	Umidità RH (min - max)	10% ~ 80%		20% ~ 90%	20% ~ 90%	20% ~ 90%	
	Efficienza Energetica	Certificazione Energy 8.0		Certificazione Energy 8.0	Certificazione Energy 8.0	Certificazione Energy 8.0	
Connesioni	Input	VGA	× 1	× 1	× 2	× 3	× 4
		DVI	× 1	× 1	× 1	× 1	× 1
		HDMI 2.0	× 2	× 2	× 2	× 2	× 2
		Display Port	-	-	1.2 x1	1.2 x1	1.2 x1
	Output	VGA	-	-	-	-	-
		DVI	-	-	-	-	-
		HDMI	-	-	1.3 x 1	1.3 x 1	1.3 x 1
		Display Port	-	-	-	-	-
	USB	Type A	× 2 (2.0)	× 2 (2.0)	× 2 (2.0) + × 1 (3.2 for OPS)	× 2 (2.0) + × 1 (3.2 for OPS)	× 2 (2.0) + × 1 (3.2 for OPS)
		Type B	-	-	-	-	-
		Type C	-	-	-	-	-
	RS232		Si	Si	Si	Si	Si
	LAN (RJ45)		Si	Si	-	-	-
Telecomando		Si	Si	Si	Si	Si	
Audio	Speaker	10W x 2		12W x 2	12W x 2	12W x 2	
	Dimensioni (mm)	Senza Imballo	973.0 × 561.2 × 63.5	1241.8 × 712.6 × 63.5	1450.6 × 828.1 × 78.5	1672.2 × 954.9 × 75.3	1930.8 × 1109.3 × 82.8
Dimensione / Peso	Peso (kg)	Senza Imballo	10.7	16.6	22.9	29.3	50.4
		Con Imballo	14.3	22.0	33.6	37.1	69.8
	Spessore Cornice	13.9 / 13.9 / 13.9 / 13.9		13.9 / 13.9 / 13.9 / 13.9	8.8 / 12.8 / 8.8 / 8.8	9.0 / 13.3 / 9.0 / 9.0	13.9 / 23.4 / 13.9 / 13.9
	"Attacco per staffa (VESA) (Tipo di vite / Lunghezza Max)"	200 × 200 mm (4 × M6 × 15L)		400 × 400 mm (4 × M6 × 15L)	400 × 200 mm (4 × M6 × 10L)	400 × 200 mm (4 × M8 × 15L)	600 × 400 mm (4 × M8 × 20L)
	Slot OPS		-	-	Si	Si	Si
	Software Esclusivo	Wireless Screen Sharing & Casting	InstaShare	InstaShare	InstaShare	InstaShare	InstaShare
	Sistema Digital Signage	X-Sign (Player integrato)	X-Sign (Player integrato)	X-Sign (Player integrato)	X-Sign (Player integrato)	X-Sign (Player integrato)	
	Sistema di Broadcast da remoto	X-Sign Broadcast	X-Sign Broadcast	X-Sign Broadcast	X-Sign Broadcast	X-Sign Broadcast	

SMART SIGNAGE INTERATTIVA

Modello		IL4301	IL5501	
Pannello	Dimensione Schermo	43"	55"	
	Risoluzione	4K UHD 3840 × 2160	4K UHD 3840 × 2160	
	Luminosità	400 nits	400 nits	
	Rapporto di Contrasto	1200: 1	1300: 1	
	Angolo di Visione (Orizzontale / Verticale)	178°	178°	
	Tempo di Risposta (G-t-Gm)	8	9	
	Durata del pannello (Ore Backlight)	40,000	50,000	
	Superficie pannello	AG, Haze 1%	AG, Haze 3%	
	Operatività (Ore)	24 / 7	24 / 7	
	Orientamento	Orizzontale / Verticale	Orizzontale / Verticale	
Touch	Tecnologia touch	IR	IR	
	Numero tocchi	Fino a 40	Fino a 40	
Piattaforma	Risoluzione (touch)	32768 × 32768	32768 × 32768	
	Memoria di sistema RAM	3GB	3GB	
	Memoria interna	32GB	32GB	
Alimentazione	Sistema Operativo		Android 8.0	
	Tensione alimentazione		100V~240V, 50-60Hz	
	Consumo Energetico	Massimo (W/h)	150	230
		Standard (W/h)	82	111
		Standby (W/h)	<0.5	<0.5
Interruttore alimentazione		Si	Si	
Funzione Wake-Up		HDMI / LAN	HDMI / LAN	
Ambiente e condizioni di utilizzo	Temperatura (min - max)	0°C ~ 40°C		
	Umidità RH (min - max)	20% ~ 85%		
	Efficienza Energetica	Certificazione Energy 8.0		
Connesioni	Input	VGA / HDMI (2.0) / Display Port (1.2)	× 1 / × 2 / × 1	
		HDMI (2.0)	× 1	
	Output		× 1	
	USB	2.0 × 2 / 2.0 × 1 (For Touch)		
	LAN	Si		
Audio	Telecomando	Si		
	Speaker	10W x 2		
Dimensione / Peso	Dimensioni (mm)	Senza Imballo	1011.0 × 599.2 × 97.4	
	Peso (kg)	Senza Imballo	18.8 / 24.0	
		Con Imballo	16.6 / 16.6 / 16.6 / 16.6	
	Attacco per staffa (VESA) (Tipo di vite / Lunghezza Max)	200 × 400 mm (4 × M6 × 6L)		
	Slot OPS	Si		
Software Esclusivo	Wireless Screen Sharing & Casting	InstaShare		
	Sistema Digital Signage	X-Sign (Player integrato)		
	Sistema di Broadcast da remoto	X-Sign Broadcast		
	Videoconferenza	Teamviewer Meeting		
	Gestione display	DMS Cloud/Local		



SERVIZIO CLIENTI E ASSISTENZA



SUPPORTO E ASSISTENZA

Disponibile supporto
tecnico e servizio
assistenza



3 ANNI DI GARANZIA

Garanzia standard
on-site exchange



Contatta Education.IT@BenQ.eu per scoprire di più.

* il 4° ed il 5° anno di garanzia sono opzionali.

© Copyright 2022 BenQ Corporation. Tutti i diritti riservati. I nomi aziendali e i marchi sono di proprietà delle rispettive società. Le specifiche sono soggette a modifiche senza preavviso.