BenQ

RP7505

Pro Series



Prestazioni AI di nuova generazione:

RP7505 è dotato di una NPU dedicata da 10 TOPS che consente l'elaborazione AI direttamente sul dispositivo, supportando gli strumenti AI BenQ e migliorando l'esperienza in classe per studenti e docenti.

Android 15 e certificazione Google EDLA:

con Android 15 e l'ecosistema Google EDLA, RP05 offre accesso affidabile ai principali servizi Google e supporta aggiornamenti di sicurezza continui, garantendo compatibilità con tutte le app, riducendo la manutenzione IT.

Sicurezza avanzata dei dati:

RP7505 include controllo degli accessi al dispositivo, single sign-on, autenticazione a più fattori e Google Play Protect. È conforme agli standard GDPR, CCPA e PSTI per garantire la protezione dei dati.

ClassroomCare®:

RP7505 è certificato Eyesafe® Display 3.0 con RPF® 60 e CPF 50, contribuendo alla protezione della vista e al rispetto dei ritmi circadiani. Altre tecnologie ClassroomCare® includono: superfici Germ Resistant, sensori di qualità dell'aria, ionizzatore d'aria, pensate per ambienti più sani e confortevoli.

Pannello	**Dimensione schermo**		75"
	Risoluzione		UHD 3840 × 2160
	Luminosità		450 nits
	Rapporto di contrasto		1500 : 1
	Contrasto dinamico		50,000 : 1
	Angolo di visione (orizzontale / verticale)		178° / 178°
	Tempo di risposta (G-t-G)		8 ms
	Durata del pannello (ore backlight)		50,000 ore
	Superficie pannello		AG, Haze 25%
	Operatività (ore)		18 ore / 7 giorni
	Orientamento		Orizzontale
Sistema operativo e memoria	**Memoria di sistema RAM | Memoria interna**		16 GB I 256 GB
	Sistema operativo		Android 15 (EDLA)
	CPU		Arm Cortex-A78 × 2 + A55 × 6
	GPU		Arm Mali-G57 MC2
Alimentazione	**Tensione di alimentazione (V, Hz)**		AC 100-240 V 50 / 60 Hz
	Consumo energetico	**Tipico**	91.1 W
		Standby	<0.5 W
	Interruttore di alimentazione		Sì
	ENERGY STAR® 8.0		Sì
	Funzione Wake-up		LAN / HDMI / VGA / DP
Touch	**Tecnologia touch**		IR Ultra Precisione
	Numero tocchi		fino a 50
	Interfaccia		USB Type B × 3
Vetro	**Vetro temperato**		3,2 mm
	Durezza vetro		9H
	Rivestimento antiriflesso (AG)		Sì
Tecnologia ClassroomCare®	**Eye care: anti-sfarfallio e bassa emissione di luce blu**		Sì (Certificazione Eyesafe® Display 3.0; RPF® 60 / CPF 50)
	Sensore qualità dell'aria e ionizzatore		CO_2 - $PM_{2.5}$ - PM_{10} - TVOC - CH_2O, temperatura, umidità; ionizzatore dell'aria
	Schermo Germ-resistant		Schermo resistente ai germi (certificazioni TÜV, SIAA, SGS)
Condizioni di utilizzo	**Temperatura (min-max)**		0°C ~ 40°C
	Umidità RH (min-max)		10% ~ 90% RH non-condensing
Connettività	**Input**		VGA × 1, HDMI 2.0 × 3, DP 1.2a × 1, Mic (3.5mm) × 1, PC Audio × 1
	Output		HDMI 2.0 × 1, cuffie (3.5 mm) × 1, SPDIF (ottico) × 1
	USB		Type-A: 3 × 2.0 + 4 × 3.2 Gen 1 × 1; Type-B: 3 × 3.2 Gen 1 × 1; Type-C: 1 × 2.0 + 1 × 3.2 Gen 1 × 1 (PD 100 W); Type-C Out: 1 × 2.0 (dati/video/audio/touch)
	RS232 (in)		× 1
	RJ45 (LAN)		× 2 (Android / OPS) fino a 1000 Mbps
	Connessione wireless		WD02AT integrato (Wi-Fi 6, Bluetooth 5.2)
	Slot OPS (per PC integrato)		× 1
	Lettore micro SD		× 1
Periferiche integrate	**Soundbar**		70W (25W speaker × 2 | 20W subwoofer × 1)
	Microfoni		Array 8 microfoni, fino a 12 m pickup range
	Sensore NFC		Sì
Dimensione / Peso	**Dimensioni (L×A×P)**		1709.4 × 1060.8 × 130.0 mm
	Peso netto | peso spedizione		45.1 kg | 58.2 kg
	Larghezza della cornice (TIBILIR)		14.6 | 98.5 | 14.6 | 14.6 mm
	Attacco per staffa (VESA) (tipo di vite/ lunghezza max)		VESA 800 × 400 mm (4 × M8 × 25L), kit incluso
	Portapenne		Sì
Accessori	**Cavi**		HDMI (3 m) × 1 , Touch USB (3 m) × 1 , Type C (1.5 m) × 1
	Penna		× 2
	Telecomando		× 1

→ Le specifiche possono variare senza preavviso.

Because Earth Matters

ENERGY STAR® 8.0
Il design ad alta efficienza energetica dei display RP05 soddisfa gli standard ENERGY STAR® e può ridurre il consumo energetico fino al 70%.

Sustainable packaging
Abbiamo ridotto l'impatto di trasporto e logistica aumentando il tasso di carico del 60%.

Remote energy control
Riduci il consumo energetico non necessario con DMS accendendo /spegnendo i display da remoto e impostando pianificazioni.

SOFTWARE

EZWrite 6
Salva le lezioni in file modificabili (IWB) con Cloud Whiteboarding. Google Classroom è integrato con EZWrite WEB.

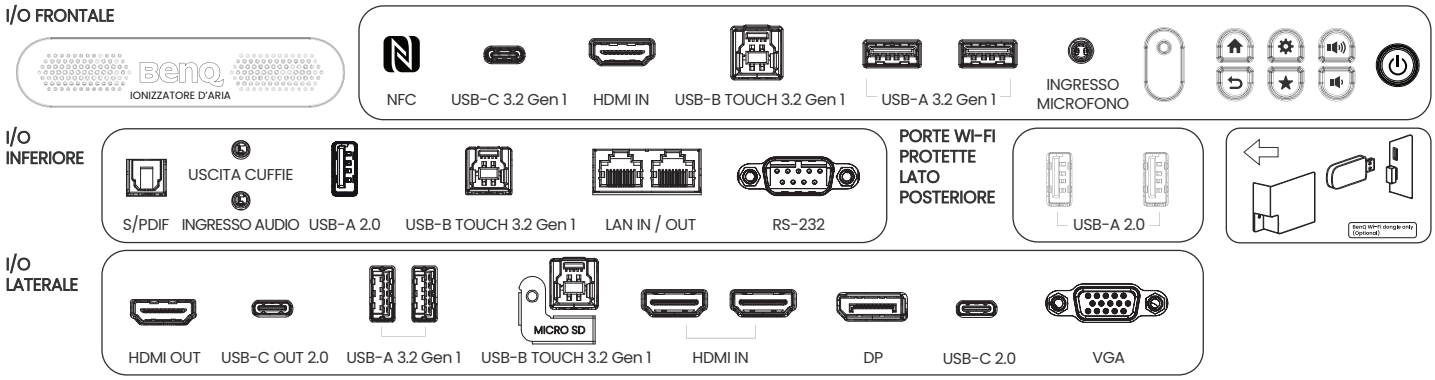
InstaShare 2
Condivisione wireless dello schermo da qualsiasi dispositivo, con possibilità di mostrare più contenuti contemporaneamente.

X-Sign Broadcast
Sistema di annunci con comunicazione. Invia avvisi visivi, notifiche di allerta e video a tutti o a un dispositivo specifico.

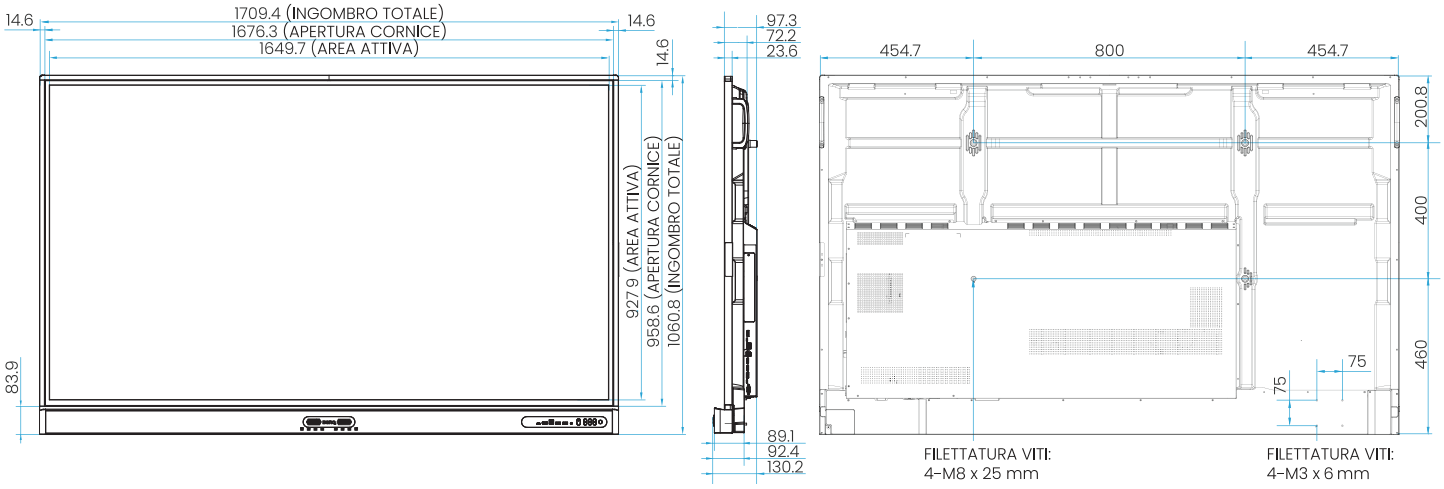
AMS
Gestione account centralizzata per accedere facilmente al proprio profilo e allo storage cloud da qualsiasi display BenQ.

DMS
Gestione centralizzata dei dispositivi per monitorare lo stato dei display in tempo reale e distribuire aggiornamenti OTA.

TERMINALI INPUT E OUTPUT



DIMENSIONI (MM)



I termini e le condizioni della garanzia possono variare in base al paese di acquisto e alle normative locali.

www.benq.eu/it-it/education.html

© 2026 BenQ Corp. Le specifiche possono variare a seconda della regione; si prega di visitare i negozi locali per maggiori dettagli. Le caratteristiche e le specifiche effettive del prodotto sono soggette a modifiche senza preavviso. Questo materiale può includere nomi aziendali, marchi e loghi di terze parti, che sono di proprietà dei rispettivi titolari.