



\* 86 pollici



\* Tutte le immagini sono inserite a solo scopo illustrativo.

**Lavagna Digitale Interattiva** TR3DJ (86" / 75" / 65")

# Più vicini grazie all'interattività



Esperienza fluida di tocco e scrittura



Facilità di connessione e condivisione



Esperienza a misura di utente



Sicurezza e compatibilità

## SERIE TR3DJ

### Mirroring dello schermo da e verso i dispositivi

- Comunicazione bidirezionale
- Fino a 6 dispositivi visualizzati
- Condivisione diretta di file e note



### Eccezionale esperienza di scrittura

- Software per le note integrato
- Errore di parallasse quasi inesistente

### Strumento di modifica professionale

- Scrittura su qualsiasi schermata

### Compatibile con vari sistemi operativi

- Android, iOS, Windows, Chrome, Mac

### OS Android 8.0 integrato

- Applicazioni integrate gratuite
- Note, Browser web, Screen Share Pro

## CARATTERISTICHE SERIE TR3DJ



Risoluzione 4K (UHD)



20 punti multi touch



Zero air gap



Vetro temperato / antiriflesso



Mirroring schermo



Altoparlante e modulo Wi-Fi integrati



Aggiornamenti OS  
Over the Air



Efficienza energetica  
(Conformità UE ErP)

## ESPERIENZA FLUIDA DI TOCCO E SCRITTURA



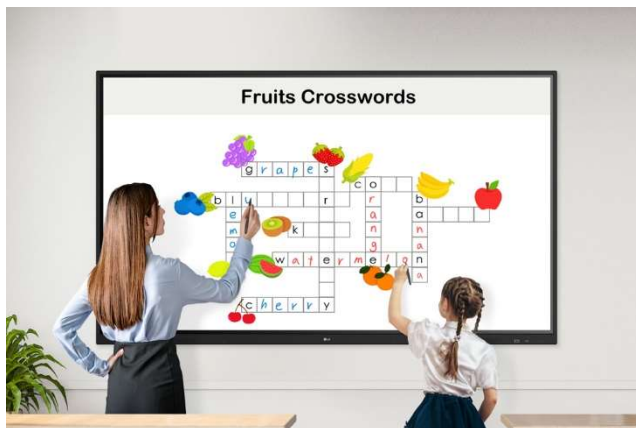
### Multi Touch

La serie TR3DJ supporta fino a 20 punti di multi touch contemporaneamente. Questa funzione offre un'esperienza tattile realistica sulla lavagna e rende la collaborazione molto più semplice.



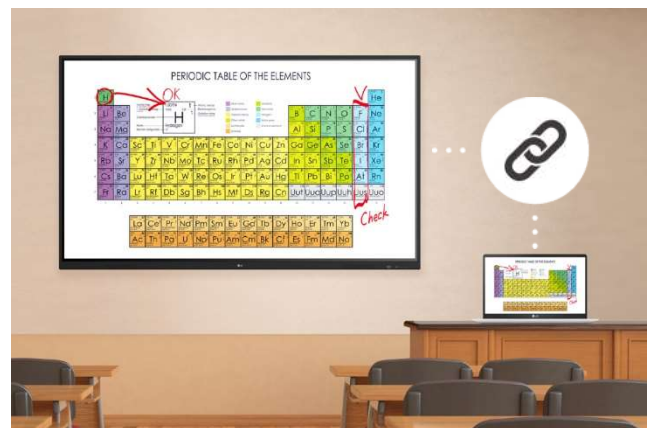
### Visibilità migliorata con parallasse basso

Con uno spazio di 1 mm tra lo schermo e il vetro temperato, che supporta un parallasse basso, la serie TR3DJ offre un tocco preciso e un'eccezionale esperienza di scrittura.



### Doppia penna e doppio colore

La penna stilo scrive in due diversi colori e con due diverse dimensioni della punta di 3 mm e 8 mm. Le due penne consentono agli utenti di scrivere o disegnare contemporaneamente.



### Esperienza di scrittura semplificata

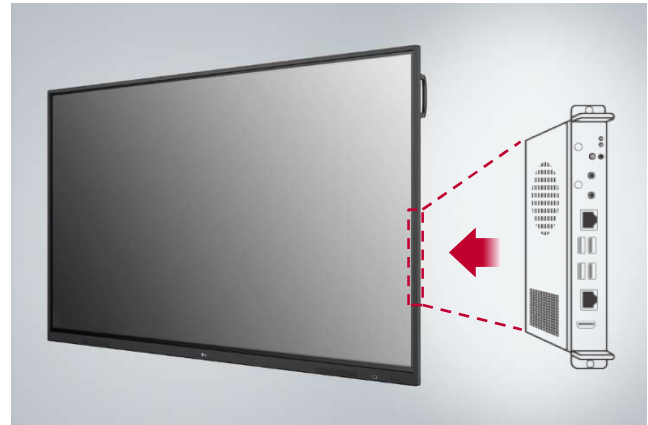
La serie TR3DJ ti consente di scrivere e annotare su qualsiasi schermata, per un'esperienza di scrittura facile e soddisfacente.

## FACILITÀ DI CONNESSIONE E CONDIVISIONE



### Air Class

La funzionalità Air Class supporta la connessione di un massimo di 30 studenti e offre la possibilità di svolgere lezioni interattive su dispositivi mobili sulla stessa rete, fornendo un'ampia gamma di strumenti per votare, rispondere e condividere i testi dei progetti. Air Class è facilmente accessibile dalla barra degli strumenti principale della lavagna TR3DJ.



### Slot OPS integrato

La serie TR3DJ è provvista di slot OPS, consentendo di montare in modo facile e veloce un dispositivo OPS sul retro della lavagna digitale senza la necessità di utilizzare un PC esterno, offrendo funzionalità più estese.

\* OPS : Open Pluggable Specification



### ScreenShare Pro

ScreenShare Pro consente di visualizzare fino a sei schermi condivisi o un file su uno schermo in tempo reale: grazie all'usabilità migliorata, gli utenti possono condividere i contenuti tramite Chromecast e il mirroring dei dispositivi Apple sulla stessa rete senza alcuna applicazione aggiuntiva.



### Connettività Bluetooth

La serie TR3DJ supporta le connessioni wireless Bluetooth verso vari dispositivi come altoparlante, mouse, tastiera, ecc., creando un ambiente ibrido che consente alle riunioni e le lezioni online e offline di procedere senza intoppi.

## ESPERIENZA A MISURA DI UTENTE



### Browser web

La serie TR3DJ supporta un browser web Android integrato, così puoi effettuare ricerche sul web in modo facile e veloce, senza doverti connettere a un tablet o computer esterno.



### Barra degli strumenti

La barra degli strumenti ti consente di trovare ed eseguire facilmente lo strumento di cui hai bisogno. La funzione di annotazione funziona su tutti i tipi di file e puoi evidenziare la sezione che desideri enfatizzare utilizzando la funzione Spotlight. Le funzioni di conto alla rovescia e cronometro ti aiutano a gestire il tempo della lezione in modo efficace.



### Esperienza audio

La serie TR3DJ è dotata di altoparlanti integrati su entrambi i lati della cornice anteriore, che offrono un suono di alta qualità e un'esperienza audio chiara.



### Blocco USB

La modalità USB Block è una misura di sicurezza che contribuisce a prevenire la copia dei dati su dispositivi non autorizzati, un aspetto imprescindibile in ambienti in cui la sicurezza è fondamentale.

# INFORMAZIONI SUL PRODOTTO

\* 86 pollici

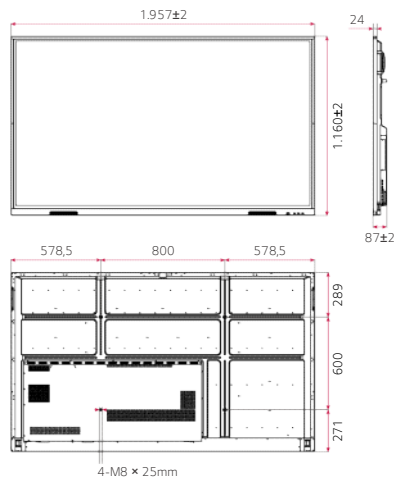


## Serie TR3DJ

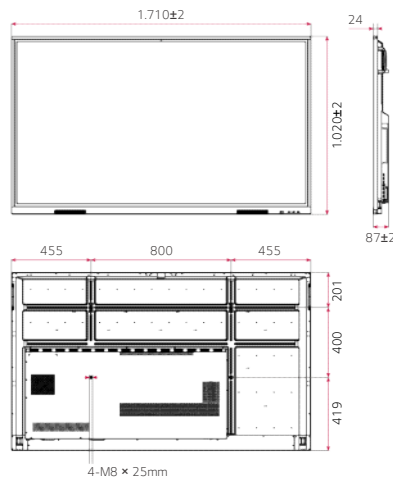
Display	Dimensioni schermo	86" / 75" / 65"
	Risoluzione nativa	3.840 × 2.160 (UHD)
	Distanza tra vetro di copertura e pannello	< 1 mm
	Luminosità (senza vetro)	(Standard) 390 / 390 / 390 nit
Touch	Punti Multi Touch	Max. 20 punti
Connettività	Ingressi uscita	HDMI (3), USB 3.0 (3), USB 2.0 (3), RGB (1), Audio (1), RS-232C (1), RJ45 (1)
	Uscite	Audio (1), USB Touch (2)

## DIMENSIONI (unità: mm)

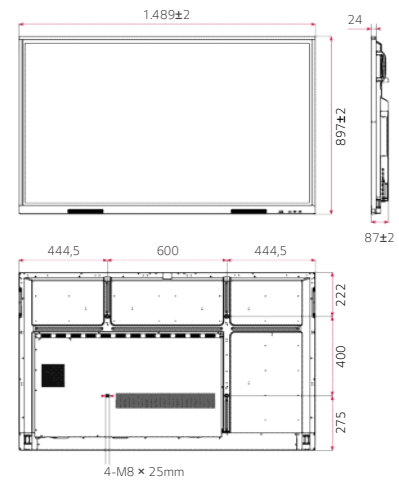
86"



75"

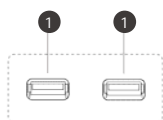


65"

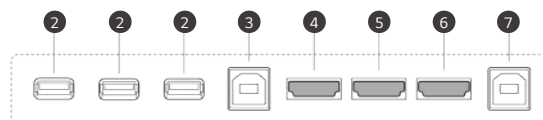


## CONNETTIVITÀ

Fronte

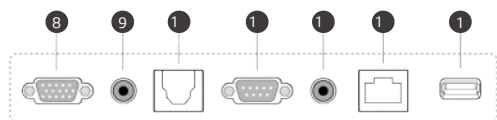


Lato



- ① USB 2.0
- ④ HDMI IN 1
- ⑦ TOUCH OUT 2
- ② USB 3.0
- ⑤ HDMI IN 2
- ⑧ VGA
- ③ TOUCH OUT 1
- ⑥ HDMI IN 3
- ⑨ INGRESSO AUDIO

Fondo



- ⑧ SPDIF
- ⑫ USCITA AUDIO
- ⑨ INGRESSO RS-232C
- ⑬ LAN

## SPECIFICHE

	86TR3DJ	75TR3DJ	65TR3DJ		
Pannello	Dimensioni schermo	86"	75"	65"	
	Tecnologia pannello	IPS	IPS	IPS	
	Risoluzione nativa	3.840 × 2.160 (UHD)	3.840 × 2.160 (UHD)	3.840 × 2.160 (UHD)	
	Luminosità	390 nit (Standard, senza vetro)	390 nit (Standard, senza vetro)	390 nit (Standard, senza vetro)	
	Rapporto di contrasto	1.200 : 1	1.200 : 1	1.200 : 1	
	Gamut colore	NTSC 68%	NTSC 68%	NTSC 68%	
	Angolo di visualizzazione (O × V)	178 × 178	178 × 178	178 × 178	
	Profondità colore	10 bit, 1,07 miliardi di colori	10 bit, 1,07 miliardi di colori	10 bit, 1,07 miliardi di colori	
	Tempo di risposta	8 ms (G to G)	8 ms (G to G)	8 ms (G to G)	
	Trattamento superficie (Haze)	Antiriflesso, 7 H (Scala di Mohs)	Antiriflesso, 7 H (Scala di Mohs)	Antiriflesso, 7 H (Scala di Mohs)	
	Operatività (Ore / Giorno)	16 / 7	16 / 7	16 / 7	
	Orientamento (Orizz./Vert.)	No / Sì	No / Sì	No / Sì	
Connettività	Ingressi uscita	HDMI (3, HDCP 2.2 / 1.4), RGB, Audio, RS-232C, RJ45 (LAN), USB 3.0 Tipo A (3), USB 2.0 Tipo A (3)			
	Uscite	Audio, Ottica, USB touch (2)			
Specifiche meccaniche	Colore cornice	Nero	Nero	Nero	
	Dimensioni cornice	18,9 mm (Sup/Dx/Sx/L) / 45,7 mm (Inf)	18,9 mm (Sup/Dx/Sx/L) / 45,7 mm (Inf)	18,9 mm (Sup/Dx/Sx/L) / 45,7 mm (Inf)	
	Peso (netto)	67,45 kg	53,1 kg	38,75 kg	
	Dimensioni monitor (L × A × P)	1.957 × 1.160 × 87 mm	1.710 × 1.020 × 87 mm	1.489 × 897 × 87 mm	
	Maniglia:	Sì	Sì	Sì	
	Standard di montaggio VESA™	800 × 600	800 × 400	600 × 400	
Caratteristiche principali	Memoria interna (32 GB), Wi-Fi integrato (Con slot), Indicatore di alimentazione, Local Key Operation, Android 8.0, Condivisione schermo (Screenshare Pro)				
Condizioni ambientali	Temperatura di funzionamento	da 0°C a 40°C	da 0°C a 40°C	da 0°C a 40°C	
	Umidità operativa	da 10% a 80%	da 10% a 80%	da 10% a 80%	
Alimentazione	Alimentazione (Voltaggio, Hz)	AC 100-240 V ~, 50/60 Hz			
	Tipo di alimentazione	Alimentazione integrata	Alimentazione integrata	Alimentazione integrata	
	Alimentazione Standard / Max.	370 W / 500 W	260 W / 350 W	180 W / 300 W	
	Consumo energetico BTU (British Thermal Unit)	DA DEFINIRE	DA DEFINIRE	DA DEFINIRE	
Suono	Altoparlante	Sì (10 W × 2)	Sì (10 W × 2)	Sì (10 W × 2)	
Standard (Certificazione)	Sicurezza	CB / NRTL	CB / NRTL	CB / NRTL	
	EMC	FCC Classe "A" / CE	FCC Classe "A" / CE	FCC Classe "A" / CE	
	ErP	Sì	Sì	Sì	
Compatibilità OPS	Tipo di compatibilità OPS	Sì (Slot)	Sì (Slot)	Sì (Slot)	
	OPS Power integrato	Sì	Sì	Sì	
Accessori	Base	Cavo di alimentazione 3 m, Cavo USB (Tipo A-Tipo B) 5 m, Cavo HDMI 3 m, Penna (2x), Manuale utente, Guida rapida, Confezione in cartone, Telecomando (2 batterie incluse), Modulo Wi-Fi			
Caratteristiche speciali	Touch	Dimensioni oggetti touchscreen	Ø3 mm†		
		Tempo di risposta (PC Win10, su base Paint)	60 ms↓(Android), 100 ms↓(Windows)		
		Accuratezza	±2 mm		
		Interfaccia	USB 2.0		
		Spessore vetro di protezione	4 T (Antiriflesso)		
		Trasmissione vetro di protezione	87%		
		Sistema operativo supportato	Windows 7/8/10 / Windows XP / Linux / Mac / Android (Supporta un punto di contatto su Windows XP / Linux / Mac)		
		Punti Multi Touch	Max. 20 punti		

\* Specifiche soggette a variazione senza preavviso. Si prega di controllare il manuale del prodotto per maggiori dettagli sul suo utilizzo.



Scarica l'app  
LG C-Display+

Google Play Store

[www.lg.com/global/business/information-display](http://www.lg.com/global/business/information-display)

[www.youtube.com/c/LGCommercialDisplay](https://www.youtube.com/c/LGCommercialDisplay)

[www.facebook.com/LGInformationDisplay](https://www.facebook.com/LGInformationDisplay)

[www.linkedin.com/company/lginformationdisplay](http://www.linkedin.com/company/lginformationdisplay)

[twitter.com/LG\\_ID\\_HO](https://twitter.com/LG_ID_HO)

LG può apportare modifiche alle specifiche e alle descrizioni del prodotto senza preavviso.

Copyright © 2021 LG Electronics Inc. Tutti i diritti riservati. "LG Life's Good" è un marchio registrato di LG Corp. I nomi dei prodotti e dei marchi qui esposti sono di proprietà dei rispettivi titolari.

