



\*Tutte le immagini in questo datasheet sono a scopo illustrativo.

## Touch Open Frame 27TNF3K

# Nuovo In-Cell Touch Open Frame per una personalizzazione ottimale



Sottile & Leggero



Qualità nitida dell'immagine

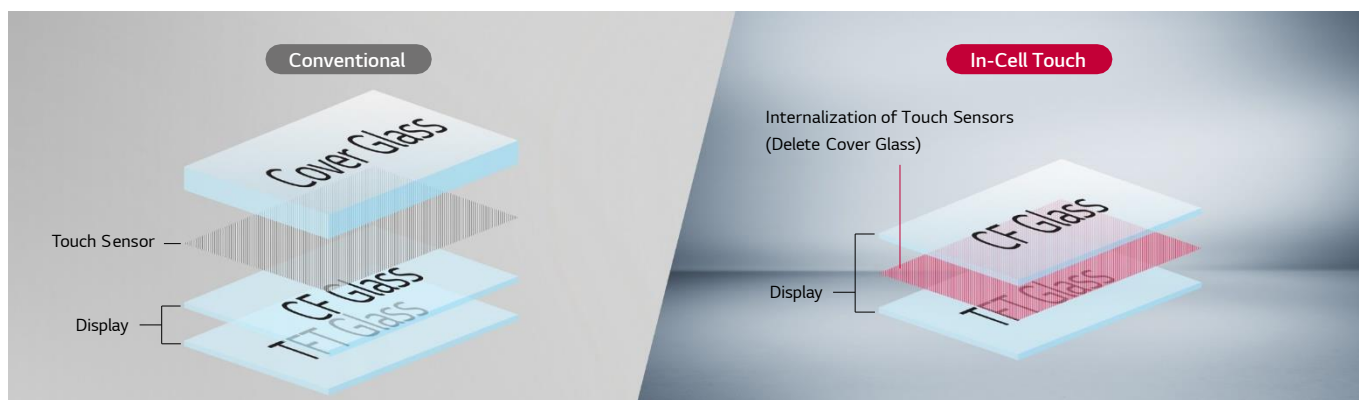


Flessibilità nel design



### 27TNF3K

Display	Pollici	27"
	Risoluzione nativa	1.920 x 1.080 (FHD)
	Luminosità	300 nit
	Portrait /Landscape	SI/SI
Touch	Punti multi-touch	Max. 10 Punti
Connettività	Ingressi	HDMI (2, HDCP 1.4), RS-232C In, RJ45 (LAN), IR In, USB2.0 Tipo A
	Uscite	Audio d'uscita, USB Touch (USB 2.0 Tipo B)



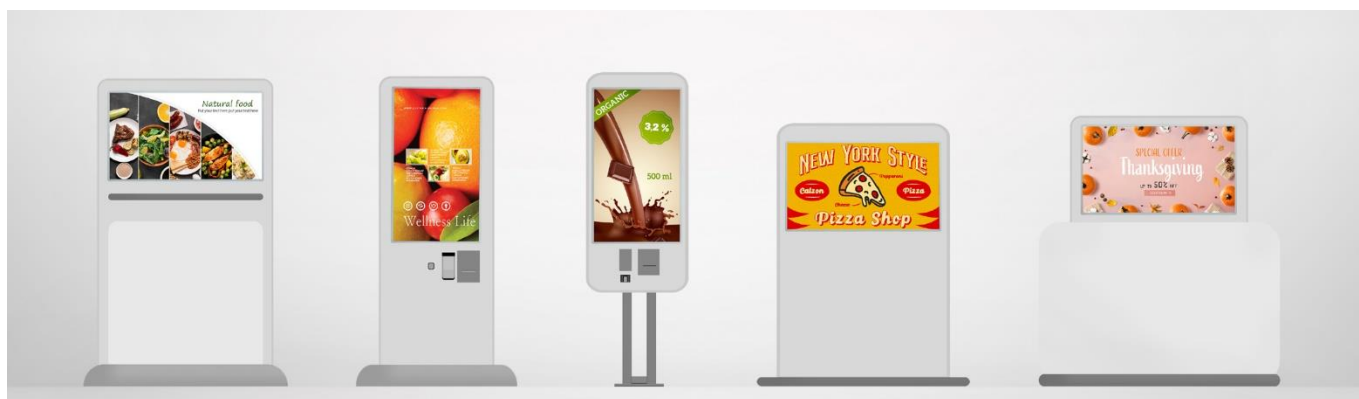
## Sottile & Leggero

Il modello In-Cell Touch Open Frame integra nel display una funzione touch che consente di ottenere un design sottile e una cornice più stretta rispetto a prodotti simili generici che richiedono parti touch aggiuntive (pellicola).



## Qualità nitida dell'immagine

Rispetto ad altri prodotti di questo tipo, 27TNF3K assicura immagini nitide, senza distorsioni ed effetti lattiginosi causati da pellicola aggiuntiva per il sensore touch.



## Flessibilità nel design

Grazie alle parti integrate disponibili come touchscreen, display e webOS, gli utenti possono adattare liberamente il design alle proprie esigenze.



## Ideale per gli spazi commerciali



### Ampio angolo di visione

La tecnologia del pannello IPS migliora il controllo dei cristalli liquidi, che a loro volta consentono la visualizzazione dello schermo praticamente da qualsiasi angolazione.



### Possibilità d'installazione con inclinazione di 45° (verso l'alto)

Quando un display viene installato in posizioni basse, viene solitamente inclinato per agevolare la visione da parte degli utenti. A tale scopo è supportata l'installazione con un'inclinazione massima di 45 gradi.



### 10 punti multi-touch

TNF3K offre una sensazione tattile più realistica poiché è in grado di riconoscere fino a 10 punti multi-touch alla volta e di fornire vari servizi utente basati sul tocco.



### Alte prestazioni con webOS 6.0

Per l'agevole esecuzione di diverse attività, sul TNF3K è disponibile webOS 6.0 aggiornato nel SoC\* e nel motore di ricerca. La piattaforma webOS Smart Signage di LG ottimizza l'esperienza dell'utente con una GUI intuitiva\*\* e fornisce a SI e/o sviluppatori semplici strumenti per lo sviluppo di applicazioni come SDK (Software Development Kit), SCAP e applicazioni di esempio.

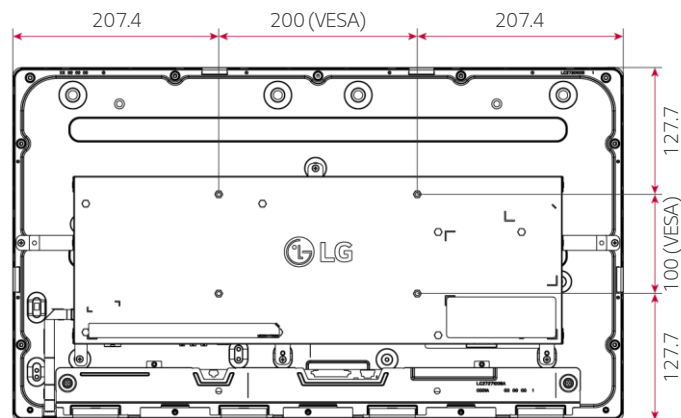
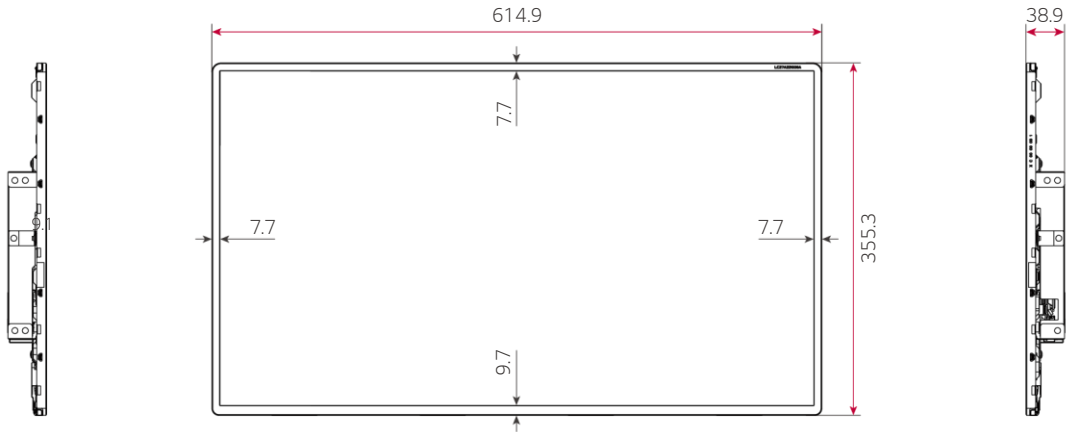
\* SoC : System On Chip

\*\* GUI : Interfaccia Grafica Utente

\* Tutte le immagini in questo datasheet sono a scopo illustrativo.

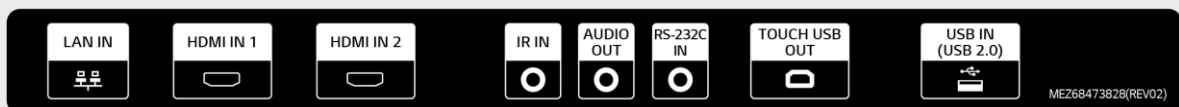
## DIMENSIONI (unità: mm)

27"



## Connettività

27"



## SPECIFICHE

27TNF3K		
Pannello	Dimensioni schermo	27"
	Tecnologia pannello	IPS
	Retroilluminazione	Edge
	Formato	16:9
	Risoluzione nativa	1.920 x 1.080 (FHD)
	Refresh Rate	60 Hz
	Luminosità	300 nit
	Contrasto	1000:1
	Contrasto dinamico	No
	Gamut colore	NTSC 72%
	Angolo di visione (O x V)	178 x 178
	Profondità di colore	16,7 milioni di colore, 8 bit
	Tempo di risposta	9 ms (G to G)
	Trattamento superficie (Haze)	Anti-riflesso, 3 H (Haze 25%)
	Durata	31.000 ore (min)
	Ore di funzionamento (Ore/Giorno)	16 / 7
	Portrait / Landscape	SI / SI
Connettività (Interfaccia Jack)	Ingressi	Digital / HDMI (2, HDCP 1.4), RS-232C In, RJ45 (LAN), IR In, USB 2.0 Tipo A
	Uscite	Audio d'uscita, USB Touch (USB 2.0 Tipo B)
Specifiche meccaniche	Colore cornice	Argento
	Larghezza cornice	7,7 / 7,7 / 7,7 / 9,7 mm
	Peso (monitor)	4,2 kg
	Peso imballato	6,2 kg
	Dimensioni monitor (L x A x P)	614,9 x 355,3 x 15,1 mm
	Dimensioni scatola (L x A x P) (Dimensioni esterne della scatola)	707 x 171 x 451 mm
	VESA™	200 x 100 mm
Caratteristiche	HW	Memoria interna (8 GB (5 GB di sistema + 2,48 GB disponibili)), Sensori (Sensore di temperatura, Sensore di accelerazione (giroscopio))
	SW	WebOS 6.0, CMS incorporato (Local content scheduling, gestione dei gruppi), USB Plug & Play, Fail Over, immagine di sfondo (immagine del logo di avvio, immagine senza segnale), Tag video, riproduzione tramite URL, riproduzione senza intervallo, Clonazione dati di impostazione, SNMP, metodo ISM, mailing di stato, Control Manager, compatibilità con terze parti (Crestron Inside), alimentazione (risparmio energetico intelligente, modalità PM, risveglio su LAN, predisposizione per la rete), HDMI-CEC (la compatibilità può variare a seconda dell'apparecchiatura), impostazione del server SI, webRTC, ProJdiom
Ambiente	Temperatura di funzionamento	Da 0°C a 40°C
	Umidità di funzionamento	Da 10% a 80%
Alimentazione	Alimentazione	AC 100-240 V ~, 50/60 Hz
	Tipo di alimentatore	Integrato
	DPM	0,5 W ↓
	Spegnimento	0,5 W ↓
Suono	Speaker	No
Certificazione	Sicurezza	CB / NRTL
	EMC	FCC Classe "A" / CE / KC
	ErP / Energy Star	SI / No
Compatibilità Software	SuperSign CMS, SuperSign Control / Control+, LG ConnectedCare <sup>2)</sup>	
Lingua	Inglese, francese, tedesco, spagnolo, italiano, coreano, cinese (semplificato), cinese (originale), portoghese (Brasile), svedese, finlandese, norvegese, danese, Russo, Giapponese, Portoghese (Europa), Olandese, Ceco, Greco, Arabo, Turco, Polacco	
Accessori	Inclusi	Cavo di alimentazione 1.55 M x 1, Cavo USB (Tipo A-Tipo B) 1.8 M x 1, Manuale utente, QSG, Telecomando, RS-232C Gender, Ricevitore IR
Caratteristiche speciali	Touch	Dimensioni oggetti disponibili per il Touch (Ø6 mm↑), Tempo di risposta (Basata sull'App "Paint" su Windows 10 PC, 90 ms↓), Accuratezza (3,5 mm ± 0,5 mm), Interfaccia (USB 2.0), Sistema operativo di supporto (Windows 10), Touch point multipli (Max. 10 Punti)

<sup>1)</sup> La compatibilità può variare in base ai dispositivi.

<sup>2)</sup> La disponibilità può variare in base alla zona.

\* Le specifiche sono soggette a cambiamento senza preavviso. Si prega di consultare il manuale di prodotto per i dettagli sull'uso.



Scarica l'app  
LG C-Display+  
Per Mobile

Google Play Store



<https://www.lgbusiness.it/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/showcase/lg-electronics-information-display-italia/](https://www.linkedin.com/showcase/lg-electronics-information-display-italia/)  
[twitter.com/LG\\_ID\\_HQ](https://twitter.com/LG_ID_HQ)

LG può apportare modifiche alle specifiche e alle descrizioni del prodotto senza preavviso. Copyright © 2024 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.