



TV a Specchio a filo parete



Manuale d'installazione



Grazie per avere scelto i prodotti Signal.

Questo manuale vi permetterà di procedere all'installazione della vostra tv a specchio facilmente e senza errori.

E' importante seguire attentamente le indicazioni, pena la possibile invalidazione della garanzia

Cosa trovate nell'imballo



- La TV a Specchio già assemblata, e pronta per l'installazione;
- One Connect Box
- La staffa Extra Slim, per il montaggio a parete (su alcuni modelli);
- Viti e tasselli necessari per appendere la tv a specchio;
- Cavo di alimentazione tv;
- Telecomando tv

Cosa occorre per il montaggio



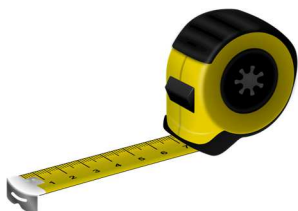
- Trapano elettrico o avvitatore a batteria



- Punta da muro da 6 mm. o da 10 mm. (in base al tipo di TV a Specchio)



- Cacciavite a stella



- Metro estensibile



- Livella a bolla



- Almeno due persone (specie per tv grandi)

Le operazioni di montaggio

- 1) Estrarre la TV a Specchio dall'imballo;
- 2) Posizionate il prodotto, dalla parte dello specchio, su di un piano stabile e fate in modo di non graffiare lo specchio o la cornice;
- 3) Se la TV a Specchio è dotata di supporto da parete, montate la prima parte della staffa sul retro del televisore, utilizzando le viti fornite, da inserire nei fori Vesa;

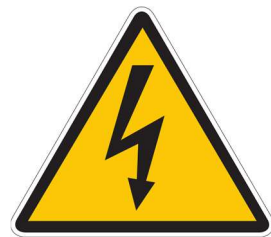


- 4) Con supporto Extra Slim, appoggiate la seconda parte della staffa sulla prima, così da poter prendere la misura precisa dei fori da realizzare sulla parete, in relazione alle dimensioni della TV a Specchio.
Fate la stessa operazione anche se, invece della staffa, sono presenti i supporti da muro, nella parte alta della cornice;
- 5) Prendete, quindi, la misura per i fori a parete e ricavateli utilizzando il trapano o l'avvitatore;

Le operazioni di montaggio

- 6) Prima di installare definitivamente la TV a Specchio a parete, verificate che lo spessore della presa elettrica (nel caso fosse posizionata all'interno dell'ingombro tv) non sia tale da impedire il montaggio a filo parete;
- 7) Fatto ciò, montate la TV a Specchio.
Buona Visione e Buona Specchiatura

Istruzioni di sicurezza



Per l'installazione, si consiglia di utilizzare:

- Guanti protettivi
- Occhiali protettivi
- Non lavorate con la spina di corrente inserita
- Maneggiate con cura, il vetro a specchio è fragile, occorrono due persone per movimentare il prodotto in fase di montaggio
- Verificate la tenuta dei tasselli e della staffa a parete, prima di concludere il montaggio

Caratteristiche Tecniche

Televisore a specchio assemblato all'interno di cornice.

La TV a Specchio presenta le seguenti caratteristiche:

- Cornice esterna in materiale legno o alluminio, con larghezza profilo compresa tra 2 e 4 cm., e profondità compresa tra 4,5 e 6,5 cm.
- Vetro speciale a specchio, in versione Bronze o Silver, di spessore compreso tra 4 e 5 mm. Le caratteristiche di tali vetri a specchio, consentono il passaggio delle immagini del monitor televisivo, a tv accesa, e la perfetta resa a specchio, a tv spenta.
- Monitor televisivo da 43/50/55/65 pollici, in versione Neo Qled, con risoluzione delle immagini di 3840 x 2160 pixels e funzioni Smart di collegamento a tutti gli apparecchi compatibili.
Il monitor è inserito all'interno della cornice, addossato internamente al vetro a specchio, e bloccato da appositi supporti.
- In base al tipo di cornice utilizzata, la tv a specchio avrà un sistema di montaggio diverso. Con le cornici di profondità da 5 a 6,5 cm., verrà utilizzata una staffa Extra Slim, di spessore totale 0,9 cm., montata, con sistema Vesa, sulla parte posteriore della tv. Con le cornici di profondità inferiore a 5 cm., verranno utilizzati supporti, montati sulla cornice, da inserire direttamente nei tasselli a parete.
- Il monitor Qled dispone di una centralina esterna, chiamata One Connect, che gestisce tutto il sistema televisivo e di connessioni. La centralina è collegata al monitor tramite un unico cavo, molto sottile, che può essere facilmente mascherato su una parete. La cornice della tv a specchio presenterà, nella parte inferiore, una piccola fessura, per il passaggio di tale cavo.

Conformità e Normative



Dichiarazione di Prestazione

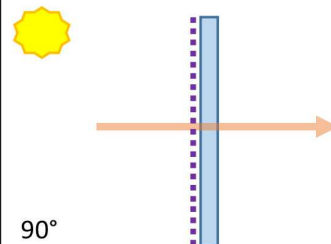
Nr.000350

CE DoP del 15/02/2021



1. Prodotto: Vetro di silicato sodo-calcico
2. Composizione: **5mm VETRO RIFLETTENTE CHIARO**
3. Uso previsto: Per uso in edilizia e nelle costruzioni
4. Produttore: **SAV 2000 snc di Tescari Marco e Biancotto**

5. Mandatario:.....-
6. Sistema di valutazione: 3
7. Norma armonizzata: EN 572:2012
8. Valutazione tecnica europea: -
9. Prestazioni dichiarate:



CARATTERISTICHE ESSENZIALI	AVCP	Prestazione	Specifica tecnica armonizzata
Sicurezza in caso di incendio			
Resistenza al fuoco	1	NPD	EN 13501-2
Reazione al fuoco	3.4	A1	EN13501-1
Comportamento al fuoco esterno	3.4	NPD	EN13501-5
Sicurezza nell'uso			
Resistenza ai proiettili	1	NPD	EN 1063
Resistenza alle esplosioni	1	NPD	EN 13541
Resistenza agli attacchi manuali	3	NPD	EN 356
Resistenza agli urti (prova pendolo)	3	NPD	EN 12600
Resistenza contro variazioni improvvise di temperature e ai differenziali di temperatura (K)	4	40K	EN 572
Resistenza meccanica: resistenza contro il carico da vento, neve, permanente e imposti e/o i carichi imposti dalla vetrata e dalla sigillatura del bordo	4	45	EN 572
Protezione contro il rumore			
Isolamento al rumore aereo diretto ($R_w (C;Ctr) - dB$)	3	NPD	EN 12758
Proprietà termiche			
Emissività dichiarata	3	0.89	EN 12898
Valore $U_g (W/m^2K)$	3	5.7	EN 673
Proprietà radiative			
Trasmissione luminosa - T_v (%)	3	39	EN 410
Riflessione luminosa - p_v (%)	3	32	EN 410
Proprietà energetiche			
Trasmissione energetica diretta - T_e (%)	3	49	EN 410
Riflessione energetica - p_e (%)	3	27	EN 410
Fattore solare - g (%)	3	54	EN 410
Durabilità	3	PASS	-

Declaration of Conformity¹

Manufacturer²

Name^{2a}: Samsung
Registered Trade Name^{2b}: Samsung Electronics Co., Ltd
Address^{2c}: 129 Samsung-ro, Yeontong-gu, Suwon-si, Gyeonggi-do, Korea

Product Details³

Product⁴: Television
Model(s)⁵: QE43QN90F
Variant Model(s)⁶: QE43QN9*F*****, GQ43QN9*F*****, TQ43QN9*F*****
(The symbol "*" in the model name can be any alphanumeric character, '-', '/' or blank)^{6a}

Declaration and applicable standards⁷

We hereby declare under our sole responsibility that the product above is in compliance with the essential requirements of the⁸ Radio Equipment Directive(2014/53/EU)^{8c} by application of ^{8g}:

EMC⁹

EN 55032:2015+A11:2020+A1:2020
EN 55035:2017+A11:2020
EN IEC 61000-3-2:2019+A1:2021
EN 61000-3-3:2013+A1:2019+A2:2021
EN 301 489-1 V2.2.3
EN 301 489-17 V3.2.4

Cybersecurity^{11a}

EN 18031-1:2024
EN 18031-2:2024
EN 18031-3:2024

Safety¹⁰

EN IEC 62368-1:2020 + A11:2020
EN IEC 62368-3 :2020
EN 62311:2008

Radio¹¹

EN 300 328 V2.2.2
EN 301 893 V2.1.1
EN 303 372-2 V1.2.1
EN 303 340 V1.1.2

the Directive (2011/65/EU) on the restriction of the use of certain hazardous substances in electrical and electronic equipment by application of EN IEC 63000:2018¹³, the Eco-Design Directive (2009/125/EC) implemented by¹⁴ Regulation (EU) No 2019/2021 for electronic displays^{14p} using test methods from¹⁵ Annex IIIa and EN 50564:2011 and the Directive (2019/882) on the accessibility requirements for products and services by application of draft EN 301 549 V4.1.1¹⁶

The Notified Body TÜV SÜD Product Service GmbH, 0123 has reviewed the technical file for the product to assess the compliance of the product with requirements of the RED 2014/53/EU (Article 3.3 (d),(e) and (f))^{17e} and has issued the EU-type examination certificate: TPS-RED501045 i01^{17b}

Signed for and on behalf of : Samsung¹⁸

Samsung Euro QA Lab,
Saxony Way, Yateley, GU46 6GG, UK
21 / 07 / 2025

(Place and date of signature)¹⁹

Glenn Bodman / Director Regulatory Compliance

(Name and signature of authorized person)²¹

※ This is not the address of Samsung Service Centre. Please see the address or the phone number of Samsung Service Centre in the warranty card or contact the retailer where you purchased your product.²²