

# Monitor Interattivo 65"

20 tocchi contemporanei LED ULTRAHD

Touch integrato | Tecnologia ad infrarossi | Speaker 16Wx2 integrati

**HV6530-NHO**

MONITOR INTERATTIVO 65" RDM-READY NHO

65" 75" 86"

3  
Anni  
Garanzia



Tecnologia Zero Gap per consentire immagini più nitide con miglior contrasto e riduzione dei riflessi.



Touch screen a infrarossi anche con guanti o qualsiasi altro oggetto solido.

Vetro temperato anti-riflesso con spessore 4mm Mohs 7.



Speaker stereo frontali integrati 16Wx2  
Potenza complessiva di 32W



Input e output HDMI 4K Reale, grazie a interfacce ed elettronica aggiornate  
1x LINE Out | 2x HDMI (4K max) In  
3x VGA In | 3x USB 2.0 | 3x USB 3.0



Processore Dual Core A73 + Dual Core A53  
2GB RAM, 16GB ROM  
Slot compatibile OPS Standard



Licenza inclusa Remote Display Management (1 anno)  
Software Touch Display + inclusi (Licenza perpetua)



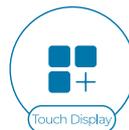
### Zero Gap

Bonding diretto

Incollaggio del pannello touch alla superficie in vetro mediante adesivi liquidi altamente trasparenti senza intercapedine. Non c'è quindi spazio vuoto tra il vetro esterno e il pannello LCD.

### Touch Display +

Software Suite



Strumenti per la Didattica 3.0 dedicati a insegnanti e studenti.

Note | Note plus | Capture | Connect (Licenza perpetua inclusa).



### RDM Ready

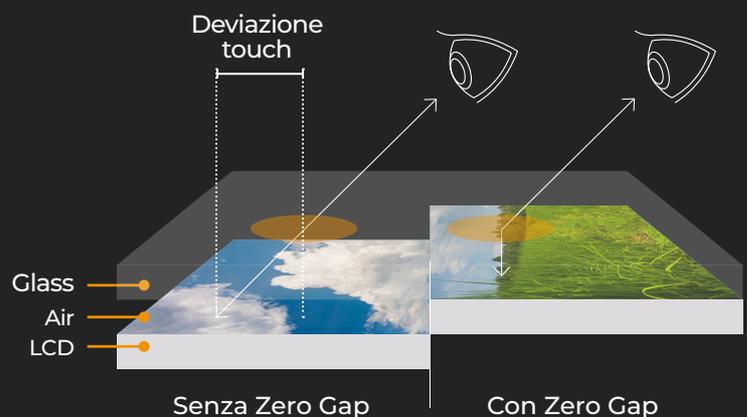
Remote Display Management



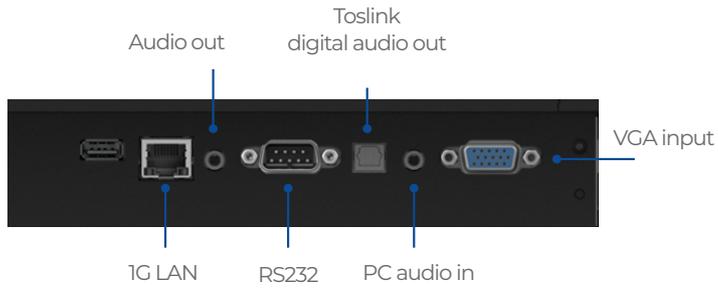
Con Chimpa RDM puoi controllare, visualizzare e gestire il funzionamento da remoto del Monitor Interattivo con sistema Android. Bastano due passaggi per registrare il dispositivo nel proprio pannello amministrativo.

### Quali sono i vantaggi dello Zero Gap?

Grazie al miglioramento della rifrazione ottica tra touch ed LCD, il monitor avrà una eccellente leggibilità anche in condizioni di alta illuminazione, contrasto ottimizzato e meno riflessi. Inoltre, il monitor sarà ancora più preciso agli input tattili. L'assenza di aria evita la formazione di condensa e il proliferarsi di muffe e batteri sullo schermo, garantendo quindi una massima igiene.



## Pannello inferiore

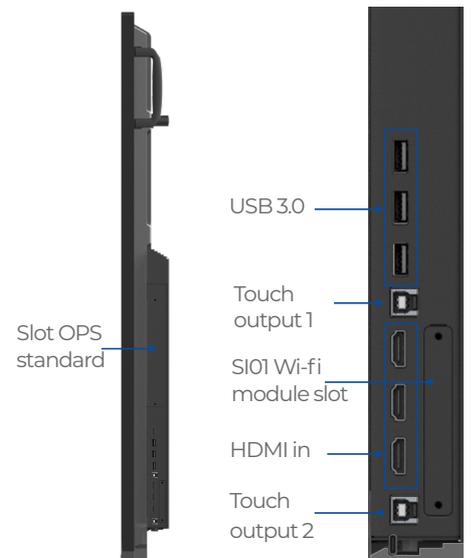


Penne con anima in ferro per attaccarle magneticamente al monitor.

## Pannello frontale



## Pannello laterale



## Note

Software Android lavagna interattiva (Licenza perpetua inclusa)



**Air Class** Dopo aver scansionato il QR Code, i dispositivi degli studenti connessi sotto la stessa rete del Monitor potranno interagire con i messaggi dell'insegnante e rispondere alle domande e quesiti formulati sullo schermo

Interfaccia intuitiva

Strumenti di scrittura semplificata

Area di lavoro configurabile

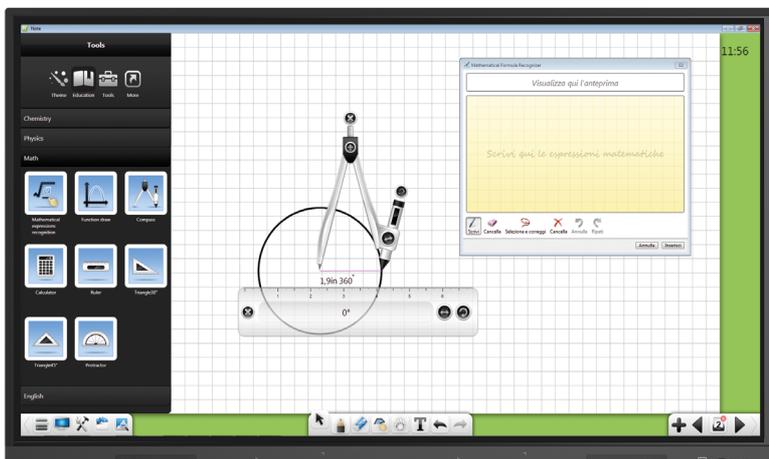
Strumenti di disegno aggiuntivi avanzati

Registrazione schermo e webcam esterna

Esportazione e condivisione diretta in Cloud

## Note<sup>PLUS</sup>

Software per lezioni e presentazioni (Licenza perpetua inclusa)



Interfaccia intuitiva

Applicazione per Windows

Sintesi vocale del testo

Esportazione su formato documenti

Auto save | Auto update

Strumento per presentazioni PowerPoint

Layout pagina configurabili

Strumenti didattici specifici per materia

Tre diverse modalità di lavoro

Link ipertestuali

Tool didattici aggiuntivi

Modalità disegno avanzato

## Connect

Condivisione e mirroring (Licenza perpetua inclusa)



Applicazione Windows per MiniPC o PC esterno

Applicazione mobile per Android/iOS

Link diretto tramite QR code

Connessione al PC collegato al monitor tramite QR code

Mirroring bidirezionale

Condivisione file, presentazioni e foto

Touch pad di controllo

## Capture

Registrazione & editing lezioni video (Licenza perpetua inclusa)



EasiCapture è un software completo per la registrazione ed il montaggio audio video di lezioni, videotutorial e videocorsi. Si tratta di una soluzione estremamente potente, flessibile e di facile utilizzo pensata sia per i docenti che vogliono lavorare in modo innovativo, ad esempio con un approccio "flipped classroom", che per l'intera classe nel momento in cui si vogliono realizzare video e filmati di qualsiasi tipo.



### Registrazione Video

- Cattura schermo
- Cattura da periferica (webcam, document camera etc.)
- Cattura a schermo intero
- Cattura di una porzione personalizzata dello schermo

### Registrazione Audio

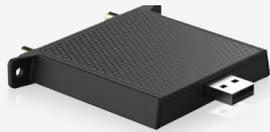
- Registrazione da microfono
- Registrazione da sorgente audio esterna
- Registrazione audio di sistema

### Montaggio Video

- Tracce illimitate
- Taglio clip
- Separatore traccia audio
- Libreria materiale video
- Zoom e Transizioni video
- Inserimento testo | Inserimento watermark
- Inserimento file esterni (immagini, audio etc.)
- Esportazione in formato .mp4

## Device Slot-in

### Modulo Wi-Fi e Bluetooth SI01



Modulo Wi-Fi e Bluetooth compatibile con monitor HELGI. Permette di collegare il monitor alla rete Wi-Fi utilizzando lo slot integrato.

### OPS Standard



PC slot-in connesso al monitor tramite singola interfaccia, integrato perfettamente nel monitor.

#### Disponibile con

Processore Intel [i3](#) / [i5](#) / [i7](#)

RAM 4/8/16 GB

SSD 128/256/512 GB

## Software disponibili

### Chimpa RDM

Chimpa RDM è una soluzione software Remote Display Management che ti permette di gestire, monitorare, diagnosticare e proteggere da furti di dati ed intrusioni informatiche i dispositivi con Android a bordo utilizzati all'interno della tua organizzazione. Bastano pochi minuti per attivare Chimpa e la sua facilità di utilizzo lo rende adatto anche ad utenti poco esperti. Primo anno di licenza incluso



### ScreenShare Pro

Wireless mirroring, condivisione file e collaborazione multidevice. Compatibile con Windows, MacOS, Linux, iOS e Android. Permette di effettuare il mirroring bidirezionale in modalità split-screen fino ad un massimo di 6 device connessi simultaneamente.

## Remote Display Management

(1 anno di licenza incluso)

Chimpa RDM è una soluzione di gestione remota del dispositivo sviluppata in modo specifico per i monitor interattivi. Grazie alle sue funzioni avanzate e alla sua versatilità, Chimpa RDM può essere utilizzata in vari ambiti di utilizzo:

Uffici  
Sale riunioni

Scuole e centri  
di formazione

Retail e Grande  
Distribuzione



## Le funzioni principali di Chimpa

### Distribuzione app e contenuti

Con Chimpa puoi distribuire app e contenuti, APK private, impostazioni e update da un semplice pannello browser. Nel Chimpa Admin Panel puoi utilizzare gli store ufficiali oppure i propri servizi Cloud, come Google Drive, Dropbox e OneDrive. Basterà eseguire pochi semplici passaggi per inviare a tutti, o solamente ad alcuni, i dispositivi gestiti documenti e contenuti specifici o una applicazione da utilizzare.

### Gestione profili e restrizioni

Chimpa permette di gestire profili utente, profili ospite e persino restrizioni specifiche basate su un singolo dispositivo o una determinata fascia oraria. Chimpa mantiene la tua azienda al sicuro da qualsiasi utilizzo inappropriato dei dispositivi, consentendoti di gestire separatamente i dati personali da quelli di lavoro, in pieno rispetto delle regole in materia di GDPR a livello europeo - un'ottima soluzione in un approccio BYOD.

### Kiosk mode e single-App mode

Grazie a Chimpa il monitor può essere impostato su una specifica schermata di benvenuto per la propria scuola/organizzazione, oppure essere configurato in Kiosk mode in modo da permettere l'utilizzo di una sola applicazione.

### Monitoraggio e assistenza remota

Chimpa RDM può monitorare e tenere memoria di tutti i report di utilizzo hardware e software, segnalando eventuali anomalie di funzionamento. Inoltre, grazie alla sezione di Input Comandi da remoto, il supervisore può interagire con il monitor come se ci fosse fisicamente vicino: questo significa poter fornire assistenza tecnica e manutenzione da remoto. Dal Chimpa Admin Panel è possibile infine visualizzare cosa sta mostrando il monitor interattivo in tempo reale e assumerne il controllo, con una comoda interfaccia grafica di input.

#### Completo

Chimpa ti permette di avere il controllo totale dei device della tua organizzazione.

#### User-Friendly

Interfaccia in cloud chiara e intuitiva, adatta ad utenti di qualsiasi livello.

#### Sicuro

Protegge la tua organizzazione da utilizzi impropri dei dispositivi, consentendo di gestire la suddivisione fra dati personali e aziendali.

#### Personalizzabile

Soluzione configurabile in base alle proprie esigenze e modalità di utilizzo.

#### Certificata

L'azienda sviluppatrice di Chimpa è l'unica in Italia ad essere Enterprise Mobility Management service provider per Android.

#### Enrollment facilitato

HELGI è l'unico brand italiano in grado di offrirti un pacchetto completo sin dalla prima accensione dei tuoi dispositivi in pochi tocchi.

## ScreenShare Pro



### Opzionale

ScreenShare Pro è una soluzione di wireless mirroring, condivisione e collaborazione multidevice. La licenza (perpetua) permette di attivare l'app ScreenShare Pro server sul sistema operativo Android dei monitor interattivi e non comporta limiti al numero di device client (Windows, MacOS, Linux, iOS e Android) che ad esso si possono collegare utilizzando una medesima rete Wi-Fi.

Fra le funzioni principali, ScreenShare Pro permette di effettuare il mirroring bidirezionale (da server a client e da client a server) in modalità split-screen fino ad un massimo di 6 device connessi simultaneamente.

Controllo a distanza dei device Windows, MacOS e Linux tramite input touch da monitor, invio di file immagine, audio e video in tempo reale da client a server, annotazione su documenti condivisi.



## Mirroring da device a Monitor Interattivo

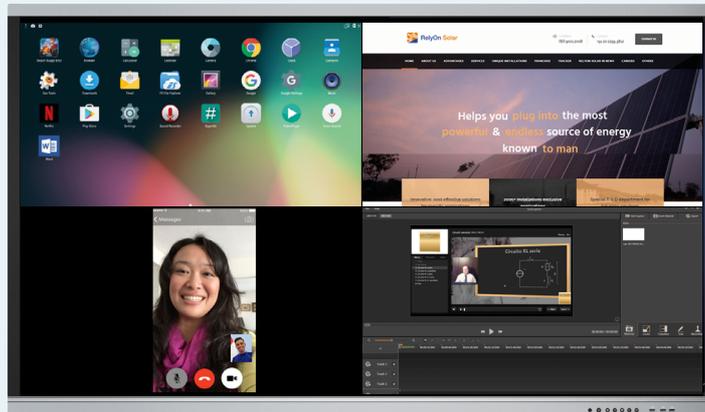
(Max 6 dispositivi simultaneamente)



 Streaming Video  
Streaming Audio



 Streaming Video  
Streaming Audio



 Streaming Video  
Streaming Audio  
Input Touch

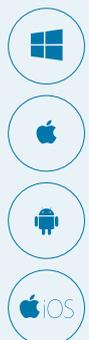


 Streaming Video  
Streaming Audio  
Input touch

## Mirroring da Monitor Interattivo a device

(Max 1 dispositivo)

Una soluzione perfetta per studenti con ridotte capacità visive



## ScreenShare Pro

Opzionale

Monitoraggio e gestione delle connessioni

Accesso tramite PIN numerico (standard) o alfanumerico (avanzato)

Streaming tramite protocolli nativi (AirPlay, Miracast)

Condivisione di file multimediali, immagini e documenti

Streaming audio/video in tempo reale

Mirroring da monitor a device

Controllo remoto del contenuto visualizzato sul monitor

Download rapido dell'App client per iOS / Android tramite QR code

La connessione non richiede l'accesso ad Internet

## Specifiche Tecniche

### ScreenShare Pro

<b>Codice</b>	HLG-SSP	
<b>Tipo di licenza</b>	Perpetua, da attivare sul SO Android del monitor previa installazione del file .apk server	
<b>Compatibilità</b>	Android (Server Monitor Interattivo), Windows, MacOS, Android, iOS (device client)	
<b>Connection</b>	Wi-Fi su uno stesso network (non richiede l'accesso ad Internet)	
<b>Accesso</b>	Tramite PIN numerico	
<b>Sicurezza</b>	Visualizzazione dei device client connessi tramite Master Mode. Possibilità di accettare/rifiutare le richieste di connessione e disconnettere i device gestiti. Possibilità di definire il refresh rate del PIN di connessione. Possibilità di attivare la connessione avanzata tramite PIN alfanumerico.	
<b>Split screen</b>	Possibilità di visualizzare fino ad un massimo di 6 device connessi simultaneamente su una stessa schermata; funzione + per portare un device a tutto schermo	
<b>Presentazioni</b>	Supporto per gestione slide PowerPoint, KeyNote, PDF; strumenti di disegno e annotazione real-time su presentazioni, puntatore laser virtuale	
<b>Strumenti client</b>	<b>iOS, Android</b>	Condivisione media files (foto, audio e video) da libreria locale
		Condivisione documenti da libreria locale
		Condivisione streaming audio/video dalla camera del device
	Controllo remoto dei contenuti visualizzati sul monitor (un device client per volta; possibilità di scegliere fra interazione tramite touchpad mode o motion mode). Comandi supportati: click col pulsante sinistro, click con pulsante destro, drag & drop, tastiera su schermo.	
	Mirroring da monitor a device con controllo remoto dei contenuti visualizzati sul monitor (fino a un massimo di 6 dispositivi client per volta; comandi supportati: click col pulsante sinistro, click con pulsante destro, pinch and zoom, drag & drop, tastiera su schermo).	
	Mirroring da device a monitor tramite protocolli nativi (AirPlay per iOS, Miracast per Android)	
<b>Windows, MacOS</b>	Mirroring da monitor a PC con controllo remoto dei contenuti visualizzati sul monitor (un PC client per volta; comandi supportati: click col pulsante sinistro, click con pulsante destro, pinch and zoom, drag & drop, tastiera su schermo)	
	Mirroring da PC a monitor con controllo remoto dei contenuti visualizzati sul monitor tramite interfaccia touch screen (fino a un massimo di 6 PC client per volta; comandi supportati: click col pulsante sinistro, click con pulsante destro, pinch and zoom, drag & drop, tastiera su schermo)	

## Carrelli e Supporti Motorizzati

### HMIFMOTSTPRO



Carrello motorizzato per monitor di grandi dimensioni. Comodo da spostare tra le stanze; lo spazio tra le ruote permette un facile accesso anche con sedia a rotelle. Il soft design della base rende il carrello elegante e piacevole.

Monitor da 32" a 95" / VESA max 800x600  
Regolazione altezza 60cm  
Portata Massima: 160Kg.

### HLGMOVMIPTMOTFLXZR



Supporto motorizzato fisso a muro e scarico peso a terra. Compatibile con qualsiasi tipo di parete. Progettato per ottenere la distanza libera tra il muro e il retro del supporto. Altezza ridotta per le scuole primarie.

Monitor da 32" a 95" / VESA max 800x600  
Regolazione altezza 60cm  
Portata Massima: 150Kg.

### HLGMOVMIPTMOTMN



Carrello mobile a colonna telescopica singola dal profilo sottile. Comodo da spostare tra le stanze; lo spazio tra le ruote permette un facile accesso anche con sedia a rotelle. Orientamento monitor sia orizzontale (landscape) sia verticale (portrait).

Monitor da 32" a 75" / VESA max 800x600  
Regolazione altezza 45cm  
Portata Massima: 100Kg.

## Carrelli e Supporti Manuali

### HLG604742B



Regolazione verticale con manovella per il corretto posizionamento. Robusta base in acciaio e ripiano per alloggiamento accessori. Mensola per webcam.

Monitor da 60" a 100" / VESA max 1000x600  
Regolazione altezza 40cm  
Portata Massima: 100kg.

### HLGFS16



Supporto fisso a muro e scarico peso a terra. Ideale per pareti deboli o in cartongesso ove è richiesto lo scarico a terra del peso. Sistema di sgancio rapido del monitor.

Monitor da 32" a 86" / VESA max 800x600  
Regolazione altezza 60cm  
Portata Massima: 90kg.

### HLG604722B



Regolazione verticale con manovella. Ripiano per alloggiamento accessori e mensola superiore webcam. Orientamento monitor sia orizzontale (landscape) sia verticale (portrait).

Monitor da 37" a 70" / VESA max 600x400  
Regolazione altezza 40cm  
Portata Massima: 50kg.

## Carrelli e Supporti Fissi

### HLG604740B



Carrello mobile regolabile in altezza solo in fase di montaggio. Robusta base in acciaio e ripiano per alloggiamento accessori. Mensola per webcam.

Monitor da 60" a 100" / VESA max 1000x600  
Portata Massima: 100 Kg.

### HLGMOVMIIP141618



Supporto fisso a muro e scarico peso a terra. Compatibile con qualsiasi tipo di parete. È possibile fissare l'altezza del monitor da terra a 1400 - 1600 - 1800 mm.

Monitor da 32" a 75" / VESA max 800x600  
Portata Massima: 80 Kg.

### HLGMOVMIFFLX



Carrello mobile con doppia colonna telescopica. Regolabile in altezza solo in fase di montaggio. Struttura leggera con solida base ad H.

Monitor da 32" a 86" / VESA max 800x600  
Portata Massima: 80 Kg.



Oltre ai software in dotazione, con HELGI puoi espandere le possibilità di utilizzo del Monitor Interattivo grazie ad alcuni accessori specifici. Le soluzioni sono studiate per le esigenze più frequenti in ambito didattico, per rendere il Monitor Interattivo il fulcro delle moderne aule 3.0

### Wireless Collaboration

Solo il cavo di alimentazione visibile. Grazie al modulo Wi-Fi SI01 il monitor sarà sempre collegato a Internet anche dove non è predisposto il cablaggio LAN. La licenza ScreenShare Pro permette inoltre di collegare senza fili i dispositivi personali. La staffa a muro HLGFS16 permette l'installazione su pareti in cartongesso e di tenere tutti i cavi ordinati.

1



SI01



HLG-SSP



HLGFS16

### Mobile Interactive Display

Per rendere il Monitor Interattivo agile e indipendente dalla postazione dedicata. Grazie al carrello dedicato (che permette il passaggio tra le porte fino a 2m di altezza), il modulo Wi-Fi e l'OPS Standard il monitor non richiederà più cavi e staffe a muro e potrà essere disponibile per tutte le aule/sale.

2



SI01



HMIFMOTSTPRO



H68I568G250

### Meeting Solution

La soluzione dedicata per la Didattica a distanza: con la Webcam AVer CAM340+ e l'OPS integrato, sarà possibile sfruttare le grandi dimensioni del monitor e riprendere l'insegnante, garantendo quindi un approccio didattico completo. Il carrello regolabile in altezza HLG604742B permette di regolare la posizione e l'altezza del monitor con una semplice manovella

3



H68I568G250



6IU3100000AC

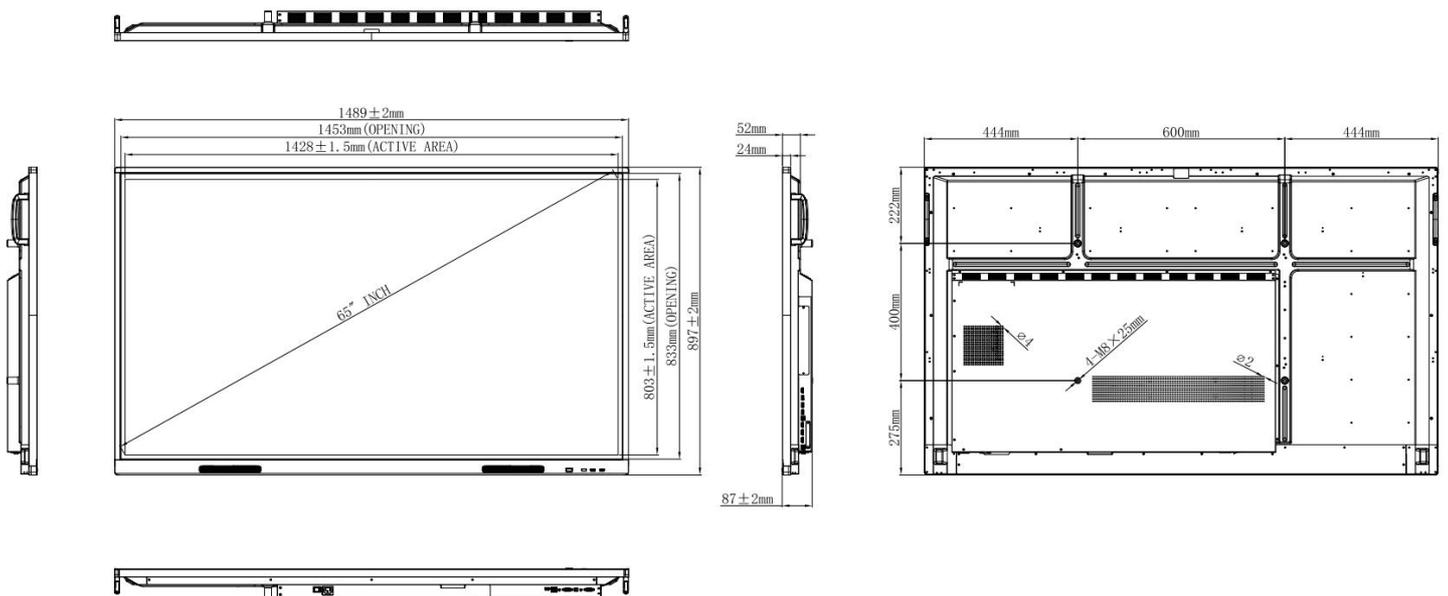


HLG604742B

Soluzioni personalizzate su richiesta

Codice HV6530-NHO		
DISPLAY	<b>Illuminazione</b>	Direct type LED
	<b>Qualità</b>	Grado A
	<b>Area Display</b>	142,8 x 80,3 cm
	<b>Diagonale</b>	65"
	<b>Aspect ratio</b>	16:9
	<b>Risoluzione</b>	UltraHD 4K
	<b>Profondità colore</b>	1.07 miliardi (10 bit)
	<b>Luminosità</b>	450 cd/m <sup>2</sup> (Typ) / 420 cd/m <sup>2</sup> (Min)
	<b>Contrasto</b>	5000:1 (statico) - 6.000:1 (dinamico)
	<b>Angolo di visuale</b>	178°
	<b>Frequenza di aggiornamento</b>	60Hz
	<b>Tempo di risposta</b>	8 ms
TOUCH	<b>Technologie Touch</b>	Matrice ad infrarossi
	<b>Driver</b>	HID
	<b>Tocchi simultanei</b>	20 al tocco, 10 in scrittura
	<b>Strumenti input</b>	Dita (anche con guanti) o qualsiasi oggetto passivo
	<b>Dimensioni oggetto</b>	≥ 3mm (tocco singolo), ≥8mm (tocco multiplo)
	<b>Tempo di risposta</b>	<10 ms
	<b>Precisione</b>	±2 mm
DATI TECNICI	<b>Risoluzione Input</b>	32767 x 32767
	<b>Superficie</b>	Vetro temperato antiriflesso 4mm Mohs level 7
	<b>Dimensioni esterne</b>	149 x 90 x 8,7 cm (L x H x P)
	<b>Peso netto</b>	38,75 Kg
	<b>VESA</b>	600 x 400 mm

INTERFACCIA	<b>Input</b>	3x HDMI IN, 1x VGA IN, 1x PC AUDIO IN, 3x USB 2.0 (2x frontali), 3x USB 3.0, 2x TOUCH OUT, 1x TF Card (massima capacità supportata di 64GB), 1x RS232, 1x LAN (RJ45)
	<b>Output</b>	1x Audio OUT, 1x COAX Out
	<b>Connettività</b>	Ethernet LAN
	<b>Potenza speaker</b>	16W x 2
	<b>Slot OPS</b>	Compatibile con OPS Standard 80pin
ANDROID OS	<b>Versione sistema</b>	Android 8.0
	<b>CPU</b>	Dual core A73 + Dual core A53
	<b>GPU</b>	Mali G51
	<b>RAM</b>	2 GB
	<b>SSD</b>	16 GB
ENERGIA	<b>Consumo massimo</b>	300W
	<b>Consumo Standby</b>	≤0.5W (Standby)
	<b>Tempo di vita</b>	50.000 ore
ACCESSORI	<b>Contenuto confezione</b>	1x EU / UK Cavo di alimentazione (3m), 1x HDMI (3m), 1x USB (5m), Manuale Utente, 2x Penne passive 1x Telecomando (batterie incluse).
	<b>Software incluso</b>	Note (Android) Note <sup>PLUS</sup> (Windows) Connect (Windows) Capture (Windows)
	<b>Software disponibile</b>	ScreenShare Pro (Android)
	<b>Licenza Chimpa RDM inclusa</b>	1 Anno da enrollment
	<b>Certificazioni</b>	EnergyStar*, ROHS, CE
<b>Garanzia</b>	3 anni con sostituzione	
<b>Lingue Supportate</b>	Catalano, Ceco, Danese, Tedesco, Estone, Inglese, Spagnolo, Francese, Croato, Italiano, Ungherese, Olandese, Norvegese Polacco, Portoghese, Rumeno, Turco Svedese, Greco, Russo, Arabo, Cinese Giapponese.	



\* Conforme alla Direttiva Europea 2009/125/CE, nota come ErP "Energy related Products" equivalente Energy Star Americana





[www.HELGI-europe.com](http://www.HELGI-europe.com)

**HELGI Europe**  
education@helgi-europe.com  
business@helgi-europe.com

#031721HV6530-NHO\_IT

Dealer