CP-X5021N
CP-X4021N
CP-WX4021N

INNOVATE
The Future of Projection

L'immagine mostra solo la possibilità di impilare il prodotto venduto singolarmente.

PROIETTORI LCD **VERSATILE**

Livelli di luminosità doppi, tripli o quadrupli con l'ultimo modello di proiettore Hitachi Multiuso impilabile. Questi modelli, versatili e ricchi di funzionalità, possono essere impilati verticalmente o disposti orizzontalmente per fornire immagini eccellenti a un prezzo di molto inferiore ai modelli di maggiore luminosità.

Prestazioni

- CP-X5021N: XGA, 5000 ANSI Lumen
  CP-X4021N: XGA, 4000 ANSI Lumen
  CP-WX4021N: WXGA, 4000 ANSI Lumen
- Rapporto di contrasto: 2000:1
- Funzione Perfect Fit
- Connettività totale, incluso interfaccia HDMI
- Altoparlante 16 W
- Presentazioni senza PC
- Caratteristiche antifurto:
  – Blocco tramite PIN
  – Blocco MyScreen
  – Blocco tastierino
  – Blocco Kensington
  – Rivelatore di transizione

Costo totale di possesso

- Filtro Hybrid a maggiore durata, fino a 5000 ore
- Lampada a lunga durata, fino a 5000 ore (in modalità Eco)*
- Semplice da installare e configurare
- Modo di risparmio di potere
- Praticamente senza manutenzione

Funzioni di rete avanzate

- Connettività totale attraverso una presa RJ-45
- Configurazione e controllo del proiettore in rete tramite browser
- Gestione del proiettore mediante protocollo SNMP
- AMX Device Discovery
- PJ Link™
- Network Bridge

Ambiente

- La maggiore durata del filtro ibrido significa ridotto impatto da rifiuti elettronici e numero inferiore di operazioni di manutenzione, in definitiva una riduzione totale di emissione di CO_2
- Struttura senza vernici
- Imballi in cartone riciclato
- Consumo ridotto – meno di 0,5 W in Standby

Hitachi ha formulato una "Environmental Vision", per contribuire alla realizzazione di una società sostenibile attraverso lo sviluppo aziendale e del prodotto.

Il nostro obiettivo è sviluppare una tecnologia di miglioramento che contribuisca alla realizzazione di una società realmente sostenibile per le generazioni correnti e future.

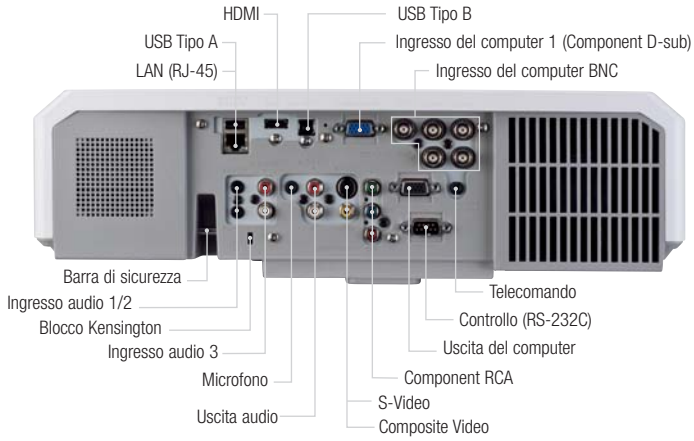
3LCD HYBRID FILTER HDMI HIGH-DEFINITION MULTIMEDIA INTERFACE HD ready LAN AMX DEVICE DISCOVERY

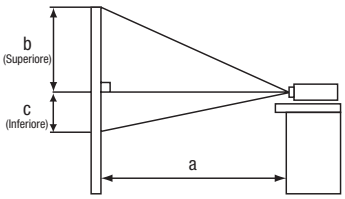
www.hitachidigitalmedia.com

HD ready su CP-WX4021N solo

HITACHI
Inspire the Next

Specifiche tecniche





a: Distanza di proiezione
b: Dal centro dell'obiettivo al bordo superiore dello schermo
c: Dal centro dell'obiettivo al bordo inferiore dello schermo

CP-X5021N/CP-X4021N

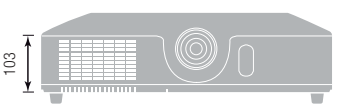
Dimensione immagine 4:3				
Dimensioni dello schermo (diagonale)	Distanza di proiezione (a)		Altezza schermo (cm)	
	Grandangolo (m)	Tele (m)	b (superiore)	c (inferiore)
0,8 m	0,9	1,5	46	0
1,0 m	1,2	2,0	61	0
1,3 m	1,5	2,5	76	0
1,5 m	1,8	3,0	91	0
2,5 m	3,0	5,0	152	0
5,1 m	6,1	10,1	305	0
7,6 m	9,1	15,1	457	0

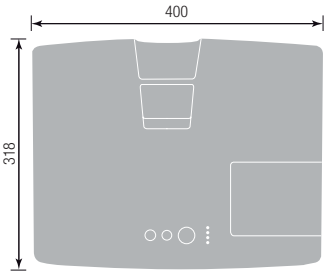
Dimensione immagine 16:9				
Dimensioni dello schermo (diagonale)	Distanza di proiezione (a)		Altezza schermo (cm)	
	Grandangolo (m)	Tele (m)	b (superiore)	c (inferiore)
0,8 m	1,0	1,6	44	-6
1,0 m	1,3	2,2	58	-8
1,3 m	1,6	2,7	73	-10
1,5 m	2,0	3,3	87	-12
2,5 m	3,3	5,5	145	-21
5,1 m	6,7	11,0	291	-42
7,6 m	10,0	16,5	436	-62

CP-WX4021N

Dimensione immagine 16:10				
Dimensioni dello schermo (diagonale)	Distanza di proiezione (a)		Altezza schermo (cm)	
	Grandangolo (m)	Tele (m)	b (superiore)	c (inferiore)
0,8 m	0,9	1,6	44	-4
1,0 m	1,3	2,1	59	-5
1,3 m	1,6	2,6	74	-7
1,5 m	1,9	3,2	89	-8
2,5 m	3,2	5,3	148	-13
5,1 m	6,5	10,7	296	-27
7,6 m	9,7	16,1	444	-40

Unità: mm





OTTICA		
Pannello LCD		XGA: 1,6 cm P-Si TFT x 3 WXGA: 1,5 cm P-Si TFT x3
Risoluzione		CP-X5021N/CP-X4021N: XGA CP-WX4021N: WXGA
Luminosità	Modalità normale	CP-X5021N: 5000 ANSI Lumen CP-X4021N/CP-WX4021N: 4000 ANSI Lumen
	Modalità eco	CP-X5021N: 3500 ANSI Lumen CP-X4021N/CP-WX4021N: 2800 ANSI Lumen
Uscita emissione luminosa		CP-X5021N: 5000 ANSI Lumen CP-X4021N/CP-WX4021N: 4000 ANSI Lumen
Rapporto contrasto		2000:1 (quando Iris è in)
Lente		Fuoco manuale, zoom manuale x 1,7
Wattaggio della lampada		245 W UHP
Durata della lampada		3000 ore (Modalità normale)/5000 ore (Modalità eco)*
Dimensioni diagonali dello schermo		76~762 cm
Numero di colori		8 bit/colore, 16,7 milioni di colori
Decentramento obiettivo		XGA: 10:0~4:1 verticale, 11:9~9:11 orizzontale WXGA: 11:-1~6:1 verticale, 11:9~9:11 orizzontale
Correzione della deformazione		CP-X4021N/CP-X5021N: verso l'alto 10:1~4:1 CP-WX4021N: verso l'alto 11:-1~6:1
Rapporto distanza/larghezza (:1)		1,5 (Grandangolo), 2,5 (Tele)

COMPATIBILITÀ	
Compatibilità PC	CP-X4021N/CP-X5021N: VGA, SVGA, XGA, WXGA, WXGA+, SXGA, SXGA+, UXGA, MAC 16" CP-WX4021N: VGA, SVGA, XGA, WXGA, WXGA+, SXGA, WSXGA+, UXGA, MAC 16"
Compatibilità video	NTSC/PAL/SECAM/PAL-M/PAL-N/NTSC4,43 SDTV: 576i(@50Hz), 480p(@60Hz), 480i(@60Hz) HDTV: 720p(@50/60Hz), 1080i (@50/60Hz), 1080p (@50/60Hz)

FUNZIONI	
Altoparlanti	16 W
Funzioni di base	Fermo immagine, ingrandimento, schermo vuoto, regolazione automatica, Ricerca
Regolazione dell'immagine	Equalizzazione correzione gamma, 2-3 pull down, Scansione Progressiva, Riduzione del rumore, Funzione Perfect Fit
Deformazione trapezoidale digitale	Correzione automatico della deformazione trapezoidale verticale, Correzione manuale della deformazione trapezoidale orizzontale
Funzioni avanzate	MyScreen, My Memory, My Button, Modalità sfondo bianco e sfondo nero, Denominazione degli ingressi (Inglese), Preimpostazione della risoluzione, Presentazione senza PC, Modello, Audio pass through, Modo Giorno, Sottotitoli criptati (solo per NTSC e componente 480i)
Accessibilità	Sostituzione della lampada dall'alto, filtro dell'aria sul lato
Accensione/spegnimento	Accensione rapida, Accensione immediata, Spegnimento automatico
Sistemi di sicurezza	Blocco tramite PIN, Password MyScreen, blocco tastierino, blocco Kensington, rivelatore di transizione, barra di sicurezza
Rete	Presentazione in rete (trasferimento immagini su PC), Configurazione e controllo del proiettore in rete tramite browser, Messaggi di avviso e di errore via e-mail, Gestione del proiettore mediante protocollo SNMP, Controllo programmato del proiettore, Funzione My Image (trasferimento immagini), Controllo dei comandi per il display da rete, Visualizzazione dei dati di testo trasferiti in rete, AMX Device Discovery, Network Bridge, PJ Link™, Invio dei contenuti tramite rete LAN
Lingue OSD	Inglese, Francese, Spagnolo, Italiano, Norvegese, Olandese, Giapponese, Portoghese, Cinese semplificato e tradizionale, Coreano, Svedese, Russo, Polacco, Turco, Arabo, Persiano, Ceco, Danese, Ungherese, Romeno, Croato, Slovacco, Greco, Lituano, Estone, Lettone, Tailandese, Portoghese (Brasiliano)

CONNESSIONI	
Ingresso digitale	1 HDMI
Ingresso del computer	1 connettore mini D-sub a 15-pin, 1 coppia BNC
Uscita del computer	1 connettore mini D-sub a 15-pin
Ingresso video	3 connettori RCA per Component, 1 connettore RCA per Composite, 1 connettore S-Video
Ingresso audio	2 connettori stereo mini, 1 coppia RCA (S/D) (selezionabile da OSD), 1 Microfono
Uscita audio	1 coppia RCA (S/D)
USB Tipo A	1 USB Tipo A (per presentazione senza PC)
USB Tipo B	1 USB Tipo B (per USB display e il controllo del mouse)
Rete	1 RJ-45
Controllo	1 D-sub a 9-pin per controllo RS-232
Telecomando a filo	Si

ALIMENTAZIONE	
Alimentazione	100-120 V/220-240 V, commutazione automatica
Consumo energetico	360 W
Consumo energetico eco/standby	<0,5 W

CARATTERISTICHE FISICHE	
Dimensioni (L x A x P)	400 x 103 x 318 mm (esclusi piedini e parti sporgenti)
Peso	4,6 kg
Livello di rumore	30 dB (Modalità eco)/36 dB (Modalità normale)
Filtro aria	Hybrid

VARIE
Spia lampada, spia accensione, sicurezza indicatore luminoso

CERTIFICAZIONI
UL60950/C-UL, FCC Parte 15 Classe B, CE, AS/NZS CISPR22 Classe A

ACCESSORI IN DOTAZIONE
Telecomando con batterie, cavo PC, cavo di alimentazione, copriobiettivo, manuale utente (dettagliato e conciso)

ACCESSORI FACOLTATIVI	
Lampada di ricambio	DT01171

GARANZIA	
Garanzia del proiettore	3 anni
Garanzia della lampada	6 mesi**

HITACHI DIGITAL MEDIA, Hitachi Europe, Via Tommaso Gulli 39, 20147 MILANO
Tel. 02 / 48.78.61 Servizio Cortesia: 02 / 25.71.21.43 email: info.aerta@libero.it www.hitachidigitalmedia.com

*La durata dichiarata della lampada si riferisce alla vita media attesa, in condizioni di funzionamento, utilizzata in rispetto delle istruzioni riportate nel manuale. La maggior parte delle lampade dovrebbe raggiungere tali valori. **Se una lampada si guasta durante il periodo di validità della garanzia e viene sostituita, la garanzia sulla nuova lampada avrà validità massima di 6 mesi (in funzione delle ore di garanzia dichiarate). Il logo "HD Ready" è un marchio registrato di EICTA. HD ready su CP-WX4021N solo. HDMI, il logo HDMI e High-Definition Multimedia Interface sono marchi o marchi registrati della HDMI Licensing LLC. Le specifiche tecniche e le immagini del prodotto sono solo di riferimento e sono soggette a cambiamenti.