

Proiettore DLP®

Manuale multimediale

CONFIGURAZIONE INIZIALE

Preparazione per le funzioni multimediali

Punto 1:

Installazione del dongle Wi-Fi USB



Per utilizzare HDcast Pro Device Wireless Projection incorporato, è necessario installare il dongle Wi-Fi USB nella porta USB appropriata sul retro del proiettore. Una volta installato il dongle Wi-Fi USB, HDCast Pro Device Wireless Projection è pronto per l'uso.

Punto 2:

Configurazione di HDCast Pro

Prima di iniziare, assicurarsi di aver installato il dongle Wi-Fi USB nella porta USB con l'etichetta USB \widehat{r} . Se non si è installato il dongle Wi-Fi USB, **FERMARSI QUI** e tornare a "*Punto 1 Installazione deldongle Wi-Fi USB*". Una volta installato il dongle Wi-Fi USB, procedere ad **A**.

A. Per scaricare HDCast Pro per Android e iOS:

Eseguire la scansione del codice QR di seguito per scaricare l'app dal rispettivo App Store O cercare "HDCast Pro" nell'Apple App Store o in Google Play Store.

B. Per scaricare HDCast Pro per Windows 7/8.1/10 e Mac OS X:

Andare al <u>http://www.optoma.com/hdcastpro</u> o eseguire la scansione del codice QR di seguito per l'accesso diretto alla pagina da qualsiasi smartphone/tablet iOS or Android o computer Windows o Mac.

C. Utilizzare sul tastierino del proiettore o sul telecomando e selezionare Network Display per accedere alla schermata iniziale di HDCast Pro. Aprire l'APP HDCast Pro APP sul dispositivo iOS, Android, Windows o Mac OS X, selezionare l'icona HDCast Pro, quindi selezionare HDCast Pro dall'elenco (esempio: HDCastPro_EF4F35F6).

Selezionare **OK** quando appare il messaggio "Vai a impostazione Wi-Fi". Selezionare HDCastPro_XXXXXX, immettere la password situata nella schermata iniziale di Projector HDCast Pro, quindi tornare all'app HDCast Pro. Se richiesto, selezionare HDCastPro_XXXXXX dall'elenco.

D. Connettere HDCast Pro ad una rete Wi-Fi esistente:

Selezionare **Controllo conferenza** > **Impostazione di rete** dall'app HDCast Pro. Selezionare la freccia a destra dell'icona Internet. Selezionare la rete Wi-Fi esistente a cui connettersi dall'elenco. Quando viene richiesto, immettere la password Wi-Fi, quindi selezionare **OK**. Una volta connesso HDCast Pro alla rete Wi-Fi locale, non è necessario connettere direttamente a HDCast Pro. Basta chiudere e aprire l'app HDCast Pro, selezionare l'icona HDCast Pro e selezionare HDCast Pro (con l'icona del router Wi-Fi) dall'elenco.

E. È possibile accedere a tutte le funzioni HDCast Pro dall'app HDCast Pro.

Si desidera Mirroring schermo in Android and Windows? Basta selezionare "Mirroring Off" per abilitare Mirroring schermo (l'icona passa da Mirroring Off a Mirroring On per visualizzare lo stato attuale).

F. Per ulteriori informazioni, incluso l'accesso al foglio dati di HDCast Pro, alle app per iOS, Android, Windows e Mac OS X, visitare il sito <u>www.optoma.com/hdcastpro</u>.





YouTube - Video su come effettuare il mirroring



Lettore USB

Visualizzazione di foto e documenti

Gli utenti non necessitano sempre un PC o un dispositivo mobile per visualizzare i contenuti. Con il lettore USB integrato, semplicemente collegando un dispositivo di archiviazione USB, gli utenti possono visualizzare direttamente foto e documenti, inclusi i formati di file PowerPoint, Word, Excel e PDF.

Nota: È necessario inserire una chiavetta USB nel proiettore per utilizzare la funzione Lettore USB.

Attenersi alle istruzioni che seguono per riprodurre foto o file Office sul proiettore:

- 1. Collegare un'estremità del cavo di alimentazione al proiettore e l'altra estremità alla presa di rete. Quindi, accendere il proiettore premendo il tasto "⁽⁾" sul tastierino del proiettore o sul telecomando.
- 2. Inserire una chiavetta USB nel proiettore.
- 3. Premere 📾 sul tastierino del proiettore o 📼 sul telecomando e selezionare Lettore USB. Si apre la pagina Lettore USB.



4. Accedere al menu Lettore USB e selezionare i file multimediali: **Foto** o **Office**. Oppure selezionare l'opzione **Impostazioni** per cambiare le impostazioni di foto o file Office.

Formato di supporto USB

	Memoria	Tipo di dispositivo	File system		File & Dir Level
USB		Flash USB	FAT16, FAT32, NTFS,	•	Supporta fino a 999 directory/file
			ExFAT	•	Il limite di lunghezza del nome del percorso è di 100 caratteri

Nota: Le dimensioni supportate della chiavetta USB sono fino a 64 GB.

Foto

Premere \blacktriangleleft , \triangleright , \blacktriangle o \lor per selezionare una foto, quindi premere il tasto " \leftarrow " sul tastierino del proiettore o **Enter** sul telecomando per accedere al controllo del visualizzatore di foto.



Premere \blacktriangleleft , \triangleright , \blacktriangle o ∇ per selezionare una funzione di controllo sullo schermo, quindi premere il tasto " \leftarrow " sul tastierino del proiettore o **Enter** sul telecomando per eseguire la funzione di controllo.

Le icone e le funzioni del tasto di cont	rollo sono incluse nella seguente tabella:
--	--

Icona funzione	Descrizione della funzione
50	Ruotare la foto di 90 gradi
ΦQ	Ingrandire o ridurre
	La panoramica si sposta durante l'ingrandimento
	 Passare alla pagina precedente o successiva quando scompare la barra degli strumenti (non supportato durante l'ingrandimento)
:>	Ripristinare le dimensioni predefinite della foto (1x)
Þ	Visualizzare foto in una presentazione
	Visualizzare informazioni della foto
(sul telecomando)	Spostarsi alla pagina precedente o successiva

Formato di supporto foto

Formato immagine	Profilo	Spazio colore	Limite dimensioni
JPEG	Baseline	YUV400	8000*6000
		YUV420	8000*6000
		YUV422	8000*6000
		YUV440	8000*6000
		YUV444	8000*6000
	Progressive	YUV400	Larghezza <= 8000 e altezza <= 6000
		YUV420	
		YUV422	
		YUV440	
		YUV444	

- Consiglio: Dimensioni max. supportate di file BMP e JPG progressivo.
- La risoluzione BMP supporta fino a 1600x1200.
- La risoluzione JPEG progressivo supporta fino a 1600x1200.

Office

Premere \blacktriangleleft , \triangleright , \blacktriangle o ∇ per selezionare un documento, quindi premere il tasto " \leftarrow " sul tastierino del proiettore o **Enter** sul telecomando per accedere al controllo del visualizzatore di documenti.

	Dffice SB:///OSD_1223/grid/dddd			3/20	
	Fliename	Date	Size		
	dddd	2018/12/31	125MB		
	dddd	2018/12/31	125MB		
	dddd	2018/12/31	125MB	M	
	dddd	2018/12/31	125MB		
	dddd	2018/12/31	125MB		
	office_test_1225.doc	2018/12/25	5MB		
	office_test_1226.doc	2018/12/26	5MB	U	
			Fit to	Width	
	▼	Ð	ର୍ ତ	R	page:1000/1000

Premere \blacktriangleleft , \triangleright , \blacktriangle o ∇ per selezionare una funzione di controllo sullo schermo, quindi premere il tasto " \leftarrow " sul tastierino del proiettore o **Enter** sul telecomando per eseguire la funzione di controllo.

Le icone e le funzioni del tasto di controllo sono incluse nella seguente tabella:

	Icona funzione	Descrizione della funzione		
Ð	Q	Ingrandire o ridurre Nota: L'ingrandimento predefinito è impostato dal sistema.		
	▼ ◀ ►	 La panoramica si sposta durante l'ingrandimento Passare alla pagina precedente o successiva quando scompare la barra degli strumenti (non supportato durante l'ingrandimento) 		
Q		Adatta ad altezza, Adatta a larghezza o Adatta a schermo		

Icona funzione	Descrizione della funzione
pagina: 1000 / 1000	Pagina attuale/pagine totali
(Page-) / (Page-) (sul telecomando)	Spostarsi alla pagina precedente o successivaCambia foglio di calcolo in Excel

Formato supporto documento

Formato file	Versione supportata	Limite pagine/ linee	Limite dimensioni	Commento
Adobe PDF	PDF 1,0	Fino a 1000 pagine	Fino a 75 MB	-
	PDF 1,1	per file		
	PDF 1,2			
	PDF 1,3			
	PDF 1.4			
MS Word	British Word 95	Poiché Office Viewer non carica tutte le pagine	Fino a 100 MB	Non supporta testo in grassetto in carattere cinese semplificato
	Word 97, 2000, 2002, 2003			
	Word 2007 (.docx), 2010 (.docx)	contemporaneamente, non vi sono evidenti limiti di pagine e righe		
MS Excel	British Excel 5, 95	Limite di riga:fino a 595	Fino a 15 MB	Non supporta fogli di protezione con password
	Excel 97, 2000, 2002, 2003	Limite di colonna:fino a 256		
	Excel 2007 (.xlsx), 2010 (.xlsx)	Foglio:fino a 100		
	Office XP Excel	Nota: Una delle tre limitazioni precedenti non può apparire contemporaneamente su un file Excel.		
MS PowerPoint	British PowerPoint 97	' Fino a 1000 pagine F per file	Fino a 19 MB	Non supporta ordine presentazione
	PowerPoint 2000, 2002, 2003			
	PowerPoint 2007 (.pptx)			
	PowerPoint 2010 (.pptx)			
	Office XP PowerPoint			
	Presentazione PowerPoint2003 e precedente (.pps) Presentazione			
	PowerPoint2007 e 2010 (.ppsx)			

Nota: Le animazioni in PowerPoint non sono supportate.

Visualizz. USB (il dispositivo mobile si connette direttamente alla porta USB)

Mirroring schermo tramite cavo USB

Eseguire il mirroring dello schermo iOS o Android collegando il dispositivo al proiettore con il cavo di carica USB. Condividere in modo comodo e semplice i contenuti sul grande schermo.

Nota:

- La funzione Visualizz. USB richiede un collegamento in tethering dal dispositivo smart al proiettore.
- Eseguire il mirroring dello schermo iOS o Android collegando il dispositivo al proiettore con il cavo di carica USB. Condividere in modo comodo e semplice i contenuti sul grande schermo.
- Sui dispositivi Android è necessario scaricare la mobile APP gratuita per il mirroring schermo.

Attenersi alle istruzioni che seguono per eseguire il mirroring dello schermo del dispositivo smart sul proiettore:

- 1. Collegare un'estremità del cavo di alimentazione al proiettore e l'altra estremità alla presa di rete. Quindi, accendere il proiettore premendo il tasto "心" sul tastierino del proiettore o sul telecomando.
- 2. Eseguire una delle seguenti procedure:

Per iOS:

a) Premere 🚾 sul tastierino del proiettore o 📼 sul telecomando e selezionare **Visualizza via USB**. Si apre la pagina Visualizz. USB.



b) Collegare il proiettore e il dispositivo smart con un cavo USB. Viene automaticamente eseguito il mirroring dello schermo del dispositivo smart sul proiettore.

Per Android:

- a) Scaricare l'app HDCast Pro da Google Play e installarla sul dispositivo smart.
- b) Toccare Impostazioni > Altro e abilitare Tethering USB sul dispositivo smart.
 - Nota: La posizione della funzione di tethering potrebbe variare a seconda del dispositivo smart.
- c) Collegare il proiettore e il dispositivo smart con un cavo USB.
- d) Aprire l'app HDCast Pro sul dispositivo smart e toccare l'icona HDCast Pro. Viene eseguito il mirroring dello schermo del dispositivo smart sul proiettore.



Nota:

- Il sistema operativo supportato è Android versione 5.0 o superiore e la CPU consigliata è Quad Core o superiore.
- È necessario un connettore telefono da 3,5 mm o all'altoparlante per emettere audio del contenuto mobile.
- Visualizz. USB non supporta app con DRM (Digital Rights Management).
- Utilizzare il cavo accessorio predefinito in dotazione con il dispositivo smart.
- I dispositivi smart che supportano USB tipo C potrebbero non supportare la funzione Visualizz. USB. La funzione Visualizz. USB utilizza interfaccia USB 2.0.

Network Display

Proiezione wireless con dongle WiFi opzionale

Con un dongle WiFi opzionale e utilizzando la mobile APP gratuita, è possibile connettersi in modo wireless a laptop, tablet o dispositivo mobile e proiettare i contenuti sul grande schermo. È possibile connettere fino a 4 dispositivi contemporaneamente al proiettore.

Con Visualizz. USB, è possibile eliminare l'ingombro dei cavi e incrementare la versatilità di connessione.

Attenersi alle istruzioni che seguono per eseguire il mirroring dello schermo del dispositivo smart sul proiettore:

- 1. Collegare un'estremità del cavo di alimentazione al proiettore e l'altra estremità alla presa di rete. Quindi, accendere il proiettore premendo il tasto "⁽⁾" sul tastierino del proiettore o sul telecomando.
- 2. Premere 🚾 sul tastierino del proiettore o 📼 sul telecomando e selezionare **Network Display**. Si apre la pagina Network Display.

Optoma		
Setup process (After setup, select the projector directly in HDCast Pro	o device list for casting.)	
Lation		
C_ HDCast Pro	Name (SSID):	
 ✓ Register 	Password:	Instrument Fill C MRLXXX * +
Install HDCast Pro App from App Store, Google Play	Connect your phone or laptop to projector in Wi-Fi	2 Launch HDCast Pro and enter 'Advanced' to setup a
or Optoma website.	settings (Name(SSID) and password on top).	network for projector in "Network Settings".
		4 Reconnect your phone or laptop to your Wi-Fi (not the "HDCast Pro. XXXX" network).

3. A seconda del sistema operativo del tuo dispositivo mobile, aprire l'App Store (iOS) o Google Play (Android) e installare l'app **HDCast Pro** sul dispositivo smart.

Se si utilizza un laptop, scaricare l'app HDCast Pro dal sito web www.optoma.com/hdcastpro .

- 4. Inserire un dongle Wi-Fi (optional) nel proiettore.
- 5. Connettere il dispositivo smart o il laptop tramite Wi-Fi al proiettore. Un esempio di parametri di connessione è il seguente:
 - SSID del proiettore: HDCastPro_XXX
 - Password Wi-Fi: XXX

Nota: L'SSID e la password Wi-Fi del proiettore variano in base al dongle Wi-Fi collegato.

- 6. Aprire l'app **HDCast Pro** sul dispositivo smart o sul laptop e configurare **Impostazioni di rete** nel menu Avanzate per stabilire una connessione al proiettore.
- 7. Connettere il dispositivo smart o il laptop ad un access point Wi-Fi diverso da **HDCast Pro_XXX**.



Funzioni supportate

Dispositivo	Funzione	Limite
Laptop	Mirroring	Windows 10
	Dividi schermo	Nota: La modalità Extension (Estensione) non è supportata.
iOS	Foto	Mirroring schermo e contenuto video
	Documento	non sono supportati
	Fotocamera	
	Dividi schermo	
Android	Mirroring	Il contenuto video non è supportato
	Foto	
	Documento	
	Fotocamera	
	Dividi schermo	

Requisiti di sistema

Sistema operativo/Voce	Requisito		
Windows:			
CPU	Dual Core Intel Core i 2,4 GHz		
Memoria	DDR 4 GB e superiore		
Scheda video	256 MB VRAM o superiore		
Sistema operativo	Windows 7 / 8.0 / 8.1 / 10 o superiore		
Nota:			
• I processori ATOM e Celeron no	on sono supportati.		
• Il sistema operativo in versione	starter non è supportato.		
 La modalità Extension (Estension 10. 	one) potrebbe non supportare alcuni laptop con sistema operativo Windows		
Mac:			
CPU	Dual Core Intel Core i 1,4 GHz o superiore		
Scheda video	Scheda video Interl, nViDIA o ATI con 64 MB di VRAM o superiore		
Sistema operativo	Mac OS X 10.11 o superiore		
Nota: Assicurarsi che il sistema oper	ativo sia aggiornato.		
iOS:			
iOS	iOS 10 o superiore		
	Tutti i modelli iPhone™ successivi ad iPhone 5		
Dispositivo	Tutti i modelli iPad™ successivi ad iPad mini 2		
Memoria	Almeno 40 MB di spazio libero in memoria		
Android:			
Smartphone/Tablet	Android 5.0 o superiore con 1 GB di RAM		
Risoluzione	WVGA ~ 1080p		
CPU	Quad Core o superiore		
Memoria	Almeno 40 MB di spazio libero in memoria		

www.optoma.com