## Proiettori Acer con tecnologia 3D

Guida rapida

© 2012 Tutti i diritti riservati.

Guida proiettori Acer Pubblicazione originale: 8/2012

Numero modello: \_\_\_\_\_

Numero di serie: \_\_\_\_\_

Data di acquisto: \_\_\_\_\_

Luogo di acquisto: \_\_\_\_\_

Il proiettore Acer acquistato dispone di tecnologia DLP e NVIDIA 3D (opzionale).

Se il proiettore è stato collegato al computer, leggere le sezioni "Uso della tecnologia NVIDIA 3D Vision" a pagina 3 o "Uso della tecnologia DLP 3D / NVIDIA 3DTV Play" a pagina 7.

Se il proiettore è stato collegato a un lettore DVD o Blu-ray, leggere "Guardare DVD 3D o contenuti Blu-ray" a pagina 11.

Importante: Quando si attiva la tecnologia 3D viene visualizzato un promemoria che ricorda che il 3D è attivato. Se non si desidera visualizzare contenuti 3D, è necessario disattivarlo altrimenti l'immagine non verrà visualizzata con la luminosità completa.
 Nota: visualizzazione 3D attivata.
 Verificare di avere il segnale e gli occhialini 3D corretti.
 Ricordarsi di disattivare la funzione 3D se non si vogliono vedere le immagini 3D.
 Se la visualizzazione 3D non è corretta, provare ada attivare 3D Sync Invert.
 Le opzioni della modalità di visualizzazione vengono disattivate nella modalità 3D.

### Utilizzo di occhiali 3D

Gli occhiali NVIDIA 3D Vision e DLP 3D sono alimentati. Per incrementare la durata della batteria, si spengono dopo qualche minuto di inattività. Prima di visualizzare contenuti 3D, è necessario assicurarsi che gli occhiali siano accesi. In molti casi, è possibile premere un interruttore di alimentazione su una delle astine e un LED indica se gli occhiali sono accesi o meno.



batteria.

Nota: fare riferimento alla documentazione in dotazione con gli occhiali per istruzioni su come accenderli e come modificare la

## Uso della tecnologia NVIDIA 3D Vision

Disponibile solo con proiettori certificati NVIDIA 3D Vision quando si usano gli occhiali 3D NVIDIA.

Prima di usufruire della tecnologia NVIDIA 3D Vision, è necessario effettuare le seguenti operazioni.

Assicurarsi che la scheda grafica sia supportata. Visitare il sito www.nvidia.com/object/3D\_Vision\_Requirements.html per vedere se la scheda grafica si trova nell'elenco. Se non si è certi, vi è uno strumento automatico nella parte superiore della pagina in grado di aiutare l'utente. Importante: sono supportate solo schede grafiche NVIDIA.

- 2 Scaricare e installare driver 3D e lettore 3D dal sito www.nvidia.com/object/3D\_Drivers\_Downloads.html.
- 3 È inoltre necessario scaricare un lettore 3D adeguato, quale quello disponibile sul sito www.3dtv.at.



Nota: potrebbe essere necessario acquistare software supplementare.

4 Assicurarsi di disporre di occhiali NVIDIA 3D e trasmettitore IR.

#### Impostazione di un ambiente 3D

Dopo aver installato i driver, è necessario impostare l'ambiente.

- Posizionare il trasmettitore a infrarossi in modo da ottenere la massima copertura. Il trasmettitore controlla gli occhiali 3D ed è necessario per la visione di contenuti 3D. Collegare il cavo USB ad una porta USB disponibile sul computer.
- 2 Fare clic con il tasto destro sul desktop e selezionare NVIDIA Control Panel (Pannello di controllo NVIDIA). In tal modo si apre l'installazione guidata, se non si è previamente impostato l'ambiente 3D.



3 Osservare le istruzioni su schermo per impostare l'ambiente 3D.

- 4 Selezionare l'opzione **Enable Stereoscopic 3D (Abilita stereoscopico 3D)** e selezionare il tipo di visualizzazione corretto.
  - 0 Back 👻 🛞 🚮 🎹 Advanced Settings 🕶 G ert a Task 😞 Set Up Stereoscopic 3D : 3D al view 3D content with depth. Use this page to c w the folk na ste Enable stereoscopic 3D Depth: 0 Default Stereoscopic 3D display type Acer projector (0605) Change 3D Laser Sight Set Keybr Hide stereoscopic 3D effects when game starts Test stereoscopic 3D... O System Information
- 5 Nell'elenco Select a task... (Selezionare un comando...), selezionare Change Resolution (Modifica risoluzione). Impostare la frequenza di aggiornamento su 100/120 Hz (dal menu a discesa adeguato). Se si sta visualizzando un contenuto Blu-ray 3D su una connessione HDMI 1.4a o superiore, verrà impostata automaticamente.

NVIDIA Control Panel			x –
Back - O Advant	nced Settings 👻		
Comparing the second seco	<ul> <li>Accessing →</li> <li>1. Select the display year would be for the select the display year would be for the select t</li></ul>	Ke to change.	
	1280 × 768 1280 × 720 1152 × 864 1024 × 758 800 × 600 (native)	KH2 60H2 Inginese (second)	
O System Information	] • [	Apply Cancel	

6 Premere il tasto del menu sul telecomando del proiettore per aprire l'OSD. Selezionare la sezione 3D (sesta opzione del menu) sul lato sinistro della finestra. 7 Impostare 3D su Nvidia 3D Vision.



8 In alternativa, premere il tasto Empowering del telecomando del proiettore per aprire Acer e3D Management. Dalle opzioni 3D, selezionare **Nvidia 3D Vision**.



#### Utilizzo del lettore stereoscopico

Per visualizzare contenuti 3D, è necessario un lettore stereoscopico. Nelle istruzioni di seguito viene illustrato come visualizzare contenuti 3D mediante il lettore stereoscopico disponibile presso il sito **www.3dtv.at**. Per gli altri lettori, le procedure potrebbero essere diverse.

 Aprire il lettore stereoscopico e impostare il metodo di visione andando su View (Visualizza) > Viewing Method (Metodo di visualizzazione) > NVIDIA 3D Vision.

Stereos	Stereoscopic Player (unregistered)					
ile Viev	v Playback Help					
0	Window	Esc				
	Full Screen Scaled	Alt+Enter				
	Full Screen Unscaled	Ctrl+Alt+Enter				
	Full Screen Monitor	•				
	Zoom	+				
	Viewing Method	•	Source			
	Preferred Viewing Method	•	Monoscopic, Left Image Only			
	Glasses Control	Þ	Monoscopic, Right Image Only			
	Separation	+	Dual Screen Output			
	Flip	•	Dual Screen Output. StereoBright			
	Aspect Ratio	•				
	Swap Left/Right	F7	NVIDIA 3D Vision			
$\checkmark$	Keep Aspect Ratio		Software Pageflinning			
			SHARP 3D Display			
			Tridelity SI Series 3D Display			
			3D Ready DLP-TV			
			iZ3D			
			SIS Attachment			

2 Aprire i contenuti 3D nel lettore.



# Uso della tecnologia DLP 3D / NVIDIA 3DTV Play

Richiede occhiali DLP 3D.

Prima di utilizzare la tecnologia DLP 3D, è necessario effettuare le seguenti operazioni.

1 Assicurarsi che la scheda grafica supporti la riproduzione 3D.



Nota: fare riferimento alla documentazione della scheda grafica.

2 Scaricare e installa i driver più recenti della scheda grafica.



Nota: fare riferimento al sito web del produttore della scheda grafica

per scaricare l'ultima versione dei driver.

3 È inoltre necessario scaricare un lettore 3D adeguato, quale quello disponibile sul sito www.3dtv.at.

Per scaricare il software ed usare un proiettore NVIDIA 3DTV Play Ready con gli occhiali DLP, fare riferimento al sito NVIDIA 3DTV Play: **www.nvidia.com/**3dtv.

) .....

**Nota**: potrebbe essere necessario acquistare software supplementare.

4 Assicurarsi di disporre di occhiali 3D adeguati compatibili DLP.

#### Impostazione di un ambiente 3D

Dopo aver installato i driver, è necessario impostare l'ambiente.

- Impostare la frequenza di aggiornamento su **100/120 Hz** nella scheda grafica per formati 3D Frame/Field Sequential. Impostare la frequenza di aggiornamento che richiede contenuti 3D. Se si sta visualizzando un contenuto Blu-ray 3D su una connessione HDMI 1.4a o superiore, verrà impostata automaticamente.
- 2 Premere il tasto del menu sul telecomando del proiettore per aprire l'OSD. Selezionare la sezione **3D** (sesta opzione del menu) sul lato sinistro della finestra.
- 3 Impostare 3D su Attiva.



4 In alternativa, premere il tasto Empowering del telecomando del proiettore per aprire Acer e3D Management. Nelle opzioni 3D, selezionare **Attiva**.



5 Viene visualizzato "Formato 3D" quando non vi sono sufficienti informazioni. Scegliere un formato adeguato per la corretta visualizzazione 3D.



#### Nota:

1. "Formato 3D" è disponibile solo per proiettori 3D HDMI 1.4 o di 2<sup>a</sup> generazione.

2. "Frame Packing" è presente solo su ingresso HDMI 1.4 o successivo.

6 Se si trova che i contenuti 3D non sono visualizzati correttamente, provare a selezionare Inverti sincronizzazione 3D nel menu OSD del proiettore, oppure su Acer e3D Management per formati 3D Frame/Field Sequential. In caso contrario, provare a cambiare il Formato 3D in modo che corrisponda al segnale 3D.

r   3D				empowering Menu	
3D	4	Attiva	<b>F</b>		
Formato 3D		Premere	•		3
Inverti sincronizzazione 3D		Inverti	•		
Messaggio d'avvio 3D	•	Attiva	•	Acer est Manaç	gement
				3D	Attiva
				Inverti sincronizz: izione 3D	Inverti
				Messaggio d'avvio 3D 🛛 🖣	Attiva
▲▼ Seleziona 📢	<ul> <li>Registri</li> </ul>	MENU Met	nu principale	$oldsymbol{e}$ Modalità 🔶 Seleziona	MENU E

Importante: Se si dispone di scheda grafica NVIDIA e sono installati i driver NVIDIA 3D Vision/ 3DTV Play, potrebbe essere necessario

disattivare la funzione stereoscopica per utilizzare la tecnologia DLP 3D quando si usano lettori non NVIDIA 3D.

- 3D Settings	C ( ) C ( ) 2D
, so settings	Set Up Stereoscopic 3D
Adjust image settings with preview	
-Manage 3D settings	Stereoscopic 3D allows you to view 3D content with visible depth. Use this page to change stereoscopic 3D settings.
-Set Physik configuration	
-Change resolution	
-Adjust desktop color settings	Apply the following stereoscopic 3D settings:
Adjust desktop size and position	Enable stereoscopic 3D
-Kotate display - View HDCP status	
Set up multiple displays	
Stereoscopic 3D	Min Max 54 %
Set up storeoscopic su	
- Video	Default
Adjust video color settings	Characterization (1) advantant le mare
-Adjust video image settings	
	3D Vision Discover
	Change 3D Laser Sight Set Keyboard Shortcuts
	Hide stereoscopic 3D effects when game starts
	Bun Setup Wizerd

#### Utilizzo del lettore stereoscopico

Per visualizzare contenuti 3D, è necessario un lettore stereoscopico. Nelle istruzioni di seguito viene illustrato come visualizzare contenuti 3D mediante il lettore stereoscopico disponibile presso il sito **www.3dtv.at**.

Altri lettori possono avere procedure diverse, e.g. per scariare ed usare il software NVIDIA 3DTV Play (includendo un visualizzatore foro gratuito) con gli occhiali DLP, fare riferimento al sito NVIDIA 3DTV: **www.nvidia.com/3dtv**.

 Aprire il lettore stereoscopico e impostare il metodo di visione andando su View (Visualizza) > Viewing Method (Metodo di visualizzazione) > Software pageflipping.

Stereoscopic Player (unregistered)					
e Vie	w Playback Help				
0	Window	Esc			
	Full Screen Scaled	Alt+Enter			
	Full Screen Unscaled	Ctrl+Alt+Enter			
	Full Screen Monitor	•			
	Zoom	÷			
	Viewing Method	+	Source		
	Preferred Viewing Method	+	Monoscopic, Left Image Only		
	Glasses Control	÷	Monoscopic, Right Image Only		
	Separation	÷	Dual Screen Output		
	Flip	+	Dual Screen Output StereoBright		
	Aspect Ratio	•	builderen buipaç sterebbigit		
	Swap Left/Right	F7	NVIDIA 3D Vision		
<b>v</b>	Keep Aspect Ratio		Catheres Departments		
			SHARD 3D Dirolay		
			Tridelity SI Series 3D Display		
			3D Ready DI P-TV		
			i73D		
			SIS Attachment		
			Sis Addenment		

- 2 Aprire i contenuti 3D nel lettore.
  - Nota: per ottenere effetti 3D, è necessario visualizzare i contenuti con risoluzione a schermo intero.

### Guardare DVD 3D o contenuti Bluray

Se si dispone di un lettore DVD o Blu-ray che supporta la riproduzione 3D, è possibile visualizzare contenuti DVD 3D mediante il proiettore 3D Acer. Collegare il lettore DVD o Blu-ray al proiettore utilizzando uno dei formati di ingresso disponibili.



**Nota**: Se il lettore DVD o Blu-ray supporta 3D su HDMI 1.4a, controllare che le opzioni 3D siano attivate e che il video utilizzi 24p prima di accendere il proiettore. Con connessioni più vecchie è necessario controllare che la risoluzione sia impostata a 480i o 576i.

- Premere il tasto del menu sul telecomando del proiettore per aprire l'OSD. Selezionare la sezione 3D (sesta opzione del menu) sul lato sinistro della finestra.
- 2 Impostare 3D su Attiva.



3 In alternativa, premere il tasto Empowering del telecomando del proiettore per aprire Acer e3D Management. Nelle opzioni 3D, selezionare **Attiva**.



4 Viene visualizzato "Formato 3D" quando non vi sono sufficienti informazioni. Scegliere un formato adeguato per la corretta visualizzazione 3D.



#### Nota:

1. "Formato 3D" è disponibile solo per proiettori 3D HDMI 1.4 o di 2<sup>a</sup> generazione.

2. "Frame Packing" è presente solo su ingresso HDMI 1.4 o successivo.

5 Se si trova che i contenuti 3D non sono visualizzati correttamente, provare a selezionare **Inverti sincronizzazione 3D** nel menu OSD del proiettore, oppure su Acer e3D Management.



6 Se l'immagine non è migliorata, modificare il **Formato 3D** per far corrispondere il segnale inviato dal lettore.





Nota: "Formato 3D" è disponibile solo per proiettori 3D HDMI 1.4 o di 2<sup>a</sup> generazione.