

PROIETTORE DI DATI

Guida alle funzioni di rete

- Accertarsi di leggere le “Avvertenze per la sicurezza” e le “Avvertenze sull’uso” nel documento “Guida dell’utente”, e assicurarsi di utilizzare questo prodotto correttamente.
- Conservare questo manuale in un luogo sicuro per riferimenti futuri.
- Visitare il sito riportato di seguito per la versione più aggiornata di questo manuale.
<http://world.casio.com/manual/projector/>

Scopo del contenuto di questo manuale

Le procedure che sono presentate in questo manuale si basano su un computer Windows con Network Connection in esecuzione.

Se si sta utilizzando un differente tipo di dispositivo, vedere la documentazione dell’utente del software che può essere ottenuta dalla pagina di download di ciascun tipo di software.

- Il contenuto di questa Guida dell’utente è soggetto a modifiche senza preavviso.
- La copia di questo manuale, sia in parte che per intero, è vietata. All’utente è consentito usare questo manuale esclusivamente per uso strettamente personale. Qualsiasi altro utilizzo è vietato senza l’autorizzazione della CASIO COMPUTER CO., LTD.
- La CASIO COMPUTER CO., LTD. non potrà essere ritenuta responsabile per qualsiasi perdita di profitti o reclami da parte di terzi derivanti dall’uso di questo prodotto o di questo manuale.
- La CASIO COMPUTER CO., LTD. non potrà essere ritenuta responsabile per qualsiasi danno o perdita di profitti derivanti dalla perdita dei dati dovuta a malfunzionamento o manutenzione di questo prodotto, o per qualsiasi altro motivo.
- Le schermate di esempio mostrate in questo manuale sono esclusivamente per scopi illustrativi, e potrebbero non essere esattamente uguali alle schermate realmente fornite dal prodotto.
- Le schermate riportate in questo manuale si riferiscono tutte alla versione inglese. Alcuni dei termini utilizzati nel testo esplicativo sono anch’essi basati sulle schermate in versione inglese.

Software richiesto per l'uso delle funzioni di rete

Il software che si richiede per usare le funzioni di rete dipende dal tipo di dispositivo da collegare al proiettore tramite una connessione LAN, come viene mostrato nella tabella riportata sotto.

Dispositivo	Software
Computer funzionante con Windows	Network Connection (per Windows)
Computer funzionante con Mac OS	Network Connection (per Mac OS)

Visitare il sito web al seguente URL per scaricare il software.

<http://world.casio.com/download/projector/>



Importante!

- Prima di installare su un computer il software riportato sopra, assicurarsi di visitare il sito web CASIO per le informazioni sui requisiti minimi di sistema, il download, le condizioni d'uso, e altre precauzioni che è necessario osservare.
- Per informazioni su come installare il software riportato sopra, vedere la sua pagina web di download.

- DLP è un marchio di fabbrica depositato della Texas Instruments degli Stati Uniti.
- Microsoft e Windows sono marchi di fabbrica depositati o marchi di fabbrica della Microsoft Corporation negli Stati Uniti e in altri paesi.
- HDMI, il logo HDMI e High-Definition Multimedia Interface sono marchi di fabbrica o marchi di fabbrica depositati della HDMI Licensing, LLC.
- Mac OS è un marchio di fabbrica o marchio di fabbrica depositato della Apple Inc. negli Stati Uniti e in altri paesi.
- XGA è un marchio di fabbrica depositato della IBM Corporation degli Stati Uniti.
- PJLink è un marchio in attesa di registrazione o un marchio di fabbrica depositato in Giappone, Stati Uniti, e altri paesi e regioni.
- Crestron e Crestron Connected sono marchi di fabbrica depositati di Crestron Electronics, Inc. degli Stati Uniti.
- AMX è un marchio di fabbrica depositato di AMX LLC degli Stati Uniti.
- Android™ è un marchio di fabbrica di Google Inc.
- Altri nomi di società e di prodotti possono essere marchi di fabbrica depositati o marchi di fabbrica dei rispettivi proprietari.
- Parti di questo prodotto si basano parzialmente sul lavoro di Independent JPEG Group.

Software richiesto per l'uso delle funzioni di rete2

Proiezione del contenuto dello schermo del computer su una connessione LAN 5

Flusso di lavoro dalla connessione LAN alla proiezione5

Collegamento dell'adattatore wireless al proiettore.....6

Stabilimento di una connessione LAN wireless tra il proiettore ed un computer6

 SSID del proiettore..... 6

 Stabilire una connessione LAN wireless diretta tra il proiettore ed un computer..... 7

 Connessione del proiettore ad una rete esterna senza terminare una connessione LAN wireless diretta con un computer 10

 Per connettere il proiettore ad un punto di accesso LAN wireless senza terminare una connessione LAN wireless diretta con un computer..... 10

 Per stabilire una connessione LAN cablata tra il proiettore e un router, mantenendo una connessione wireless diretta tra il proiettore e un computer..... 12

Stabilire una connessione tra il proiettore ed il computer tramite un punto di accesso LAN wireless 13

 Connettere il proiettore ad un punto di accesso LAN wireless 13

 Stabilire una connessione tra il proiettore ed il computer, e proiettare tramite un punto di accesso LAN wireless..... 14

Collegamento del proiettore ad un computer tramite una LAN cablata 15

 Usare un cavo LAN per collegare un computer direttamente al proiettore 16

 Stabilire una connessione LAN cablata tra il proiettore e un computer tramite un router 17

Impostazioni di rete del proiettore 18

Usare il menu di setup del proiettore	18
Uso delle pagine Projector Admin.....	20
Accesso alle pagine Projector Admin	20
Per accedere alle pagine Projector Admin su una connessione LAN wireless.....	20
Per accedere alle pagine Projector Admin su una connessione LAN cablata.....	20
Operazioni con le pagine Projector Admin	22
Voci di rete della pagina Control Panel.....	24
Voci della pagina Network Settings.....	25
Controllo remoto del proiettore su una connessione LAN	26
Per controllare a distanza il proiettore da un computer collegato tramite una connessione LAN	26

Operazioni con il Visualizzatore file del proiettore 29

Visualizzazione della pagina Viewer Control	29
Per visualizzare la pagina Viewer Control su una connessione LAN cablata.....	29
Per ritornare alla pagina iniziale di "CASIO Projector" dalla pagina Viewer Control	29
Operazioni con la pagina Viewer Control	30

Appendice 31

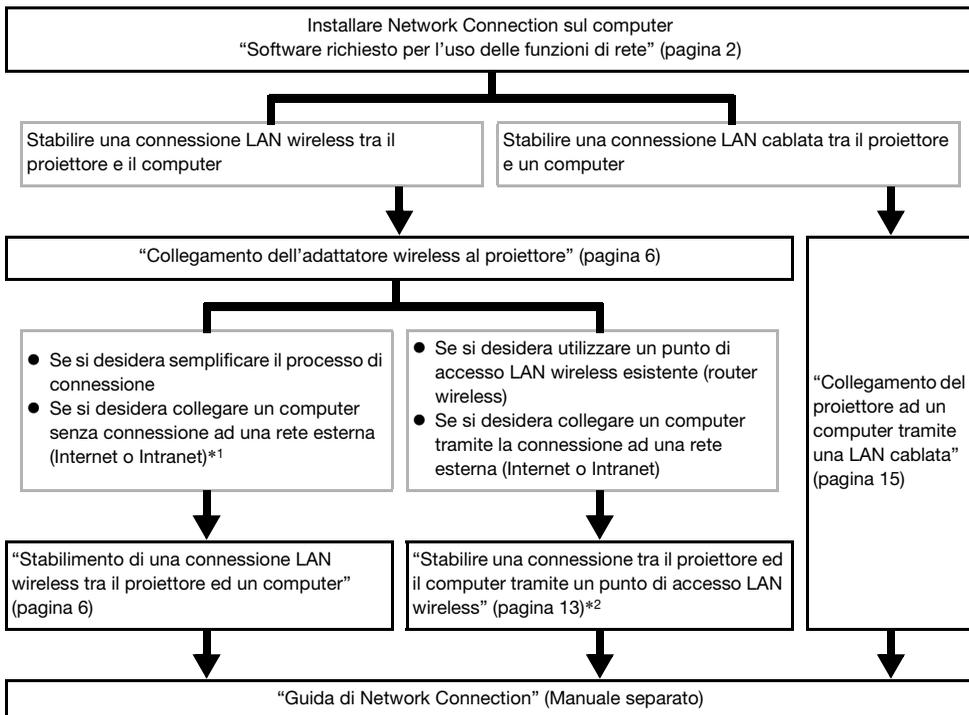
Proiezione tramite una connessione LAN wireless con vari dispositivi differenti	31
Uso di Network Connection per proiettare da un Mac OS.....	31
Uso di C-Assist per proiettare da un dispositivo smart.....	31
Soluzione di problemi.....	32
Connessione LAN wireless tra il proiettore e un computer	32
Pagine Projector Admin	32

Proiezione del contenuto dello schermo del computer su una connessione LAN

Questa sezione riguarda tutto ciò che è necessario conoscere per stabilire una connessione LAN tra il proiettore ed un computer, e proiettare il contenuto del display del computer.

Flusso di lavoro dalla connessione LAN alla proiezione

Ci sono differenti modi per stabilire una connessione LAN tra il proiettore ed un computer. Il diagramma del flusso di lavoro riportato sotto descrive quello che è necessario fare per creare una connessione LAN.



*1 Dopo aver stabilito una connessione LAN wireless diretta tra il proiettore ed il computer, quest'ultimo sarà in grado di connettersi ad una rete esterna (Internet o Intranet) tramite il proiettore. Per maggiori informazioni, vedere “Connessione del proiettore ad una rete esterna senza terminare una connessione LAN wireless diretta con un computer” (pagina 10).

*2 Per connettersi in questo modo, è necessario stabilire prima una connessione LAN diretta tra il proiettore ed il computer, e quindi configurare le impostazioni per connettere il proiettore al punto di accesso LAN wireless.

Collegamento dell'adattatore wireless al proiettore

Collegare l'adattatore wireless CASIO specificato per il vostro modello di proiettore alla sua porta USB-A. Per informazioni dettagliate su dove sono posizionate le porte, vedere la Guida dell'utilizzatore del vostro proiettore.

Se "Sì" è selezionato per "Plug and Play" sul menu di setup, la sorgente di ingresso sarà automaticamente commutata a "Rete" quando si collega l'adattatore wireless al proiettore, e verrà proiettata la schermata di attesa della connessione LAN. Se la sorgente di ingresso non commuta automaticamente, premere il tasto [INPUT] del proiettore per le volte che si richiede per selezionare "Rete", e quindi premere il tasto [ENTER].



Schermata di attesa di connessione LAN

Stabilimento di una connessione LAN wireless tra il proiettore ed un computer

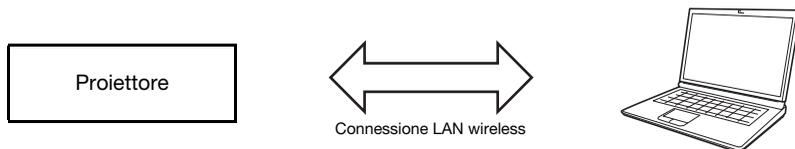
SSID del proiettore

Il procedimento riportato in questa sezione spiega come usare Network Connection, che è installato su un computer, per ricercare l'SSID emesso dal proiettore, e per stabilire una connessione tra il computer ed il proiettore. Sono possibili tre differenti tipi di SSID del proiettore, ciascuno dei quali viene descritto di seguito. Notare che il metodo di connessione e le operazioni che si richiedono sono differenti dipendentemente dal tipo di SSID.

Tipo SSID	Descrizione
SSID di connessione semplice (incorporato)	Questo tipo di SSID può essere utilizzato solo quando si esegue una connessione Network Connection Windows. I nomi e le impostazioni per ciascun nome sono incorporati nel proiettore. Questo SSID fornisce una connessione wireless semplice tra il proiettore ed un computer. La codifica è WPA-PSK AES.
SSID generico (incorporato)	Questo tipo di SSID si consiglia per l'immissione di una passphrase (frase di accesso) quando ci si connette. I nomi e le impostazioni per ciascun nome sono incorporati nel proiettore. L'SSID di default iniziale del proiettore è casioipj0101. La codifica è WPA-PSK AES.
SSID utente	Il nome e le impostazioni di questo tipo di SSID possono essere da voi configurati liberamente, in tal modo deve essere creato un SSID utente prima che esso possa essere utilizzato. Vedere "Creare un SSID utente" (pagina 23).

Stabilire una connessione LAN wireless diretta tra il proiettore ed un computer

Questa sezione spiega come utilizzare Network Connection per ricercare un SSID del proiettore e stabilire una connessione LAN wireless tra il proiettore ed il computer. Le operazioni descritte qui stabiliscono una connessione LAN wireless tra il proiettore ed il computer, ed avviano la proiezione dello schermo del computer.



Nota

- Per connettere utilizzando un SSID utente, è necessario creare prima l'SSID utente. Vedere "Creare un SSID utente" (pagina 23).

Operazioni sul proiettore

- 1. Collegare l'adattatore wireless al proiettore (pagina 6) e quindi accendere il proiettore.**
- 2. Premere il tasto [INPUT] del proiettore per le volte che si richiede per selezionare "Rete", e quindi premere il tasto [ENTER].**
 - La sorgente d'ingresso verrà commutata a "Rete" e si avvierà la proiezione della schermata di attesa della connessione LAN.
 - I punti da 3 a 6 non sono richiesti se si sta utilizzando un SSID utente da voi creato. In questo caso, avanzare al punto 7.
- 3. Premere il tasto [MENU] e quindi selezionare quanto segue: "Impostazioni di rete" → "Impostazioni LAN wireless del proiettore" → "SSID". Sulla finestra di dialogo che appare, selezionare l'SSID che si desidera utilizzare per la connessione.**

Per utilizzare questo tipo di SSID:	Selezionare questo:
SSID di connessione semplice	casio1pj0001, casio1pj0002, casio1pj0003, o casio1pj0004
SSID generico	casio1pj0101, casio1pj0102, casio1pj0103, o casio1pj0104

- 4. Premere il tasto [ESC] due volte per ritornare a "Impostazioni di rete".**
- 5. Usare il tasto [▼] per selezionare "Aggiornamento impostazioni di rete", e quindi premere il tasto [ENTER].**
 - Questa operazione visualizzerà una finestra di dialogo di conferma che chiede se si desidera aggiornare le impostazioni di rete.
- 6. Premere il tasto [▲] per selezionare "Sì", e quindi premere il tasto [ENTER].**
 - Questa operazione applica il cambiamento di SSID al proiettore e chiude la finestra di dialogo. Attendere che la schermata di attesa di connessione LAN inizi ad essere di nuovo proiettata.
 - Se nelle vicinanze sono in uso più proiettori, selezionare un SSID differente per ciascun proiettore.

7. Avviare Network Connection.

- Se appare la finestra di dialogo “Impostazioni rete”, fare clic su [Annulla] per chiudere la finestra di dialogo.
- La finestra di Network Connection apparirà con il messaggio “Connecting”.



- Se il proiettore non può essere trovato, apparirà un pulsante [Reconnect] sulla finestra Network Connection. Se si verifica ciò, controllare i punti elencati sotto e quindi fare clic sul pulsante [Reconnect].
 - Controllare se l’adattatore wireless sia collegato correttamente al proiettore. Vedere “Collegamento dell’adattatore wireless al proiettore” (pagina 6).
 - Controllare se il proiettore è acceso e se sta proiettando la schermata di attesa della connessione LAN.
- Se vengono trovati più proiettori collegabili, apparirà una finestra di dialogo “Projector List”. Se si verifica ciò, fare clic sull’SSID del proiettore con cui si desidera connettersi, e quindi fare clic su [OK].

8. Quello che si deve fare di seguito dipende dal tipo di SSID da voi selezionato nel punto 3 di questo procedimento, come descritto sotto.

Per questo tipo di SSID:	Eseguire questa operazione:										
SSID di connessione semplice	Sulla finestra di dialogo “Enter the login code.” che appare, introdurre il nome utente*1 e il codice di login*2, e quindi fare clic su [OK].										
SSID generico	<ol style="list-style-type: none"> Sulla finestra di dialogo “Enter the passphrase or WEP key.” che appare, introdurre il nome utente*1 e la frase di accesso, e quindi fare clic su [OK]. <ul style="list-style-type: none"> ● Concordemente con l’SSID del proiettore a cui ci si sta connettendo, introdurre i caratteri mostrati sotto in entrambe le caselle “Passphrase/WEP Key Input” e “Confirm”. <table border="1" data-bbox="383 890 1012 1093"> <thead> <tr> <th>SSID del proiettore in connessione</th> <th>Stringa di caratteri di immissione (passphrase)</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>casiolpj0101</td> <td>casiolpj01</td> </tr> <tr> <td>casiolpj0102</td> <td>casiolpj02</td> </tr> <tr> <td>casiolpj0103</td> <td>casiolpj03</td> </tr> <tr> <td>casiolpj0104</td> <td>casiolpj04</td> </tr> </tbody> </table> Sulla finestra di dialogo “Enter the login code.” che appare, introdurre il nome utente*2 e il codice di login, e quindi fare clic su [OK]. 	SSID del proiettore in connessione	Stringa di caratteri di immissione (passphrase)	casiolpj0101	casiolpj01	casiolpj0102	casiolpj02	casiolpj0103	casiolpj03	casiolpj0104	casiolpj04
SSID del proiettore in connessione	Stringa di caratteri di immissione (passphrase)										
casiolpj0101	casiolpj01										
casiolpj0102	casiolpj02										
casiolpj0103	casiolpj03										
casiolpj0104	casiolpj04										
SSID utente	<ol style="list-style-type: none"> Sulla finestra di dialogo “Enter the passphrase or WEP key.” che appare, introdurre il nome utente*1 e la frase di accesso, e quindi fare clic su [OK]. <ul style="list-style-type: none"> ● In entrambe le caselle “Passphrase/WEP Key Input” e “Confirm”, introdurre la stringa di testo che è stata specificata come frase di accesso quando è stato creato l’SSID utente. Sulla finestra di dialogo “Enter the login code.” che appare, introdurre il nome utente*2 e il codice di login, e quindi fare clic su [OK]. 										

*1 Nella casella “User Name”, è possibile introdurre un qualsiasi nome fino a 12 caratteri di lunghezza. Il nome utente da voi qui introdotto verrà visualizzato come il nome utente sullo schermo di proiezione.

- *2 Nella casella “Login Code”, introdurre il numero a quattro cifre mostrato nell’angolo in alto a sinistra della schermata di attesa di connessione LAN che è in proiezione. Il codice di login viene aggiornato ad un nuovo valore ogni volta che viene avviato il proiettore. Ogni volta che si esegue il procedimento riportato sopra per connettersi, controllare il codice di login sullo schermo di proiezione ed introdurre il codice di login corretto per l’avvio attuale.
- Mentre il proiettore è connesso ad un computer su una LAN wireless, sullo schermo del computer apparirà la finestra di Network Connection simile a quella mostrata sotto. L’immagine della schermata del computer (schermata principale) verrà proiettata.



- Per maggiori dettagli sulle operazioni della finestra Network Connection, vedere la “Guida di Network Connection” fornita separatamente.



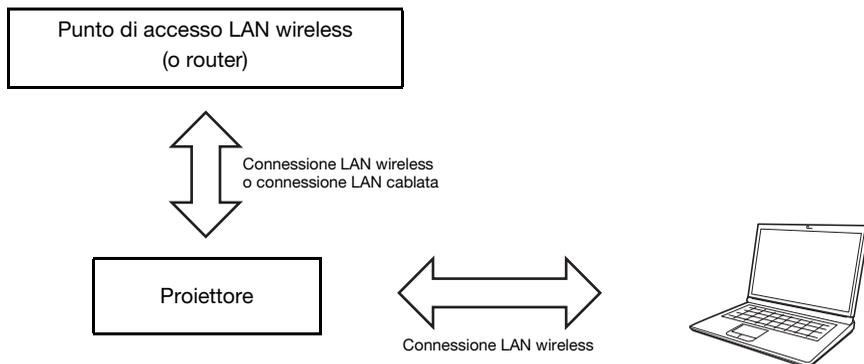
Nota

(Connessione LAN wireless usando un SSID generico o SSID utente)

- Dopo aver eseguito l’operazione riportata sopra, Network Connection ricorderà la passphrase utilizzata per l’ultima connessione. Per questo motivo, non sarà necessario immettere di nuovo la passphrase se si riconnette lo stesso computer al proiettore (per tutto il tempo in cui l’SSID non viene modificato).
- Le impostazioni possono essere configurate per eliminare la necessità di immissione del codice di login. Per informazioni su come configurare le impostazioni, vedere “Configurare le impostazioni di rete della pagina Control Panel” (pagina 22).

Connessione del proiettore ad una rete esterna senza terminare una connessione LAN wireless diretta con un computer

Mentre è presente una connessione LAN wireless diretta tra il proiettore ed un computer, il proiettore può collegarsi con un punto di accesso che è connesso ad una rete esterna (Internet o Intranet), senza terminare la connessione con il computer.



Importante!

- Questo tipo di connessione rende possibile per il computer di utilizzare il servizio di rete (Internet o Intranet) a cui è connesso tramite il punto di accesso LAN o router wireless. L'ambiente di rete a cui è possibile connettersi dal computer dipende dal punto di accesso LAN o router wireless.
- Questo tipo di connessione presuppone che un server DHCP sia funzionante sulla rete alla quale appartiene il punto di accesso LAN o router wireless.

Per connettere il proiettore ad un punto di accesso LAN wireless senza terminare una connessione LAN wireless diretta con un computer

- 1. Eseguire il procedimento riportato in “Stabilire una connessione LAN wireless diretta tra il proiettore ed un computer” (pagina 7) per stabilire una connessione LAN wireless tra il proiettore e il computer.**
- 2. Sulla finestra Network Connection, fare clic su  e quindi fare clic su [Admin Screen] sul menu che appare.**
 - Questa operazione avvia il browser web del computer e visualizza la pagina iniziale “CASIO Projector”.
- 3. Sul riquadro sinistro, fare clic su “Projector Admin”. Sulla schermata di introduzione del codice d’accesso che appare, immettere la password.**
 - Il codice d’accesso di default iniziale è “admin”.
- 4. Fare clic sul pulsante [Login].**
 - Se il login procede normalmente, apparirà la pagina “System Status”.

5. Sul riquadro sinistro, fare clic su “Network Settings”.

- Questo visualizza la pagina “Network Settings”.

Network Presentation System

CASIO Projector > Projector Admin > Network Settings

System Status
Control Panel
Network Settings
Change Password
Initialize Settings

IP Settings

Obtain an IP address automatically
 Use the IP address below

IP Address 192 168 100 10
Subnet Mask 255 255 255 0
Default Gateway 192 168 100 10

DHCP Settings

Auto Disable

Starting IP Address 192 168 100 11
Ending IP Address 192 168 100 254

Wireless Settings

Access Point Function Enable Disable

SSID casioip0101
SSID Broadcast Enable Disable
Channel Auto
Encryption WPA, PSK
Key *****
 Hide characters

External Access Point

External Access Point Enable Disable

External Access Point SSID
AP Scan
Encryption Disable
Key
 Hide characters

Apply Cancel

Copyright © 2014 CASIO COMPUTER CO., LTD. All Rights Reserved.

- L'introduzione e le impostazioni che si richiedono qui, sono quelle circondate dai riquadri rossi. Non è necessario cambiare le altre impostazioni.
- Per i dettagli su questa pagina, vedere “Configurare le impostazioni della pagina Impostazioni di rete” (pagina 23).

6. Fare clic sul pulsante “Obtain an IP address automatically” in modo che esso cambia a .

7. Fare clic sul pulsante “Auto” nell’area “DHCP Settings” in modo che esso cambia a .

8. Configurare le impostazioni per la connessione ad un punto di accesso LAN wireless dal proiettore.

1. Fare clic sul pulsante “Enable” nell’area “External Access Point” in modo che esso cambia a .
2. Fare clic su [Scan Access Point].
 - “Select an access point.” viene visualizzato nella casella “External Access Point SSID”.
3. Fare clic sul pulsante [▼] alla destra della casella “External Access Point SSID” e quindi nella lista che appare selezionare l’SSID del punto di accesso a cui si desidera connettersi.
 - La lista che appare quando si fa clic sul pulsante [▼] mostra i punti di accesso i cui segnali vengono rilevati dal proiettore in quel momento, e fino ad otto punti di accesso connessi precedentemente.
 - Se si desidera immettere un SSID manualmente, selezionare l’opzione “Enter the key.” sulla lista. Successivamente, introdurre l’SSID desiderato nella casella “External Access Point SSID”.
4. Nella casella “Passphrase/WEP Key”, immettere la frase di accesso o la chiave WEP del punto di accesso a cui connettersi.
 - Non è necessario immettere nulla se il punto di accesso in uso non richiede l’immissione di passphrase o chiave WEP.
 - Ciascun carattere della passphrase o chiave WEP da voi immesso viene indicato da un asterisco (*) nella casella di immissione applicabile. Se si desidera vedere i caratteri reali da voi immessi, togliere il segno di spunta nella casella di controllo “Hide characters”.
5. Per salvare le impostazioni di connessione, fare clic su [Apply].
 - Se la passphrase o la chiave WEP è corretta, essa dovrebbe normalmente richiedere ovunque da un minuto a pochi minuti per stabilire una connessione con il punto di accesso.

9. Usare il telecomando fornito in dotazione al proiettore per controllare se il proiettore è connesso al punto di accesso LAN wireless.

1. Premere il tasto [MENU], e quindi selezionare “Impostazioni di rete” → “Informazioni su LAN wireless”.
2. Sulla finestra di dialogo “Informazioni su LAN wireless” che appare, fare clic su “Stato di connessione dell’AP esterno”.
 - Se viene mostrato “Connesso”, significa che il proiettore è connesso al punto di accesso LAN wireless. Se viene mostrato “Disconnesso”, eseguire questo procedimento di nuovo dal punto 1.
 - Quando il punto di accesso esterno è operativo come un server DHCP, terminando la connessione verrà cambiato l’indirizzo IP del proiettore ad un valore deciso dal punto di accesso esterno.



Nota

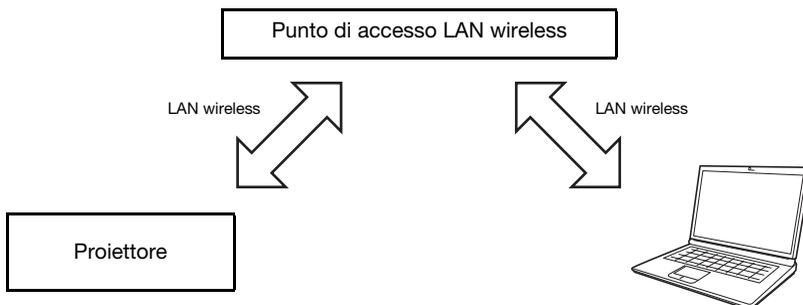
- Una volta che si configurano le impostazioni riportate sopra e si connette il proiettore ad un punto di accesso LAN wireless, il proiettore si conetterà automaticamente con lo stesso punto di accesso LAN wireless ogni volta che si commuta la sua sorgente d’ingresso a “Rete”. Questo è vero finché il proiettore si trova entro il campo di connessione del punto di accesso LAN wireless, e per il tempo in cui le impostazioni del punto di accesso LAN wireless e le impostazioni del proiettore non vengono cambiate.

Per stabilire una connessione LAN cablata tra il proiettore e un router, mantenendo una connessione wireless diretta tra il proiettore e un computer

- 1. Eseguire il procedimento riportato in “Stabilire una connessione LAN wireless diretta tra il proiettore ed un computer” (pagina 7).**
- 2. Usare un cavo LAN (si raccomanda l’uso di un cavo LAN schermato (STP)) per collegare il proiettore al router.**

Stabilire una connessione tra il proiettore ed il computer tramite un punto di accesso LAN wireless

Una connessione LAN può essere stabilita tra il proiettore ed il computer connettendo entrambi ad un punto di accesso LAN wireless esistente all'interno di una società, ecc.



Importante!

- Questo tipo di connessione rende possibile per il computer di utilizzare il servizio di rete (Internet o intranet) a cui è connesso tramite il punto di accesso LAN wireless. L'ambiente di rete a cui si può connettere il computer dipende dal punto di accesso LAN wireless.
- Questo tipo di connessione presuppone che il punto di accesso LAN wireless funzioni come un server DHCP, o che un server DHCP sia funzionante sulla rete a cui appartiene il punto di accesso LAN wireless.

Connettere il proiettore ad un punto di accesso LAN wireless

Al posto del punto 7 riportato in "Per connettere il proiettore ad un punto di accesso LAN wireless senza terminare una connessione LAN wireless diretta con un computer" (pagina 10), eseguire il punto riportato sotto.

7. Nell'area "Access Point Function", fare clic sul pulsante "Disable" in modo che esso cambia a .

- Se c'è una connessione wireless LAN diretta tra il proiettore e un computer, facendo clic su [Apply] nel punto 8 si concluderà quella connessione.

Stabilire una connessione tra il proiettore ed il computer, e proiettare tramite un punto di accesso LAN wireless

Il procedimento riportato sotto presuppone le condizioni descritte di seguito.

- Il computer è già connesso al punto di accesso LAN wireless.
Non fa nessuna differenza se il computer è connesso tramite LAN wireless (Wi-Fi) o LAN cablata (utilizzando un cavo LAN). Se il computer è connesso tramite una connessione LAN cablata, assicurarsi che la funzione LAN wireless del computer sia disabilitata.
- Le impostazioni del proiettore sono già state configurate utilizzando il procedimento riportato in “Connettere il proiettore ad un punto di accesso LAN wireless”, e il punto di accesso LAN wireless e/o le impostazioni del proiettore non sono state cambiate da allora.
- Il proiettore è entro il campo supportato dal punto di accesso LAN wireless.

Operazioni sul proiettore

- 1. Collegare l'adattatore wireless al proiettore (pagina 6) e quindi accendere il proiettore.**
- 2. Premere il tasto [INPUT] del proiettore per le volte che si richiede per selezionare “Rete”, e quindi premere il tasto [ENTER].**
 - La sorgente d'ingresso verrà commutata a “Rete” e si avvierà la proiezione della schermata di attesa della connessione LAN.

Operazioni sul computer

- 3. Avviare Network Connection.**
 - Se appare la finestra di dialogo “Impostazioni rete”, fare clic su [Annulla] per chiudere la finestra di dialogo.
 - La finestra di Network Connection apparirà con il messaggio “Connecting”.
 - Se vengono trovati più proiettori collegabili, apparirà una finestra di dialogo “Projector List”. Se si verifica ciò, fare clic sull'indirizzo IP del proiettore al quale si desidera connettersi, e quindi fare clic su [OK]. Per l'indirizzo IP del proiettore, selezionare “Server IP” nell'angolo in basso a sinistra dello schermo di proiezione (schermata di attesa della connessione LAN).
- 4. Sulla finestra di dialogo “Enter the login code.” che appare, introdurre il codice di login e quindi fare clic su [OK].**
 - Nella casella “Login Code”, introdurre il numero a quattro cifre mostrato nell'angolo in alto a sinistra della schermata di attesa di connessione LAN che è in proiezione.
 - Mentre il proiettore è connesso ad un computer su una LAN wireless, sullo schermo del computer apparirà la finestra di Network Connection simile a quella mostrata sotto. L'immagine della schermata del computer (schermata principale) verrà proiettata.



- Per maggiori dettagli sulle operazioni della finestra Network Connection, vedere la “Guida di Network Connection” fornita separatamente.



Nota

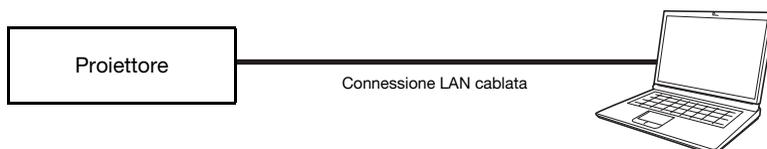
- Le impostazioni possono essere configurate per eliminare la necessità di immissione del codice di login. Per informazioni su come configurare le impostazioni, vedere “Configurare le impostazioni di rete della pagina Control Panel” (pagina 22).

Collegamento del proiettore ad un computer tramite una LAN cablata

Il metodo che si deve adottare per collegare il proiettore ad un computer tramite una LAN cablata dipende se il computer sarà anch'esso connesso oppure no contemporaneamente ad una rete esterna.

Connessione LAN cablata quando non è necessario connettere il computer ad una rete esterna

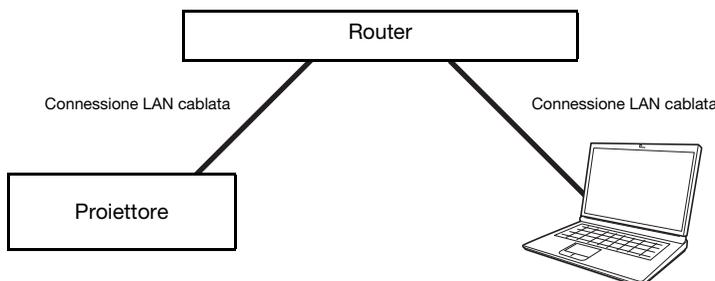
Usare un cavo LAN per collegare il proiettore e il computer.



Per informazioni su come eseguire ciò, vedere "Usare un cavo LAN per collegare un computer direttamente al proiettore" (pagina 16).

Connessione LAN cablata quando si desidera connettere anche il computer ad una rete esterna

Usare i cavi LAN per collegare il proiettore ed il computer allo stesso router. In questa configurazione, il computer può utilizzare il servizio di rete (Internet o intranet) connesso tramite il router. L'ambiente di rete a cui ci si può connettere dal computer dipende dal router.



Per informazioni su come eseguire ciò, vedere "Stabilire una connessione LAN cablata tra il proiettore e un computer tramite un router" (pagina 17).



Importante!

- Si raccomanda l'uso di un cavo LAN schermato (STP) per una connessione LAN cablata, per evitare interferenza da radio, TV e altri ricevitori.

Usare un cavo LAN per collegare un computer direttamente al proiettore

1. Collegare il computer al proiettore con il cavo LAN (si raccomanda l'uso di un cavo LAN schermato (STP)).

Operazioni sul proiettore

2. Premere il tasto [INPUT]. Questo visualizzerà la finestra di dialogo “Immissione”.
3. Usare i tasti [▼] e [▲] per selezionare “Rete”, e quindi premere il tasto [ENTER].
4. Controllare l'indirizzo IP (“Server IP”) nell'angolo in basso a sinistra della schermata di attesa di connessione LAN.
 - Qui, useremo un indirizzo IP del proiettore di 192.168.100.10 (impostazione iniziale di default del proiettore).

Operazioni sul computer

5. Controllare per assicurarsi che le impostazioni siano configurate per l'acquisizione automatica dell'indirizzo IP del computer.
 - Se si desidera specificare manualmente l'indirizzo IP del computer, cambiarlo a 192.168.100.XXX (XXX è un valore da 1 a 9, o da 11 a 254).
 - I passi fino qui eseguiti sono per stabilire una connessione LAN tra il proiettore ed il computer. I passi da qui in poi sono per la proiezione della schermata del computer.
6. Avviare Network Connection.
 - Se appare la finestra di dialogo “Impostazioni rete”, fare clic su [Annulla] per chiudere la finestra di dialogo.
 - La finestra di Network Connection apparirà con il messaggio “Connecting”.
7. Sulla finestra di dialogo “Enter the login code.” che appare, introdurre il codice di login richiesto.
 - Nella casella “Login Code”, immettere il numero a quattro cifre mostrato nell'angolo in alto a sinistra della schermata di attesa di connessione LAN che è in proiezione.
8. Quando tutto è come si desidera, fare clic su [OK].
 - Questo cambierà la finestra di Network Connection come viene mostrato sotto, e si avvierà la proiezione dell'immagine della schermata (finestra principale) del computer.



- Per maggiori dettagli sulle operazioni della finestra Network Connection, vedere la “Guida di Network Connection” fornita separatamente.



Nota

- Quando si utilizza il tipo di connessione riportato sopra, le impostazioni possono essere configurate per eliminare la necessità di immissione del codice login. Per informazioni su come configurare tali impostazioni, vedere “Configurare le impostazioni di rete della pagina Control Panel” (pagina 22).

Stabilire una connessione LAN cablata tra il proiettore e un computer tramite un router

Il procedimento riportato di seguito presuppone che un server DHCP sia operante sulla rete alla quale appartiene il router, e che ci sia una connessione LAN tra computer e router.

Operazioni sul proiettore

- 1. Usare un cavo LAN (si raccomanda l'uso di un cavo LAN schermato (STP)) per collegare il proiettore al router a cui è connesso il computer tramite la LAN.**
- 2. Sul proiettore, selezionare “Automat” per “Impostazioni IP”.**
 1. Eseguire i passi seguenti per visualizzare la finestra di dialogo Impostazioni IP: tasto [MENU] → “Impostazioni di rete” → “Impostazioni LAN cablato del proiettore”.
 2. Premere il tasto [◀] per selezionare “Automat” per “Impostazioni IP”.
 3. Premere il tasto [ESC] per ritornare a “Impostazioni di rete”.
 4. Selezionare “Aggiornamento impostazioni di rete” e quindi premere il tasto [ENTER].
 5. In risposta alla finestra di dialogo di aggiornamento delle impostazioni di rete che appare, premere il tasto [▲] per selezionare “Sì” e quindi premere il tasto [ENTER].

Operazioni sul computer

- 3. Eseguire l'operazione dal punto 3 riportato in “Stabilire una connessione tra il proiettore ed il computer, e proiettare tramite un punto di accesso LAN wireless” (pagina 14).**

Impostazioni di rete del proiettore

Sono disponibili due tipi di impostazioni di rete del proiettore: impostazioni di base che possono essere configurate solo dal proiettore, e impostazioni più dettagliate che possono essere configurate utilizzando un computer collegato al proiettore tramite una connessione LAN per accedere alle pagine "Projector Admin".

Usare il menu di setup del proiettore

È possibile usare il menu principale di "Impostazioni di rete", che è incluso nel menu di setup del proiettore, per visualizzare le informazioni e configurare le impostazioni per il proiettore e la connessione LAN del dispositivo esterno.

Per fare ciò:	Eseguire questa operazione:
Visualizzare le informazioni su LAN cablato	<ol style="list-style-type: none">1. Premere il tasto [MENU] e quindi selezionare quanto segue: "Impostazioni di rete" → "Informazioni su LAN cablato".2. Premere il tasto [ENTER]. Questa operazione visualizzerà le informazioni riportate sotto. Nome del proiettore: L'impostazione iniziale di default è costituita dalle sei cifre all'estrema destra dell'indirizzo MAC. È possibile cambiare il nome del proiettore usando il procedimento riportato in "Configurare le impostazioni di rete della pagina Control Panel" (pagina 22). Indirizzo MAC: Indirizzo MAC LAN cablato fisso assegnato a ciascun proiettore Indirizzo IP: Indirizzo IP assegnato attualmente al proiettore DHCP: Mostra lo stato attuale della funzione di server DHCP del proiettore ("Automat" o "Disabilita").
Visualizzare le informazioni su LAN wireless	<ol style="list-style-type: none">1. Premere il tasto [MENU] e quindi selezionare quanto segue: "Impostazioni di rete" → "Informazioni su LAN wireless".2. Premere il tasto [ENTER]. Questa operazione visualizzerà le informazioni riportate sotto. SSID: Mostra l'SSID attuale del proiettore (che viene utilizzato per la connessione LAN wireless con un dispositivo esterno). Indirizzo MAC wireless: Indirizzo MAC LAN wireless prestabilito assegnato a ciascun adattatore wireless. Indirizzo IP: Indirizzo IP assegnato attualmente al proiettore. DHCP: Mostra lo stato attuale del server DHCP del proiettore ("Automat" o "Disabilita"). Impostazioni sicurezza: Mostra il sistema di codifica in uso dall'SSID attuale del proiettore. SSID dell'AP esterno: Appare quando "Enable" è specificato per "External Access Point" sulla pagina "Network Settings". Quando il proiettore è connesso ad un punto di accesso LAN wireless esterno, mostra l'SSID di tale punto di accesso. Quando non è connesso, mostra "Nessuna connessione". Stato di connessione dell'AP esterno: Appare quando "Enable" è specificato per "External Access Point" sulla pagina "Network Settings". Quando il proiettore è connesso ad un punto di accesso LAN wireless esterno, mostra "Connesso". Quando non è connesso, mostra "Disconnesso".

Per fare ciò:	Eseguire questa operazione:
Cambiare l'SSID	 <p>Importante!</p> <ul style="list-style-type: none"> ● Se è già stato creato un SSID utente, non sarà possibile cambiare l'SSID usando il menu del proiettore. <ol style="list-style-type: none"> 1. Premere il tasto [MENU] e quindi selezionare quanto segue: "Impostazioni di rete" → "Impostazioni LAN wireless del proiettore" → "SSID". 2. Premere il tasto [ENTER]. <ul style="list-style-type: none"> ● In questo modo si visualizza una lista di SSID selezionabili. 3. Usare i tasti [▲] e [▼] per selezionare l'SSID che si desidera, e quindi premere il tasto [ENTER]. 4. Usare il tasto [ESC] per ritornare a "Impostazioni di rete". 5. Usare il tasto [▼] per selezionare "Aggiornamento impostazioni di rete", e quindi premere il tasto [ENTER]. 6. Sulla finestra di dialogo di conferma che appare, premere il tasto [▲] per selezionare "Sì" e quindi premere il tasto [ENTER].
Cambiare le impostazioni IP	<ol style="list-style-type: none"> 1. Premere il tasto [MENU] e quindi selezionare quanto segue: "Impostazioni di rete" → "Impostazioni LAN cablato del proiettore" o "Impostazioni di rete" → "Impostazioni LAN wireless del proiettore" → "Impostazioni IP". 2. Sulla finestra di dialogo "Impostazioni IP" che appare, configurare le impostazioni riportate sotto. <ul style="list-style-type: none"> ● Per specificare l'acquisizione automatica di un indirizzo IP, selezionare "Automat" per "Impostazioni IP". ● Per specificare manualmente l'indirizzo IP, specificare "manuale" per "Impostazioni IP" e immettere un indirizzo IP manualmente (vedere sotto). <ol style="list-style-type: none"> (1) Usare il tasto [▼] per selezionare "Indirizzo IP", e quindi premere il tasto [ENTER]. <ul style="list-style-type: none"> ● Questo visualizza la finestra di dialogo "Immissione indirizzo IP". (2) Usare i tasti [◀] e [▶] per specificare il primo ottetto (tre cifre) dell'indirizzo IP. Dopo che l'impostazione è come si desidera, premere il tasto [▼]. (3) Ripetere il punto (2) per specificare ottetti da due a quattro. <ul style="list-style-type: none"> ● Per ciascun ottetto può essere specificato un valore compreso nelle gamme seguenti: 1°: da 1 a 223; 2°: da 0 a 255; 3°: da 0 a 255; 4°: da 1 a 254. (4) Quando l'indirizzo IP è come si desidera, premere il tasto [ESC]. 3. Usare il tasto [ESC] per ritornare a "Impostazioni di rete". 4. Usare il tasto [▼] per selezionare "Aggiornamento impostazioni di rete", e quindi premere il tasto [ENTER]. 5. Sulla finestra di dialogo di conferma che appare, premere il tasto [▲] per selezionare "Sì" e quindi premere il tasto [ENTER].
Inizializzare le impostazioni di rete	<ol style="list-style-type: none"> 1. Premere il tasto [MENU] e quindi selezionare quanto segue: "Impostazioni di rete" → "Inizializza impostazioni di rete". 2. Premere il tasto [ENTER]. 3. Sulla finestra di dialogo di conferma che appare, premere il tasto [▲] per selezionare "Sì" e quindi premere il tasto [ENTER].

Accesso alle pagine Projector Admin

Per accedere alle pagine Projector Admin su una connessione LAN wireless

1. Eseguire il procedimento riportato in “Stabilire una connessione LAN wireless diretta tra il proiettore ed un computer” (pagina 7) per stabilire una connessione LAN wireless tra il proiettore e il computer.
2. Sulla finestra **Network Connection**, fare clic su  e quindi fare clic su **[Admin Screen]** sul menu che appare.
 - Questa operazione avvia il browser web del computer e visualizza la pagina iniziale “CASIO Projector”.
3. Sul riquadro sinistro, fare clic su “**Projector Admin**”. Sulla schermata di introduzione del codice d’accesso che appare, immettere la password. (Il codice d’accesso di default iniziale è “admin”.)
4. Fare clic sul pulsante **[Login]**.
 - Se il login procede normalmente, apparirà la pagina “System Status”.

Per accedere alle pagine Projector Admin su una connessione LAN cablata

1. Eseguire una delle operazioni riportate di seguito ((A), (B), o (C)) per connettere un computer al proiettore su una connessione LAN cablata.

(A) Per stabilire una connessione LAN cablata tra il proiettore ed il computer utilizzando l’indirizzo IP assegnato automaticamente al computer

1. Usare un cavo LAN (si raccomanda l’uso di un cavo LAN schermato (STP)) per collegare un computer direttamente al proiettore.

Operazioni sul proiettore

2. Eseguire i passi seguenti per visualizzare la finestra di dialogo Impostazioni IP: tasto [MENU] → “Impostazioni di rete” → “Impostazioni LAN cablato del proiettore”.
3. Premere il tasto **[▶]** per selezionare “manuale” per “Impostazioni IP”.
4. Premere il tasto [ESC] per ritornare a “Impostazioni di rete”.
5. Selezionare “Aggiornamento impostazioni di rete” e quindi premere il tasto [ENTER].
6. In risposta alla finestra di dialogo di conferma che appare, premere il tasto **[▲]** per selezionare “Sì” e quindi premere il tasto [ENTER].

Operazioni sul computer

7. Controllare per assicurarsi che le impostazioni siano configurate per l'acquisizione automatica dell'indirizzo IP del computer.

- Un indirizzo IP viene assegnato automaticamente al vostro computer conformemente all'indirizzo IP del proiettore, e viene stabilita una connessione LAN cablata.

(B) Per specificare manualmente l'indirizzo IP del computer per una connessione LAN cablata (quando è fissato l'indirizzo IP del computer)

1. Eseguire i punti da 1 a 6 di (A) riportati sopra.

Operazioni sul computer

2. Specificare un indirizzo IP per il computer. Gli ottetti 1, 2, e 3 devono essere uguali a quelli per l'indirizzo IP del proiettore. Per ottetto 4, specificare un valore nella gamma da 1 a 254, che sia differente da quello dell'indirizzo IP del proiettore.

- Ad esempio, se l'indirizzo IP del proiettore è 192.168.100.10 (che è la sua impostazione iniziale di default), si deve specificare un indirizzo IP del computer di 192.168.100.XXX, dove XXX rappresenta un valore da 1 a 9, o da 11 a 254.

(C) Per stabilire una connessione LAN cablata tra il proiettore e un computer tramite un router *1

1. Usare un cavo LAN (si raccomanda l'uso di un cavo LAN schermato (STP)) per collegare il proiettore al router a cui è connesso il computer tramite la LAN.

Operazioni sul proiettore

2. Eseguire i passi seguenti per visualizzare la finestra di dialogo Impostazioni IP: tasto [MENU] → "Impostazioni di rete" → "Impostazioni LAN cablato del proiettore".
3. Premere il tasto [◀] per selezionare "Automat" per "Impostazioni IP".
4. Eseguire i punti da 4 a 6 di (A) riportati sopra.

*1 Questo procedimento presuppone che un server DHCP sia operante sulla rete alla quale appartiene il router, e che ci sia una connessione LAN tra il computer e il router.

Operazioni sul proiettore

2. Premere il tasto [INPUT] del proiettore per le volte che si richiede per selezionare "Rete", e quindi premere il tasto [ENTER].

- In questo modo si proietterà la schermata di attesa della connessione LAN.

3. Controllare l'indirizzo IP ("Server IP") nell'angolo in basso a sinistra della schermata di attesa di connessione LAN.

Operazioni sul computer

4. Avviare il browser web del computer, immettere "http://<Indirizzo IP osservato nel punto 3 sopra>" nella barra degli indirizzi, e quindi premere [Enter].

- Questo visualizzerà la pagina iniziale di "CASIO Projector".

5. Sul riquadro sinistro, fare clic su “Projector Admin”. Sulla schermata di immissione del codice d’accesso che appare, immettere la password. (Il codice d’accesso di default iniziale è “admin”).

6. Fare clic su [Login].

- Se il login procede normalmente, apparirà la pagina “System Status”.

Operazioni con le pagine Projector Admin

Eseguire le operazioni descritte sotto dopo l’accesso alle pagine Projector Admin. Per informazioni sulle operazioni fino all’accesso, vedere “Accesso alle pagine Projector Admin” (pagina 20).

Per fare ciò:	Eseguire questa operazione:
Visualizzare lo stato del sistema	<p>Sul riquadro sinistro, fare clic su “System Status”. Questa operazione visualizza le informazioni riportate sotto.</p> <p>Firmware Version: Questa è la versione del firmware del proiettore (software incorporato).</p> <p>IP Address: Indirizzo IP assegnato attualmente al proiettore.</p> <p>Subnet Mask: Valore della subnet mask configurata attualmente sul proiettore.</p> <p>Default Gateway: Gateway di default configurato per il proiettore.</p> <p>Indirizzo MAC: Indirizzo MAC LAN cablato fisso assegnato a ciascun proiettore.</p> <p>Wireless MAC Address: Indirizzo MAC LAN wireless prestabilito assegnato a ciascun adattatore wireless.</p> <p>Projection Status:</p> <p>Projection Standby: In attesa di proiezione su una connessione LAN.</p> <p>Projecting: In proiezione tramite una connessione LAN.</p> <p>Number of Users: Numero di utenti che stanno attualmente proiettando da computer tramite una connessione LAN.</p> <p>Login Code: Codice di login attuale del proiettore.</p>
Configurare le impostazioni di rete della pagina Control Panel	<ol style="list-style-type: none"> 1. Sul riquadro sinistro, fare clic su “Control Panel” per visualizzare la pagina “Control Panel”. <ul style="list-style-type: none"> ● Le voci di impostazione della pagina “Control Panel” sono suddivise nei due gruppi mostrati sotto. È possibile configurare le impostazioni delle voci di un gruppo alla volta. Gruppo 1 : Projector name, Login Code Gruppo 2 : Show User Name, Remote On, PJLink Authentication, IEEE 802.11n (Wi-Fi), Channel Width 2. Sulla pagina “Control Panel”, configurare le impostazioni di Gruppo 1 o Gruppo 2. <ul style="list-style-type: none"> ● Per informazioni su come configurare le impostazioni, vedere “Voci di rete della pagina Control Panel” (pagina 24). 3. Per applicare le impostazioni di Gruppo 1, fare clic su [Apply] sotto “Login Code”. Per applicare le impostazioni di Gruppo 2, fare clic su [Apply] sotto “Channel Width”. Questa operazione visualizza una finestra di dialogo di conferma che chiede se si desidera riavviare il proiettore. 4. Per riavviare il proiettore e riflettere le impostazioni cambiate, fare clic su [OK]. <ul style="list-style-type: none"> ● Facendo clic su [OK] si rifletteranno le impostazioni cambiate e si riavvierà il proiettore. La connessione LAN tra il proiettore e il computer verrà conclusa in questo momento.

Per fare ciò:	Eseguire questa operazione:
Configurare le impostazioni della pagina Impostazioni di rete	<ol style="list-style-type: none"> 1. Sul riquadro sinistro, fare clic su “Network Settings”. 2. Sulla pagina “Network Settings” che appare, configurare le impostazioni che si desidera. <ul style="list-style-type: none"> ● Per informazioni sull'impostazione che è possibile configurare e l'operazione richiesta per eseguire ciò, vedere “Voci della pagina Network Settings” (pagina 25). 3. Per riflettere i cambiamenti sulla pagina “Network Settings” al proiettore, fare clic su [Apply]. Questa operazione visualizza una finestra di dialogo di conferma che chiede se si desidera riavviare il proiettore. 4. Per riavviare il proiettore e riflettere le impostazioni cambiate, fare clic su [OK]. <ul style="list-style-type: none"> ● Facendo clic su [OK] si rifletteranno le impostazioni cambiate e si riavvierà il proiettore. La connessione LAN tra il proiettore e il computer verrà conclusa in questo momento.
Cambiare la password per accedere alle pagine Projector Admin	<ol style="list-style-type: none"> 1. Sul riquadro sinistro, fare clic su “Change Passwords”. 2. In “Projector Admin”, immettere fino ad otto caratteri a singolo byte per la nuova password in entrambe le caselle “New Password” e “Reinput Password”. Immettere la stessa password in entrambe le caselle. 3. Fare clic su [Apply].
Creare un SSID utente	<ol style="list-style-type: none"> 1. Sul riquadro sinistro, fare clic su “Network Settings”. 2. Nella casella “SSID”, immettere la stringa di caratteri che si desidera utilizzare come SSID utente. <ul style="list-style-type: none"> ● L'SSID utente finale sarà nel formato: casiolp0<la stringa di caratteri da voi immessa> ● È possibile introdurre fino a 23 caratteri a singolo byte come SSID utente. Notare che nessuna delle seguenti combinazioni può essere utilizzata come porzione di introduzione testo di un SSID utente: 001, 002, 003, 004, 101, 102, 103 o 104. Questo perché utilizzando questi numeri, si renderebbe il nome dell'SSID utente uguale ad un SSID semplice o SSID generico. 3. Fare clic sul pulsante [▼] alla destra della casella “Security” e quindi selezionare il protocollo per la sicurezza desiderato dalla lista che appare. <p>WPA-PSK AES: Esegue la codifica per la comunicazione usando il protocollo WPA-PSK. WPA (Wi-Fi Protected Access) è una funzione di sicurezza per la codifica dei dati di comunicazione.</p> <p>WPA2-PSK AES: Esegue la codifica per la comunicazione usando il protocollo WPA2-PSK. WPA2 è un nuovo standard di WPA.</p> <p>Disable: Disattiva la sicurezza LAN wireless, in modo che le comunicazioni non vengano codificate.</p> <ul style="list-style-type: none"> ● Se avete selezionato “Disable”, non è necessario eseguire il punto 4. 4. Immettere la frase di accesso nella casella di testo “Passphrase/WEP Key Input”. <ul style="list-style-type: none"> ● Immettere una frase di accesso da 8 a 63 caratteri alfanumerici a singolo byte, o un valore esadecimale a 64 cifre. ● Ciascun carattere della chiave di passphrase da voi immesso viene indicato da un asterisco (*) nella casella di immissione applicabile. Se si desidera vedere i caratteri reali da voi immessi, togliere il segno di spunta nella casella di controllo “Hide characters”. ● La passphrase da voi immessa verrà richiesta quando si utilizza l'SSID utente per stabilire una connessione LAN wireless tra il proiettore ed un computer. Assicuratevi di non dimenticare la passphrase da voi immessa. 5. Per creare un SSID utente conformemente con le vostre impostazioni riportate sopra, fare clic su [Apply]. <ul style="list-style-type: none"> ● Questo crea l'SSID utente e lo applica al proiettore. ● Se il proiettore e il computer sono connessi tramite LAN wireless, questa operazione conclude la connessione LAN wireless tra il proiettore e il computer, e cambia la schermata di proiezione alla schermata di attesa di connessione LAN.

Per fare ciò:	Eeguire questa operazione:
Inizializzare tutte le impostazioni sulle pagine Projector Admin	<ol style="list-style-type: none"> 1. Sul riquadro sinistro, fare clic su "Initialize Settings". 2. Sulla pagina "Initialize Settings" che appare, fare clic su [Apply]. Questa operazione visualizza una finestra di dialogo di conferma che chiede se si desidera riavviare il proiettore. 3. Per riavviare il proiettore e riportare le sue impostazioni alle loro impostazioni iniziali di default, fare clic su [OK]. <ul style="list-style-type: none"> ● Facendo clic su [OK] si inizieranno le impostazioni e si riavvierà il proiettore. La connessione LAN tra il proiettore e il computer verrà conclusa in questo momento.
Immettere le informazioni per la connessione ad un controller Crestron	<ol style="list-style-type: none"> 1. Sul riquadro sinistro, fare clic su "Crestron Control". 2. Sulla pagina "Crestron Control" che appare, immettere le informazioni descritte sotto. <p>IP Address: Immettere l'indirizzo IP del controller Crestron.</p> <p>IP ID: Immettere l'ID IP del controller Crestron.</p> <p>Port: Immettere il numero della porta da utilizzare per la comunicazione con il controller Crestron (normalmente 41794).</p> 3. Per applicare le impostazioni da voi immesse sul proiettore, fare clic su [Apply].
Uscire dalle pagine Projector Admin	<p>Nell'angolo in alto a destra della finestra del browser web, fare clic su "Logout".</p> <ul style="list-style-type: none"> ● In questo modo si ritorna alla pagina iniziale "CASIO Projector".

Voci di rete della pagina Control Panel

Per fare ciò:	Eeguire questa operazione:
Cambiare il nome del proiettore	Nella casella "Projector name", immettere fino a 16 caratteri a singolo byte (senza simboli) per il nome del proiettore.
Specificare se richiedere o no l'immissione del codice di login quando si stabilisce una connessione LAN wireless	Nell'area "Login Code", fare clic su "ON" (richiesta per l'immissione del codice di login) o "OFF" (non richiesta per l'immissione del codice di login).
Specificare se mostrare o nascondere il nome utente del computer che è attualmente in proiezione sul proiettore tramite una connessione LAN cablata	Nell'area di "Show User Name", fare clic su "ON" (mostrare) o "OFF" (nascondere).
Specificare se l'alimentazione del proiettore può essere accesa tramite la LAN, mentre il proiettore è in standby	Nell'area di "Remote On*1", fare clic su "Enable" (abilita accensione) o "Disable".
Abilitare o disabilitare l'autenticazione della connessione PJLink	Nell'area di "PJLink Authentication", fare clic su "Enable" o "Disable".
Abilitare o disabilitare lo standard LAN wireless IEEE802.11n	Nell'area di "IEEE 802.11n (Wi-Fi)", fare clic su "Enable" o "Disable".
Specificare se l'ampiezza del canale LAN wireless deve essere impostata automaticamente o deve essere fissa (20 MHz)	Nell'area di "Channel Width", fare clic su "20MHz" o "Auto".

*1 Il consumo di energia del proiettore in standby dipende dal fatto se è abilitato oppure no "Remote On". Per informazioni sul consumo di energia in ciascuno stato di standby, vedere la "Guida dell'utilizzatore".

Voci della pagina Network Settings

Per fare ciò:	Eeguire questa operazione:
Specificare l'acquisizione automatica di un indirizzo IP dal dispositivo LAN esterno	Nell'area di "IP Settings", fare clic su "Obtain an IP address automatically".
Specificare manualmente l'indirizzo IP	<ol style="list-style-type: none"> 1. Nell'area di "IP Settings", fare clic su "Use the IP address below". 2. Nelle caselle di "IP Address", introdurre l'indirizzo IP che si desidera assegnare al proiettore (Default iniziale: 192.168.100.10). 3. Nelle caselle di "Subnet Mask", introdurre un valore che verrà utilizzato per determinare la gamma degli indirizzi IP della rete (subnet) alla quale apparterrà il proiettore (Default iniziale: 255.255.255.0). 4. Nelle caselle di "Default Gateway", introdurre l'indirizzo IP del gateway di default (Default iniziale: 192.168.100.10).
Specificare l'allocazione automatica degli indirizzi IP ai computer e dispositivi smart dal proiettore	<ol style="list-style-type: none"> 1. Nell'area di "DHCP Settings", fare clic su "Auto". 2. Specificare la gamma degli indirizzi IP allocati automaticamente come si richiede. <ul style="list-style-type: none"> ● In "Starting Address" e "Ending Address", introdurre un valore nella gamma tra 11 e 254 per il quarto ottetto. ● Solo il quarto ottetto può essere specificato da voi. Gli altri ottetti non possono essere cambiati.
Specificare nessuna allocazione degli indirizzi IP ai computer e dispositivi smart dal proiettore	Nell'area di "DHCP Settings", fare clic su "Disable".
Abilitare la connessione LAN wireless al proiettore da un computer e/o dispositivo smart (abilitando la funzione di punto di accesso incorporato)	Cambiare l'impostazione di "Access Point Function" dell'area "Wireless Settings" a "Enable".
Disabilitare la connessione LAN wireless al proiettore da un computer e/o dispositivo smart (disabilitando la funzione di punto di accesso incorporato)	Cambiare l'impostazione di "Access Point Function" dell'area "Wireless Settings" a "Disable".
Abilitare/disabilitare la trasmissione SSID	Nell'area di "Wireless Settings", selezionare "Enable" o "Disable" per "SSID Broadcast".
Specificare il canale per la comunicazione LAN wireless.	Nell'area di "Wireless Settings", fare clic su [▼] sul lato destro della casella "Channel". Sulla lista che appare, selezionare un canale da 1 a 11.
Specificare la selezione automatica del canale LAN wireless da usare.	Nell'area di "Wireless Settings", fare clic su [▼] sul lato destro della casella "Channel". Sulla lista che appare, selezionare "Auto".
Connettere il proiettore ad un punto di accesso wireless esterno	Nell'area di "External Access Point", fare clic su "Enable" e configurare le impostazioni come si richiede. Per i dettagli, vedere "Per connettere il proiettore ad un punto di accesso LAN wireless senza terminare una connessione LAN wireless diretta con un computer" (pagina 10).
Non connettere il proiettore ad un punto di accesso wireless esterno	Nell'area di "External Access Point", fare clic su "Disable".

Controllo remoto del proiettore su una connessione LAN

È possibile utilizzare il procedimento riportato sotto per controllare il proiettore da un computer o da un altro dispositivo esterno su una connessione LAN.

Per controllare a distanza il proiettore da un computer collegato tramite una connessione LAN

1. Riferendosi a “Accesso alle pagine Projector Admin” (pagina 20), accedere alle pagine Projector Admin.
2. Sul riquadro sinistro, fare clic su “Control Panel”.
 - Questo visualizzerà la pagina “Control Panel”.

Network Presentation System

CASIO Projector > Projector Admin > Control Panel Logout

System Status

Control Panel

Network Settings

Change Passwords

Initialize Settings

Crestron Control

Projector Status

Refresh

Projector Status ON

Error Info No error

Power On Power Off

Network Settings

Projector name

Login Code ON OFF

Apply

Show User Name ON OFF

Remote On Enable Disable

P2P Link Authentication Enable Disable

IEEE 802.11n(Wi-Fi) Enable Disable

Channel Width 20MHz Auto

Apply

Projector Control

Input Computer 1(Auto)

Color Mode Standard

Blank ON OFF

Aspect Ratio Standard(Computer)

Brightness 0 (0 - 127) Apply

Contrast 0 (0 - 100) Apply

Light Control Light Sensor Light Output OFF(Normal) OFF(Bright)

Audio Volume 15 (0 - 30) Apply

Mute Audio ON OFF

Audio Out Speaker Line

Audio In Audio IN 1

Projector ID All

Initialize Cancel

Copyright © 2014 CASIO COMPUTER CO., LTD. All Rights Reserved.

- Le voci per il controllo remoto del proiettore sono quelle circondate dai riquadri rossi mostrati sopra. Per informazioni dettagliate su ciascuna di queste voci, vedere “Voci di controllo remoto della pagina Control Panel”.
- Per informazioni sulle voci all’infuori di quelle riportate sopra (Voci di “Network Settings”), vedere “Configurare le impostazioni di rete della pagina Control Panel” (pagina 22).

3. Dopo aver concluso con le operazioni per il controllo remoto, fare clic su “Logout” per uscire dalle pagine Projector Admin.



Nota

- Il proiettore supporta i dispositivi esterni e comandi riportati di seguito.

Dispositivi esterni e comandi	Fare riferimento a:
Tutti i comandi PJLink Class1 (Versione 1.00)	http://pjlink.jbmia.or.jp/english/
Controller Crestron Electronics e comandi software (RoomView®)	http://www.crestron.com/
AMX Device Discovery	http://www.amx.com/

Voci di controllo remoto della pagina Control Panel

A seconda del modello, alcune delle voci e loro funzioni potrebbero non essere supportate, e potrebbero non essere disponibili sul vostro proiettore.

Gruppo	Voce	Descrizione
Refresh (Pulsante)		Fare clic per aggiornare la schermata con le informazioni più recenti.
Projector Status	Projector Status	Mostra lo stato attuale del proiettore come "ON" o "Standby".
	Error info	Mostra una delle seguenti voci. No error: In funzione normalmente. Temperature Error: Si è verificato un errore di temperatura. Fan Error: Si è verificato un errore della ventola. Light Error: Si è verificato un errore dell'unità della sorgente luminosa. Other Error: Si è verificato un errore non riportato sopra.
	Power Off (Pulsante)	Fare clic per spegnere il proiettore.
	Power On (Pulsante)	Fare clic per accendere il proiettore. Questa operazione è supportata solo quando è selezionato "Enable" per "Remote On".
Projector Control	Input	Specifica la sorgente di ingresso.
	Color Mode	Specifica il modo colore.
	Blank	Selezionando "ON" per questa impostazione, si blocca temporaneamente l'immagine dalla sorgente di ingresso. "OFF" fa proiettare l'immagine dalla sorgente di ingresso.
	Aspect Ratio	Cambia il rapporto di formato dell'immagine proiettata.
	Brightness	Introdurre un valore nella casella e quindi fare clic sul pulsante [Apply]. Questa operazione cambierà concordemente l'impostazione di "Brightness" del proiettore.
	Contrast	Introdurre un valore nella casella e quindi fare clic sul pulsante [Apply]. Questa operazione cambierà concordemente l'impostazione di "Contrast" del proiettore.
	Light Control	Configurare le impostazioni di "Controllo luce" e le impostazioni di "Modo controllo luce No".
	Audio Volume	Introdurre un valore nella casella e quindi fare clic sul pulsante [Apply]. Questa operazione cambierà concordemente l'impostazione del volume.
	Mute Audio	Specifica l'impostazione di muto. L'audio viene messo in uscita mentre è selezionato "OFF" per questa impostazione, e viene reso muto quando è selezionato "ON".
	Audio Out	Specifica l'uscita per l'audio dal diffusore del proiettore o dal terminale di uscita audio. Speaker: Uscita audio dal diffusore Line: Uscita audio dal terminale AUDIO OUT
	Audio Input	Specifica l'ingresso audio per la sorgente di ingresso attualmente selezionata dal proiettore.
	Projector ID	Specifica l'ID del proiettore.
Initialize (Pulsante)	Fare clic per riportare tutte le voci di Network Projection Control, eccetto per le voci di "Projector Status", ai loro valori di default iniziali di fabbrica.	

Operazioni con il Visualizzatore file del proiettore

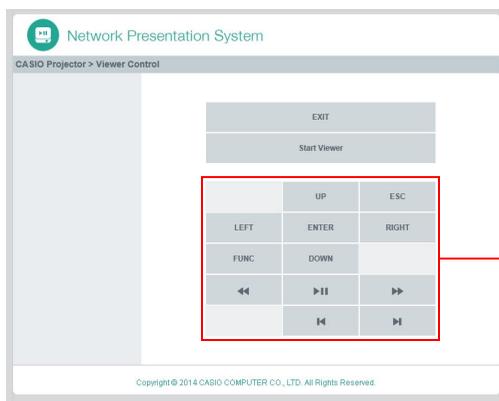
Questa sezione fornisce informazioni sulle operazioni con il Visualizzatore file che possono essere eseguite con un browser web.

Visualizzazione della pagina Viewer Control

Per usare un browser web per eseguire le operazioni con il Visualizzatore file, visualizzare prima la pagina Viewer Control. Notare che la pagina Viewer Control può essere usata solo quando c'è una connessione LAN cablata.

Per visualizzare la pagina Viewer Control su una connessione LAN cablata

1. Eseguire i punti da 1 a 4 riportati in “Per accedere alle pagine Projector Admin su una connessione LAN cablata” (pagina 20).
2. Sul riquadro sinistro, fare clic su “Viewer Control”.
 - Questa operazione visualizza la pagina “Viewer Control” simile a quella mostrata sotto, e avvia la proiezione della schermata principale di Visualizzatore file dal proiettore. Per informazioni sulle operazioni che possono essere eseguite da questo momento, vedere “Operazioni con la pagina Viewer Control” (pagina 30).



Mentre il Visualizzatore file è in fase di proiezione, questi pulsanti eseguono le stesse operazioni come i pulsanti corrispondenti sul telecomando fornito in dotazione al proiettore.

Per ritornare alla pagina iniziale di “CASIO Projector” dalla pagina Viewer Control

Nell'angolo in alto a sinistra della finestra del browser web, fare clic su “CASIO Projector”.

Operazioni con la pagina Viewer Control

Per fare ciò:	Eeguire questa operazione:
Avviare la proiezione di Visualizzatore file	Fare clic su [Start Viewer].
Eeguire le operazioni di telecomando di Visualizzatore file	Fare clic sui pulsanti che si desiderano in [Start Viewer]. I tasti hanno le stesse funzioni come il tasto corrispondente del telecomando del proiettore. Per i dettagli sulle operazioni di Visualizzatore file, vedere la Guida dell'utilizzatore separata.
Chiudere la pagina Viewer Control e ritornare alla pagina iniziale di "CASIO Projector"	Fare clic su [EXIT]*1.

*1 Visualizzatore file non verrà chiuso se si fa clic su [EXIT] mentre è in proiezione.

Proiezione tramite una connessione LAN wireless con vari dispositivi differenti

Uso di Network Connection per proiettare da un Mac OS

È possibile proiettare il contenuto della schermata di un computer funzionante con Mac OS*1 che è collegato al proiettore tramite una connessione LAN wireless. Per eseguire ciò si richiedono le condizioni riportate sotto.

- Sul proiettore, eseguire l'operazione richiesta per cambiare l'SSID del proiettore ad un SSID generico (casio1pj0101, casio1pj0102, casio1pj0103, casio1pj0104) o un SSID utente. Per maggiori informazioni, vedere "Cambiare l'SSID" (pagina 19).
- Avviare Network Connection*2 sul computer Mac OS, e quindi accedere al proiettore da Network Connection.

*1 Notare che le funzioni potrebbero essere limitate dalla versione di Mac OS in uso. Per informazioni più recenti sugli ambienti operativi, visitare il sito web CASIO.

*2 È possibile eseguire il download di Network Connection per Mac OS dal sito di supporto del proiettore CASIO localizzato all'URL mostrato sotto. Il sito di supporto per il proiettore CASIO include anche le informazioni sull'ambiente richiesto per il computer e i dettagli sulle operazioni.
<http://world.casio.com/download/projector/>

Uso di C-Assist per proiettare da un dispositivo smart

Installando C-Assist su un dispositivo smart con Android o iOS, rende possibile proiettare le immagini del dispositivo smart dal proiettore. C-Assist rende anche possibile l'uso del dispositivo smart per controllare il computer al quale è connesso il proiettore. Per eseguire queste operazioni si richiedono le condizioni riportate sotto.

- Sul proiettore, eseguire l'operazione richiesta per cambiare l'SSID del proiettore ad un SSID generico (casio1pj0101, casio1pj0102, casio1pj0103, casio1pj0104) o un SSID utente. Per maggiori informazioni, vedere "Cambiare l'SSID" (pagina 19).
- Sul dispositivo smart, avviare C-Assist ed usare C-Assist per accedere al proiettore.

Soluzione di problemi

Connessione LAN wireless tra il proiettore e un computer

Problema	Causa e azione richiesta
Non è possibile stabilire una connessione LAN wireless tra il proiettore e un computer.	<ul style="list-style-type: none">● Se sul computer è in esecuzione una qualsiasi altra utility LAN wireless in aggiunta a Network Connection, chiuderla.● Provare a spostare il proiettore più vicino al computer. Inoltre, assicurarsi che non ci sia nessuna parete o altro ostacolo tra il proiettore e il computer.● Se nelle vicinanze, un forno a microonde, un dispositivo Bluetooth o un altro dispositivo sta interferendo con il segnale LAN wireless, ricollocare il dispositivo interferente.● Se il proiettore è spento, accenderlo.● Se il proiettore non ha l'adattatore wireless collegato, collegarlo (pagina 6).● Se la funzione LAN wireless del computer è disabilitata, abilitarla.
La connessione LAN wireless tra il proiettore e il computer rimane interrotta.	<ul style="list-style-type: none">● Se sul computer è in esecuzione una qualsiasi altra utility LAN wireless in aggiunta a Network Connection, chiuderla.● Provare a spostare il proiettore più vicino al computer. Inoltre, assicurarsi che non ci sia nessuna parete o altro ostacolo tra il proiettore e il computer.● Se nelle vicinanze, un forno a microonde, un dispositivo Bluetooth o un altro dispositivo sta interferendo con il segnale LAN wireless, ricollocare il dispositivo interferente.
È possibile stabilire una connessione LAN wireless tra il proiettore e il computer, ma il contenuto delle schermate del computer non viene proiettato.	<ul style="list-style-type: none">● Se non è selezionato "Rete" come sorgente di ingresso del proiettore, premere il tasto [INPUT] e quindi selezionare "Rete".● Se il contenuto della schermata del computer non viene proiettato mentre è selezionato "Rete" come sorgente di ingresso, fare clic su  (Proiettare 1 schermata) sulla finestra di Network Connection.● Se l'immagine di proiezione è stata congelata o scomparsa premendo il tasto [FREEZE] o [BLANK] sul telecomando del proiettore, premere il tasto [ESC] del telecomando per annullare l'operazione di congelamento/assenza.
Il cambio delle immagini di proiezione è lento.	<ul style="list-style-type: none">● Sulla finestra Network Connection, fare clic su  e quindi selezionare "Projection Setting". Se è selezionato "High-resolution", cambiare l'impostazione a "High-speed".● Sul computer, chiudere tutte le applicazioni che non sono in uso.● Sul computer, disabilitare Windows Aero™.
Problemi di connessione LAN wireless quando sono in uso più proiettori contemporaneamente.	Controllare se allo stesso numero SSID sia assegnato più di un proiettore. Ciascun proiettore deve avere il suo proprio SSID unico. Per informazioni sull'operazione richiesta, vedere "Cambiare l'SSID" (pagina 19).

Pagine Projector Admin

Problema	Causa e azione richiesta
Le pagine Projector Admin non appaiono quando si tenta di accedere ad esse da Network Connection.	Il browser in uso potrebbe essere configurato per utilizzare un server proxy. Poiché una configurazione di server proxy può rendere impossibile accedere alle pagine Projector Admin, si deve cambiare la vostra configurazione del browser. Per informazioni sulle impostazioni di server proxy, vedere la guida e altra documentazione dell'utente per il vostro browser.
Si è dimenticata la password di login specificata per le pagine Projector Admin.	Eseguire l'operazione riportata in "Inizializzare le impostazioni di rete" (pagina 19) per ripristinare le impostazioni di rete del proiettore ai rispettivi stati iniziali di default.

CASIO®

CASIO COMPUTER CO., LTD.
6-2, Hon-machi 1-chome
Shibuya-ku, Tokyo 151-8543, Japan

MA1703-A

© 2017 CASIO COMPUTER CO., LTD.