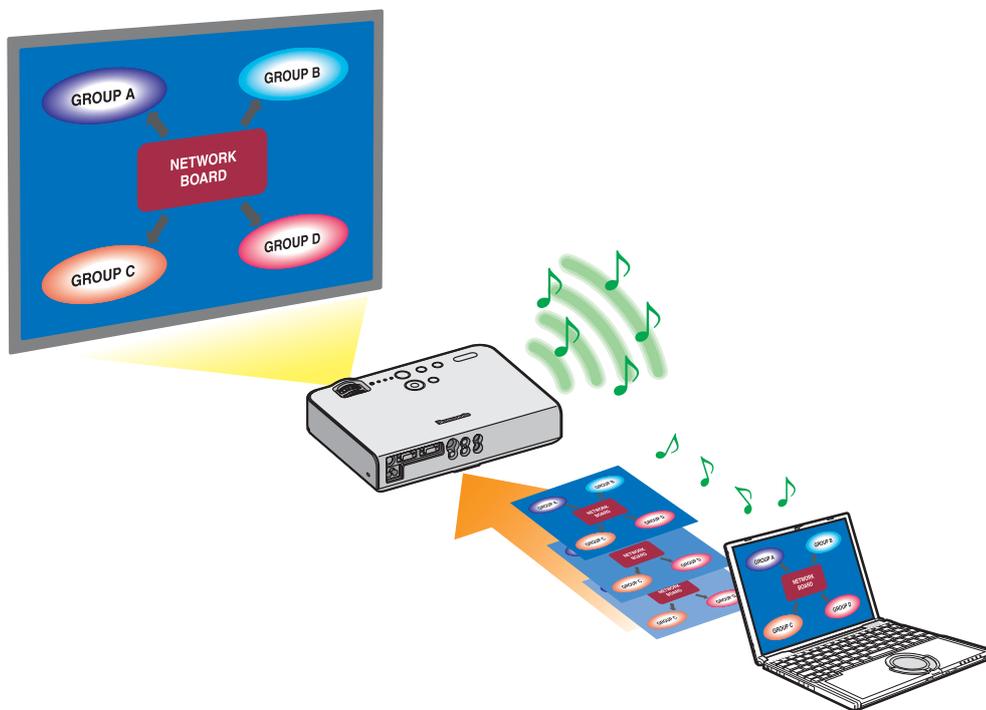


Macintosh

Panasonic®

## Edizione della funzione senza fili

(PT-LB51NTE)



# Indice

---

<b>Contratto di licenza software</b> .....	<b>3</b>	<b>Funzioni di Wireless Manager mobile edition 4.5</b> ...	<b>6</b>
<b>Note riguardo all'uso della connessione senza fili</b> ...	<b>4</b>	<b>Controllare il computer</b> .....	<b>7</b>

---

<b>Installazione del software</b> .....	<b>8</b>	<b>Contenuto del CD-ROM in dotazione</b> .....	<b>9</b>
<b>Requisiti di sistema</b> .....	<b>8</b>	Wireless Manager ME 4.5 .....	<b>9</b>

---

<b>Collegare</b> .....	<b>10</b>	Messaggi di errore di connessione .....	<b>13</b>
<b>Configurazione senza fili semplice</b> .....	<b>10</b>	<b>Connessione attraverso il punto di accesso</b> .....	<b>14</b>
Impostazioni dettagliate .....	<b>10</b>		

---

<b>Selezione del metodo di connessione</b> .....	<b>15</b>		
--	-----------	--	--

---

<b>Altre operazioni per la connessione</b> .....	<b>16</b>	Aggiunta ed eliminazione delle connessioni .....	<b>16</b>
Operazioni in cui è richiesta l'immissione della password per la connessione .....	<b>16</b>	Ricerca con l'ID del proiettore .....	<b>17</b>
		Annullamento della connessione .....	<b>18</b>

---

<b>Proiezione con vari metodi</b> .....	<b>19</b>	<b>Modalità "live"</b> .....	<b>20</b>
<b>Descrizione del menu</b> .....	<b>19</b>		

---

<b>Funzioni utili</b> .....	<b>21</b>	<b>Funzione di otturatore</b> .....	<b>21</b>
-----------------------------	-----------	-------------------------------------	-----------

---

<b>Opzioni di impostazione</b> .....	<b>22</b>	Key setting (Impostazioni dei tasti di scelta rapida) .....	<b>23</b>
<b>Finestra opzioni di impostazione</b> .....	<b>22</b>	Other (Altre) .....	<b>24</b>
Transmission (Trasmissione) .....	<b>22</b>	Informazione della versione .....	<b>24</b>

---

<b>Impostazione di rete del proiettore</b> .....	<b>25</b>	Impostazioni predefinite di [USER1] - [USER3] .....	<b>28</b>
<b>Visualizzazione del menu WIRELESS</b> .....	<b>25</b>	<b>Modifica del nome del proiettore</b> .....	<b>29</b>
<b>Modifica del numero di rete</b> .....	<b>26</b>	<b>Inserisci password</b> .....	<b>29</b>
<b>Impostazioni [USER]</b> .....	<b>26</b>	<b>Inserimento in modalità "live"</b> .....	<b>30</b>
Impostazioni degli indirizzi IP .....	<b>26</b>	<b>Verifica delle impostazioni</b> .....	<b>31</b>
Impostazioni senza fili .....	<b>27</b>	<b>Ritorno alle impostazioni iniziali</b> .....	<b>31</b>

---

<b>Utilizzo del browser web</b> .....	<b>32</b>	Finestra delle informazioni di monitoraggio .....	<b>34</b>
Prima di utilizzare il controllo con il browser web .....	<b>32</b>	Finestra di controllo proiettore .....	<b>35</b>
<b>Accesso dal browser web</b> .....	<b>33</b>	Finestra delle impostazioni dettagliate .....	<b>36</b>

---

<b>Disinstallazione del software</b> .....	<b>38</b>	<b>Wireless Manager ME 4.5</b> .....	<b>38</b>
--	-----------	--------------------------------------	-----------

---

<b>Terminologia</b> .....	<b>39</b>	<b>Domande frequenti</b> .....	<b>41</b>
---------------------------	-----------	--------------------------------	-----------

# Contratto di licenza software

---

L'uso del presente Software è regolamentato dei termini definiti nel presente Contratto di licenza software.

## ● **Articolo 1 Licenza**

Al Licenziatario è concesso il diritto di utilizzare il presente software, incluse le informazioni registrate o descritte nel CD-ROM, nel manuale d'uso e negli altri supporti forniti al Licenziatario (sotto il nome collettivo di "Software"), ma tutti i diritti applicabili a copyright o a proprietà intellettuale nel Software non sono trasferibili al Licenziatario.

## ● **Articolo 2 Uso da parte di terzi**

Al licenziatario non è consentito trasferire né consentire a terzi di utilizzare o copiare il Software, gratuitamente o meno.

## ● **Articolo 3 Limitazioni alle copie del software**

Al licenziatario è consentito di effettuare una singola copia del Software per intero o in parte, esclusivamente a scopo di backup.

Tuttavia, questa clausola esclude i dati copiati utilizzando il presente software.

## ● **Articolo 4 Computer**

Al Licenziatario è consentito di installare e utilizzare il Software su più di un computer posseduto o gestito dal Licenziatario stesso. Tuttavia, tale utilizzo è limitato esclusivamente alle applicazioni che riguardano il proiettore.

## ● **Articolo 5 Retroingegnerizzazione, decompilazione o disassemblaggio**

Al licenziatario non è consentito di retroingegnerizzare, decompilare o disassemblare il Software. Matsushita non sarà vincolata dai termini della garanzia per eventuali difetti nel Software provocati da retroingegnerizzazione, decompilazione o disassemblaggio del software ad opera del Licenziatario.

Inoltre, Matsushita e i suoi distributori o rivenditori non si riterranno responsabili per eventuali danni al Licenziatario provocati da retroingegnerizzazione, decompilazione o disassemblaggio del Software ad opera del Licenziatario.

## ● **Articolo 6 Assistenza post-vendita**

Qualora si verifichi un problema con il Software mentre il Licenziatario lo sta utilizzando, il Licenziatario deve comunicare a Matsushita il problema telefonicamente o per iscritto. Matsushita si assume l'impegno di comunicare al Licenziatario se il problema sia un errore noto del programma ("bug"), o se sia necessario modificare l'uso che viene fatto del Software. Inoltre, il Software è soggetto a modifiche senza preavviso.

## ● **Articolo 7 Indennizzo**

La responsabilità di Matsushita relativamente al presente Software è limitata alle condizioni definite nell'articolo 6 del presente documento.

Né Matsushita né i suoi distributori o rivenditori saranno responsabili per eventuali danni sostenuti dal Licenziatario, direttamente o attraverso richieste di risarcimento di terzi, derivanti da o in congiunzione con l'utilizzo del Software da parte del Licenziatario.

Inoltre, Matsushita non fornisce assolutamente alcuna garanzia relativa all'utilizzo del presente Software a fini diversi dalle applicazioni associate al proiettore al quale è accluso il presente Software.

## ● **Articolo 8 Controllo delle esportazioni**

Il Licenziatario accetta di non esportare o riesportare il software in nazioni diverse da quella in cui il proiettore è stato acquistato, in qualsiasi forma, senza le appropriate licenze di esportazione, secondo le leggi della nazione in cui il Licenziatario risiede, o di qualsiasi altra nazione, che potrebbero essere applicabili a tale esportazione o riesportazione.

Wireless Manager utilizza il seguente software:

Portion of this software are based in part on the work of the Independent JPEG Group

### **Tenere presente quanto segue.**

- Panasonic non si assume alcuna responsabilità per danni diretti o indiretti derivanti dall'utilizzo o dal malfunzionamento del presente proiettore.
- Panasonic non si assume alcuna responsabilità per danni derivanti da danneggiamento o perdita di dati conseguenti all'utilizzo del presente proiettore.

# Note riguardo all'uso della connessione senza fili

---

La funzione di connessione senza fili del proiettore utilizza le onde radio della banda di 2,4 Gigahertz. L'utilizzo di questa scheda di rete senza fili non richiede la licenza per le stazioni radio, tuttavia assicurarsi di leggere e aver compreso appieno quanto segue prima di utilizzarla.

## ■ Non utilizzarla in prossimità di altre apparecchiature senza fili.

Le seguenti apparecchiature potrebbero usare le onde radio della stessa banda del proiettore. Quando si usa il proiettore vicino a queste apparecchiature, l'interferenza delle onde radio potrebbe rendere la comunicazione impossibile, oppure la velocità di comunicazione potrebbe ridursi.

- Forni a microonde, ecc.
- Apparecchiature industriali, chimiche, mediche, ecc.
- Stazioni radio interne agli impianti per l'identificazione di oggetti in movimento, quali quelle utilizzate nelle linee di produzione industriali, ecc.
- Stazioni radio a bassa potenza designate

## ■ Se possibile, evitare di usare i telefoni cellulari, i televisori o le radio vicino al proiettore.

I telefoni cellulari, i televisori, le radio ed altri dispositivi simili utilizzano bande di frequenza diverse dal proiettore, per cui non hanno alcun effetto sulla comunicazione senza fili o la trasmissione e la ricezione con tali dispositivi. Le onde radio dal proiettore potrebbero però originare disturbi audio o video.

## ■ Le onde radio di comunicazione senza fili non possono penetrare le strutture in acciaio, metallo, cemento, ecc.

La comunicazione è possibile attraverso pareti e pavimenti costruiti con materiali quali legno e vetro (tranne il vetro contenente rete metallica), ma non attraverso pareti e pavimenti costruiti con rinforzi in acciaio, metallo, cemento, ecc.

## ■ Evitare di utilizzare il proiettore in ubicazioni soggette a elettricità statica.

Qualora il proiettore venga utilizzato in un'ubicazione soggetta a elettricità statica, ad esempio un tappeto, la connessione alla LAN senza fili potrebbe interrompersi.

Qualora si verifichi questa eventualità, eliminare la sorgente dell'elettricità statica o del disturbo elettromagnetico ed effettuare di nuovo la connessione alla LAN senza fili.

In rari casi, dell'elettricità statica o un disturbo elettromagnetico potrebbero rendere impossibile stabilire una connessione alla LAN.

Qualora si verifichi questa eventualità, premere il pulsante di accensione sul telecomando o sul proiettore per spegnere temporaneamente il proiettore.

Quando la ventola di raffreddamento si arresta (dopo che la spia di alimentazione sul proiettore è cambiata da arancione in rossa), accendere il proiettore ed effettuare nuovamente la connessione alla LAN.

## ■ Utilizzo del proiettore all'estero

Il trasporto del proiettore fuori della nazione o area geografica dove è stato acquistato è vietato, per cui deve essere usato soltanto in tale nazione o area geografica. Tenere inoltre presente che, a seconda delle nazioni e aree geografiche, ci sono restrizioni sui canali e frequenze in cui è utilizzabile la LAN senza fili.

## Note riguardo all'uso della connessione senza fili (seguito)

### ■ Canali che è possibile utilizzare

I canali (gamma di frequenza) che si possono utilizzare differiscono a seconda della nazione o della regione. Fare riferimento alla tabella seguente.

Nazione o area geografica	Standard	Canali utilizzati	Banda di frequenza (frequenza centrale)
Giappone	ARIB STD-T66	1 - 13	2.412 MHz - 2.472 MHz
Cina	SRRC		
Inghilterra, Germania, Francia, Spagna, Italia, Belgio, Austria, Svezia, Norvegia, Danimarca, Svizzera, Olanda, Finlandia, Portogallo, Grecia, Tailandia, Corea del Sud	ETSI 300.328		
Singapore	IDA		
Australia, Nuova Zelanda	C-Tick		
Malesia	SIRIM		
Stati Uniti	FCC part 15	1 - 11	2.412 MHz - 2.462 MHz
Taiwan	DGT		

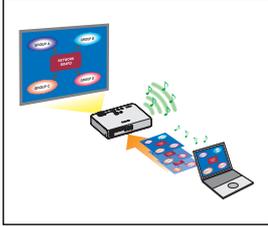
# Funzioni di Wirelss Manager mobile edition 4.5

---

## ● Trasmissione di rete

È possibile collegare il proiettore a un computer attraverso la LAN senza fili e inviare immagini statiche. Per i dettagli su come effettuare la connessione, vedere a pag. 10.

### <Modalità “live”> (Vedere a pag. 20)



Usata per le normali presentazioni.

### <Controllo con il browser web> (Vedere a pag. 32)

Quando si utilizza il controllo con il browser web, sono possibili le operazioni seguenti.

- Impostazione e regolazione del proiettore
- Visualizzazione dello stato del proiettore

### <Collegamento con un solo clic> (Vedere a pag. 24)

È possibile collegarsi al proiettore facendo doppio clic o utilizzando il trascinamento.

### <Funzione di inserimento in modalità “live”> (Vedere a pag. 30)

Durante l'uso della modalità “live”, un computer diverso può interrompere e proiettare immagini in modalità “live”.

# Controllare il computer

---

## Ambiente necessario ai computer da collegare

- Innanzitutto, controllare il computer per vedere se disponga o meno di una funzione LAN senza fili\* incorporata.  
※LAN : "Terminologia" (Vedere a pag. 39)
- Prima di collegare il proiettore al computer, controllare le impostazioni seguenti.
- Il funzionamento non è garantito per tutte le schede LAN senza fili e gli adattatori LAN senza fili incorporati.

### **Controllo 1** Impostazioni LAN senza fili

- La LAN senza fili è attivata?

### **Controllo 2** Eseguire il logon sulle impostazioni dell'utente

- Si è effettuato il login come [Ammin (amministratore)]?

### **Controllo 3** Impostazioni del computer

- Se sono stati installati software di sicurezza (firewall) e utilità per schede di rete, essi potrebbero impedire la connessione del proiettore.

# Installazione del software

---

## Requisiti di sistema

Il computer deve soddisfare i seguenti requisiti per poter utilizzare il software in dotazione.

SO:	Mac OS X v10.4 Mac OS X v10.5*
CPU:	Processore PowerPC G4 a 800 MHz o superiore, oppure Intel Core a 1,8 GHz o superiore
RAM:	256 MB o più (consigliati almeno 512 MB)
Spazio libero su hard disk:	60 MB o più
Condizioni hardware:	Unità CD o DVD (per l'installazione del software e la visualizzazione del manuale d'uso) Un adattatore LAN senza fili 802.11 b/g incorporato deve essere installato e funzionante correttamente. Tuttavia, alcuni adattatori LAN senza fili 802.11 b/g potrebbero non consentire un collegamento 802.11 g ai proiettori.
Browser web:	Safari 2.0 o versione successiva

**Il funzionamento non è garantito per tutti i computer, anche qualora soddisfino le condizioni precedenti.**

※ Solo per computer MacBook e MacBook Pro con processore Intel Core 2 Duo incorporato.  
Per le informazioni più aggiornate, consultare il nostro sito web.  
<http://panasonic.co.jp/pavc/global/projector/>

# Installazione del software (seguito)

---

## Contenuto del CD-ROM in dotazione

Inserire il CD-ROM in dotazione nell'unità CD/DVD-ROM.

### Note

- Chiudere tutti i programmi in esecuzione. In caso contrario, l'installazione potrebbe non essere possibile.
- Per l'installazione è richiesta l'autorità di [Ammin (amministratore)].

## Wireless Manager ME 4.5

Questo software va utilizzato per inviare immagini dello schermo da un computer al proiettore attraverso una LAN senza fili.

**1 Inserire il CD-ROM in dotazione nell'unità CD/DVD-ROM di un computer.**

**2 Fare doppio clic su [WMmac4.5.dmg] nell'unità CD/DVD-ROM.**  
[WMmac] viene visualizzato sul desktop.

### Nota

Il manuale per l'utente (Index.pdf) si trova sul disco CD/DVD-ROM.  
Fare doppio clic sulla guida per visualizzarla.

**3 Fare doppio clic su [Wireless Manager.pkg].**  
L'installazione ha inizio.  
Seguire le istruzioni sullo schermo e installare il software.

### Note

- Quando viene visualizzata una finestra per immettere [Name] (nome) e [Password], immettere il nome e la password dell'[Ammin (amministratore)].
- Installare Wireless Manager ME 4.5 nella cartella [Applicazioni] (./Applicazioni).

# Collegare

## Configurazione senza fili semplice

### Impostazioni dettagliate

Selezionare il proiettore a cui collegarsi dal computer.

#### 1 Fare clic sulla destinazione dell'installazione o su nel Dock.

- **Quando viene visualizzata la finestra <Network Adapter Selection>**

(selezione adattatore di rete)

- ① Selezionare l'adattatore dall'elenco, quindi fare clic su [OK].  
Se viene visualizzata la finestra di dialogo di conferma, fare clic su [Yes] (Sì).
- ② Impostare l'icona e il nome utente, quindi fare clic su [OK].

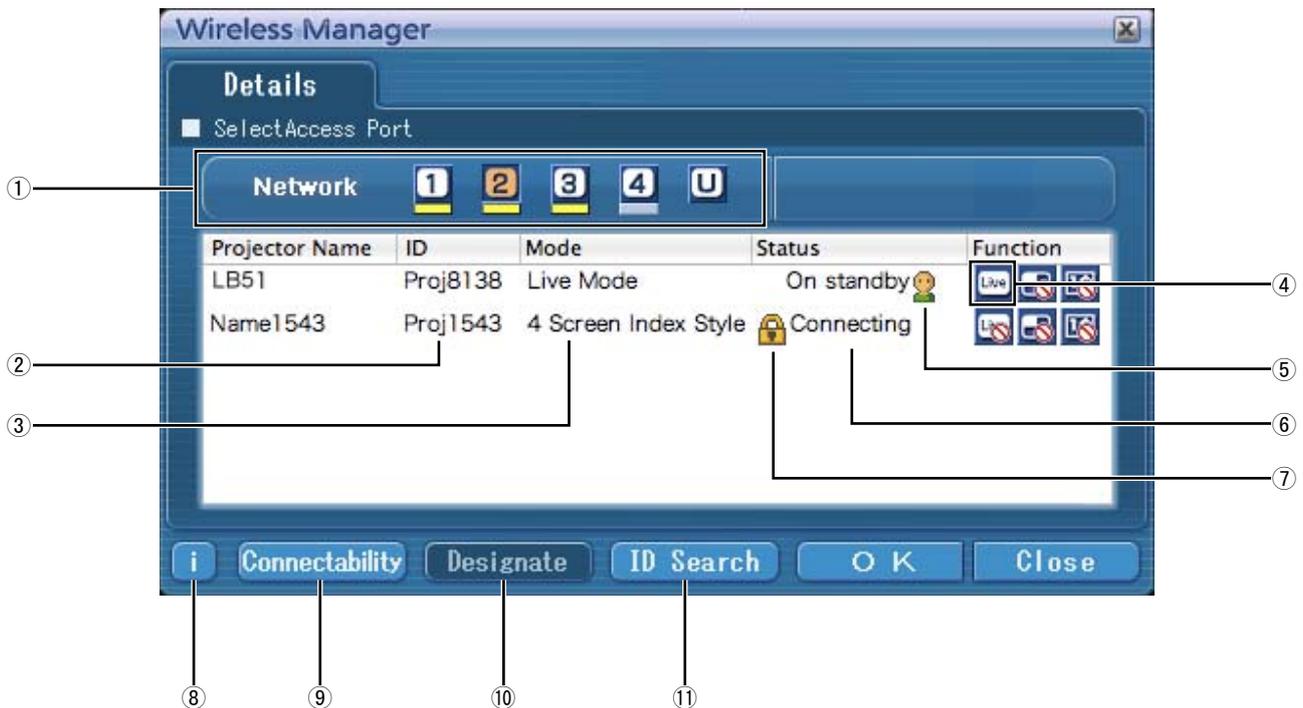


#### Note

- Per i dettagli su come effettuare la connessione, vedere a pag. 15.
- Solo l'adattatore incorporato appare nella finestra <Network Adapter Selection> (selezione adattatore di rete).
- Non è possibile collegare questo modello a un computer attraverso la LAN cablata.  
I modelli seguenti sono compatibili con le comunicazioni su LAN cablata che è possibile utilizzare con questo software.  
PT-F100NT, PT-FW100NT

## Collegare (seguito)

I proiettori che è possibile collegare vengono visualizzati nella finestra <seleziona porta di accesso>.



### ① RETE

Quando si specifica il numero di rete (vedere a pag. 26) impostato sul proiettore, scelto tra quelli [1], [2], [3], [4] e [U (USER)]<sup>\*1</sup>, i proiettori correntemente accesi nel numero di rete selezionato vengono visualizzati nell'area [Projector Name] (Nome proiettore). Il valore iniziale per entrambi il computer e il proiettore è [1]<sup>\*2</sup>.

※ 1-2 (Vedere a pag. 12)

### ② ID (Vedere a pag. 17)

Visualizzazione dell'ID del proiettore.

### ③ MODO (Vedere a pag. 20)

Visualizzazione della modalità o disposizione del proiettore.

### ④ Modalità e funzioni disponibili

Le modalità o funzioni non disponibili tra [Live mode] (modalità "live"), [Multi live mode] (modalità "multi live") e [One shot] (istantanea) vengono visualizzate con [Icon].

### ⑤ Il numero di persone collegate a questo proiettore

### ⑥ Lo stato di questo proiettore

### ⑦ [Icon] elemento appare quando è richiesta l'immissione di una password per la connessione.

(Vedere a pag. 16)

### ⑧ Messaggio di connessione (Vedere a pag. 13)

Lampeggia quando la connessione non è possibile. Fare clic per visualizzare delle informazioni su come risolvere il problema.

### ⑨ Connettibilità

Quando si fa clic su [Connectability] (connettibilità), il nome e l'identificazione del proiettore vengono visualizzati sulla parte superiore sinistra dello schermo del proiettore. Se il nome e l'ID del proiettore vengono visualizzati correttamente, sullo schermo del computer appare il messaggio "Projector is available." (Il proiettore è disponibile.).

### ⑩ Designa (Vedere a pag. 16)

Designare i proiettori da collegare quando ① è impostato a [U].

### ⑪ Ricerca ID (Vedere a pag. 17)

Quando si fa clic su [ID Search] (ricerca ID), viene eseguita una ricerca del proiettore con l'ID specificato tra i proiettori correntemente accesi, tra tutti i numeri di rete diversi da [U].

## Collegare (seguito)

---

### 2 Da [Network] (rete), selezionare lo stesso numero di rete visualizzato nel menu [RETE] del proiettore da collegare.

Vengono elencati i proiettori accesi nel gruppo di rete scelto.

### 3 Selezionare la connessione e fare clic su [OK].

 appare nella barra dei menu e un collegamento viene stabilito con il proiettore.  
("Descrizione del menu" →vedere a pag. 19)

#### Note

- Tra il proiettore e il computer non è possibile stabilire la configurazione senza fili semplice. (Vedere a pag. 41)
- Impostazione della connessione automatica (Vedere a pag. 24)

#### ※1

- Nelle situazioni seguenti, non è possibile stabilire connessioni diverse da [U].
  - Quando non è installato nella cartella [Applicazioni]
- A seconda del computer e della scheda LAN senza fili usati, la configurazione senza fili semplice potrebbe non essere possibile. In tal caso, l'impostazione [Network] (rete) della finestra <seleziona porta di accesso> si cambia automaticamente in quella [U]. Per i dettagli sulla procedura di connessione, innanzitutto chiudere Wireless Manager ME 4.5, quindi vedere a pag. 14.

#### ※2

- Il numero della rete iniziale per entrambi il proiettore e il Wireless Manager ME 4.5 è [1]. Per consentire la connessione, questi numeri devono essere uguali.  
Per controllare il numero di rete, fare riferimento al menu di rete del proiettore.
- Per tenere in considerazione la sicurezza, selezionare il numero di rete [2] - [4] perché la WEP (codifica di comunicazione senza fili) è impostata in questi numeri di rete.
- I dati di immagini importanti vengono protetti, in quanto l'elaborazione della cifratura AES\* viene effettuata anticipatamente per tutti i numeri di rete, anche se l'opzione [CRIPATURA] è impostata su [NESSUNA].
- Con la configurazione senza fili semplice, altri adattatori di rete potrebbero essere inutilizzabili.
- Durante le connessioni in configurazione senza fili semplice, le connessioni ad altre reti attraverso la scheda LAN senza fili vengono interrotte.

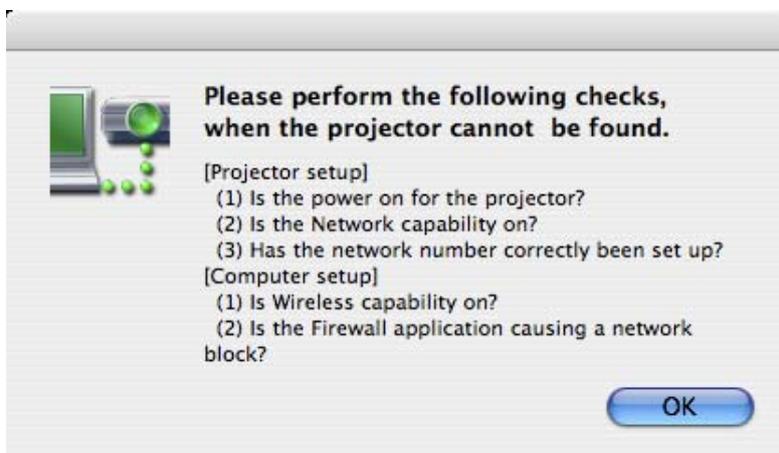
※ "Terminologia" (Vedere a pag. 40)

## Collegare (seguito)

---

### Messaggi di errore di connessione

Qualora non sia possibile stabilire un collegamento LAN, fare clic sul pulsante [i] nella parte inferiore sinistra della finestra <Select Access Port> (seleziona porta di accesso) per visualizzare le informazioni su come risolvere il problema, come indicato di seguito.



## Collegare (seguito)

### Connessione attraverso il punto di accesso

Si possono fare le impostazioni per la modalità di infrastruttura\* (connessione attraverso il punto di accesso\*). Rivolgersi però all'amministratore prima di cambiare una qualsiasi regolazione.

※ "Terminologia" (Vedere a pag. 39 - 40)

#### ① Impostazioni del proiettore

- 1 Accendere il proiettore e premere il tasto [NETWORK] sul telecomando.**
- 2 Selezionare [USER1] (utente1) - [USER3] (utente3) da [RETE] sul menu della WIRELESS, e premere il tasto [ESEGUI].**
- 3 Impostare i dettagli della rete e selezionare [SI].**  
Per le opzioni di impostazione della rete, vedere alle pagine da 26 - 28.  
Rivolgersi però all'amministratore prima di cambiare una qualsiasi regolazione.

#### Nota

È possibile controllare l'indirizzo MAC\* del proiettore con [STATO] nel menu WIRELESS del proiettore. ("Verifica delle impostazioni" →vedere a pag. 31) ※ "Terminologia" (Vedere a pag. 39)

#### ② Impostazioni del computer

- 4 Accendere il computer.**
  - 5 Impostare la rete secondo l'amministratore del sistema.**
- 6 Collegarsi al punto di accesso.**
- 7 Avviare Wireless Manager ME 4.5, fare clic su [Wireless LAN] (LAN senza fili) nella finestra <Network Adapter Selection> (selezione adattatore di rete) e selezionare l'adattatore di rete collegato alla porta di accesso.**  
Viene visualizzato un messaggio di conferma che richiede se commutare il proiettore sulla rete o meno. Selezionare [No].
  - 8 Selezionare il proiettore desiderato nella finestra <Select Access Port> (seleziona porta di accesso), quindi fare clic su [OK].**

 appare nella barra dei menu e un collegamento viene stabilito con il proiettore.

("Descrizione del menu" →vedere a pag. 19)

#### Nota

Se non viene visualizzato un proiettore, fare clic su [Designate] (Seleziona) seguito da [ADD] (aggiungi), impostare poi l'indirizzo IP nel proiettore usando la schermata <Access Port Registration> (Registrazione della porta di accesso) e fare clic su [REGISTER] (registra). (Vedere a pag. 16)

#### Nota

Se non è possibile collegarsi alla LAN senza fili attraverso il punto di accesso anche dopo il procedimento dei passi di "① Impostazioni del proiettore", rivolgersi al produttore del punto di accesso.

# Selezione del metodo di connessione

---

## Nota

Non è possibile collegare questo modello a un computer attraverso la LAN cablata.

I modelli seguenti sono compatibili con le comunicazioni su LAN cablata che è possibile utilizzare con questo software.

PT-F100NT, PT-FW100NT

Quando appare la finestra <Network Adapter Selection> (selezione adattatore di rete), selezionare [Wireless LAN] (LAN senza fili) e la destinazione del collegamento, quindi fare clic su [OK].  
l'adattatore senza fili viene utilizzato per la connessione.



# Altre operazioni per la connessione

## Operazioni in cui è richiesta l'immissione della password per la connessione

Quando si seleziona un proiettore con il simbolo [🔒], appare la finestra indicata a destra. Immettere la password e fare clic su [OK]. (Vedere a pag. 29)



### Note

- Facendo clic su [CANCEL] (annulla) nella finestra di immissione della password si visualizza [🔒] nella barra dei menu (vedere a pagina 19), senza stabilire una connessione.
- Quando si immette una password errata, viene visualizzato un messaggio di errore. Fare clic su [OK] per tornare alla finestra di immissione della password e immettere di nuovo la password corretta.

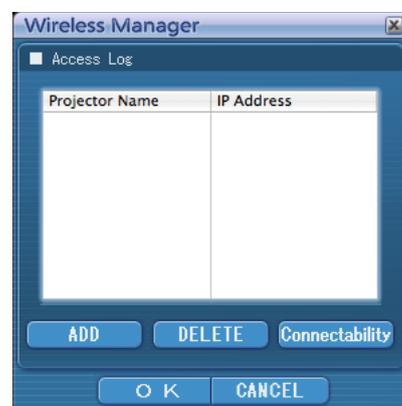
## Aggiunta ed eliminazione delle connessioni

Se la voce [Network] (rete) è impostata su [U] e il proiettore desiderato non è visualizzato sulla finestra <seleziona porta di accesso>, le connessioni possono essere aggiunte e cancellate con le operazioni seguenti.

### ■ Aggiunta di una connessione

#### 1 Fare clic su [Designate] (seleziona) nella finestra <seleziona porta di accesso>.

Viene visualizzata la finestra indicata sulla destra.



#### 2 Fare clic su [ADD] (aggiungi) e immettere l'indirizzo IP\* (inclusi i punti) della connessione da aggiungere, quindi fare clic su [REGISTER] (registra).

\* "Terminologia" (Vedere a pag. 39)

La nuova connessione registrata viene aggiunta all'elenco delle connessioni nella finestra mostrata al punto 1.



### ■ Eliminazione di una connessione

Selezionare la connessione da eliminare nella finestra indicata al punto 1 e fare clic su [DELETE] (elimina).

## Altre operazioni per la connessione (seguito)

### Ricerca con l'ID del proiettore

Anche se sono presenti due o più proiettori con lo stesso nome, un ID ([Proj] (proiettore) + numero a 4 cifre) viene assegnato a ciascun proiettore per consentirne l'identificazione.

Quando si fa clic su [ID Search] (ricerca ID), viene eseguita una ricerca del proiettore con l'ID specificato tra i proiettori correntemente accesi, tra tutti i numeri di rete diversi da [U].

È necessario conoscere anticipatamente l'ID. Quando la selezione dell'ingresso è commutata su [NETWORK] (rete) su un proiettore, l'ID appare nell'angolo superiore destro dello schermo di proiezione per circa 5 secondi. Se si annota anticipatamente l'ID visualizzato nella colonna [ID] della schermata [Details] (dettagliata) nella finestra <Select Access Port> (seleziona porta di accesso), successivamente sarà possibile cercare un proiettore in base all'ID.

#### 1 Fare clic su [Select Access Port] (seleziona porta di accesso) nel menu.

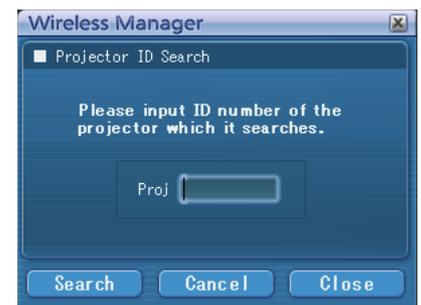
Visualizza la finestra <seleziona porta di accesso>.

##### Nota

Per le procedure di visualizzazione dei menu, vedere a pagina 19.



#### 2 Fare clic su [ID Search] (ricerca ID). Appare ora la finestra di <Projector ID Search>.



#### 3 Digitare le quattro cifre dell'ID del proiettore desiderato e fare clic su [Search] (ricerca).

Cominciare la ricerca.

#### 4 Quando viene trovato il proiettore con l'ID valido, il computer viene collegato a tale proiettore e la visualizzazione dello stato della barra dei menu diventa verde.

Se l'ID appropriata non viene trovata, appare un messaggio di errore.

## Altre operazioni per la connessione (seguito)

---

### Annullamento della connessione

- 1 Fare clic su [🔌] nella barra dei menu, seguito da [Quit Wireless Manager]** (Esci da Wireless Manager).

Viene visualizzata la finestra seguente.



- 2 Fare clic su [Yes] (sì).**

Al termine della connessione, il computer torna alle impostazioni originali di rete.

Tuttavia, tenere presente che è richiesto del tempo per tornare alle impostazioni originali della rete.

Fare clic su [No] per tornare alla barra dei menu.

# Proiezione con vari metodi

## Descrizione del menu

Le operazioni vengono eseguite dal menu.

- Facendo clic su  nella barra dei menu si visualizza il menu.



### ■ Indicazione dello stato

**Stato** : Indica lo stato di collegamento.

-  (Verde, acceso): Trasmissione possibile
-  (Blu, accesa): Il proprio computer che sta trasmettendo al momento (In modalità "live")
-  (Giallo, acceso): Altro utente che sta trasmettendo al momento
-  (Rosso, acceso): Comunicazione impossibile
-  (Nero, acceso): Se il proiettore non è stato selezionato

### ■ Menu

 Live Mode LB51	Vedere a pag. 20
Shutter function	Vedere a pag. 21
WEB control	Vedere a pag. 33
Select Access Port	Vedere a pag. 11
OPTION...	Vedere a pag. 22
About Wireless Manager	Vedere a pag. 24
Quit Wireless Manager	Vedere a pag. 18

# Proiezione con vari metodi (seguito)

## Modalità "live"

Collega un computer a un proiettore e visualizza lo schermo del computer sull'intero schermo di proiezione.

**1 Controllare l'indicazione di stato nella barra dei menu per assicurarsi che la trasmissione sia possibile (controllare che la spia verde sia accesa).**

**2 Fare clic su [Live Mode] (modalità "live") dal menu.**

Le immagini correnti sullo schermo del computer vengono trasmesse al proiettore selezionato. In modalità "live" il proiettore è occupato da un singolo computer, quindi non è possibile effettuare operazioni da altri computer. È possibile impostare la qualità delle immagini e altre opzioni nella finestra <Option> (opzioni) facendo clic su [OPTION...] (opzioni) dal menu.

### Note

- Per la presentazione nella modalità "live", il tasto [PAGE ▲ ▼] del telecomando funziona allo stesso modo dei tasti Pag su o Pag giù del computer. Ciò vuol dire che se si usa un programma applicativo del computer che supporta i tasti Pag su o Pag giù, la schermata di presentazione può essere cambiata usando il telecomando.
- Qualora si verifichi un errore di connessione durante la proiezione, viene visualizzato il messaggio [Stop "Live mode"] (arrestare la modalità "live"); quindi, riavviare la proiezione dal menu.
- Impostare in anticipo la funzione [LIVE MODE CUT IN] dell'unità su [ON] per consentire a un computer diverso di interrompere e proiettare immagini in modalità "live". (Vedere a pag. 30)

### ■ Note sulla condivisione dei proiettori con PC Windows

Dopo aver selezionato un proiettore, non è possibile proiettare la schermata in modalità "live" nello stile indice seguente.



In questo caso, utilizzare il pulsante [MULTI-LIVE] sul telecomando per annullare lo stile indice.

### ■ Uscita dalla modalità "live"

Fare di nuovo clic su [Live Mode] (modalità "live") nel menu.

# Funzioni utili

---

## Funzione di otturatore

Cancella lo schermo per un momento.

### **1 Fare clic su [Shutter function] (funzione di otturatore) dal menu.**

Cancella lo schermo per un momento.

### **2 Fare di nuovo clic su [Shutter function] (funzione di otturatore) dal menu.**

L'immagine ritorna.

#### Nota

La funzione otturatore è disponibile nella modalità "live".

# Opzioni di impostazione

Si possono eseguire varie impostazioni relative a Wireless Manager ME 4.5.

## Finestra opzioni di impostazione

- 1 Fare clic su [OPTION...] (opzioni) dal menu.**  
Viene visualizzata la finestra <opzione> indicata sulla destra.
- 2 Fare clic sulla scheda desiderata da impostare.**
- 3 Fare clic su [OK].**



## Transmission (Trasmissione)

### ■ Resolution (Risoluzione)

Selezionare la qualità dell'immagini trasmessa dal computer al proiettore.

### ■ Live Mode Settings (Impostazioni della modalità "live")

- [Remove image when shutting down Live Mode]  
(Cancella immagine in uscita dalla modalità "Live"):  
Selezionare questa casella per cancellare lo schermo proiettato dal proiettore al termine della modalità "live".
- [Disable Screen Saver] (Disattiva salvaschermo):  
Questa opzione disattiva la funzione di salvaschermo del computer durante l'utilizzo di Wireless Manager ME 4.5.  
Selezionare questa casella per disattivare il funzionamento del salvaschermo durante la modalità "live".
- [Start Live mode at the same time as connection] (avvia modalità "live" insieme alla connessione)  
La proiezione si avvia quando si effettua una connessione, senza dover fare clic sul tasto "live".

## Opzioni di impostazione (seguito)

### Key setting (Impostazioni dei tasti di scelta rapida)

È possibile impostare combinazioni di tasti di scelta rapida che consentono di controllare le funzioni di Wireless Manager ME 4.5 utilizzando la tastiera del computer.

**1** Selezionare la modalità o funzione da impostare nel tasto di scelta rapida e fare clic su di esso.

**2** Fare clic su un tasto tra [Cmd], [Alt], [Ctrl] e [Shift].



**3** Selezionare una lettera dell'alfabeto da usare con il tasto selezionato al passo 2.

**4** Fare clic su [Setting] (impostazione).

Il tasto di scelta rapida impostato ai passi 2 e 3 appare in uno spazio vuoto. Se si fa clic su [Clear] (annulla), l'impostazione di scelta rapida viene annullata.

## Opzioni di impostazione (seguito)

### Other (Altre)

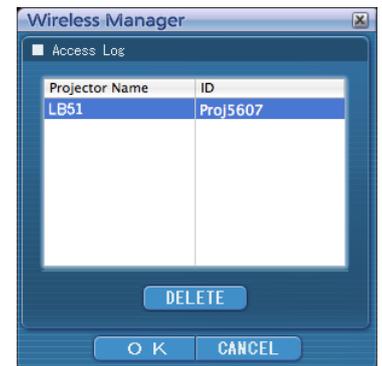
#### ■ Automatic connection setting

##### (Impostazione della connessione automatica)

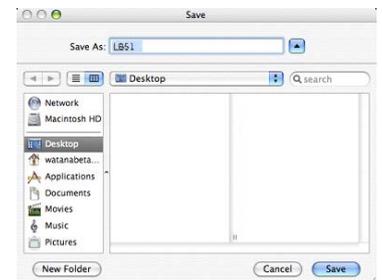
Si possono eseguire le impostazioni automatiche per un nuovo proiettore collegato.



- Se si spunta la casella [Make an automatic connection] (esegui una connessione automatica) e un proiettore è registrato come destinazione per la connessione automatica all'avvio di Wireless Manager ME 4.5, la finestra <seleziona porta di accesso> non appare e la connessione viene eseguita automaticamente.
- Quando si fa clic su [Setting] (impostazione), appare la finestra <Access log> (registro di accesso) e si possono selezionare automaticamente i proiettori collegati. Possono essere visualizzati fino a 5 proiettori. Visualizzare nell'ordine della storia di connessione più recente. Se si desidera rimuovere un proiettore dalla lista, selezionarlo e premere il pulsante [DELETE] (elimina) → [OK].



- Quando si fa clic su [Profile Creation] (creazione profilo), appare la finestra <Save> (salva). Creare dei profili utilizzando le informazioni relative ai proiettori collegati. È possibile utilizzare il profilo creato per collegarsi automaticamente. Questa funzione viene chiamata "Collegamento con un solo clic".
  - ① Fare doppio clic sul profilo
  - ② Trascinare il profilo su [ ].Verrà collegato il proiettore che era collegato quando è stato creato il profilo.



### Informazione della versione

Le Informazioni sulla versione per Wireless Manager ME 4.5 vengono visualizzate facendo clic su [About Wireless Manager] (informazioni su Wireless Manager) dal menu.

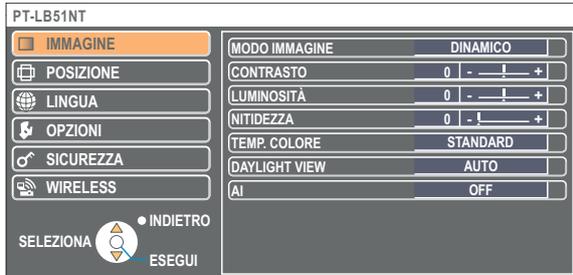
# Impostazione di rete del proiettore

Quando si desidera effettuare una connessione tra un computer e un proiettore con impostazioni diverse da quelle predefinite, attenersi alla procedura seguente per visualizzare il menu necessario per modificare le impostazioni iniziali.

## Visualizzazione del menu WIRELESS

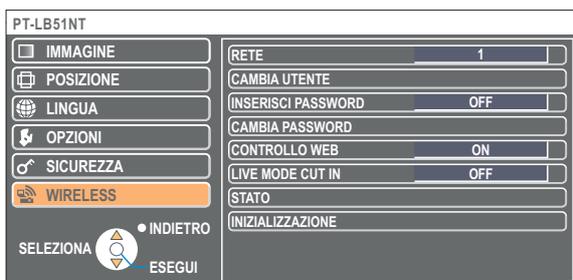
### 1 Premere il tasto [MENU] sul proiettore.

Viene visualizzato il menu principale.



### 2 Selezionare [WIRELESS] con i tasti [▲ ▼].

Viene visualizzato il menu WIRELESS.



#### Nota

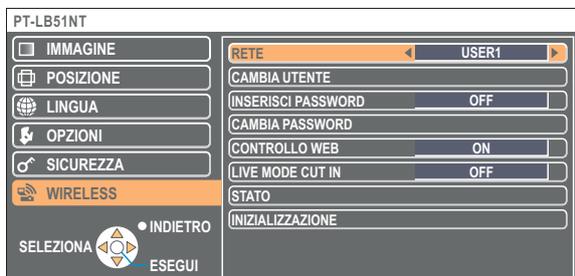
A seconda dei segnali che il proiettore riceve in ingresso, potrebbe non essere possibile impostare alcune delle voci e utilizzare alcune delle funzioni.

Se non è possibile impostare una voce o eseguire una funzione, la voce corrispondente sullo schermo non verrà visualizzata e non sarà possibile eseguirla quando si preme il tasto [ESEGUI].

## Impostazione di rete del proiettore (seguito)

### Modifica del numero di rete

- 1 Selezionare [RETE] nel menu WIRELESS.
- 2 Selezionare il numero da collegare con i tasti [◀ ▶].



### Impostazioni [USER]

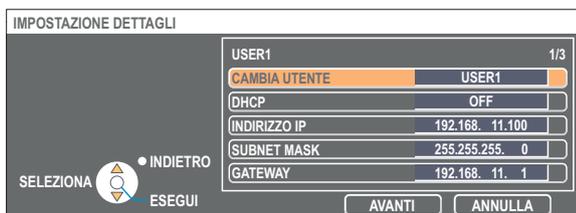
Se per [RETE] si è fatta una selezione da [USER1] a [USER3] nel menu di WIRELESS, si possono fare impostazioni di rete dettagliate.

Consultarsi con l'amministratore del sistema prima di apportare eventuali modifiche.

### Impostazioni degli indirizzi IP

#### ■ Modo di visualizzare il menu di impostazione degli indirizzi IP

Premere il numero da collegare con i tasti [RETE]→[USER1]-[USER3]→[ESEGUI].



DHCP\*:

ON :Se nella rete a cui è collegato il proiettore esiste un server DHCP, l'indirizzo IP viene acquisito automaticamente.

OFF :Se nella rete a cui è collegato il proiettore non esiste un server DHCP, impostare in più [INDIRIZZO IP\*], [SUBNET MASK\*] e [GATEWAY\*].

※ "Terminologia" (Vedere a pag. 39)

# Impostazione di rete del proiettore (seguito)

## Impostazioni senza fili

Selezionare [AVANTI] nella finestra di impostazione dell'indirizzo IP per passare alla finestra di impostazione delle comunicazioni senza fili.

Fare le impostazioni relative alla connessione LAN senza fili tra il proiettore e la rete.



- **SSID\*** : Se la modalità è [INFRASTRUTTURA\*], impostare l'SSID registrata al punto di accesso. Se la modalità è [AD HOC], impostare la stessa stringa di caratteri dell'SSID impostata sul computer da collegare.
  
- **MODO** : Selezionare [AD HOC] o [INFRASTRUTTURA].
  - AD HOC\* : Collegare direttamente il proiettore e il computer senza punto di accesso.
  - INFRASTRUTTURA\* : Collegare attraverso il punto di accesso.
  
- **AUTENTICAZIONE** : Impostare il metodo di autenticazione utente usato dalla rete da collegare.
  - APERTO : Selezionare se fare una connessione usando [AD HOC] o se il metodo di autenticazione del punto di accesso è OpenSystem\*.
  - CONDIVISO : Selezionare se fare una connessione usando [AD HOC] o se il metodo di autenticazione del punto di accesso è Shared Key\*.
  - WPA-PSK\* : Selezionare se il metodo di autenticazione del punto di accesso è WPA-PSK.
  
- **CRIPTATURA** : Selezionare il metodo di cifratura da usare per la comunicazione tra il proiettore e la rete.
  - NESSUNA : Selezionare se trasmettere senza cifratura. Ciò è selezionabile soltanto se [AUTENTICAZIONE] è [APERTO] o [CONDIVISO].
  - WEP\* : Selezionare se CRIPTATURA è WEP.
  - TKIP\* : Selezionare se CRIPTATURA è TKIP.  
Selezionabile se [AUTENTICAZIONE] è [WPA-PSK].
  - AES\* : Selezionare se CRIPTATURA è AES.  
Selezionabile se [AUTENTICAZIONE] è [WPA-PSK].

※ "Terminologia" (Vedere a pag. 40)

### Nota

Se non è possibile collegarsi alla LAN senza fili attraverso il punto di accesso anche dopo il procedimento dei passi di ① Impostazioni del proiettore (Vedere a pag. 14)", rivolgersi al produttore del punto di accesso.

## Impostazione di rete del proiettore (seguito)

Eseguire inoltre l'impostazione seguente usando l'impostazione [AUTENTICAZIONE].



■ Se si imposta [APERTO] o [CONDIVISO] come autenticazione e [WEP\*] come metodo di cifratura:

IMPOSTAZ. STANDARD : Digitare i numeri da 1 a 4 per la chiave predefinita.

TASTI 1 - 4

: Impostare questi numeri secondo la chiave WEP registrata in [IMPOSTAZ. STANDARD].

Si può impostare la chiave WEP di 64 bit o di 128 bit. Per la chiave di 64 bit, immettere cinque codici alfanumerici (o una stringa di 10 cifre per il formato esadecimale). Per la chiave di 128 bit, immettere 13 codici alfanumerici (o una stringa di 26 cifre per il formato esadecimale).

■ Se si imposta [WPA-PSK\*] come autenticazione: Impostare la chiave e fare clic su [SI].

Immettere da 8 a 63 codici alfanumerici, o una stringa di 64 cifre nel formato esadecimale.

※ “Terminologia” (Vedere a pag. 40)

### Nota

I dati video/audio importanti vengono protetti perché il processo di codifica AES\* si svolge in anticipo per tutti i numeri di rete, anche se [CRIPTATURA] è impostata a [NESSUNA].

※ “Terminologia” (Vedere a pag. 40)

### Impostazioni predefinite di [USER1] - [USER3]

Le impostazioni seguenti come [USER1] (utente 1)-[USER3] (utente 3) nella LAN senza fili vengono effettuate sul proiettore in fabbrica.

SSID	: Panasonic Projector
DHCP	: OFF
INDIRIZZO IP	: 192.168.11.100
SUBNET MASK	: 255.255.255.0
GATEWAY	: 192.168.11.1
MODO	: AD HOC
AUTENTICAZIONE	: APERTO
CRIPTATURA	: NESSUNA

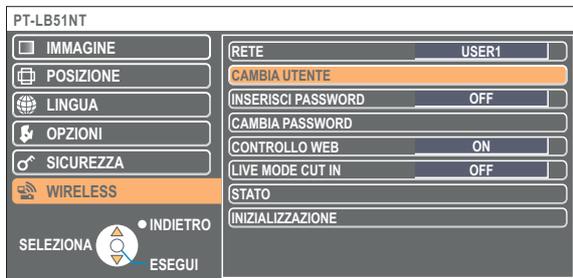
# Impostazione di rete del proiettore (seguito)

## Modifica del nome del proiettore

È possibile cambiare il nome del proiettore sulla rete.

Facilita il riconoscimento dei proiettori nella finestra <seleziona porta di accesso>.

- 1 **Selezionare [CAMBIA UTENTE] nel menu WIRELESS e premere il tasto [ESEGUI].**



- 2 **Immettere il nome del proiettore utilizzando i tasti [◀▶▲▼] e premere il tasto [ESEGUI].**

- 3 **Dopo aver digitato il nome del proiettore, selezionare [SI] e fare clic su [ESEGUI].**

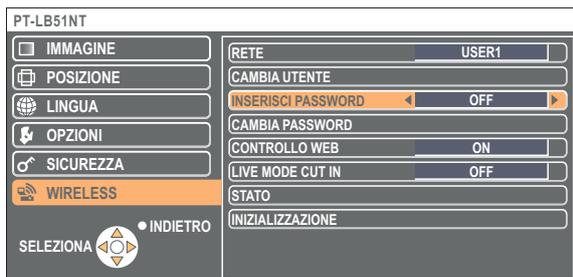
Per annullare la modifica, selezionare [ANNULLA] e premere il tasto [ESEGUI].



## Inserisci password

Questa impostazione viene utilizzata per limitare il numero di utenti che possono collegarsi al proiettore.

- 1 **Selezionare [INSERISCI PASSWORD] nel menu WIRELESS.**



- 2 **Selezionare [ON] con i tasti [◀▶].**

- 3 **Selezionare [CAMBIA PASSWORD] nel menu WIRELESS e premere il tasto [ESEGUI].**



## Impostazione di rete del proiettore (seguito)

**4** Immettere la password utilizzando i tasti [◀▶▲▼ ESEGUI].

**5** Dopo aver immesso la password, selezionare [SI] e premere il tasto [ESEGUI].

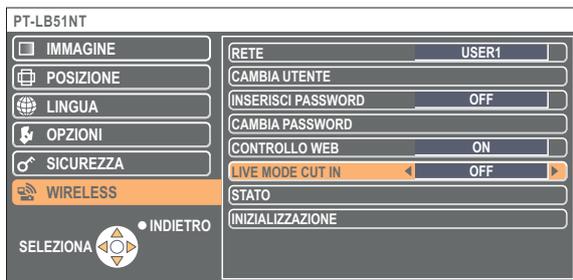
Per annullare la modifica, selezionare [ANNULLA] e premere il tasto [ESEGUI].



### Inserimento in modalità "live"

Durante l'uso della modalità "live", un computer diverso può interrompere e proiettare immagini in modalità "live".

**1** Selezionare [LIVE MODE CUT IN] nel menu WIRELESS.



**2** Selezionare [ON] o [OFF] con i pulsanti [◀▶].

## Impostazione di rete del proiettore (seguito)

### Verifica delle impostazioni

Selezionare **[STATO]** sul menu della **WIRELESS**, e premere **[ESEGUI]**.

Appaiono le impostazioni attuali.



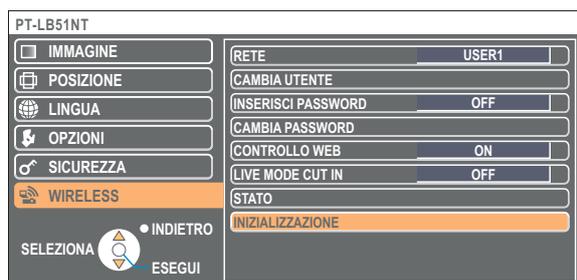
Verrà visualizzato lo stato delle voci seguenti.

LIVELLO ANTENNA	(Verrà visualizzata la potenza della connessione.)
RETE	“DISABIL.” - “--” - “1” - “4” - “USER1” (utente 1)- “USER3” (utente 3)
MODO	“AD-HOC” - “INFRASTRUTTURA”
CANALE	Per i canali utilizzabili, vedere a pag. 5.
SSID	(Vedere a pag. 27)
AUTENTICAZIONE	“APERTO” - “CONDIVISO” - “WPA-PSK”
IMPOSTAZ. STANDARD	“-” - “1” - “4”
CRIPATURA	“NESSUNA” - “WEP” - “TKIP” - “AES”
DHCP	“OFF” - “ON”
INDIRIZZO IP	(Vedere a pag. 28)
SUBNET MASK	(Vedere a pag. 28)
GATEWAY	(Vedere a pag. 28)
MAC ADDRESS	

### Ritorno alle impostazioni iniziali

È possibile ripristinare le impostazioni modificate alle condizioni iniziali.

**1** Selezionare **[INIZIALIZZAZIONE]** nel menu **WIRELESS** e premere il tasto **[ESEGUI]**.



#### Nota

Verrà richiesto di immettere la password se si è selezionato **[ON]** come impostazione per **[INSERISCI PASSWORD]** nel menu **[SICUREZZA]**.

**2** Selezionare **[SI]** con i tasti **[◀ ▶]**, quindi premere il tasto **[ESEGUI]**.



# Utilizzo del browser web

Controlla un proiettore attraverso il browser web di un computer. È chiamato "CONTROLLO WEB".  
(Questo esempio utilizza "Safari" di Apple, Inc.)

## Prima di utilizzare il controllo con il browser web

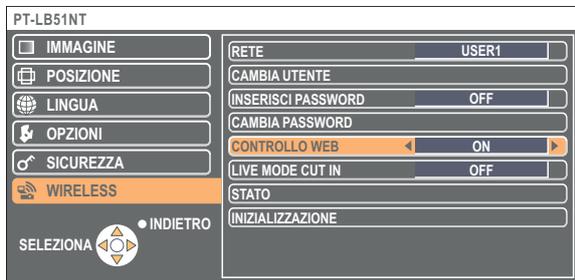
Collegare un proiettore e un computer. (Vedere a pag. 10)

① **Impostazioni del proiettore**  
Impostare su [ON] [CONTROLLO WEB] del menu di WIRELESS.

**1** Selezionare [CONTROLLO WEB] nel menu WIRELESS.

**2** Selezionare [ON] o [OFF] con i tasti [◀ ▶].

**ON** : Permette il controllo con il browser web.  
**OFF** : Disattiva il controllo con il browser web.



### Note

- Se le impostazioni del proiettore sono state cambiate usando un browser web, il proiettore non appare sulla lista delle connessioni finché la rete del proiettore non viene cambiata a [USER1] - [USER3].
- Dopo il cambiamento della rete del proiettore a [USER1] - [USER3], rilasciare manualmente le impostazioni del server prossimo del browser web usato.

② **Impostazioni del computer**

### ■ Impostazioni del server proxy

Rilasciare le impostazioni proxy del Web usato.

**1** Fare clic su [Preferenze] dal menu [Safari].

Viene visualizzata la finestra <Generale>.

**2** Fare clic su [Modifica impostazioni...] accanto a [Proxy] nella scheda [Avanzate].

Fare clic su [Proxy] e selezionare un server proxy.

**3** Qualora un segno di spunta appaia nella casella [Proxy Web], rimuoverlo. Qualora un segno di spunta appaia nella casella [Configurazione proxy automatica], rimuoverlo.

**4** Fare clic su [Applica].



### Nota

Quando l'utente non dispone dell'autorità di [Ammin (amministratore)], per effettuare le impostazioni di rete sono richiesti il nome e la password dell'[Ammin (amministratore)].

## Utilizzo del browser web (seguito)

---

### ■ Abilitazione di JavaScript

Se JavaScript è stato disabilitato, abilitarlo.

- 1 **Aprire la scheda [Sicurezza] in Safari.**
- 2 **Inserire un segno di spunta nella casella [Abilita JavaScript] accanto a [Contenuti Web].**

## Accesso dal browser web

- 1 **Selezionare [WEB control] (controllo web) dal menu.**  
Il browser web si avvia e viene visualizzata la finestra di autenticazione.



<Finestra superiore>



- 2 **Immettere il nome utente e la password.**

- 3 **Fare clic su [OK] .**

Viene visualizzata la finestra <Monitored information> (informazioni monitorate). (Pagina successiva)

#### Note

- Le impostazioni predefinite per nome utente e password sono le seguenti.  
Nome utente: user1  
Password: (La password non è impostata.)
- La password usata in questa pagina serve all'accesso alla finestra di controllo Web. (Vedere a pag. 37)  
Questa password è diversa dalla password impostata a pag. 29 per l'accesso a un proiettore.
- Qualora si dimentichi la password, eseguire la funzione [INIZIALIZZAZIONE] utilizzando il menu WIRELESS del proiettore (Vedere a pag. 31) e impostare di nuovo la password utilizzando la finestra <Change password> (cambia password) nel browser web. (Vedere a pag. 37)
- La finestra superiore potrebbe non apparire a seconda del browser web. In questo caso, riavviare WebBrowser o premere, per esempio, i tasti [Cmd] + [R] per aggiornare lo schermo.
- L'avvio di WebBrowser potrebbe richiedere qualche momento.



# Utilizzo del browser web (seguito)

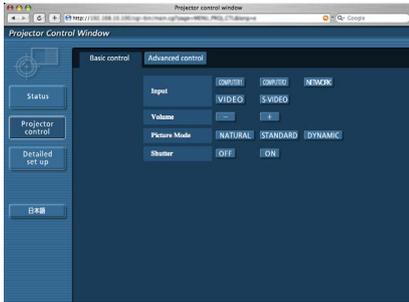
## Finestra di controllo proiettore

Si possono fare diverse impostazioni del proiettore.

Per accedere a questa pagina da altre pagine, fare clic su [Projector control] (controllo proiettore) nella parte sinistra della finestra.

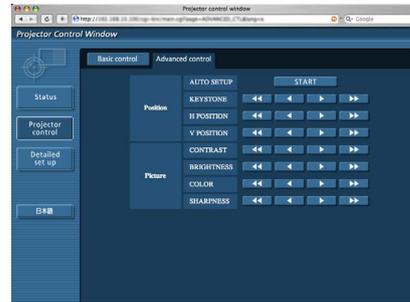
### ■ Finestra di controllo di base

In questa finestra, fare clic sulla scheda [Basic control] (controllo di base).



### ■ Finestra del controllo avanzato

In questa finestra, fare clic sulla scheda [Advanced control] (controllo avanzato).



### Nota

La connessione con il proiettore potrebbe non essere possibile subito dopo aver acceso l'apparecchio. In questo caso, attendere un attimo e poi effettuare di nuovo la connessione.

# Utilizzo del browser web (seguito)

## Finestra delle impostazioni dettagliate

È possibile effettuare impostazioni dettagliate di rete per il proiettore, quando si effettua il collegamento senza l'autorità di [Ammin (amministratore)] o quando si effettua il collegamento attraverso un punto di accesso (modalità infrastruttura).

### ■ Impostazioni LAN

**1 Fare clic su [Detailed set up]** (configurazione dettagliata) nel menu.

**2 Selezionare le voci da modificare e fare clic su [NEXT]** (avanti).

Viene visualizzata la finestra delle impostazioni, che mostra le impostazioni correnti.

- Per modificare le impostazioni della LAN, fare clic su [CHANGE] (modifica).
- Per tornare alla finestra precedente, fare clic su [BACK] (indietro).

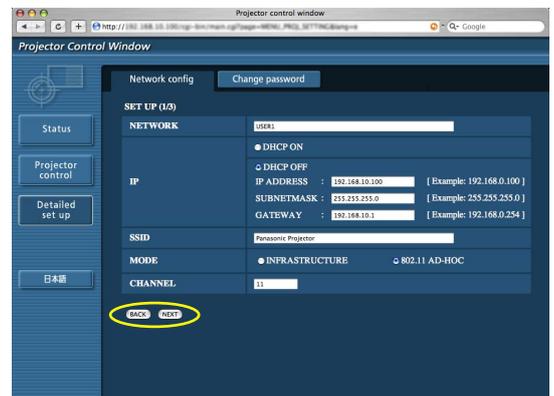
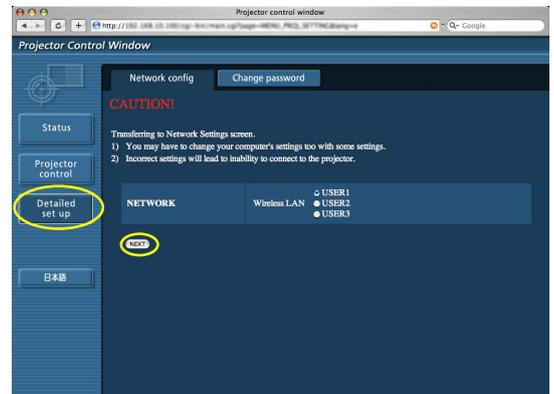
Le impostazioni in questa pagina sono le stesse di quelle ottenute impostando [USER 1] (utente 1) - [USER 3] (utente 3) dal menu di rete del proiettore. (Vedere a pag. 26)

**3 Eseguire le impostazioni dettagliate e fare clic su [NEXT]** (avanti).

Quando si fa clic su [NEXT] (avanti), viene visualizzata la pagina successiva, che consente di eseguire le impostazioni dettagliate desiderate.

Dopo aver immesso tutte le voci necessarie, viene visualizzata una finestra di conferma.

**4 Fare clic su [SUBMIT]** (invia).  
Le impostazioni verranno registrate.



### ■ Per applicare le impostazioni indicate sopra

Selezionare [RETE] nel menu di wireless del proiettore, quindi utilizzare i pulsanti [◀ ▶] per selezionare la rete impostata in questa pagina.

#### Nota

I dati video/audio importanti vengono protetti in quanto l'elaborazione della cifratura AES\* viene effettuata in anticipo per tutti i numeri di rete, anche se [CRIPTATURA] è impostato su [NESSUNA].

\* "Terminologia" (Vedere a pag. 40)

## Utilizzo del browser web (seguito)

### ■ Impostazioni password

Fare clic su [Detailed set up] (configurazione dettagliata) → [Change password] (cambia password) nel menu.

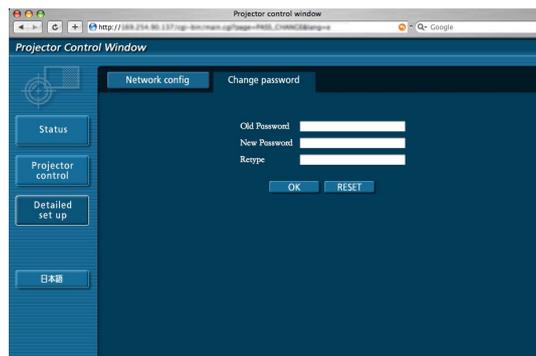
Impostare una password per l'accesso alla [Projector control window] (finestra di controllo proiettore).

Immettere la password precedente e la nuova password.

Immettere la nuova password in [Retype] (digitare di nuovo) e fare clic su [OK].

#### Nota

Si può impostare una password di un massimo di 16 caratteri (maiuscole/minuscole) e simboli.



# Disinstallazione del software

---

## Wireless Manager ME 4.5

- 1** Trascinare  dalla cartella [Applicazioni] nel [Cestino].
- 2** Selezionare [Vuota il Cestino...] dal menu [Finder].

# Terminologia

<b>Categoria</b>	<b>Voci</b>	<b>Descrizione</b>	<b>Pagina</b>
<b>Impostazioni di connessione comuni</b>	<b>LAN</b>	Abbreviazione di Local Area Network (rete locale). Si tratta di una rete con un'estensione relativamente limitata, ad esempio interna ad un'azienda.	<b>7</b>
	<b>Punto di accesso</b>	Sono le stazioni per la trasmissione dei segnali elettromagnetici tra i computer in una LAN senza fili. Quando un computer è collegato a un punto di accesso, può comunicare attraverso la rete collegata al punto di accesso.	<b>14</b>
	<b>MAC ADDRESS</b>	Ciascuna scheda di rete ha il proprio n. ID. Un n. ID viene assegnato a ciascuna scheda di rete in tutto il mondo. Questi ID vengono utilizzati per scambiare dati tra le schede. Questi ID sono una combinazione tra un numero discreto gestito e assegnato dalla IEEE a ogni singolo produttore e un numero univoco assegnato a ogni singola scheda dal produttore.	<b>14</b>
	<b>Indirizzo IP</b>	L'IP (Internet Protocol) è un protocollo per la distribuzione dei dati, e l'indirizzo corrispondente alla destinazione di distribuzione dei dati si chiama indirizzo IP. Non è possibile utilizzare lo stesso indirizzo IP nell'ambito della stessa LAN.	<b>16/ 26</b>
	<b>DHCP</b>	Abbreviazione di Dynamic Host Configuration Protocol. Questa funzione assegna automaticamente degli indirizzi IP alle apparecchiature collegate. Se una periferica con una funzione di server DHCP è presente all'interno di una LAN, il gateway assegna automaticamente degli indirizzi IP all'apparecchio collegato.	<b>26</b>
	<b>Subnet mask</b>	Questo parametro limita la gamma di indirizzi IP assegnati ai computer al fine di dividere la rete in una serie di sezioni durante la connessione TCP/IP. Il valore utilizzato per dividere la rete in questo periodo di tempo si chiama subnet mask.	<b>26</b>
	<b>Gateway</b>	Si tratta di un punto di inoltro per la connessione di reti diverse. Questo termine si riferisce all'hardware e al software utilizzati quando si collega una rete con un'altra rete che utilizza un protocollo diverso, ecc. Il gateway regola il protocollo e altre differenze tra le reti per consentire la connessione con altre reti.	<b>26</b>

## Terminologia (seguito)

Categoria	Voci	Descrizione	Pagina
Impostazioni di connessione avanzate	<b>AD_HOC</b>	Questa è la modalità in cui i computer comunicano direttamente tra di loro, invece che mediante i punti di accesso.	<b>27</b>
	<b>INFRASTRUTTURA (Modalità di infrastruttura)</b>	Questa è la modalità in cui le comunicazioni vengono eseguite mediante il punto di accesso.	<b>14/27</b>
	<b>SSID</b>	Abbreviazione di Service Set ID. Il codice di identificazione SSID deve essere impostato per distinguere le apparecchiature incluse in una LAN senza fili che utilizza punti di accesso dalle apparecchiature non incluse nella LAN stessa. Questo parametro può apparire come "ESSID" o "nome di rete" nelle schede LAN senza fili di alcuni produttori.	<b>27</b>
	<b>Open System (Sistema aperto)/ APERTO</b>	Questo è l'autenticazione dei segnali senza fili impiegando un sistema di codifica a chiave pubblico.	<b>27</b>
	<b>Shared Key (Chiave condivisa)/ CONDIVISO</b>	Questo è un sistema di codifica a chiave segreto per i segnali senza fili. In questo sistema, l'autenticazione viene eseguita con una chiave preimpostata nella WEP. Altri termini per questo metodo, in cui viene usata la stessa chiave sia per la codifica che per la decodifica, sono "sistema di codifica a chiave condivisa" e "sistema di codifica a chiave comune".	<b>27</b>
	<b>WPA-PSK</b>	Questo è uno standard per i metodi di codifica usati nella LAN senza fili. Esso provvede una sicurezza maggiore della WEP e ha funzioni quali quella di autenticazione dell'utente ed anche quella TKIP (protocollo di cifratura), che cambia automaticamente la chiave di cifratura a intervalli fissi. E questa autenticazione non richiede alcun server di autenticazione.	<b>27/28</b>
	<b>WEP</b>	Abbreviazione di Wired Equivalent Privacy. Si tratta di un metodo di cifratura dei dati di comunicazione. La chiave di cifratura viene creata e resa nota solo all'utente che comunica, in modo che i dati della comunicazione non possano essere decifrati da terzi.	<b>27/28</b>
	<b>TKIP</b>	Abbreviazione di Temporal Key Integrity Protocol. Questo protocollo di cifratura provvede una sicurezza maggiore della WEP, perché cambia la chiave di cifratura a intervalli fissi.	<b>27</b>
	<b>AES</b>	Questi sono gli standard di cifratura della prossima generazione del Governo U.S., il cui lavoro di selezione viene eseguito dall'NIST (Istituto Nazionale degli Standard e Tecnologie).	<b>12/27/28/36</b>

# Domande frequenti

Prima di richiedere riparazioni, controllare ancora una volta i punti seguenti.

<b>Tra il proiettore e il computer non è possibile la connessione senza fili.</b>
<ul style="list-style-type: none"><li>• <b>Wireless Manager ME 4.5 è stato lanciato?</b> Per la trasmissione senza fili delle immagini al proiettore è necessario lanciare Wireless Manager ME 4.5.</li></ul> <p><b>&lt;Quando l'utente non dispone dell'autorità di [Ammin (amministratore)] &gt;</b></p> <ul style="list-style-type: none"><li>• Quando l'utente non dispone dell'autorità di [Ammin (amministratore)], per effettuare le impostazioni di rete sono richiesti il nome e la password dell'[Ammin (amministratore)].</li></ul> <p><b>&lt;Errore di impostazione rete&gt;</b></p> <p>Quando si esegue la connessione con un numero della rete [U], controllare se l'impostazione della rete è corretta. (Vedere a pag. 26)</p>
<b>La rete si disconnette.</b>
<ul style="list-style-type: none"><li>• <b>Il proiettore è entrato in modalità [Stop]?</b> Se il proiettore entra in modalità [Stop] e viene disconnesso dalla rete, chiudere e riavviare Wireless Manager ME 4.5.</li><li>• <b>Si è effettuata la connessione alla rete attraverso una configurazione senza fili semplice ([1], [2], [3] o [4]), si è utilizzato Wireless Manager ME 4.5 e quindi si è chiusa l'applicazione?</b> Il proiettore può venire disconnesso dalla rete se si effettua la connessione attraverso una configurazione senza fili semplice ([1], [2], [3] o [4]), si utilizza Wireless Manager ME 4.5 e quindi si chiude l'applicazione. Impostare di nuovo la LAN senza fili.</li></ul>
<b>Non si riesce ad effettuare la connessione alla rete attraverso una configurazione senza fili semplice.</b>
<ul style="list-style-type: none"><li>• <b>&lt;Da [1] a [4] o [U (utente)] non possono essere selezionati nelle ricerche dei punti di accesso anche se viene selezionato [Wireless LAN] (LAN senza fili).&gt;</b> Wireless Manager ME 4.5 è installato nella cartella [Applicazioni]? Per una configurazione senza fili semplice, Wireless Manager ME 4.5 deve essere installato nella cartella [Applicazioni] (./Applicazioni).</li></ul>
<b>Non si riesce a trovare il proiettore.</b>
<ul style="list-style-type: none"><li>• <b>Si sono effettuate le impostazioni di rete prima di avviare Wireless Manager ME 4.5?</b> Impostare la rete prima di avviare Wireless Manager ME 4.5, per collegarsi al proiettore nella modalità di infrastruttura (collegamento tramite un punto di accesso). Quando l'utente non dispone dell'autorità di [Ammin (amministratore)], per effettuare le impostazioni di rete sono richiesti il nome e la password dell'[Ammin (amministratore)].</li></ul>
<b>Non si riesce a ridurre la luminosità dello schermo.</b>
<ul style="list-style-type: none"><li>• <b>Un segno di spunta appare nella casella [Disable Screen Saver] (disattiva salvaschermo)?</b> La luminosità dello schermo incorporato non può essere ridotta se appare un segno di spunta nella casella [Disable Screen Saver] (disattiva salvaschermo) della finestra &lt;Option&gt; (opzioni) di Wireless Manager ME 4.5.</li></ul>

## Domande frequenti (seguito)

### **La connessione con il proiettore usando la connessione semplice è possibile, ma la connessione cade poco dopo.**

- Qualora si annulli la modalità "live" o la connessione si interrompa, avviare la procedura di riconnessione dal menu. Qualora risulti ancora impossibile stabilire una connessione alla LAN, spegnere il proiettore, attendere che la ventola di raffreddamento si arresti (dopo che la spia di alimentazione sul proiettore cambia da arancione in rossa), accendere di nuovo il proiettore, quindi avviare di nuovo la procedura di connessione dal menu (vedere a pagina 10).

### **La connessione non può essere stabilita con 11g IEEE802.**

- In ambienti con adattatori LAN senza fili che supportano sia lo standard IEEE802.11b che lo standard 802.11g, la connessione potrebbe venire stabilita mediante lo standard 802.11b.
- In alcuni ambienti operativi, la connessione potrebbe venire stabilita mediante lo standard 802.11b, a seconda dell'ubicazione, delle condizioni del segnale radio, della distanza o di altri fattori.
- Alcuni adattatori LAN senza fili supportano solo connessioni ad hoc attraverso lo standard IEEE802.11b.

### **La velocità di trasferimento è bassa.**

- La velocità di trasferimento potrebbe essere inferiore in alcuni ambienti operativi (a seconda di fattori quali l'ubicazione, le condizioni del segnale radio o la distanza).
- Non mettere oggetti metallici od altri conduttori vicino all'antenna LAN senza fili del personal computer, perché altrimenti la velocità di trasferimento potrebbe ridursi.
- Quando è impostata la WEP, i dati delle immagini vengono convertiti e il trasferimento richiede del tempo.

### **La visualizzazione delle immagini è lenta o un'animazione non viene visualizzata in modo fluido.**

- La velocità della CPU del computer è bassa? (Vedere a pag. 8)  
La modalità "live" è legata in larga misura alle prestazioni della CPU del computer.
- Se nelle vicinanze c'è una qualsiasi comunicazione senza fili, ci potrebbero essere influenze negative.
- Quando [Resolution] (Risoluzione) è impostato su [High Definition] (alta definizione) nella finestra <opzione> (vedere a pag. 22), la visualizzazione delle immagini potrebbe richiedere un tempo più lungo.
- La velocità potrebbe essere più lenta se si stanno usando allo stesso tempo altri programmi applicativi.

## Domande frequenti (seguito)

<b>C'è uno scarto di tempo tra le operazioni con il computer e i risultati nelle immagini proiettate.</b>
<ul style="list-style-type: none"><li>• Wireless Manager ME 4.5 legge lo schermo, comprime i dati e li trasmette al proiettore. Nel proiettore, i dati ricevuti vengono estratti e poi proiettati. Si potrebbe verificare qualche ritardo in questo sistema, causato dal tempo di elaborazione dei dati ed altri fattori nell'ambiente senza fili. I diversi computer potrebbero anche riscontrare vari scarti di tempo.</li></ul>
<b>La visualizzazione a colori di Wireless Manager ME 4.5 è strana e la lettura dei caratteri risulta difficoltosa.</b>
<ul style="list-style-type: none"><li>• Controllare l'impostazione [Colori] nella scheda [Monitor] in [Preferenze di sistema]. Impostare [Colori] su [Migliaia] o un'impostazione superiore. Non è possibile proiettare la modalità "live" quando questa opzione è impostata su [256 colori].</li></ul>
<b>Creazione di una connessione LAN senza fili utilizzando internet</b>
<ul style="list-style-type: none"><li>• Se si possiede un ambiente LAN senza fili che permette la connessione con Internet, l'utilizzo del proiettore su quella rete consente di usare Internet e la connessione senza fili allo stesso tempo. (Vedere a pag. 14)</li><li>• Se si dispone di una connessione cablata a Internet, questo proiettore consente l'utilizzo senza fili simultaneo insieme a una connessione cablata a Internet.</li></ul>
<b>La finestra di controllo web non appare.</b>
<ul style="list-style-type: none"><li>• Rilasciare manualmente le impostazioni del server prossimo del browser web usato.</li></ul>
<b>I menu di Wireless Manager ME 4.5 vengono visualizzati in giapponese.</b>
<ul style="list-style-type: none"><li>• La priorità della voce "日本語" è impostata a un livello superiore a quella della voce "English" sotto [Internazionale]? Attenersi alla procedura seguente per cambiare le impostazioni della lingua. Quindi, eseguire il logout ed effettuare di nuovo il login. [Procedura]<ol style="list-style-type: none"><li>1. Chiudere Wireless Manager ME 4.5.</li><li>2. Fare clic su [Internazionale] sotto [Preferenze di Sistema].</li><li>3. Nell'elenco delle lingue del menu [Lingua], trascinare "English" su una posizione più alta rispetto a "日本語".</li><li>4. Eseguire il logout ed effettuare di nuovo il login.</li><li>5. Avviare di nuovo Wireless Manager ME 4.5.</li></ol></li></ul>

# Marchi di fabbrica

---

- Macintosh è un marchio registrato di Apple, Inc. negli Stati Uniti e in altre nazioni.
- PowerPC è un marchio registrato della IBM Corporation.
- Intel Core è un marchio registrato della Intel Corporation negli Stati Uniti e in altre nazioni.
- Altri nomi di aziende, di prodotti o di altro genere citati in questo manuale sono marchi o marchi registrati delle rispettive aziende. Tenere presente che i marchi ® e TM non sono indicati nel testo di questo manuale.

**Note:**

- Sono vietati l'utilizzo o la riproduzione anche parziali o totali non autorizzati del presente software e dei relativi manuali.
- Panasonic non si assume alcuna responsabilità per eventuali effetti derivanti dall'utilizzo del presente prodotto software e dei relativi manuali.
- Panasonic si riserva il diritto di modificare i dati tecnici di questo prodotto software e il contenuto dei manuali senza avviso.

---

# Panasonic Corporation

Web Site : <http://panasonic.net/pavc/projector/>

© Panasonic Corporation 2008

M0707-2098