

Registratore su disco digitale

Modello No. WJ-HD616K/G

WJ-HD616K/G

Guida di consultazione rapida

Come avviare il registratore

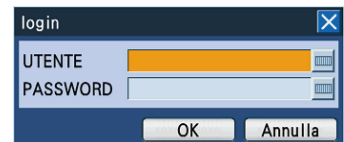
- 1** Inserire la spina di alimentazione in una presa e premere l'interruttore di alimentazione sulla parte posteriore del registratore per accenderlo.
→ L'indicatore OPERATE si accende e appare la schermata di avvio.
- 2** Premere un qualsiasi tasto sul pannello anteriore del registratore una volta completato il controllo del sistema e scompare la schermata di avvio.
→ Si apre la finestra di login.

• Se la funzione di login automatico è attivata, i passaggi 2, 3 e 4 non sono necessari.

- 3** Dopo l'apertura della finestra di login, premere il tasto [SET] per visualizzare la tastiera su schermo ed inserire il nome dell'utente e la password.
- 4** Utilizzare il tasto frecce per selezionare [OK] e premere il tasto [SET].
→ Dopo l'inserimento del nome dell'utente e della password corretti, la finestra di login si chiude e viene visualizzata un'immagine in diretta.



Schermata di avvio



Finestra di login



Tastiera su schermo

Operazioni di base

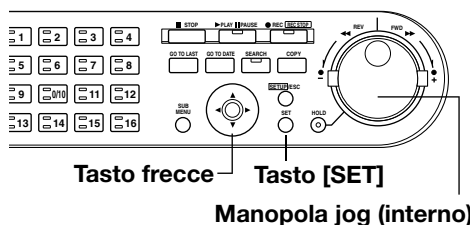
Visualizzazione del sottomenu

- Premere il tasto [SUB MENU] sul pannello anteriore.
- Cliccare **S.Menu** nella barra di stato.



Sottomenu

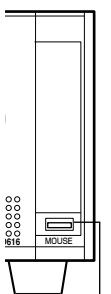
Controllo mediante l'utilizzo dei tasti sul pannello anteriore



- Utilizzare il tasto frecce per selezionare una funzione e premere il tasto [SET] per eseguire la funzione.
- Ruotare la manopola jog in senso orario o in senso antiorario per cambiare le impostazioni.

Operazioni con l'utilizzo di un mouse

- Collegare un mouse alla porta del mouse sul pannello anteriore.
- Per selezionare pulsanti sul monitor, cliccare il mouse.
- Cliccare il pulsante destro del mouse ed appare il pannello di controllo.



Porta del mouse



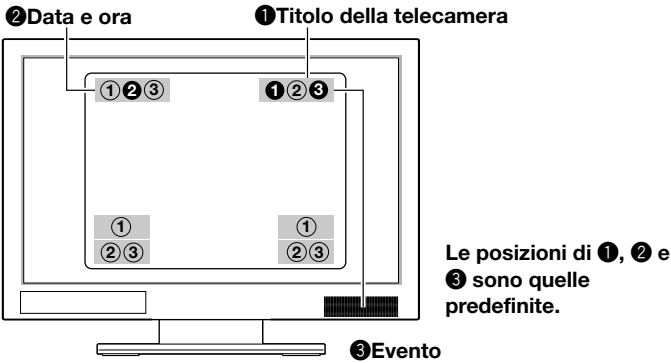
Pannello operativo

- La rotellina del mouse non è utilizzabile.

Finestra operativa (schermo del monitor)

Monitor 1

Visualizza soltanto immagini in diretta.



Le posizioni di ①, ② e ③ sono quelle predefinite.

- Ciascun elemento è visualizzato nella posizione specificata.
- "Evento" e "Data e ora" sono visualizzati in relazione simmetrica reciproca.

Barra di esecuzione rapida

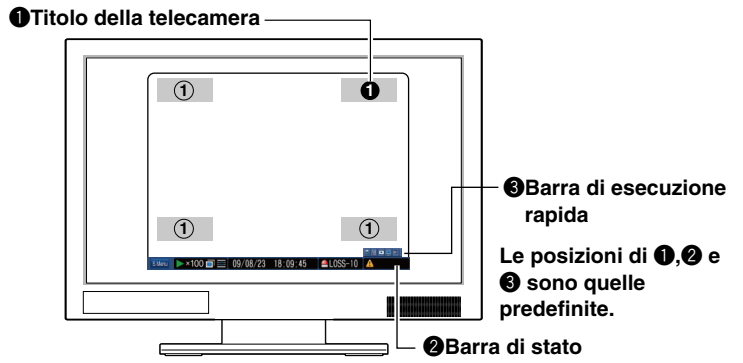
Visualizzata soltanto quando è collegato un mouse (disponibile in commercio)



Zoom elettronico Ultima rec

Monitor 2

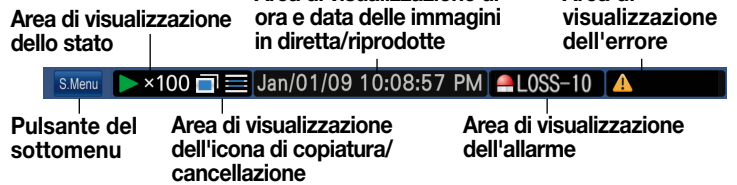
Visualizza immagini in diretta e immagini registrate.



Le posizioni di ①, ② e ③ sono quelle predefinite.

- Il menu di configurazione viene visualizzato soltanto sul Monitor 2.
- Quando si utilizza un solo monitor, in condizioni normali si utilizza soltanto il Monitor 2.

Barra di stato



Selezione della telecamera/selezione del metodo di visualizzazione

Selezione della telecamera e visualizzazione delle immagini

1 Premere il tasto [MONITOR] per selezionare il monitor da utilizzare.

- Monitor 1 selezionato: Si accende ①.
- Monitor 2 selezionato: Si accende ②.

2 Premere il tasto di selezione della telecamera ([1] - [16]) per selezionare una telecamera.

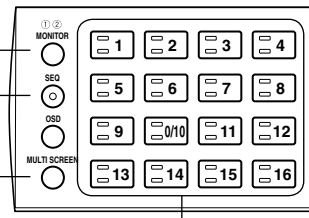
→ Viene visualizzata l'immagine in diretta dalla telecamera selezionata.

Tasto [MONITOR]

Tasto [SEQ]

Tasto [MULTI SCREEN]

Tasto di selezione della telecamera



- Indicatore del tasto di selezione della telecamera

Acceso di colore verde: Visualizzazione in corso sul monitor
 Acceso di colore arancione: Registrazione

Visualizzazione delle immagini su un multiscreen

1 Selezionare il monitor da utilizzare e premere il tasto [MULTI SCREEN].

→ Ogni volta che si preme il tasto [MULTI SCREEN], il pattern della schermata cambia conformemente alle impostazioni predefinite.

Visualizzazione delle immagini in modo sequenziale

1 Selezionare il monitor da utilizzare e premere il tasto [SEQ].

→ Le immagini vengono visualizzate in sequenza conformemente alle impostazioni predefinite. (L'indicatore del tasto [SEQ] si accende.) Per interrompere la sequenza, premere nuovamente il tasto [SEQ]. (L'indicatore del tasto [SEQ] si spegne.)

Per eseguire operazioni utilizzando il mouse

1 Cliccare il pulsante destro del mouse per visualizzare il pannello di controllo.

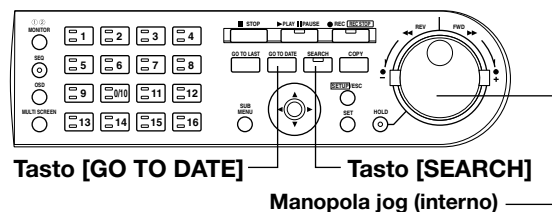


2 Cliccare il pulsante appropriato per eseguire l'operazione. Per chiudere il pannello di controllo, cliccare un'area sulla schermata al di fuori del pannello di controllo.

Ricerca e riproduzione

Riproduzione dell'immagine ad una data e ora specificate

- 1** Premere il tasto [GO TO DATE].
→ Appare la finestra di ricerca di data e ora.
- 2** Inserire la data e l'ora e selezionare il pulsante [▶] (PLAY).
→ La riproduzione delle immagini registrate viene avviata dal punto della data e dell'ora inserite.

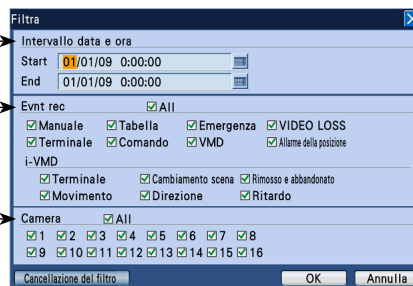


Ricerca e riproduzione di eventi di registrazione

- 1** Premere il tasto [SEARCH].
→ Appare la finestra della lista degli eventi di registrazione.
- 2** Selezionare il pulsante [Filtra].
→ Appare la finestra del filtro di ricerca.
- 3** Specificare le condizioni di ricerca e selezionare il pulsante [OK]. Per annullare il filtraggio, selezionare il pulsante [Cancellazione del filtro].
 - **Filtraggio in base all'intervallo di data e ora**
Utilizzare il tasto frecce per spostare il cursore e ruotare la manopola jog per selezionare una data ed un orario.
 - **Filtraggio in base all'evento**
Utilizzare il tasto frecce per spostare il cursore sull'evento da selezionare, premere il tasto [SET] e spuntare gli elementi da selezionare.
 - **Filtraggio in base alla telecamera**
Utilizzare il tasto frecce per spostare il cursore sul canale della telecamera da selezionare, premere il tasto [SET] e spuntare gli elementi da selezionare.
→ Il risultato filtrato viene visualizzato sulla finestra della lista degli eventi di registrazione.
- 4** Ruotare la manopola jog per selezionare un evento di registrazione dalla lista degli eventi visualizzata e selezionare il pulsante [▶] (PLAY).
→ Vengono riprodotte le immagini corrispondenti all'evento di registrazione selezionato.



Finestra della lista degli eventi di registrazione



Finestra dei filtri di ricerca

Operazioni durante la riproduzione

Riproduzione con avanti/indietro veloce

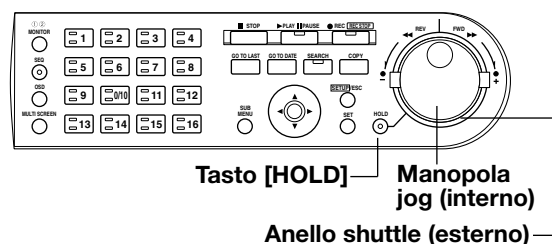
La rotazione dell'anello shuttle durante la riproduzione dà il seguente risultato:

- In senso orario: Riproduzione con avanzamento veloce
In senso antiorario: Riproduzione all'indietro veloce
- La velocità di riproduzione cambia in 6 livelli differenti (1/2x, 1x, 2x, 5x, 10x e 20x) a seconda dell'angolo di rotazione dell'anello shuttle. In aggiunta, tenendo l'anello shuttle a 20x per 10 secondi si fa aumentare la velocità di riproduzione a 50x e tenendo l'anello a 50x per 10 secondi si fa aumentare la velocità a 100x.
- Per mantenere la velocità di riproduzione (funzione di mantenimento della velocità di riproduzione) anche dopo il rilascio dell'anello shuttle, premere il tasto [HOLD]. (L'indicatore del tasto [HOLD] lampeggia.) Per ripristinare la velocità di riproduzione normale, premere nuovamente il tasto [HOLD]. (L'indicatore del tasto [HOLD] si spegne.)

Salto (riproduzione dopo un salto)

La rotazione della manopola jog durante la riproduzione dà il seguente risultato:

- In senso orario: Riproduzione dell'immagine registrata seguente
In senso antiorario: Riproduzione dell'immagine registrata precedente
- Se non esiste un'immagine nella destinazione del salto, viene mantenuta l'immagine attualmente in riproduzione.



Per eseguire operazioni utilizzando il mouse

- 1** Selezionare [REC & Riproduzione] nel sottomenu per richiamare il pannello di registrazione/riproduzione.
- 2** Cliccare il pulsante appropriato per eseguire l'operazione. Per chiudere il pannello di controllo, cliccare il pulsante [x] nell'angolo superiore destro del pannello.



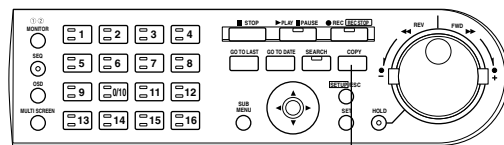
Copiatura di immagini registrate su scheda di memoria SD (o DVD)

1 Inserire una scheda di memoria SD nello slot della scheda SD. In alternativa, inserire un DVD nell'unità DVD. (se dotati di unità DVD)

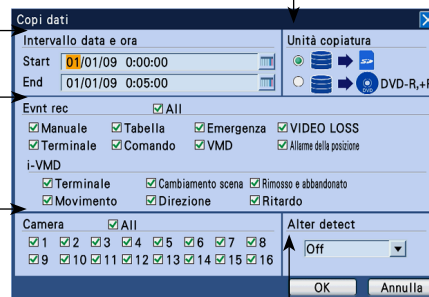
2 Premere il tasto [COPY].
→ Appare la finestra di copiatura dei dati.

3 Specificare le condizioni delle immagini registrate da copiare e la destinazione della copiatura e selezionare il pulsante [OK].

- Selezione della destinazione della copiatura (Selezione di "SD" o "DVD")
- Filtraggio in base all'intervallo di data e ora
- Filtraggio in base all'evento
- Filtraggio in base alla telecamera
- Impostazione per determinare se allegare o meno il codice di rivelazione di alterazione alle immagini registrate da copiare.



Tasto [COPY]



Finestra di copiatura dei dati

→ Il risultato filtrato viene visualizzato sulla finestra della lista dei dati copiati.

4 Assicurarsi che la dimensione dei dati da copiare sia inferiore alla capacità disponibile e selezionare il pulsante [Copi].
A seconda della dimensione dei dati da copiare, può occorrere più di 1 ora per visualizzare la dimensione dei dati.

→ La finestra della lista dei dati copiati si chiude e viene avviata la copiatura.

Durante la copiatura, sulla barra di stato viene visualizzata l'icona che indica che la copiatura è in esecuzione. Quando scompare l'icona che indica che la copiatura è in esecuzione, rimuovere la scheda di memoria SDHC/SD.



Finestra della lista dei dati copiati

5 Se il supporto della copiatura è un DVD, è necessaria l'operazione di completamento della copiatura per espellere il DVD dopo la copiatura.

Premere il tasto [COPY] dopo la scomparsa dell'icona che indica che la copiatura è in esecuzione.

→ Appare la finestra di conferma per l'espulsione del supporto.

6 Selezionare "Espulsione supporto" ed espellere il DVD dopo il messaggio che indica che è possibile espellere il supporto.

Dati registrati				Tempo necessario per la copiatura	
Risoluzione	Qualità dell'immagine	Velocità	Tempo	SD	DVD
Field	FQ	12.5 ips	10 min.	Circa 30 sec.	Circa 90 sec.
Frame	FQ	6.25 ips	10 min.	Circa 20 sec.	Circa 80 sec.

Tempo stimato per la copiatura (per 1 canale)

Indicazione di errore

Quando si osserva una delle seguenti indicazioni di errore, premere il tasto [ALARM RESET] per annullare l'errore. Seguire i rimedi per far fronte agli errori.

Indicazione di errore	Causa/Rimedio
ALT*	Le immagini registrate sono state alterate. Per riprendere la riproduzione, premere nuovamente il tasto [PLAY/PAUSE].
SMART	L'HDD incorporato può essere danneggiato e provocare il rischio di un guasto di funzionamento. Rivolgersi al rivenditore per la sostituzione dell'HDD.
H-METER	È trascorso il tempo impostato per il contatore. La durata della vita dell'HDD può essere quasi esaurita. Rivolgersi al rivenditore per la sostituzione dell'HDD.
THERMAL	È stata rilevata una temperatura anomala di questa unità o delle unità di estensione collegate. Se l'anomalia della temperatura viene rilevata frequentemente, questa unità potrebbe essere danneggiata. Rivolgersi al rivenditore.

* : Qui è visualizzato il numero di una telecamera (1-16).
** : Per l'area di registrazione normale, qui è visualizzato "NML". Per l'area di registrazione degli eventi, qui è visualizzato "EVT".
-nn : Qui è visualizzato un valore della capacità disponibile.

Indicazione di errore	Causa/Rimedio
**-nn%	L'area di memoria disponibile è quasi esaurita o esaurita.
EVT-FULL	Formattare l'HDD o sostituire l'HDD con uno nuovo. Prima di formattare l'HDD, copiare su un'unità di memoria esterna i dati sull'HDD necessari.
REMOVE	Il verificarsi di un errore dell'HDD provoca l'isolamento automatico dell'HDD dal sistema operativo. Rivolgersi al rivenditore.
FAN	Si è verificato un errore della ventola di questa unità o delle unità di estensione. Rivolgersi al rivenditore.
POWER	Viene fornito un segnale di rivelazione dell'interruzione dell'energia elettrica dal gruppo di continuità (UPS). Una volta avviato il processo di spegnimento, la registrazione si interrompe e tutte le operazioni sono disabilitate. Il gruppo di continuità (UPS) fornisce alimentazione al registratore ed il registratore avvia automaticamente le operazioni