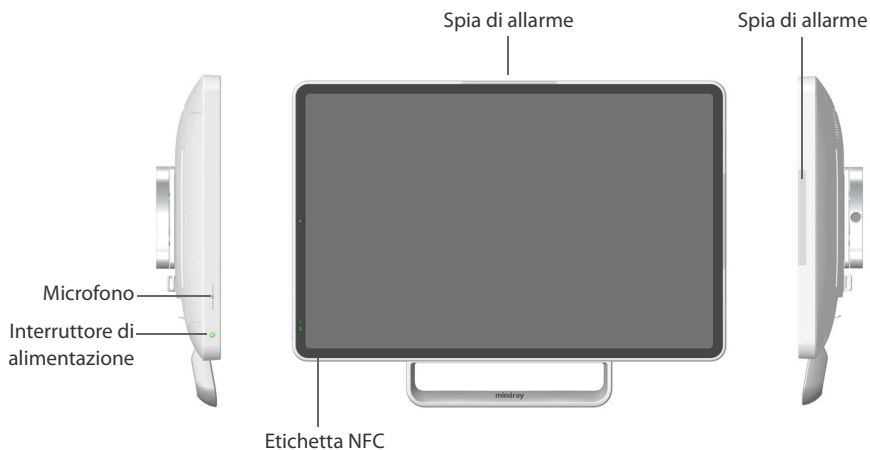


# Monitor paziente BeneVision serie V

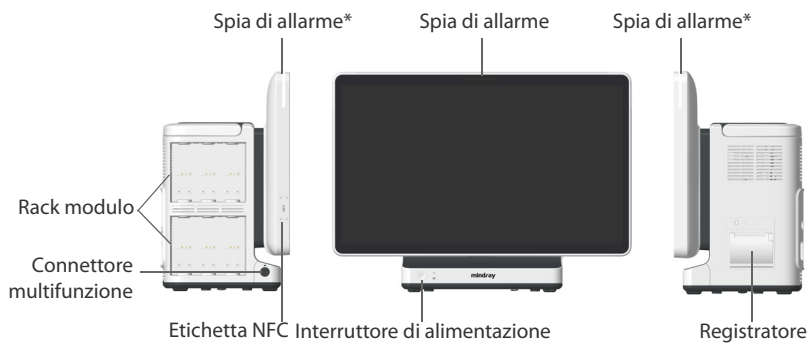
## Guida di riferimento rapido

### Panoramica

#### VMAX



#### V700/V500/V200



**\*Nota:** le spie di allarme laterali si accendono solo quando si verifica un allarme fisiologico letale.

### Accensione del monitor

Premere l'interruttore di alimentazione per accendere il monitor.

## Impostazione del monitor

### Scelta dello schermo

Per passare a un'altra schermata, scorrere verso sinistra o verso destra sullo schermo usando più di due dita.

Per passare ad altre schermate, utilizzare la seguente procedura:

1. Selezionare il tasto di scelta rapida **Menu Princ.** → nella colonna **Display**, selezionare **Scegli scher.**
2. Selezionare la scheda **Cambia schermo**, quindi impostare rispettivamente **Schermo 1**, **Schermo 2**, **Schermo 3** e **Schermo 4**.

### Modifica dei parametri e del layout dello schermo

Tenere premuta un'area dei parametri e trascinarla per regolare la posizione.

È inoltre possibile modificare il tipo e la posizione dei parametri visualizzati sullo schermo.

1. Selezionare il tasto di scelta rapida **Menu Princ.** → nella colonna **Parametri** selezionare **Parametri on/off** e attivare o disattivare un parametro secondo necessità.
2. Passare alla scheda **Schermo princip.** → selezionare la scheda **Layout riq.**
3. Selezionare l'area di un valore numerico o di una forma d'onda, quindi selezionare l'elemento che si desidera visualizzare nell'area dall'elenco di scelta rapida. I parametri e le forme d'onda non selezionati non saranno visualizzati.

### Impostazione dei tasti di scelta rapida

I tasti di scelta rapida si trovano nella parte inferiore dello schermo. Se è necessario modificarli, seguire la procedura descritta di seguito:

1. Selezionare il tasto di scelta rapida **Menu Princ.** → nella colonna **Display**, selezionare **Tasti sc. rap.**
2. Nella parte superiore di questa pagina, selezionare un blocco nel punto in cui si desidera visualizzare un determinato tasto di scelta rapida, quindi selezionare il tasto di scelta rapida dall'elenco.
3. Selezionare la scheda **Altro** per configurare i tasti di scelta rapida che si desidera visualizzare quando viene selezionato il tasto di scelta rapida **Altro**.

### Impostazione degli strumenti clinici

Gli strumenti clinici sono i tre tasti di scelta rapida situati a sinistra della schermata principale. Se si desidera selezionare altri tasti, selezionare **Strumenti clinici** e trascinare un tasto di scelta rapida nella posizione di destinazione.

### Regolazione volume

1. Selezionare il tasto di scelta rapida **Menu Princ.** → nella colonna **All.**, selezionare **Audio**.
2. Impostare **Volume allarme**, **Volume QRS**, ecc.

### Regolazione della luminosità dello schermo

1. Selezionare il tasto di scelta rapida **Menu Princ.** → nella colonna **Display**, selezionare **Display**.
2. Impostare **Luminosità** per il display.

## Gestione dei pazienti

Selezionare l'area delle informazioni paziente nell'angolo superiore sinistro dello schermo. Da qui, è possibile:

- Visualizzare e modificare le informazioni paziente. Controllare che la categoria paziente sia corretta.
- Selezionare **Dimissione Paz.** per dimettere il paziente.
- Selezionare **Trova paziente** per cercare un paziente nella cronologia o un paziente in un database collegato.

**Nota:** al termine del monitoraggio, dimettere sempre il paziente. Se non si esegue questa operazione, i dati del paziente potrebbero andare persi o venire utilizzati in modo errato.

Per dimettere un paziente, scorrere dall'alto verso il basso con due dita.

## Assistente vocale

1. Pronunciare la parola di attivazione per attivare l'assistente vocale.
2. Pronunciare le parole esatte di uno dei comandi vocali visualizzati sullo schermo. Se il comando che si desidera utilizzare non viene visualizzato, pronunciare "Voice commands" (Comandi vocali) per controllare tutti i comandi disponibili sul monitor. Quindi, pronunciare il comando.

**Nota:** Parlare in inglese quando si attiva l'assistente vocale e si pronunciano i comandi.

## iStatus

iStatus si trova normalmente nell'angolo in alto a sinistra della schermata principale come barra laterale. Se viene rilevata una condizione critica del paziente, viene visualizzata una finestra iStatus (**iStatus**) contenente messaggi dettagliati. Si consiglia di controllare i messaggi tempestivamente, soprattutto quando un simbolo diventa rosso o giallo.

È possibile selezionare il simbolo iStatus per visualizzare i dati giornalieri di iStatus.

## Monitoraggio ECG

### Scelta del tipo di derivazione ECG

1. Selezionare l'area dei valori numerici o della forma d'onda ECG per accedere al menu **ECG**.
2. Nella pagina **ECG**, selezionare la scheda **Impost.**
3. Impostare **Impost. Der.** in base al tipo di derivazione che si intende utilizzare. L'impostazione predefinita è **Autom.** In questo caso, il monitor rileva automaticamente il tipo di derivazione utilizzato.

### Verifica dello stato di stimolazione

1. Selezionare l'area dei valori numerici o della forma d'onda ECG per accedere al menu **ECG**.
2. Nella pagina **ECG**, selezionare la scheda **Stimol.**
3. Impostare **Pcmkr** su **Si** o **No**.

### Accesso alla schermata a 12 derivazioni

1. Selezionare l'area dei valori numerici o della forma d'onda ECG per accedere al menu **ECG**.
2. In fondo alla pagina **ECG**, selezionare **12 Der.**

## Avvio o arresto della misurazione NIBP

Modalità di misurazione	Per l'avvio	Per l'arresto prematuro
Manuale	Premere il tasto di scelta rapida <b>Avvia/arr. NIBP</b> 	Premere di nuovo il tasto di scelta rapida <b>Avvia/arr. NIBP</b> 
Autom.	Premere il tasto di scelta rapida <b>Misura NIBP</b>  → selezionare la durata appropriata.	Premere il tasto di scelta rapida <b>Arresta tutto NIBP</b> 
STAT (misurazione continua per cinque minuti)	Premere il tasto di scelta rapida <b>STAT NIBP</b> 	Premere il tasto di scelta rapida <b>Avvia/arr. NIBP</b>  o il tasto di scelta rapida <b>Arresta tutto NIBP</b> 
Sequenza	Premere il tasto di scelta rapida <b>Misura NIBP</b>  → <b>Sequenza</b>	Premere il tasto di scelta rapida <b>Arresta tutto NIBP</b> 

## Monitoraggio IBP

### Modifica dell'etichetta della pressione

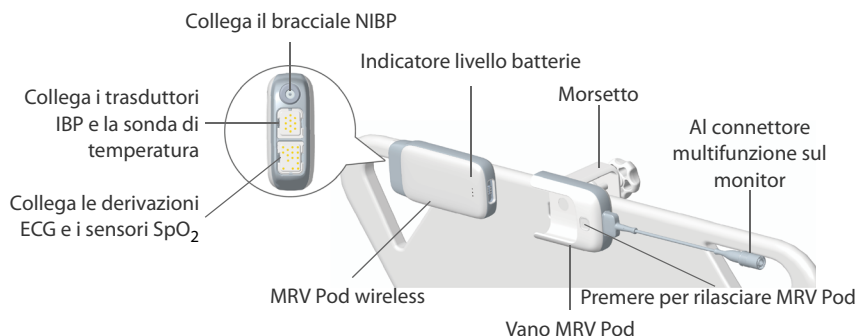
1. Selezionare un'area dei valori numerici o della forma d'onda IBP per accedere al menu della pressione corrispondente.
2. Selezionare la scheda **Impost.**
3. Selezionare l'etichetta desiderata.

### Azzeramento del trasduttore IBP

1. Collegare il trasduttore IBP, il cavo adattatore IBP e il modulo.
2. Chiudere la valvola a tre vie (quella vicino al trasduttore) verso il paziente per sfiatare il trasduttore verso la pressione atmosferica.
3. Azzerare il trasduttore seguendo una delle procedure illustrate di seguito:
  - ◆ Premere il tasto **Azzer.** sul modulo.
  - ◆ Selezionare l'area dei valori numerici (ad esempio l'area dei valori numerici Art), quindi selezionare **Azzer.**
  - ◆ Selezionare il tasto di scelta rapida **Azz. IBP**.
4. Una volta conclusa la calibrazione dello zero, chiudere il rubinetto a maschio verso l'aria e aprire quello verso il paziente.

## Uso di MRV Pod

### MRV Pod wireless



Indicatore del livello della batteria:

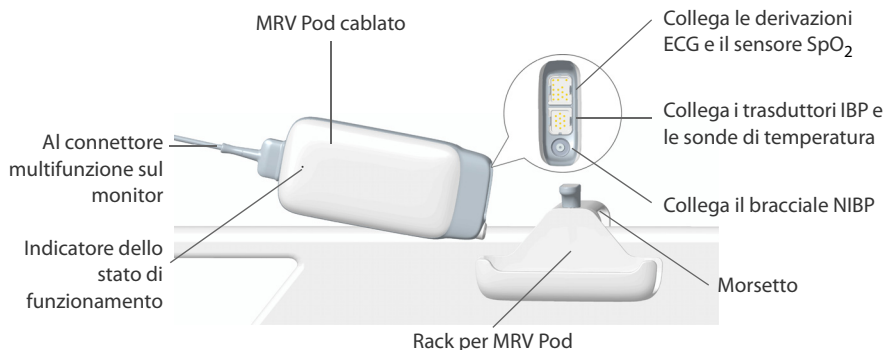
- Durante l'uso, l'indicatore indica la carica corrente e lo stato di funzionamento della batteria:
  - ◆ Tre spie accese in bianco: la carica della batteria è sufficiente.
  - ◆ Due spie accese in bianco: la carica della batteria è media.
  - ◆ Una spia accesa in bianco: la carica della batteria è bassa.
  - ◆ La spia a sinistra si accende in giallo: la batteria è scarica e deve essere ricaricata immediatamente.
  - ◆ Tutte le spie sono accese in giallo: si è verificato un errore di autotest ed è necessario controllare l'MRV Pod.
- Durante la carica, l'indicatore indica lo stato di carica e di funzionamento della batteria:
  - ◆ Bianco lampeggiante: la batteria è in carica.
  - ◆ Bianco: la batteria è completamente carica.
  - ◆ Tutte le spie sono accese in giallo: si è verificato un errore di autotest o di carica ed è necessario controllare l'MRV Pod.

### Collegamento di un MRV Pod wireless collegato a un altro monitor

Un MRV Pod wireless collegato a un monitor V700/V500/V200/N1 può essere collegato facilmente a un altro monitor V700/V500/V200/N1 tramite NFC. Eseguire le operazioni descritte di seguito:

1. Verificare che l'MRV Pod wireless sia collegato al monitor V700/V500/V200/N1 in modalità wireless.
2. Accendere il secondo monitor V700/V500/V200/N1.
3. Posizionare l'MRV Pod nei pressi del tag NFC sul secondo monitor finché non viene emesso un segnale acustico.

## MRV Pod cablato



Indicatore dello stato di funzionamento:

- Bianco: l'MRV Pod funziona normalmente.
- Giallo: si è verificato un errore di autotest ed è necessario controllare l'MRV Pod.

## Allarmi

### Simboli degli stati di allarme

Simbolo	Descrizione	Simbolo	Descrizione
	Tutti gli allarmi sono in pausa.		I segnali acustici sono in pausa.
	I segnali acustici sono disattivati.		Gli allarmi sono stati rilevati e il sistema di allarme viene ripristinato.
	I singoli allarmi fisiologici sono disattivati o il sistema si trova nello stato di disattivazione allarmi.		

### Impostazione delle proprietà di allarme dei parametri

1. Accedere alla pagina **Limiti** utilizzando uno dei seguenti metodi:
  - ◆ Selezionare il tasto di scelta rapida **Imp. Allarme**.
  - ◆ Selezionare il tasto di scelta rapida **Menu Princ.** → nella colonna **All.**, selezionare **Limiti**.
2. Inserire la password se richiesto.
3. Impostare le proprietà dell'allarme come desiderato.

### Modifica delle impostazioni di allarme aritmia

1. Selezionare l'area dei parametri o l'area della forma d'onda ECG per accedere al menu **ECG**.
2. Selezionare la scheda **Aritmia**.
3. Inserire la password se richiesto.
4. Selezionare la scheda dei parametri desiderata e impostare le proprietà degli allarmi.

### Attivazione dei limiti di allarme automatici

1. Accedere alla pagina Limiti seguendo una delle procedure descritte di seguito:
  - ◆ Selezionare il tasto di scelta rapida **Imp. Allarme**.
  - ◆ Selezionare il tasto di scelta rapida **Menu Princ.** → nella colonna **All.**, selezionare **Limiti**.
2. Nella pagina **Limiti**, selezionare **Limiti autom.** nella parte inferiore sinistra.
3. Selezionare **Ok** nella finestra di dialogo a comparsa.

### Messa in pausa degli allarmi/dei segnali acustici

Premere il tasto di scelta rapida **Pausa audio** per mettere in pausa i segnali acustici di allarme o gli allarmi fisiologici.

La funzione del tasto di scelta rapida **Pausa audio** è definibile nelle impostazioni di manutenzione dell'utente.

### Ripristino degli allarmi

Premere il tasto di scelta rapida **Riprist. allar.** per ripristinare il sistema di allarme.

### Accesso alla guida in caso di allarme tecnico

Nell'elenco degli allarmi tecnici, i messaggi di allarme seguiti dall'indicazione **Dettaglio** includono le informazioni della guida.

1. Selezionare l'area delle informazioni degli allarmi tecnici per accedere alla finestra **Allarmi**.
2. Selezionare la scheda **Allarmi Tecnici**.
3. Selezionare l'allarme desiderato.



Shanghai International Holding Corp. GmbH (Europe) Eiffestraße 80, 20537  
Hamburg Germany



046-030650-00(1.0)

© Copyright 2025 Shenzhen Mindray Bio-Medical Electronics Co., Ltd.  
Tutti i diritti riservati.