



# Dell™ monitor D1920

## Manuale utente

- |             |              |         |
|-------------|--------------|---------|
| ▪ English   | ▪ Русский    | ▪ 简体中文  |
| ▪ Deutsch   | ▪ Svenska    | ▪ 繁體中文  |
| ▪ Français  | ▪ Suomi      | ▪ 日本語   |
| ▪ Italiano  | ▪ Dansk      | ▪ 한국어   |
| ▪ Español   | ▪ Polski     | ▪ Norsk |
| ▪ Português | ▪ Nederlands |         |

Model: D1920f



## PRECAUZIONI

|   |   |
|---|---|
| Informazioni per gli utenti applicabili negli Stati Uniti d'America ..... | 1 |
| Posizionamento .....  | 1 |
| Alimentazione .....   | 1 |
| Manutenzione .....  | 1 |
| Trasporto del monitor .....   | 1 |

## PERINIZIARE

|   |   |
|---|---|
| Contenuto confezione .....                      | 2 |
| Installazione del monitor .....                 | 2 |
| Identificazione delle parti e dei comandi ..... | 3 |
| Lavorare con il gruppo a video .....            | 3 |
| Personalizzazione del monitor .....             | 3 |
| Tasti di scelta rapida .....                    | 4 |
| Funzionamento del menu delle funzioni .....     | 4 |
| Elenco icone a video .....                      | 5 |

|                                |   |
|--------------------------------|---|
| RISOLUZIONE DEI PROBLEMI ..... | 6 |
|--------------------------------|---|

|   |   |
|---|---|
| CARATTERISTICHE E SPECIFICHE TECNICHE ..... | 7 |
|---|---|



## Precauzioni

### Informazioni per gli utenti applicabili negli Stati Uniti d'America



LA LAMPADA (O LE LAMPADE) ALL'INTERNO DI QUESTO PRODOTTO, CONTENGONO MERCURIO E DEVONO ESSERE RICICLATE O SMALTITE SECONDO LE LEGGI LOCALI E NAZIONALI. PER ULTERIORI INFORMAZIONI, CONTATTARE ELETTRONIC INDUSTRIES ALLIANCE AL SITO [WWW.EIAE.ORG](http://WWW.EIAE.ORG). PER INFORMAZIONI SPECIFICHE SULLO SMALTIMENTO DELLE LAMPADA, VERIFICARE [WWW.LAMPRECYCLE.ORG](http://WWW.LAMPRECYCLE.ORG).

### Posizionamento

1. Non coprire né bloccare le porte di ventilazione sul retro del monitor.
2. Non posizionare il monitor accanto a fonti di calore come radiatori o condotti d'aria, o in luoghi esposti a luce del sole diretta, polvere eccessiva, vibrazione meccanica o corrente elettrica.
3. L'apparecchio deve essere usato solo con un'inclinazione di 5° in avanti e di 15° indietro, come normale posizione operativa. Se l'angolo di inclinazione supera i 15°, deve essere usato solo per il montaggio a parete o per imballaggio.

### Alimentazione

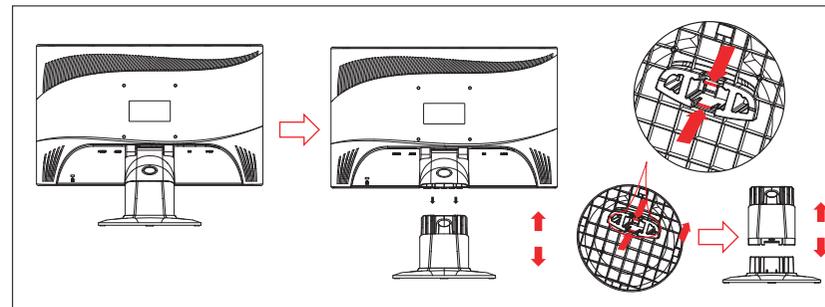
1. Usare il cavo elettrico adatto al voltaggio locale.
2. Usare un'uscita accessibile vicina al monitor.
3. Non appoggiare nulla sul cavo elettrico.
4. Usare solo il trasformatore attaccato al monitor.
5. Scollegare il cavo elettrico dalla presa se:
  - 5.1 Il monitor non viene usato per un lungo periodo.
  - 5.2 Il cavo è danneggiato o logorato.
  - 5.3 Il monitor è stato fatto cadere o la struttura è stata danneggiata.
  - 5.4 Un cambio netto nella prestazione indica che c'è bisogno di assistenza.

### Manutenzione

1. Pulire la struttura e i comandi con un panno morbido appena inumidito con soluzione detergente neutra. Non usare materiali abrasivi o solventi come alcol o benzene.
2. Non sfregare, toccare o battere sulla superficie dello schermo con oggetti appuntiti o abrasivi come penne o cacciaviti, poiché lo schermo potrebbe graffiarsi.
3. Non inserire oggetti né versare liquidi nelle porte di ventilazione sul retro del monitor, altrimenti potrebbero verificarsi incendio, shock elettrico e/o guasti all'unità.

### Trasporto del monitor

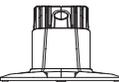
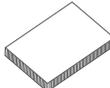
1. Quando si trasporta il monitor per riparazioni o assistenza, si raccomanda di smontarlo e posizionarlo di nuovo nel suo imballo originale. Per smontare il supporto e la base, premere il "tasto di rilascio" che si trova nella parte posteriore del braccetto di supporto e staccare il gruppo braccetto/base quindi separare la base dal braccetto premendo le "linguette di rilascio" che si trovano sotto la base e separare il braccetto dalla base, infine usare i cartoni originali e il materiale di imballaggio per avvolgere il display e i suoi accessori.



# Periniziare

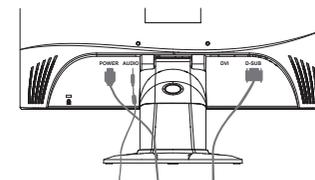
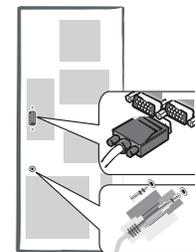
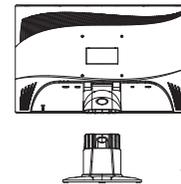
## Contenuto confezione

Prima di iniziare, assicurarsi che il cartone contenga quanto segue:

|   |   |
|---|---|
|  | 1. Monitor LCD  |
|  | 2. Base del monitor e braccetto (la forma del supporto può variare a seconda del modello del monitor) |
|  | 3. Cavo elettrico (la presa può variare a seconda degli standard elettrici dell'area locale)          |
|   | 4. Cavo segnale video   |
|  | 5. CD-ROM (include il manuale dell'utente)  |
|  | 6. Guida rapida all'installazione   |

## Installazione del monitor

1. Montare il monitor
  - 1.1 Estrarre il monitor ed il supporto dalla confezione.
  - 1.2 Collocare la base del monitor sul tavolo e far scorrere il braccetto sulle aperture della base. (Verificare che l'orientamento del braccetto sia corretto.)
  - 1.3 Afferrare il monitor e poi farlo scorrere nel supporto. (Verificare che l'orientamento del braccetto sia corretto.)
2. Collegamento del cavo di segnale
  - 2.1 Spegnerne il computer.
  - 2.2 Collegare il cavo del segnale alla porta D-SUB situata nella parte posteriore del monitor e stringere le viti del connettore.
  - 2.3 Collegare i cavi segnale provenienti dalla porta VGA del computer e serrare le viti dei connettori.
  - 2.4 Nota: assicurarsi che le impostazioni del display non superino 1366 \* 768, 60Hz.
3. Connessione dell'alimentazione  
Collegare una estremità del cavo d'alimentazione al monitor e l'altra estremità ad una presa a muro.
4. Accensione  
Accendere il computer.



Si dovrebbe visualizzare l'immagine. In caso contrario, consultare la sezione Risoluzione di problemi della presente guida.



## Identificazione delle parti e dei comandi

1. Il colore del LED del tasto d'alimentazione  determina lo stato del monitor. Il LED è di colore blu quando il monitor è completamente operativo ed è di colore arancione quando è inattivo.
2. I tasti di funzione sono usati per regolare le impostazioni del monitor. Fare riferimento alla sezione "**Operazioni dei tasti di funzione**", a pagina 4, per altre informazioni su tasti di funzione.

## Lavorare con il gruppo a video

Si può identificare la funzione del tasto dalle icone visualizzate nella finestra a scomparsa dell'OSD. Le immagini che seguono mostrano che i tasti del monitor possono essere usati per svolgere più funzioni.



1. Premere  per accendere.
2. Premere uno qualsiasi degli altri quattro tasti per attivare il menu a video.
3. Premere il tasto dell'icona della funzione opposta sul menu che compare a video.

## Personalizzazione del monitor

Il sistema a video (OSD, on screen display) fornisce un'intera gamma di strumenti personalizzabili per l'ottimizzazione della visualizzazione.

### Importante:

Nonostante sia disponibile una personalizzazione completa, si consiglia di adoperare la funzione Auto Aggiustamento, preimpostata sull'ottimizzazione totale del monitor. Attivare il menu OSD, scegliere il primo tasto sinistro per utilizzare la funzione Auto Aggiustamento.

### Importante:

Inoltre, abbiamo anche preparato altri modi relativamente semplici per cambiare le modalità di visualizzazione. Ci sono 4 modalità che includono: GENERALE, FILM, IMMAGINE, GIOCO.



## Tasti di scelta rapida

### 1.Regolazione automatica

Mentre appare il menu OSD, premere contemporaneamente il primo tasto a sinistra **AUTO** per ottimizzare automaticamente le prestazioni dell'immagine.

### 2.Selezione modalità

Quando l'OSD è visualizzato, premere il secondo tasto sulla sinistra **+** per cambiare la modalità. Si può passare tra le 4 modalità usando il tasto **<** e **>**; si può uscire premendo il tasto **EXIT**.

### 3.Menu principale

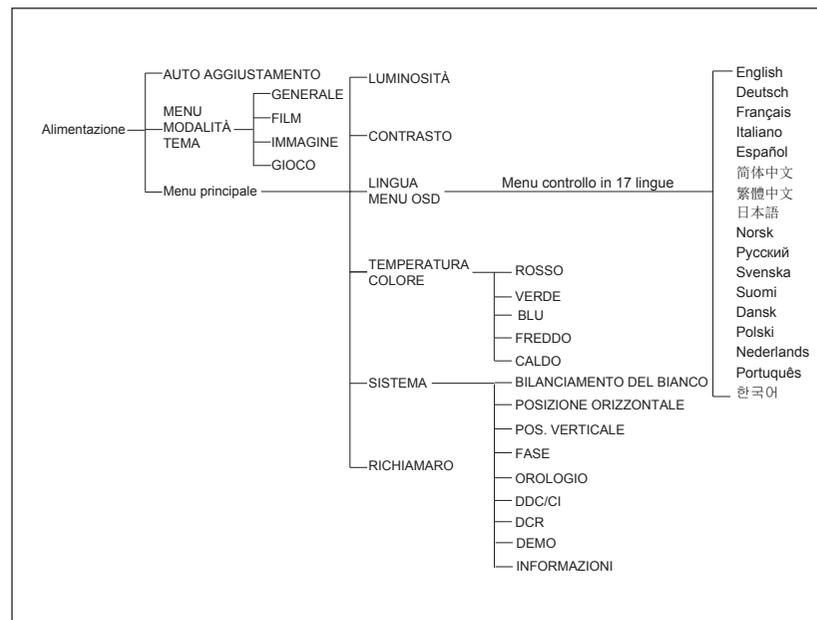
Mentre appare il menu OSD, premere il secondo tasto a destra **M** per entrare nel menu principale. Quindi, premere **<** o **>** per scegliere tra queste opzioni. Premere **OK** per confermare la selezione **▲** o **EXIT** per uscire.

## Funzionamento del menu delle funzioni

Le illustrazioni che seguono mostrano le opzioni a cui si può accedere usando il menu OSD.  
Navigazione del menu OSD:

Per una regolazione completa, è necessario apprendere alcune funzioni.

1. Attivare il menu principale: con l'apparecchio acceso, premere un tasto di funzione per attivarla.
2. Confermare la selezione: premere **OK** per effettuare la selezione.
3. Navigare in avanti ed all'indietro: premere **<** e **>** per navigare tra le funzioni.
4. Regolare la scala: premere **+** e **-** per aumentare o ridurre la scala delle funzioni.
5. Tornare al menu anteriore o al livello superiore: premere **▲** per tornare al livello superiore.
6. Uscita: Premere **EXIT** per uscire dal menu OSD; oppure non premere alcun tasto ed il menu sparirà automaticamente dopo 30 secondi.



## Elenco icone a video

| Icona  | Funzioni                               | Dettaglio  |
|--|--|--|
|   | AUTO AGGIUSTAMENTO                     | * Ottimizza automaticamente la prestazione dell'immagine   |
|   | MENU MODALITÀ TEMA                     | * Attivare il motore colore integrato per migliorare gli effetti grafici in base alle diverse situazioni dei contenuti dello schermo. (GENERALE, IMMAGINE, FILM, GIOCO)  |
|   | LUMINOSITÀ                             | * Regola il livello di illuminazione dello schermo   |
|   | CONTRASTO                              | * Regola il livello di contrasto dello schermo   |
|   | LINGUA MENU OSD                        | * Seleziona la propria preferenza sulla lingua del menu a video.   |
|   | TEMPERATURA COLORE                     | * Seleziona l'impostazione del colore dello schermo – fredda, calda o utente<br>* Fredda: Seleziona l'impostazione del colore dello schermo come bianco bluastrò.<br>* Calda: Seleziona l'impostazione del colore dello schermo come bianco rossastro. |
|   | SISTEMA                                | * Opzioni di regolazione delle specifiche tecniche del monitor. (BILANCIAMENTO DEL BIANCO, OROLOGIO, DDC/CI, DEMO, DYNAMIC RAPPORTO DI CONTRASTO DINAMICO, FASE, POSIZIONE ORIZZONTALE, POS. VERTICALE, INFORMAZIONI)                                  |
|   | BILANCIAMENTO DEL BIANCO               | * Regola il bilanciamento del segnale d'input.   |
|   | POSIZIONE ORIZZONTALE                  | * Sposta la posizione dello schermo a sinistra o a destra  |
|  | DYNAMIC RAPPORTO DI CONTRASTO DINAMICO | * Visualizza il rapporto di contrasto dinamico e presenta colori più vivaci.   |

| Icona   | Funzioni       | Dettaglio   |
|---|----------------|---|
|  | POS. VERTICALE | * Sposta la posizione dello schermo in alto o in basso  |
|  | FASE           | * Regola la fase del segnale interno del monitor  |
|  | OROLOGIO       | * Regola la frequenza di campionamento dell'orologio interno del monitor  |
|  | DDC/CI         | * Selezionare se spegnere o accendere la funzione DDC/CI.<br>* Impostazione predefinita: ATTIVO                       |
|  | DEMO           | * 2 Secondi dopo l'attivazione di questa funzione, alcuni dei menu stimoleranno di 2 volte gli effetti di gradazione. |
|  | INFORMAZIONI   | * Visualizza la frequenza, il valore di risoluzione, la porta di ingresso ed altri dettagli riguardanti il monitor.   |
|  | RICHIAMARO     | * Ripristina i parametri di fabbrica reimpostati nel monitor.   |



## Risoluzione dei problemi

| Problema   | Controllare  |
|--|--|
| <ol style="list-style-type: none"><li>1. Nessuna immagine</li><li>2. Il LED non è illuminato</li></ol>       | <ol style="list-style-type: none"><li>1. Controllare che il monitor sia acceso (premere nuovamente il tasto ).</li><li>2. Controllare che il cavo elettrico sia collegato correttamente al monitor e alla presa elettrica.</li><li>3. Controllare che la presa elettrica eroghi energia (usare un altro dispositivo per controllare la corrente).</li></ol> |
| <ol style="list-style-type: none"><li>1. Nessuna immagine</li><li>2. Il LED è arancione</li></ol>            | <ol style="list-style-type: none"><li>1. Controllare che il computer sia acceso.</li><li>2. Assicurarsi che il computer non sia in modalità risparmio energetico (spostare il mouse o premere un tasto per riattivare il computer).</li><li>3. Controllare che il cavo segnale video sia collegato correttamente a monitor e computer.</li></ol>   |
| <ol style="list-style-type: none"><li>1. Lo schermo visualizza "Nessun segnale in ingresso"</li></ol>        | <ol style="list-style-type: none"><li>1. Verificare che il computer sia acceso.</li><li>2. Verificare che il cavo segnale video sia collegato correttamente a monitor e computer.</li></ol>  |
| <ol style="list-style-type: none"><li>1. Lo schermo visualizza "Segnale in ingresso fuori portata"</li></ol> | <ol style="list-style-type: none"><li>1. Assicurarsi che la risoluzione e/o la velocità di aggiornamento siano impostate correttamente.</li></ol>  |

### Importante

Assicurarsi che l'impostazione di visualizzazione sia inferiore a VESA 1366 \* 768, 60Hz



## CARATTERISTICHE E SPECIFICHE TECNICHE

| Elemento                    |                        | Descrizione  |
|-----------------------------|------------------------|--|
| Pannello                    | Dimensioni display     | 409.8(O) x 230.4(V)mm                                    |
|                             | Pixel Pitch            | 0.300(O) x 0.300(V)mm                                    |
| Connettore                  | Analogico              | D-sub  |
| Inclinazione                | Angolo di inclinazione | -5°~15°  |
| Dimensioni (L x H x P)      | Nette                  | Approssimativamente<br>440.4(H) x 353.6(H) x 200.0(P) mm |
| Peso                        | Nette                  | Approssimativamente 3.3kg                                |
| Alimentazione               | CA                     | CA 100~240V, 50Hz/60Hz, 1.2A                             |
|                             | Consumo                | Attivo: <25W / Standby: <1W                              |
| Condizioni operative        | Temperatura            | 0°C to 40°C  |
|                             | Umidità                | 10% to 90% (nessuna condensa)                            |
|                             | Altitudine             | 0~10.000 piedi   |
| Condizioni di conservazione | Temperatura            | -20°C to 60°C  |
|                             | Umidità                | 10% to 90% (nessuna condensa)                            |
|                             | Altitudine             | 0~ 40,000 piedi  |
| Frequenza interfaccia       | Orizzontale            | 30 ~ 83KHz   |
|                             | Verticale              | 50 ~ 75Hz  |

