

# Monitor a schermo piatto Dell™ U3014

[Guida utente](#)

[Impostare la risoluzione di visualizzazione su 2560 X 1600 \(Massimo\)](#)

---

Le informazioni contenute in questo documento sono soggette a modifiche senza preavviso.  
© 2013 Dell Inc. Tutti i diritti riservati.

La riproduzione in qualsiasi forma senza l'autorizzazione scritta di Dell Inc. è strettamente proibita.

Marchi depositati usati in questo documento: *Dell* ed il logo *Dell* sono marchi registrati della Dell Inc; *Microsoft, Windows* sono marchi di fabbrica registrati della Microsoft Corporation. *Intel* è un marchio registrato della Intel Corporation negli Stati Uniti e in altre nazioni. *ATI* è un marchio di fabbrica di Advanced Micro Devices, Inc. *ENERGY STAR* ENERGY STAR è un marchio registrato negli Stati Uniti della U.S. Environmental Protection Agency. In qualità di partner della ENERGY STAR, Dell Computer Corporation ha verificato che questo prodotto risponde alle linee guida ENERGY STAR sull'efficienza energetica.

Nella presente documentazione possono essere utilizzati altri marchi registrati e denominazioni commerciali per indicare l'organizzazione che vanta diritti di proprietà o i relativi prodotti. Dell Inc. declina qualsiasi rivendicazione sulla proprietà dei marchi registrati e delle denominazioni commerciali non di proprietà propria.

---

Modello U3014t

Febbraio 2013 Rev. A01

# Guida all'uso monitor schermo piatto Dell™ U3014

[Informazioni sul monitor](#)

[Installazione del monitor](#)

[Funzionamento del monitor](#)

[Ricerca dei guasti](#)

[Appendice](#)

---

## Note, avvisi ed avvertimenti

 **NOTA:** una NOTA indica informazioni importanti che aiutano a fare un uso migliore del computer.

 **AVVISO:** Un AVVISO indica il rischio potenziale all'hardware o la perdita di dati e informa su come evitare il problema.

 **AVVERTENZA:** Un'AVVERTENZA indica il rischio potenziale di danni alla proprietà, lesioni personali o la morte.

---

Le informazioni contenute in questo documento sono soggette a modifiche senza preavviso.  
© 2013 Dell Inc. Tutti i diritti riservati.

La riproduzione in qualsiasi forma senza l'autorizzazione scritta di Dell Inc. è strettamente proibita.

Marchi depositati usati in questo documento: *Dell* ed il logo *Dell* sono marchi registrati della Dell Inc; *Microsoft*, *Windows* sono marchi di fabbrica registrati della Microsoft Corporation. *Intel* è un marchio registrato della Intel Corporation negli Stati Uniti e in altre nazioni. e *ATI* è un marchio di fabbrica di Advanced Micro Devices, Inc. *ENERGY STAR* ENERGY STAR è un marchio registrato negli Stati Uniti della U.S. Environmental Protection Agency. In qualità di partner della ENERGY STAR, Dell Computer Corporation ha verificato che questo prodotto risponde alle linee guida ENERGY STAR sull'efficienza energetica.

Nella presente documentazione possono essere utilizzati altri marchi registrati e denominazioni commerciali per indicare l'organizzazione che vanta diritti di proprietà o i relativi prodotti. Dell Inc. declina qualsiasi rivendicazione sulla proprietà dei marchi registrati e delle denominazioni commerciali non di proprietà propria.

---

Modello U3014t

Febbraio 2013 Rev. A01

# Impostazione del monitor

Monitor a schermo piatto Dell™ U3014

---


## Impostare la risoluzione di visualizzazione su 2560 X 1600 (Massimo)

Per prestazioni ottimali di visualizzazione durante l'uso dei sistemi operativi Microsoft Windows, impostare la risoluzione di visualizzazione su 2560 X 1600 pixel nel seguente modo:

In Windows Vista® o In Windows® 7 o Windows® 8:

1. Solo per Windows® 8, selezionare Desktop per passare al desktop classico.
2. Fare clic con il tasto destro e fare clic su Risoluzione dello schermo.
3. Fare clic sull'elenco a cascata della Risoluzione dello schermo e selezionare 2560 X 1600.
4. Cliccare su OK.

Nel caso non sia disponibile l'opzione consigliata per la risoluzione, potrebbe essere necessario aggiornare il driver grafico. Scegliere dall'elenco in basso la configurazione che meglio descrive il sistema informatico utilizzato e seguire le fasi specificate.

 **NOTA:** Se si collega un tablet o un lettore DVD/Blu-Ray, la risoluzione massima in uscita potrebbe essere limitata a 1920 x 1080. In tal caso, commutare l'impostazione video dell'OSD del monitor all'impostazione 1:1 se si desidera la risoluzione originale del tablet (in tal modo, le strisce nere potrebbero essere inerenti ai lati dello schermo).

 **NOTA:** In base alla scheda grafica, le connessioni tramite HDMI potrebbero supportare solo fino a 2560 X 1600.

1: [Se si ha un computer desktop o notebook Dell™ con accesso a Internet.](#)

2: [Se non si ha un computer desktop o notebook, oppure una scheda grafica Dell™.](#)

---

# Informazioni sul monitor

Guida all'uso monitor schermo piatto Dell™ U3014

- [Contenuto della confezione](#)
  - [Caratteristiche del prodotto](#)
  - [Identificazione delle parti e dei controlli](#)
  - [Specifiche del monitor](#)
  - [Funzione Plug and Play](#)
  - [Interfaccia USB](#)
  - [Specificazioni Lettore di Scheda](#)
  - [Qualità del monitor LCD e criteri sui pixel](#)
  - [Linee guida sulla manutenzione](#)
- 

## Contenuto della confezione

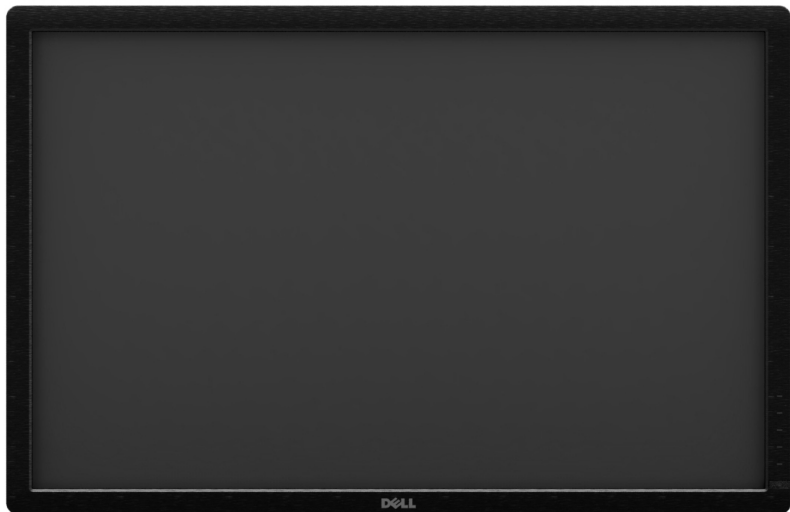
Il monitor è inviato con gli elementi mostrati di seguito. Assicurarsi di avere ricevuto tutti i componenti e [mettersi in contatto con Dell](#) se manca qualcosa.



**NOTA:** Alcuni elementi potrebbero essere accessori optional e potrebbero non essere inviati insieme al monitor. Alcune funzioni o supporti potrebbero non essere disponibili in alcuni paesi.



**NOTA:** Per impostare con qualsiasi altro stand, si prega di consultare la guida di installazione rispettivi stand per le istruzioni di installazione.



- Monitor



- Base



- Cavo di alimentazione (differisce in relazione alla nazione)



- Cavo DisplayPort (da Mini DP a DP)



- Cavo DVI-DL (Dual Link)



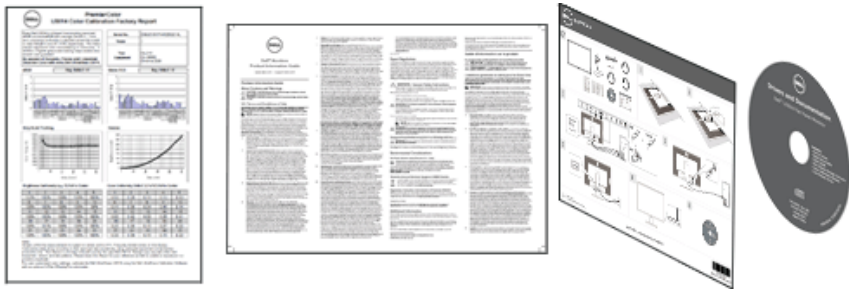
- Cavo USB 3.0 up stream (abilita le porte USB del monitor)



- Cavo USB 3.0 up stream (abilita le porte USB del monitor)



- Fascetta di velcro



- **Supporto elettronico** *Driver e documentazione*
- *Guida rapida*
- **Informazioni sulla sicurezza**
- **Report calibrazione di fabbrica**

## Caratteristiche del prodotto

Il monitor schermo piatto U3014 ha uno schermo LCD a matrice attiva TFT (Thin-Film Transistor). Le caratteristiche del monitor includono:

- Dimensioni immagine di visione in diagonale di 29,77-inch (75,62 cm). Risoluzione 2560 X 1600 , oltre al supporto a schermo intero per risoluzioni inferiori.
- Ampio angolo di visualizzazione che permette la visualizzazione sia in piedi che seduti, che in movimento da lato a lato.
- Tilt, girevole, prolunga verticale e ruotare le capacità di adeguamento.
- Supporto removibile e fori di fissaggio di tipo VESA (Video Electronics Standards Association) da 100 mm per soluzioni di montaggio flessibili.
- Plug and play se supportato dal sistema.
- Regolazioni On-Screen Display (OSD) per facilitare la configurazione e l'ottimizzazione dello schermo.
- Il software e la documentazione includono file informativi (INF), file ICM, software Dell Display Manager e documentazione del prodotto.
- Foro fissaggio blocco di sicurezza.
- In grado di gestire le risorse
- Capacità di cambiare da un rapporto proporzioni wide a standard mantenendo la qualità dell'immagine.
- Schermi certificati TCO.
- Software Dell Display Manager incluso (nel CD fornito con il monitor).
- Vetro privo di arsenico e mercurio solo per pannello.
- Contrasto dinamico elevato (2,000,000:1).
- Contenuto BFR/PVC ridotto.
- Energy Gauge mostra il livello di energia che viene consumata dal monitor in tempo reale.
- Valutazione EPEAT Gold.
- Funzione di risparmio energetico per la compatibilità Energy Star .
- Compatibile con gli standard di colori Adobe e sRGB.

Origine ingresso sRGB ed Adobe RGB calibrata in fabbrica per il nuovissimo monitor Dell U3014. Modalità colore personalizzato dedicata (controllo colore 6 assi) per Saturazione, Tonalità, Guadagno (RGB) e

Compensazione (RGB).

- Elaborazione interna a 12-bit con HDMI testato con profondità colore (12-bit).
  - Elaborazione interna a 12-bit con LUT a 14-bit.
  - Lettore di schede USB 3.0 (SD/Mini SD, MS/HSMD/MSPRO, MMC).
  - Supporta DVI-D, DisplayPort, Mini DisplayPort, HDMI, DP1.1a, DP 1.2 MST (conosciuto anche come DP Daisy Chain) e HBR2 (l'impostazione predefinita è DP1.1a. Per abilitare MST e HBR2, fare riferimento alle istruzioni della sezione "[Collegamento del monitor per la funzione DP MST](#)").
  - Supporta le modalità di selezione Picture by Picture (PBP) e Picture in Picture (PIP).
- 

## Identificazione delle parti e dei controlli

### Vista frontale



Vista frontale

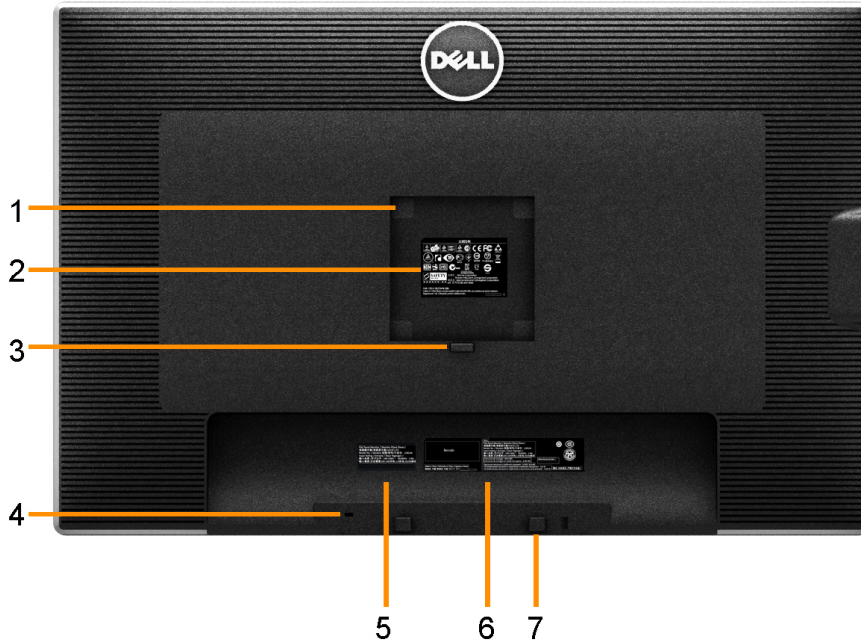
Etichetta	Descrizione
1	Pulsanti funzione (per maggiori informazioni, si veda <a href="#">Funzionamento del monitor</a> )
2	Pulsante accensione/spengimento (con indicatore LED)



Controlli del pannello frontale



## Vista posteriore



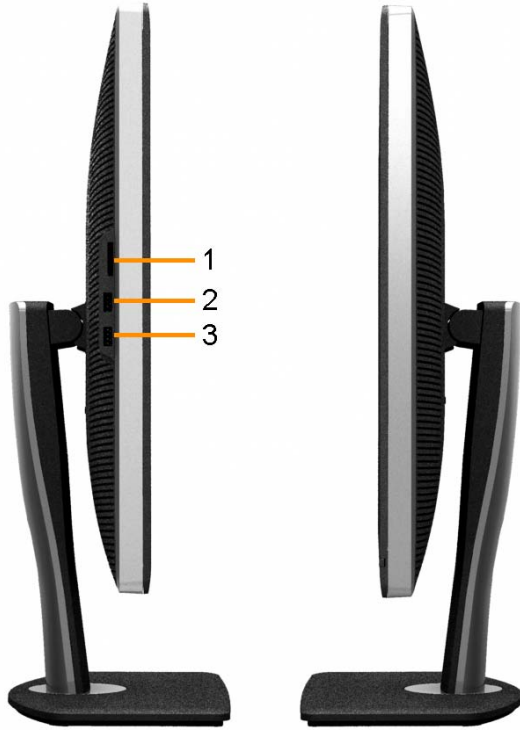
Vista posteriore



Veduta posteriore con base del monitor

Etichetta	Descrizione	Uso
1	Fori di montaggio VESA (100 mm x 100 mm - Dietro la piastra attaccata)	Montaggio su parete usando un Kit compatibile VESA (100 mm x 100 mm)
2	Etichetta valutazione normativa	Elenca le approvazioni normative.
3	Tasto di rilascio della base	Rilasciare la base dal monitor.
4	Alloggio lucchetto di sicurezza	Fissa il monitor con il fermacavi
5	Etichetta di servizio	Fare riferimento a questa etichetta quando ci si mette in contatto con il Supporto tecnico Dell.
6	Etichetta codice a barre del numero di serie	Fare riferimento a questa etichetta quando ci si mette in contatto con Dell per il supporto tecnico.
7	Staffe di montaggio Dell Soundbar	Per attaccare la Soundbar Dell optional.
8	Foro per la gestione dei cavi	Gestione dei cavi. Far passare i cavi nell'apertura.

## Vista laterale

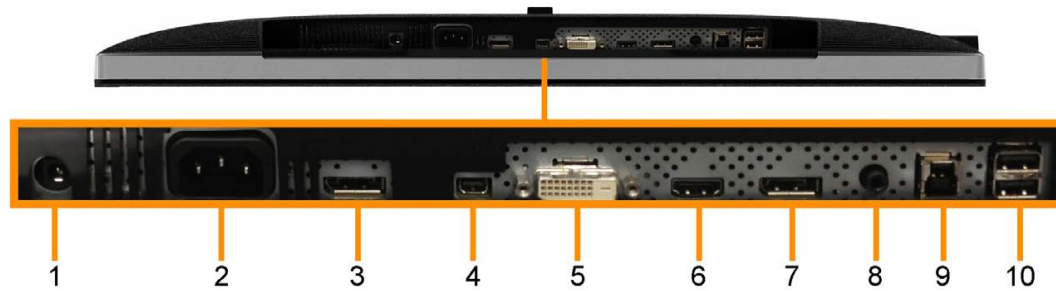


Vista laterale sinistra

Veduta laterale destra

Etichetta	Descrizione	Uso
1	Lettore di scheda	See <a href="#">Card Reader Specifications</a> for more information.
2	Porte USB downstream	Collegare i dispositivi USB.
3	Porte USB downstream	Collegare i dispositivi USB. Questa porta USB supporta dispositivi di carica conformi con BC 1.2, a un massimo di 1.5A per la ricarica rapida..

## Vista dal basso



Vista dal basso

Etichetta	Descrizione	Uso
1	Connettore alimentazione CC per Dell Soundbar	Collegare il cavo d'alimentazione della Soundbar (optional).
2	Connettore cavo d'alimentazione CA	Collegare il cavo d'alimentazione.
3	Connettore ingresso DisplayPort	Collegare il cavo DP del computer
4	Connettore ingresso Mini DisplayPort	Collegare il computer con un cavo da mini DP a DP
5	Connettore DVI	Collegare il cavo DVI (Dual link) del computer. Utilizzare solo il cavo Dual-Link DVI in dotazione o un altro cavo certificato Dual-Link DVI per questa connessione.
6	Connettore HDMI	Collegare il cavo HDMI del computer
7	Connettore uscita DisplayPort (MST)	Monitor dotato di uscita DisplayPort per MST (Multi-Stream Transport). Il monitor DP 1.1 può essere collegato solo come ultimo monitor nella catena MST. Per abilitare MST, fare riferimento alle istruzioni della sezione " <a href="#">Collegamento del monitor per la funzione DP MST</a> ".
8	Connettori audio	Per canale audio HDMI 1.4 o uscita canale audio DisplayPort 1.2. Collegare l'uscita del canale audio al connettore nero. Utilizzare questo connettore per il collegamento audio del canale 2.0.*
9	Porta USB upstream	Collegare i dispositivi USB. È possibile utilizzare questo connettore solo dopo aver collegato il cavo upstream USB dal computer al monitor.
10	Porte USB downstream	Collegamento dei dispositivi USB. Questo connettore può essere usato solo dopo avere collegato il cavo USB al computer ed al connettore di caricamento dati USB del monitor.

\* L'uso delle cuffie non è supportato per il connettore di uscita della linea audio.

## Specifiche del monitor

### Specifiche schermo piatto

Tipo di schermo	Matrice attiva - TFT LCD
Tipo di pannello	IPS AH
Dimensioni immagine di visione	
Diagonale	75.62 cm (29.77 pollici)
Orizzontale	641.28 mm (25.25 pollici)
Verticale	400.80 mm (15.78 pollici)
Pixel pitch	0.25 (O) mm x 0.25 (V) mm
Angolo di visualizzazione	178° (verticale) tipico, 178° (orizzontale) tipico
Output luminanza	350 cd/m <sup>2</sup> (tipico), 50 cd/m <sup>2</sup> (minimo)
Fattore di contrasto	1000 a 1 (tipico), 2 000 000 a 1 (tipico: contrasto dinamico attivo)
Rivestimento superficiale	Antiriflesso con rivestimento 3H
Illuminazione	Sistema Edgelight LED
Durata retroilluminazione	30000 ore
Tempo di reazione	6 ms gray-to-gray (tipica)
Profondità colore	1.074 miliardi di colori
Gamma di colori	103%* (CIE 1931), 120% (CIE 1976)

\* [U3014] copertura sRGB del 100% (sulla base di CIE 1931 e CIE 1976), copertura AdobeRGB è del 99%(sulla base di CIE 1931 e CIE 1976).

### Specifiche sulla risoluzione

Portata scansione orizzontale	da 30 kHz a 113 kHz (automatica)
Portata scansione verticale	da 56 Hz a 86 Hz (automatica)
Risoluzione massima predefinita	2560 X 1600 a 60 Hz

## Modalità video supportate

Capacità di visualizzazione video	480p, 576p, 720p, 1080p, 480i, 576i, 1080i
-----------------------------------	--

## Modalità di visualizzazione predefinite

Modalità di visualizzazione	Frequenza orizzontale (kHz)	Frequenza verticale (Hz)	pixel Clock(MHz)	Polarità di sincronia (Orizzontale/Verticale)
VESA, 720 x 400	31,5	70,0	28,3	-/+
VESA, 640 x 480	31,5	60,0	25,2	-/-
VESA, 640 x 480	37,5	75,0	31,5	-/-
VESA, 800 x 600	37,9	60,0	40,0	+/+
VESA, 800 x 600	46,9	75,0	49,5	+/+
VESA, 1024 x 768	48,4	60,0	65,0	-/-
VESA, 1024 x 768	60,0	75,0	78,8	+/+
VESA, 1152 x 864	67,5	75,0	108,0	+/+
VESA, 1280 x 1024	64,0	60,0	108,0	+/+
VESA, 1280 x 1024	80,0	75,0	135,0	+/+
VESA, 1280 x 800	49,7	60,0	83,5	+/+
VESA, 1600 x 1200	75,0	60,0	162,0	+/+
VESA, 1920 x 1200	74,0	60,0	154,0	+/+
VESA, 2048 X 1280 - R	78,9	60,0	174,3	+/+
VESA, 2560 X 1600	99,5	60,0	348,5	+/+

## Specifiche elettriche

Segnali video in ingresso	DVI-D TMDS digitale, 600mV per ogni linea differenziale, polo positivo con impedenza a 50 Supporto ingresso segnale DP1.2/HDMI1.4
Segnali ingresso sincronizzazione	Sincronizzazioni orizzontali e verticali separate, livello TTL senza specifica di polarità, SOG (SYNC composta in verde)
Tensione ingresso CA/ frequenza/ corrente	da 100 VAC a 240 VAC / 50 Hz o 60 Hz $\pm$ 3 Hz / 1,8 A (Max.)
Corrente inrush	120 V : 30 A (massima) 240 V : 60 A (massima)

## Caratteristiche fisiche

Tipo di connettore	<ul style="list-style-type: none"><li>• Connettore bianco DVI-D</li><li>• Connettore nero DP (include ingresso DP e uscita DP)</li><li>• Mini DP</li><li>• HDMI</li><li>• USB 3.0</li></ul>
Tipo di cavo segnale	<ul style="list-style-type: none"><li>• DVI-D</li><li>• da Mini DP a DP</li><li>• HDMI</li><li>• USB 3.0</li></ul>
<b>Dimensioni (con base)</b>	
Altezza (Esteso)	572,7 mm (22,55 pollici)
Altezza (Compresso)	482,7 mm (19,00 pollici)
Larghezza	689,7 mm (27,15 pollici)
Profondità	201,4 mm (7,93 pollici)
<b>Dimensioni (senza base)</b>	
Altezza	449,2 mm (17,69 pollici)
Larghezza	689,7 mm (27,15 pollici)
Profondità	61,0 mm (2,40 pollici)
<b>Dimensioni della base</b>	
Altezza (Esteso)	414,5 mm (16,32 pollici)
Altezza (Compresso)	368,5 mm (14,51 pollici)
Larghezza	314,9 mm (12,40 pollici)
Profondità	201,4 mm (7,93 pollici)
<b>Peso</b>	
Peso con imballo	13,65 kg (30,09 lbs)
Peso con gruppo di supporto e cavi	10,84 kg (23,90 lbs)
Peso senza supporto montato (Considerato il montaggio a parete o montaggio VESA - nessun cavo)	7,35 kg (16,20 lbs)
Peso del gruppo di supporto	2,46 kg (5,42 lbs)

## Caratteristiche ambientali

Temperatura	
Operativa	Da 0°C a 40°C
Non operativa	Immagazzinamento: Da -20 °C a 60°C (da -4°F a 140°F) Spedizione: Da -20°C a 60°C (da -4°F a 140°F)
Umidità	
Operativa	da 10% a 80% (senza condensa)
Non operativa	Immagazzinamento: da 5% a 90% (non condensante) Spedizione: da 5% a 90% (senza condensa)
Altitudine	
Operativa	5 000 m (16 400 piedi) massima
Non operativa	10 668 m (35 000 piedi) massima
Dissipazione termica	409,46 BTU/ora (max.) 204,73 BTU/ora (tipica)

## Modalità gestione energia

Se si ha una scheda di visualizzazione conforme DPM™ di VESA o il software installato nel PC, il monitor è in grado di ridurre il consumo energetico quando non è utilizzato. Questa modalità viene denominata *Modalità risparmio energia*.\* Quando il computer rileva l'input dalla tastiera, dal mouse o altri dispositivi, il monitor riprende automaticamente il funzionamento. La tabella seguente riporta il consumo e le segnalazioni relative alla caratteristica di risparmio automatico dell'energia:

Modalità VESA	Sincronia orizzontale	Sincronia verticale	Video	Indicatore di accensione	Consumo di energia
Funzionamento normale	Attivo	Attivo	Attivo	Bianco	120 W (massimo) ** 60 W (tipico)
Modalità attivo-off	Inattivo	Inattivo	Vuoto	Bianco (dissolvenza inentrata e uscita)	Meno di 0,5 W
Spegnimento	--	-	-	Spento	Meno di 0,5 W

Il menu OSD funziona solo in modalità operativa normale. In modalità di disattivazione sarà visualizzato uno dei seguenti messaggi quando è premuto un tasto qualsiasi:

## Dell U3014

There is no signal coming from your computer. Press any key on the keyboard or move the mouse to wake it up. If there is no display, press the monitor button now to select the correct input source on the

On-Screen-Display menu.



Il computer non invia alcun segnale. Premere un tasto della tastiera o spostare il mouse per riattivarlo. Premere di nuovo il tasto del monitor per passare ad un'altra origine.

Riattivare il computer ed il monitor per accedere al menu OSD



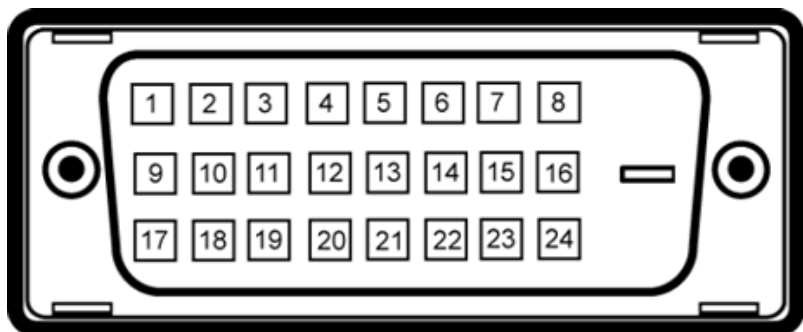
**NOTA:** Il presente monitor è conforme a ENERGY STARR®.

\* Per avere consumi pari a zero quando l'unità è su OFF è necessario staccare il cavo di alimentazione dal monitor.

\*\* Potenza massima assorbita con luminanza massima, Dell Soundbar e USB attiva.

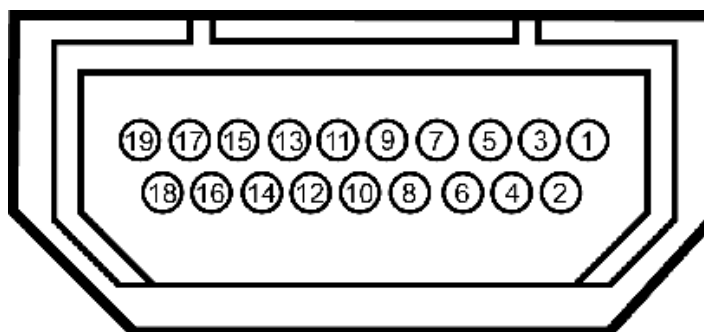
## Assegnazione dei Pin

### Connettore DVI



Numero pin	Lato a 24 pin del connettore del monitor	Numero pin	Lato a 24 pin del connettore del monitor
1	TMDS RX2-	13	Mobile
2	TMDS RX2-	14	Potenza +5V/+3.3V
3	Massa TMDS	15	Diagnostica
4	Mobile	16	Rilevazione Hot Plug
5	Mobile	17	TMDS RX2-

### Lato a 19 pin del cavo segnale collegato



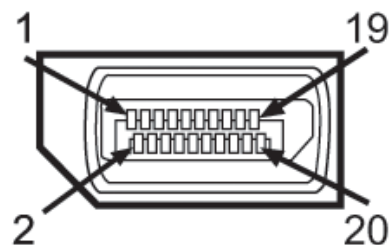
Numero pin	Lato a 19 pin del connettore del monitor (cavo non incluso)	Numero pin	Lato a 19 pin del connettore del monitor (cavo non incluso)
1	T.M.D.S. Data 2-	11	T.M.D.S. Clock Shield
2	T.M.D.S. Data 2 Shield	12	T.M.D.S. Clock -
3	T.M.D.S. Data 2+	13	CEC
4	T.M.D.S. Data 1+	14	Reserved(N.C. on device)



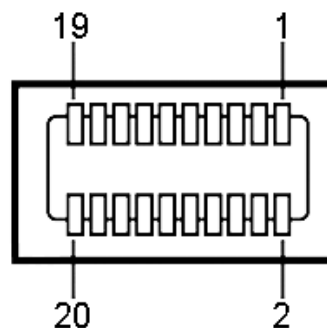
6	Frequenza DCC	18	TMDS RX2-
7	Dati DCC	19	Massa TMDS
8	Mobile	20	Mobile
9	TMDS RX2-	21	Mobile
10	TMDS RX2-	22	Massa TMDS
11	Massa TMDS	23	Frequenza+ TMDS
12	Mobile	24	Frequenza- TMDS

5	T.M.D.S. Data 1 Shield	15	SCL
6	T.M.D.S. Data 1-	16	SDA
7	T.M.D.S. Data 0+	17	DDC/CEC Ground
8	T.M.D.S. Data 0 Shield	18	+5V Power
9	T.M.D.S. Data 0-	19	Hot Plug Detect
10	T.M.D.S. Clock +		

### Connettore DisplayPort (ingresso DP e uscita DP)



### Connettore Mini DisplayPort



Numero del pin	Lato a 20 pin del connettore del monitor	Numero del pin	Lato a 20 pin del connettore del monitor
1	ML0 (p)	11	GND
2	GND	12	ML3 (n)
3	ML0 (n)	13	GND
4	ML1 (p)	14	GND
5	GND	15	AUX (p)
6	ML1 (n)	16	GND
7	ML2 (p)	17	AUX (n)
8	GND	18	HPD
9	ML2 (n)	19	DP_PWR Return
10	ML3 (p)	20	+3.3V DP_PWR


Numero del pin	Lato a 20 pin del connettore del monitor	Numero del pin	Lato a 20 pin del connettore del monitor
1	GND	11	ML2(p)
2	Hot Plug Detect	12	ML0(p)
3	ML3(n)	13	GND
4	GND	14	GND
5	ML3(n)	15	ML1(n)
6	GND	16	AUX(p)
7	GND	17	ML1(p)
8	GND	18	AUX(n)
9	ML2(n)	19	GND
10	ML0(p)	20	+3.3 V DP_PWR

## Funzione Plug and Play

Il monitor può essere installato su qualsiasi sistema compatibile Plug and Play. Il monitor fornisce automaticamente al computer il proprio EDID (Extended Display Identification Data) utilizzando i protocolli DDC (Display Data Channel) in modo che il sistema possa configurare e ottimizzare i parametri del monitor. La maggior parte delle installazioni del monitor è automatica; se desiderato si possono selezionare altre impostazioni. Fare riferimento a [Funzionamento del monitor](#) per altre informazioni sulla modifica delle impostazioni del monitor.

## Interfaccia USB

Questa sezione fornisce informazioni sulle porte USB disponibili sul lato sinistro del monitor.

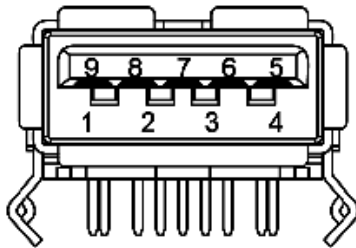
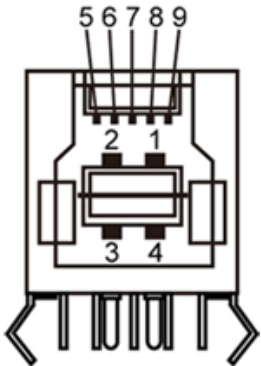
 **NOTA:** Le porte USB del monitor sono conformi USB 3.0.

Velocità di trasferimento	Velocità dati	Consumo di energia
Super Speed	5 Gbps	4.5W (Max., su ogni porta)
Alta velocità	480 Mbps	2.5W (Max., su ogni porta)
Velocità piena	12 Mbps	2.5W (Max., su ogni porta)

 **NOTA:** Fino a 1,5A sulla porta USB a valle (porta con icona di avviso ) con dispositivi conformi a BC1.2.

### Connettore USB Upstream

### Connettore USB Downstream



Pin Number	Signal Name
1	VBUS
2	D-
3	D+
4	GND
5	StdB_SSTX-

Pin Number	Signal Name
1	VBUS
2	D-
3	D+
4	GND
5	StdA_SSRX-

6	StdB_SSTX+
7	GND_DRAIN
8	StdB_SSRX-
9	StdB_SSRX+
Shell	Schermatura


6	StdA_SSRX+
7	GND_DRAIN
8	StdA_SSTX-
9	StdA_SSTX+
Shell	Schermatura

## Porte USB

- 1 upstream - posteriore
- 4 downstream - 2 dietro; 2 sul lato sinistro

- Porta per la ricarica - la porta USB che si trova più in basso sulla sinistra (porta con icona  avvertenza) ; supporta la ricarica rapida se il dispositiov è compatibile con BC1.2.

 **NOTA:** La funzionalità USB 3.0 richiede un computer compatibile USB 3.0.

 **NOTA:** L'interfaccia USB del monitor funziona solo quando il monitor è in modalità risparmio energetico. Se il monitor viene spento e poi riacceso, le periferiche connesse potrebbero impiegare alcuni secondi per riprendere la normale funzionalità.

## Specificazioni Lettore di Scheda

### Sguardo Generale

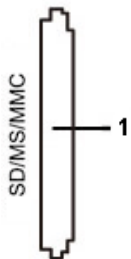
- Il Flash Memory Card Reader è un dispositivo di memorizzazione USB che permette all'utente di leggere e scrivere le informazioni nella scheda di memoria.
- Il Flash Memory Card Reader è riconosciuto automaticamente da Microsoft® Windows Vista® , Windows® 7, Windows® 8.
- Una volta installata e riconosciuta, ciascuna memory card (slot) separata si presenta come una lettera separata drive/drive.
- Tutte le operazioni standard dei file (copia, elimina, trascina e rilascia, ecc.) possono essere eseguite con questo drive.

 **NOTA:** Installare il driver del lettore di schede (fornito nel CD dei driver e della documentazione in dotazione con il monitor) per garantire la rilevazione corretta delle schede di memoria una volta inserite nel relativo slot.

### Caratteristiche

Il Flash Memory Card Reader ha le seguenti caratteristiche:

- Supporta i sistemi operativi Microsoft® Windows Vista® , Windows® 7, Windows® 8 .
- ispositivo di Classe Memorizzazione di Massa (Nessun driver è richiesto in Microsoft® Windows Vista® , Windows® 7, , Windows® 8. )
- upporta vari media di memory card



Nella tabella seguente vengono indicati gli slot e il tipo di scheda di memoria supportato:

Numero di Slot	Tipo di schede di memoria Flash
1	MS Pro HG High Speed Memory Stick (HSMS)Memory Stick Pro Card (MS PRO), Memory Stick Duo(con adattatore) MS Duo Secure Digital (Mini-SD), Secure Digital Card, Mini Secure Digital (con adattatore) TransFlash (SD, inclusa SDHC) Multi Media Card (MMC)

## Capacità massima della scheda supportata dal lettore di schede U3014

Tipo scheda	Specifiche supporto	Capacità massima supporto da specifiche	U3014
MS Pro HG	Memory Stick Pro-HG supporta la velocità USB 3.0	32 GB	Supportata
MS Duo	Specifiche Memory Stick Duo	32 GB	Supportata
SD	Specifiche scheda di memoria SD	1 TB	Supportata
MMC	Specifiche sistema MultiMedia Card	32 GB	Supportata

## Generale

Tipo di collegamento	Dispositivo USB 2.0/3.0 ad Alta Velocità (Compatibile Dispositivo USB Piena Velocità).
Supportato OS	Microsoft® Windows® Vista, Windows® 7 and Windows® 8


## Qualità del monitor LCD e criteri sui pixel

Durante la procedura di produzione dei monitor LCD, non è anomalo che uno o più pixel restino fissi in uno stato immutato che sono difficili da rilevare e non influenzano la qualità di visualizzazione o d'uso. Per altre informazioni sulla qualità dei monitor Dell e dei pixel, si supporto Dell all'indirizzo: [www.dell.com/support/monitors](http://www.dell.com/support/monitors).

## Linee guida sulla manutenzione

### Pulizia del monitor

 **AVVERTENZA:** Leggere con attenzione le presenti [istruzioni di sicurezza](#) prima di pulire il monitor.

 **AVVERTENZA:** Prima di pulire monitor, scollegare il cavo di alimentazione del monitor dalla presa elettrica.

Per una maggiore praticità, seguire le istruzioni riportate di seguito durante il disimballaggio, la pulizia, o il trasporto del monitor:

- Per pulire lo schermo antistatico, inumidire leggermente un panno morbido e pulito. Se possibile, utilizzare un fazzoletto specifico per la pulizia dello schermo o una soluzione adatta al rivestimento antistatico. Non usare benzene, diluenti, ammoniaca, sostanze abrasive o aria compressa.
- Usare un panno leggermente inumidito con acqua calda per pulire il monitor. Evitare di usare detergenti di alcun tipo, perché alcuni detergenti lasciano una patina lattiginosa sulle plastiche.
- Se si nota della polvere bianca sul monitor, quando lo si disimballa, pulirla con un panno.

- Maneggiare con cura il monitor perché le plastiche di colore scuro sono più delicate di quelle di colore chiaro, e si possono graffiare mostrando segni bianchi.
  - Per aiutare il monitor a mantenere la migliore qualità d'immagine, usare uno screensaver dinamico e spegnere il monitor quando non è in uso
- 

[Torna all'indice](#)

# Configurazione del monitor

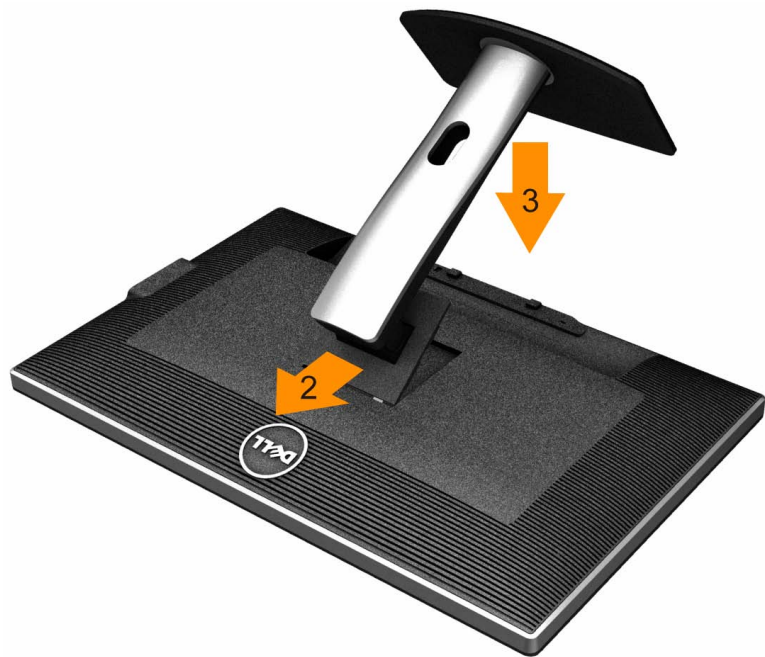
Guida all'uso monitor schermo piatto Dell™ U3014

- [Fissare il supporto](#)
- [Connessione del monitor](#)
- [Organizzare i cavi](#)
- [Fissaggio della Soundbar AX510 / AX510PA \(opzionale\)](#)
- [Togliere il supporto](#)
- [Montaggio su parete \(Opzionale\)](#)

---

## Fissare il supporto

- 📄 **NOTA:** La base è staccata quando il monitor è inviato dalla fabbrica.
- 📄 **NOTA:** Per impostare con qualsiasi altro stand, si prega di consultare la guida di installazione rispettivi stand per le istruzioni di installazione.



Attaccare il monitor alla base:

1. Rimuovere coperchio e collocarci sopra il monitor.

2. Inserire la scanalatura sul retro del monitor sulle due linguette che si trovano sulla parte superiore della base.
3. Premere la base finché scatta in posizione.

## Connessione del monitor

**AVVERTENZA:** Prima di iniziare le procedure descritte nella presente sezione, attenersi alle [istruzioni di sicurezza](#).

Per connettere il monitor al computer.

1. Spegnerne il computer e staccare il cavo di alimentazione.
2. Collegare il cavo bianco DVI-D (digitale) o nero DP(DisplayPort)/mDP/HDMI alla corrispondente porta video sul retro del computer. Non utilizzare tutti i cavi sullo stesso computer. Usare tutti i cavi solo quando sono collegati a diversi computer diversi con sistemi video appropriati.

**NOTE:** Se si collega un tablet o un lettore DVD/Blu-Ray, la risoluzione massima in uscita potrebbe essere limitata a 1920 x 1080. In tal caso, commutare l'impostazione video dell'OSD del monitor all'impostazione 1:1 se si desidera la risoluzione originale del tablet (in tal modo, le strisce nere potrebbero essere inerenti ai lati dello schermo).

## Connettere il cavo DVI bianco



## Collegamento del cavo nero DisplayPort (o miniDP)

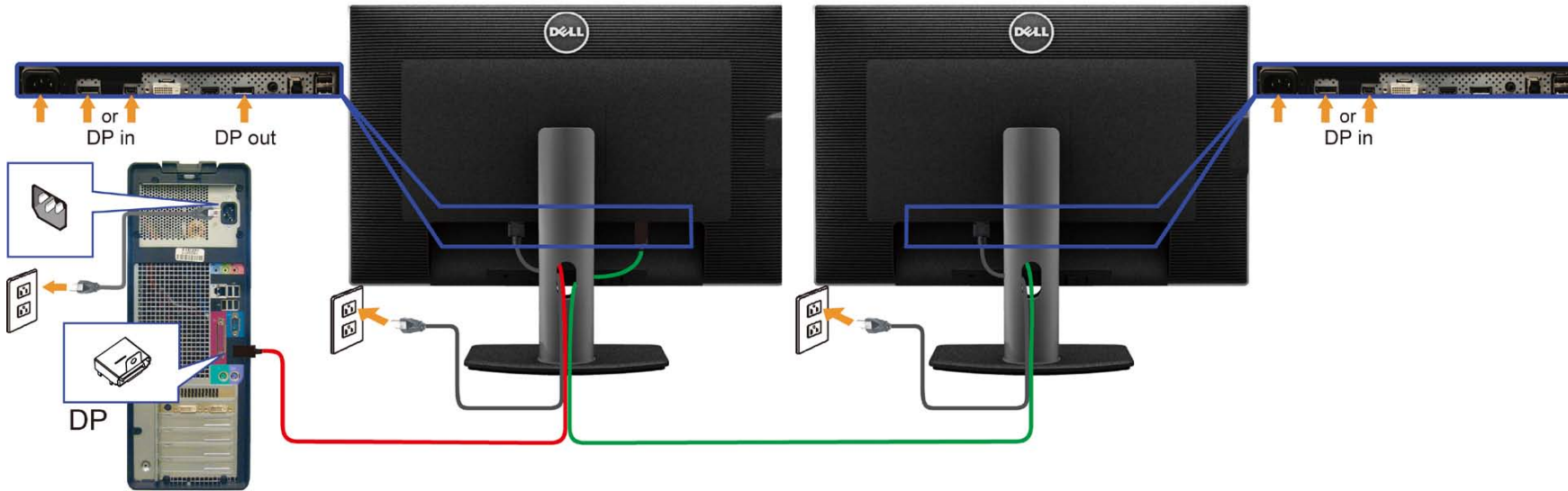


## Collegamento del cavo HDMI nero





## Collegare il Monitor per la funzione DP Multi-Stream Transport (MST)



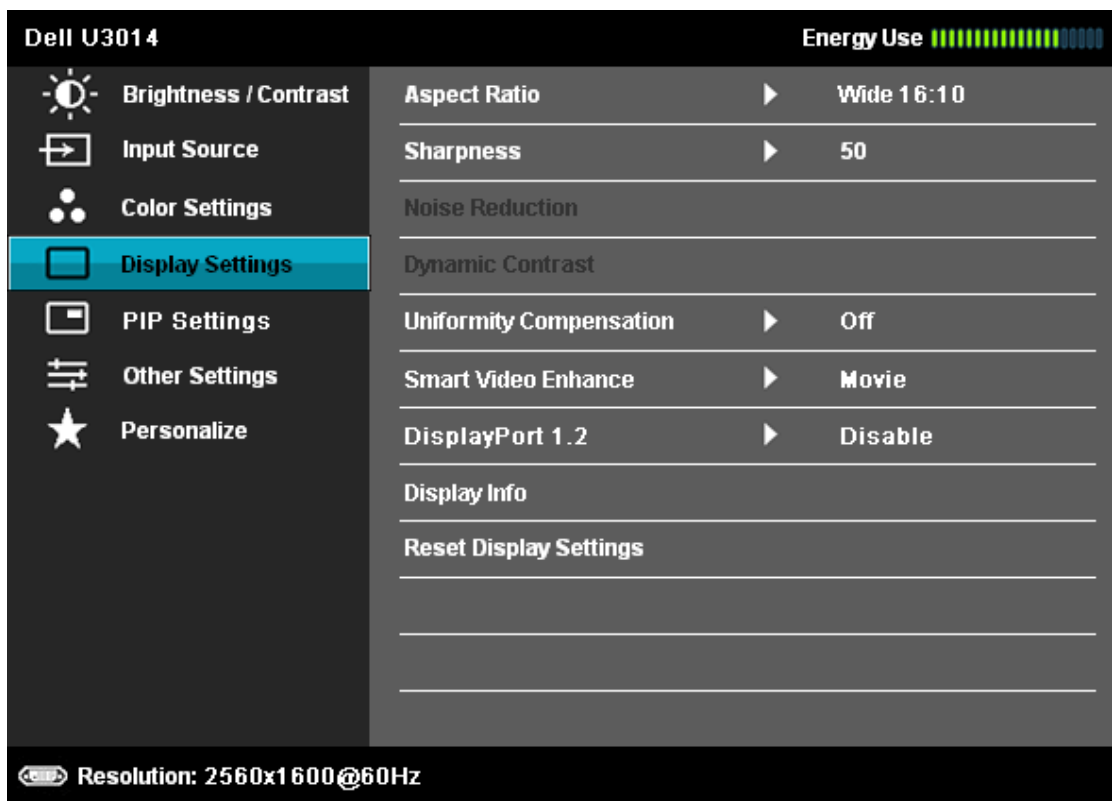
**NOTA:** U3014 supporta la funzione DP MST. Per utilizzare questa funzione, la scheda grafica del PC deve disporre di certificazione DP1.2 con opzione MST.

L'impostazione predefinita in U3014 è DP1.1a.

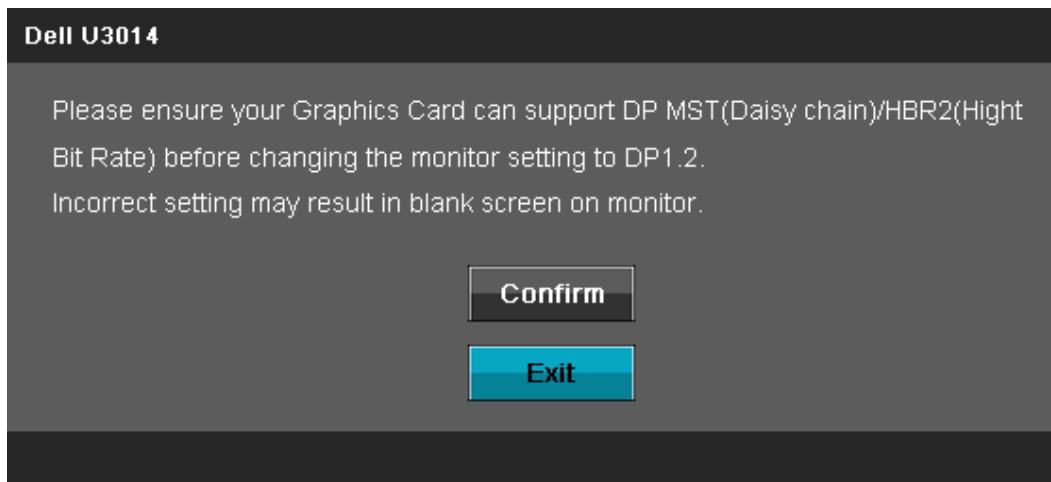
Per abilitare la connessione MST, utilizzare solo il cavo DP incluso nella confezione (o un altro cavo con certificazione DP1.2) e modificare l'impostazione DP su DP1.2 attenendosi alle procedure di seguito:

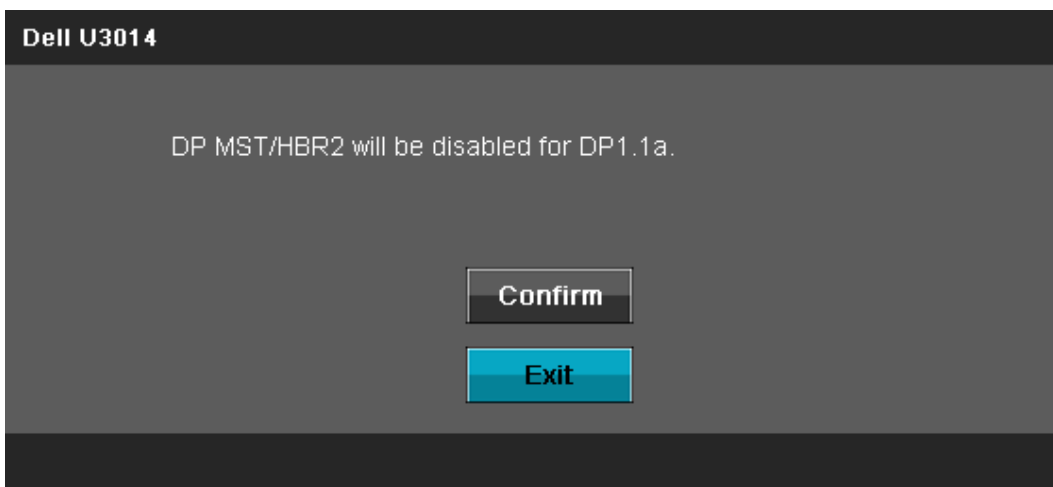
A) Il monitor è in grado di mostrare i contenuti

1. Usare il tasto OSD per portarsi a Display Settings (Impostazioni schermo)

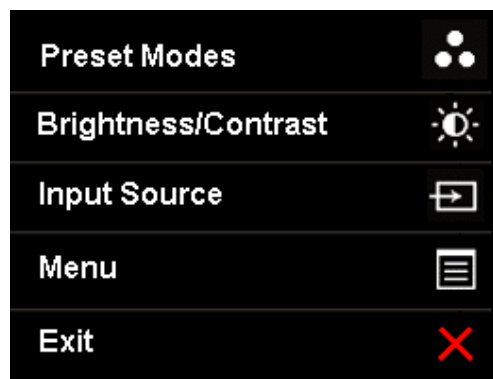


2. Andare alla selezione DisplayPort 1.2
3. Selezionare Abilita o Disabilita
4. Osservare il messaggio su schermo per confermare la selezione di DP1.2 o DP1.1a

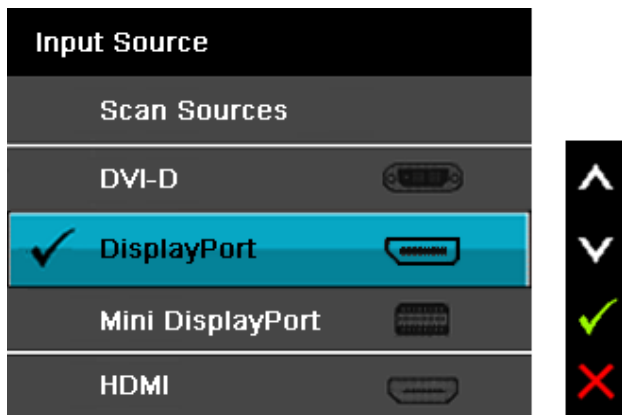




- B) Il monitor non è in grado di mostrare i contenuti (schermo vuoto)
1. Premere il tasto OSD per richiamare il menu OSD Sorgente di ingresso

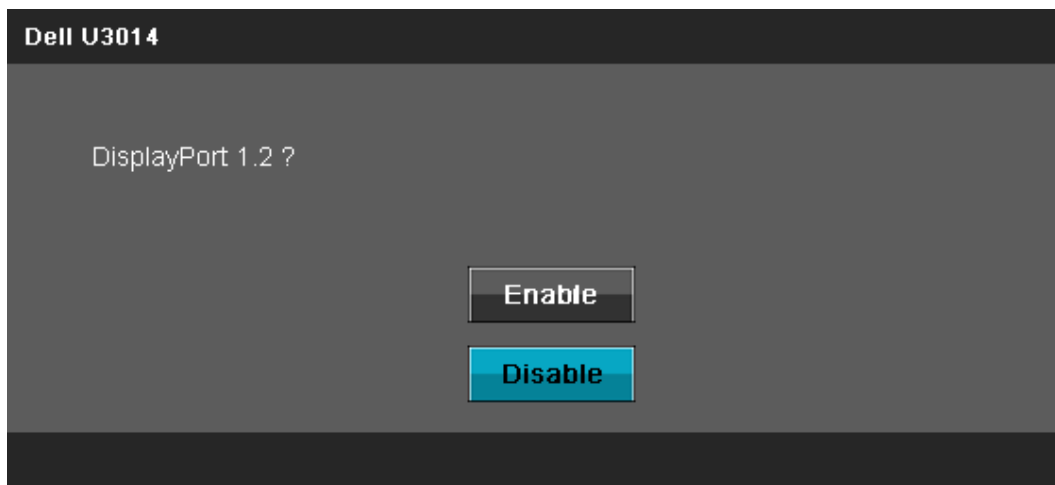


2. Utilizzare il tasto  o  per evidenziare "DisplayPort" o "Mini DisplayPort"



3. Tenere premuto il tasto  per circa 8 sec.

4. Viene visualizzato il messaggio di configurazione DisplayPort:



5. Utilizzare il tasto  per abilitare DP1.2 o il tasto  per uscire senza effettuare modifiche.

Ripetere le procedure di cui sopra per ripristinare le impostazioni di DP 1.1a, se necessario.

 **AVVISO:** Le grafiche sono state utilizzate solo a scopo illustrativo. L'aspetto del computer potrebbe variare.

## Connessione del cavo USB 3.0

Una volta completata la connessione del cavo DVI/DP/HDMI, seguire la procedura in basso per collegare il cavo USB 3.0 al computer e completare la configurazione del monitor:

1. Connettere il cavo USB 3.0 upstream (in dotazione) alla porta upstream del monitor, quindi alla porta USB adeguata sul computer (vedere la vista [inferiore](#) per i dettagli).

2. Connettere le periferiche USB alle porte USB 3.0 downstream del monitor.
3. Collegare i cavi di alimentazione del computer e del monitor alla presa più vicina.
4. Accendere il monitor e il computer.

Se sul monitor è visualizzata un'immagine, l'installazione è stata completata. In caso contrario, vedere [Risoluzione dei problemi](#).

5. Utilizzare il fermacavi della base del monitor per organizzare i cavi.



## Organizzare i cavi



Dopo aver fissato tutti i cavi al monitor e al computer, (Si veda [Collegamento del Monitor](#) per i collegamenti dei cavi,) usare il passacavi per organizzare i cavi in maniera ordinata, come mostrato sopra.

---

## Fissaggio della Soundbar AX510 / AX510PA (opzionale)




 **AVVISO:** Non utilizzare con dispositivi diversi dalla barra audio Dell.

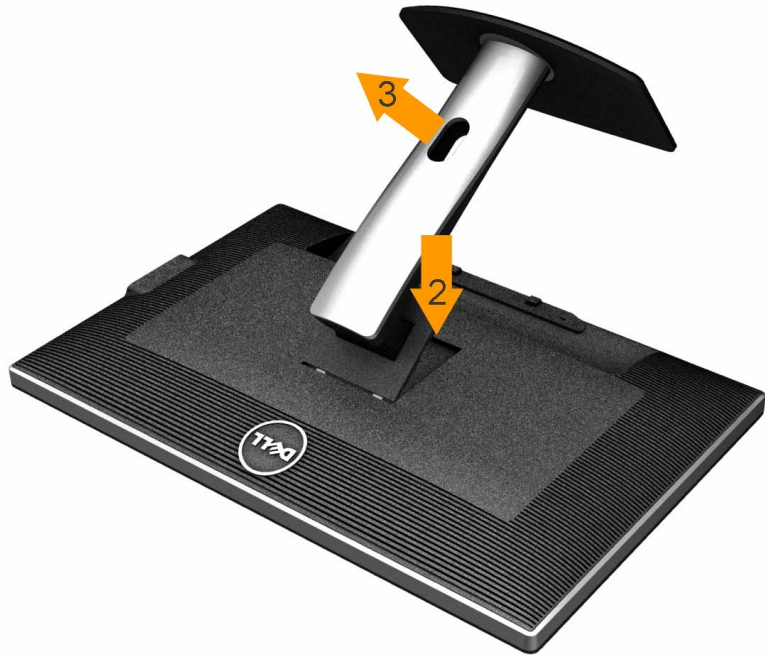
 **NOTA:** Il connettore di alimentazione della Soundbar (uscita +12 VCC) è solo per la Soundbar Dell AX510/AX510PA opzionale.

1. Lavorando nella parte posteriore del monitor, fissare la barra audio allineando le due aperture della barra audio con i due denti nella parte posteriore del monitor.
  2. Far scorrere la barra audio verso sinistra fino a bloccarla in posizione.
  3. Connettere la barra audio all'uscita CC dell'alimentazione audio (vedere in [inferiore](#) per i dettagli).
  4. Inserire lo spinotto mini stereo verde poste sul retro della barra audio al jack uscita audio del computer.  
Per HDMI/DP, si può inserire il mini spinotto stereo nella porta di uscita audio del monitor.  
In assenza di suono, verificare se nel PC l'uscita audio è configurata per l'uscita HDMI/DP.
-

## Togliere il supporto

 **NOTA:** Per evitare di graffiare il monitor mentre si monta la base, far attenzione a posizionare il monitor su una superficie pulita.

 **NOTA:** Per impostare con qualsiasi altro stand, si prega di consultare la guida di installazione rispettivi stand per le istruzioni di installazione.

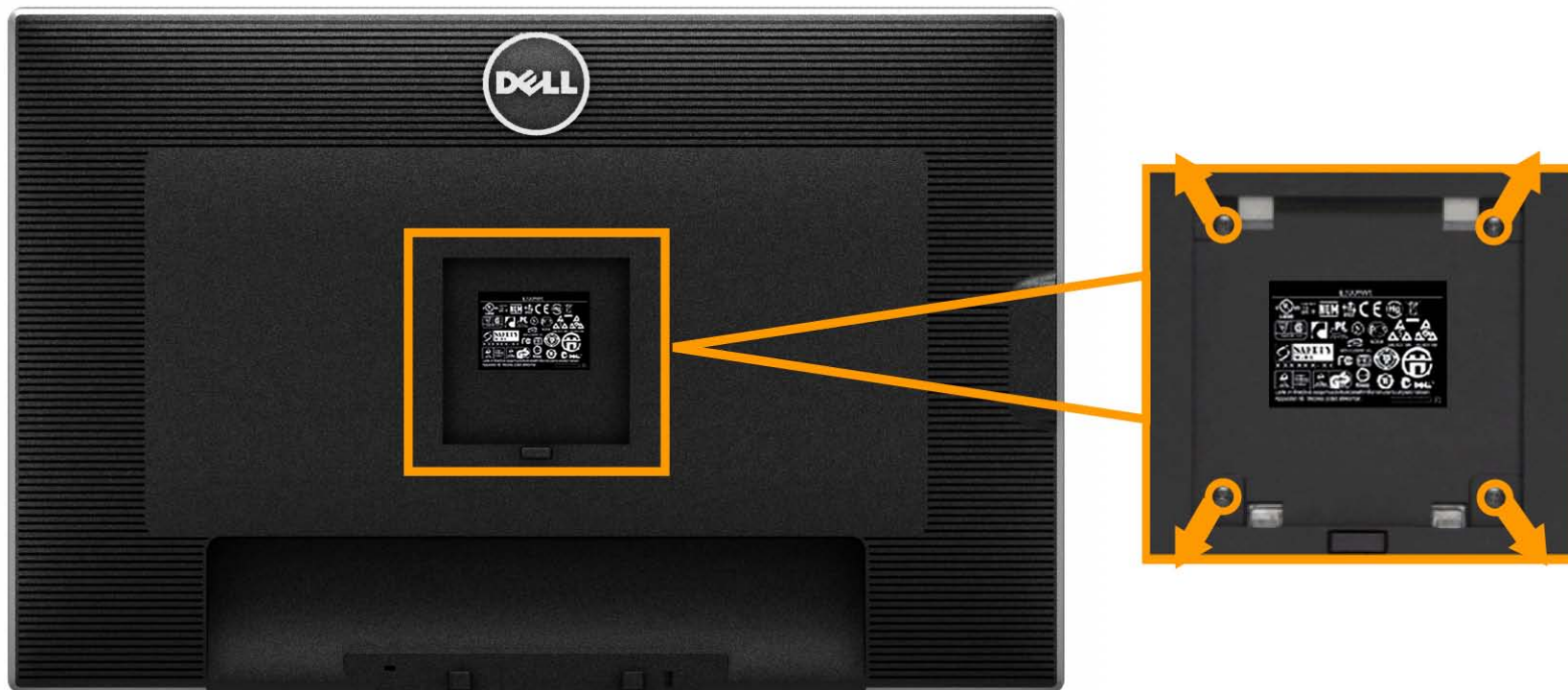


Per rimuovere la base:

1. Collocare il monitor su di una superficie piatta.
  2. Tenere premuto il pulsante di sblocco della base.
  3. Sollevare la base e allontanarla dal monitor.
-




## Montaggio su parete (Opzionale)



(Dimensioni delle viti: M4 x 10 mm).

Fare riferimento alle istruzioni in dotazione al kit di montaggio compatibile VESA.

1. Collocare il pannello del monitor su di un panno morbido o un cuscino appoggiato su una superficie piana.
2. Rimuovere la base
3. Usare un cacciavite per rimuovere le quattro viti che fissano la copertura di plastica.
4. Fissare la staffa di supporto del kit di montaggio su parete allo schermo LCD.
5. Installare lo schermo LCD sulla parete attenendosi alle istruzioni in dotazione al kit di montaggio.

 **NOTA:** Da usare solo con staffe per il montaggio su parete omologate UL con una capacità minima di peso/carico di 7.35 kg.

[Torna all'indice](#)

[Torna all'indice](#)

# Funzionamento del monitor

Guida all'uso monitor schermo piatto Dell™ U3014

- [Accendere il monitor](#)
  - [Uso dei controlli del pannello frontale](#)
  - [Uso del menu OSD \(On-Screen Display\)](#)
  - [Impostare la risoluzione massima](#)
  - [Uso della sola Soundbar Dell AX510/AX510PA \(opzionale\)](#)
  - [Uso della funzione d'inclinazione, rotazione ed estensione verticale](#)
- 

## Accendere il monitor








Premere il pulsante  per accendere il monitor





## Uso del pannello frontale

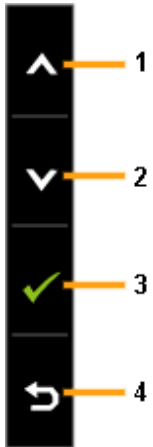
Usare i tasti di controllo del pannello frontale del monitor per regolare le caratteristiche dell'immagine visualizzata. Come si usano questi tasti per regolare i controlli, il menu OSD mostra i valori numerici delle caratteristiche in corso di modifica.







Icona pannello anteriore	Descrizione
1  Tasto di scelta rapida/ Modalità predefinite	Utilizzare il tasto Modalità predefinite per scegliere da un elenco di modalità colore preimpostate.
2  Tasto di scelta rapida / Luminosità/Contrasto	Utilizzare il tasto Luminosità/Contrasto per accedere direttamente al menu di controllo di Luminosità/Contrasto.
3  Tasto di scelta rapida / Input Source	Utilizzare Origine ingresso per scegliere tra i diversi segnali video che possono essere connessi al monitor. <ul style="list-style-type: none"> <li>• Input DVI-D</li> <li>• Input Porta display</li> <li>• Input Mini DisplayPort</li> <li>• Input HDMI</li> </ul> Visualizza la barra di selezione sorgente. Toccare i pulsanti  e  per spostarsi tra le opzioni di impostazione e Toccare  per selezionare la sorgente input desiderata.
4 	Usare il tasto MENU per accedere avviare il menu OSD (On-Screen Display) e selezionare il menu OSD. Fare riferimento alla sezione <a href="#">Accedere al</a>

		sistema di menu.
5	<p>Menu</p>  <p>Exit (Esci)</p>	Usare questo tasto per uscire dal menu principale oppure per uscire dal menu principale OSD.
6	 <p>Tasto d'alimentazione (con LED illuminato)</p>	<p>Premere il tasto d'alimentazione per accendere e spegnere il monitor.</p> <p>Il LED bianco indica che il monitor è acceso e completamente funzionale.</p> <p>Un intermittente LED bianco indica la modalità di risparmio energetico DPMS.</p>


## Tasti pannello frontale



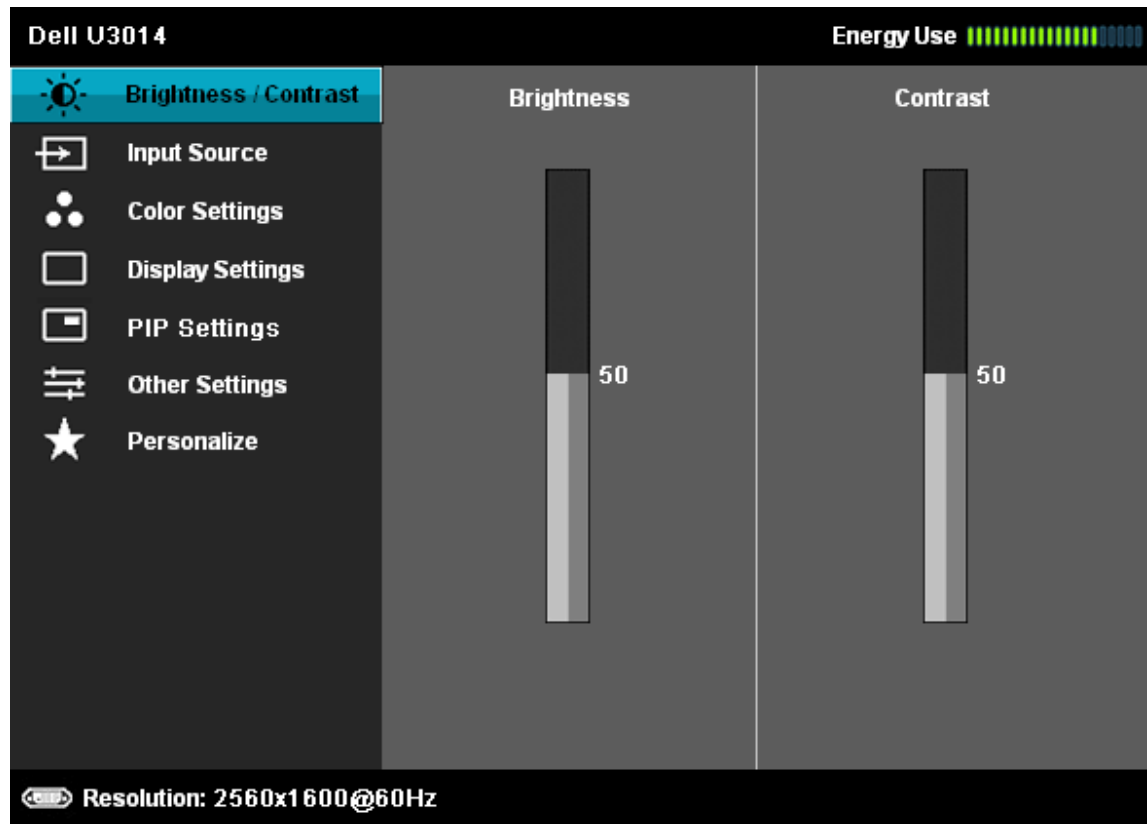
Icona pannello anteriore	Descrizione
<p>1</p>  <p>Su</p>	Usare il pulsante Su per regolare (aumentare il valore) gli elementi del menu OSD.
<p>2</p>  <p>Giù</p>	Usare il pulsante Giù per regolare (aumentare il valore) gli elementi del menu OSD.
<p>3</p>  <p>OK</p>	Usare il pulsante OK per confermare la selezione.
<p>4</p>  <p>Indietro</p>	Usare il pulsante Indietro per tornare la menu precedente.



# Uso del menu OSD (On Screen Display)

## Accedere al sistema di menu



 **NOTA:** Se si modificano le impostazioni e poi si procede ad un altro menu, oppure si esce dal menu OSD, il monitor salva automaticamente le modifiche eseguite. Le modifiche sono salvate anche quando si eseguono delle modifiche e si aspetta che i menu OSD sparisca.

1. Toccare  per avviare il menu OSD e visualizzare il menu principale.




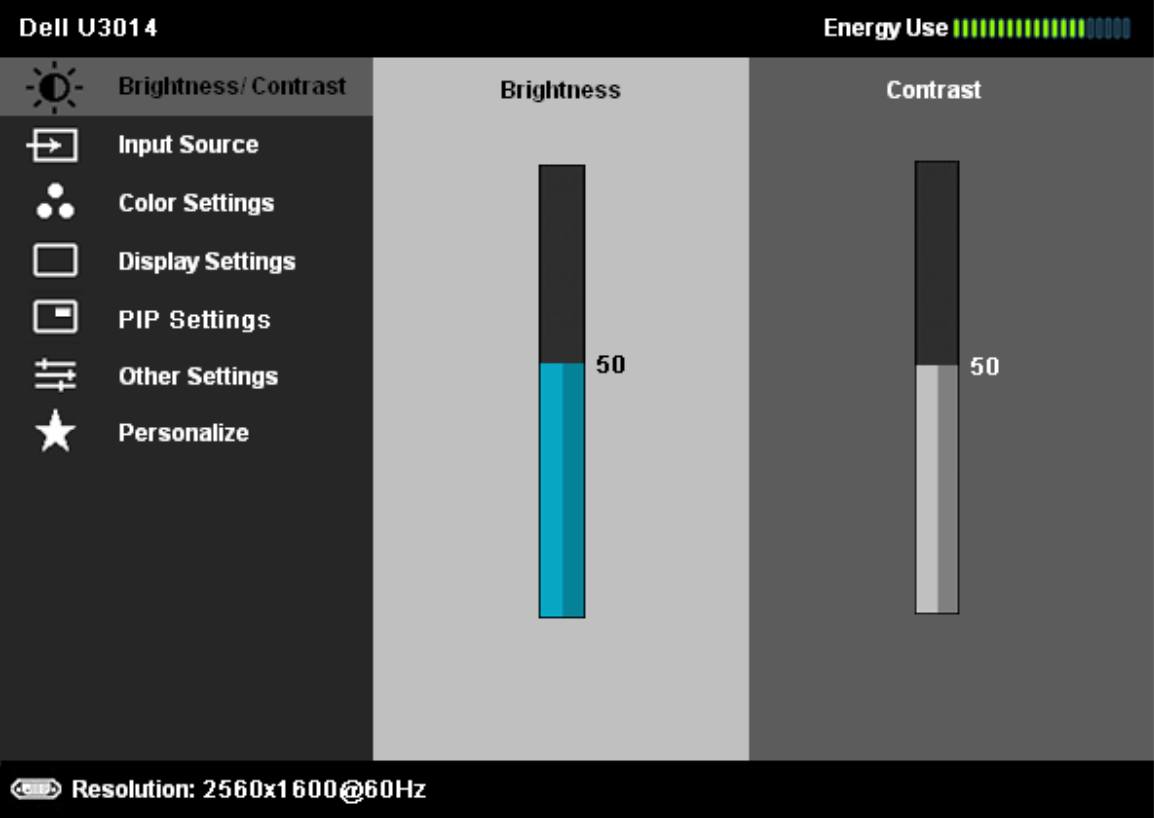





2. Usare il tasto  e  per spostarsi tra le opzioni d'impostazione. Come ci si sposta da una icona all'altra, il nome dell'opzione è evidenziato. Fare riferimento alla tabella che segue per un elenco completo di tutte le opzioni disponibili per il monitor.


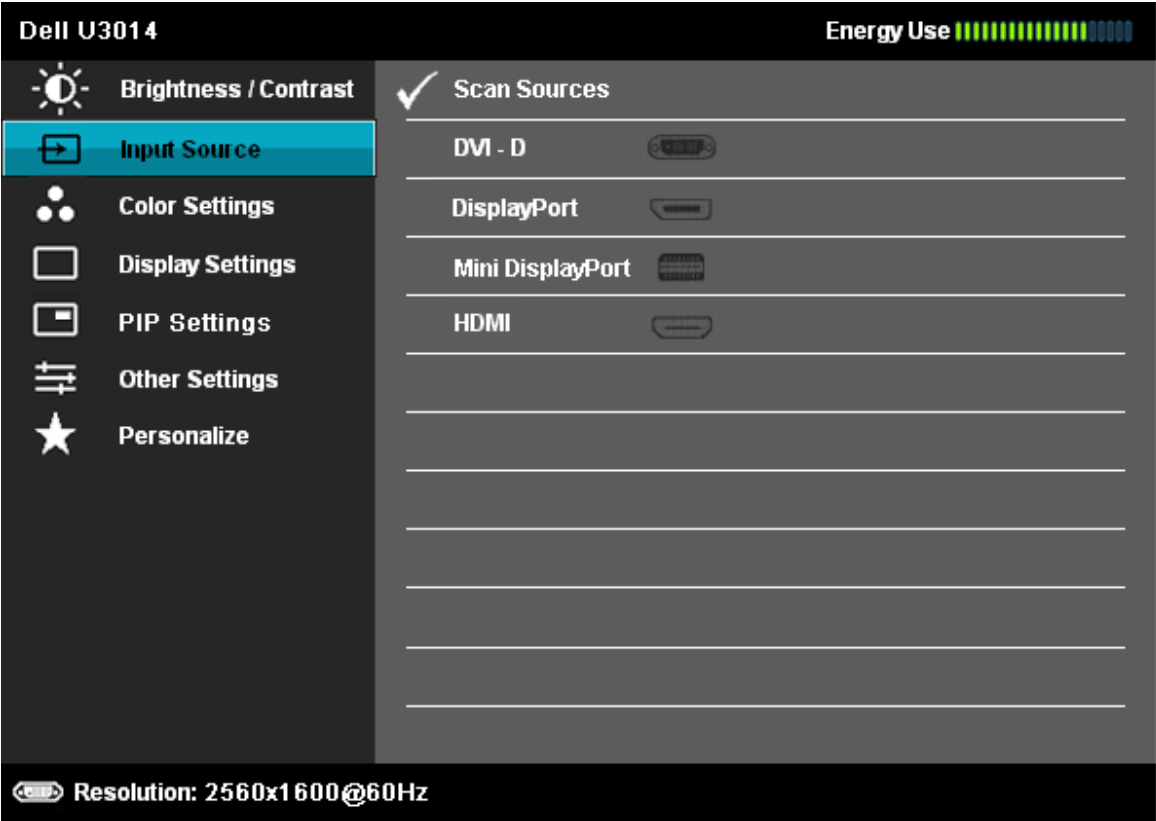










3. Premere una volta il tasto  per attivare l'opzione evidenziata.

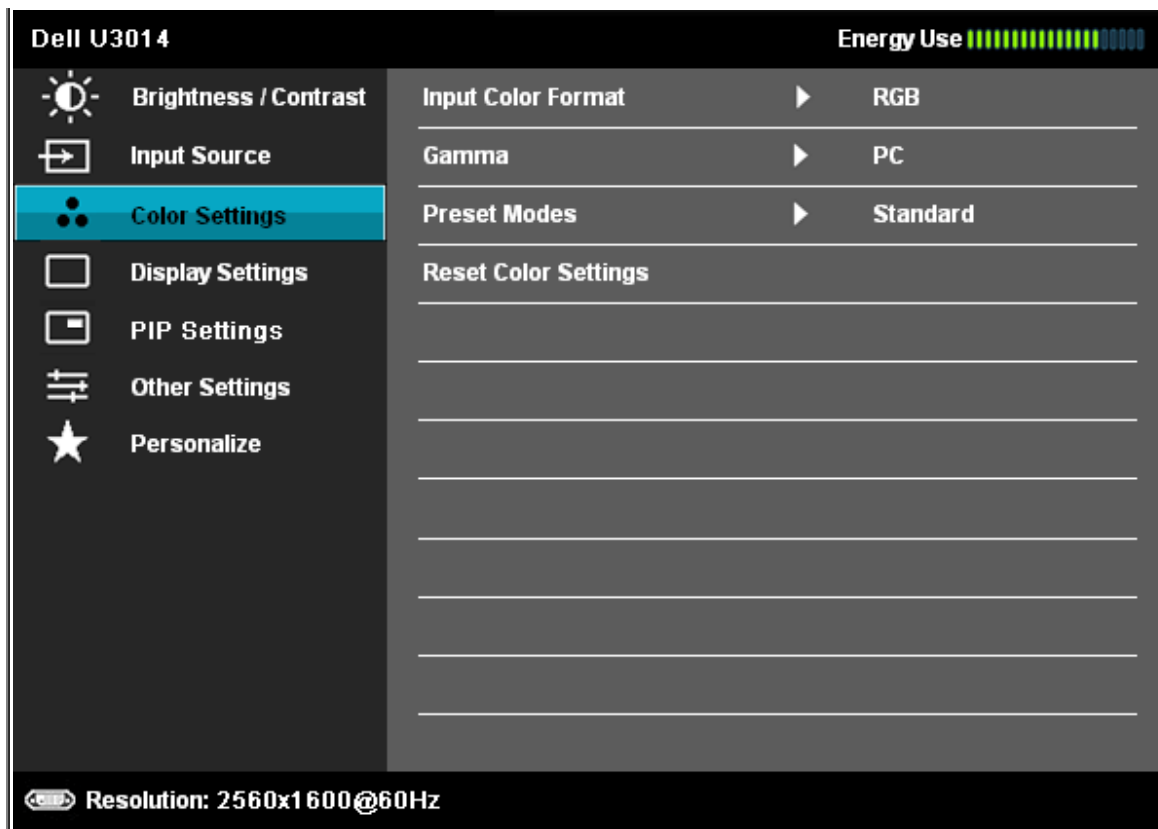
4. Premere il tasto  e  per selezionare il parametro desiderato.

5. Premere  per accedere alla barra di scorrimento e poi usare il tasto  e , in base agli indicatori sul menu, per seguire le modifiche.

6. Selezionare l'opzione , per tornare al menu principale, oppure per uscire dal menu OSD.

Icona	Menu e Menu secondari	Descrizione
	Luminosità/Contrasto	<p>Usare questo menu per attivare la regolazione Brightness/Contrast (Luminosità/Contrasto).</p>  <p><b>Dell U3014</b> Energy Use </p> <p>Brightness/ Contrast      Brightness      Contrast</p> <p>Input Source</p> <p>Color Settings</p> <p>Display Settings</p> <p>PIP Settings</p> <p>Other Settings</p> <p>Personalize</p> <p>Resolution: 2560x1600@60Hz</p>
	Luminosità	<p>Brightness (Luminosità) regola il livello di luminosità dell'illuminazione.</p> <p>Premere il tasto  per aumentare la luminosità e premere il tasto  per diminuire la luminosità (min 0 ~ max 100).</p> <p><b>NOTA:</b> La regolazione manuale della luminosità è disattivata quando Energy Smart o Dynamic Contrast (Contrasto dinamico) sono attivi.</p>
	Contrasto	<p>Prima regolare la luminosità, poi regolare il contrasto solo se sono necessarie ulteriori regolazioni.</p> <p>Premere il tasto  per aumentare il contrasto e premere il tasto  per diminuire il contrasto (min 0 ~ max 100).</p>

		<p>La funzione Contrast (Contrasto) regola il grado di differenza tra le zone chiare e scure sullo schermo del monitor.</p>
	<p>Input Source (Origine d'input)</p>	<p>Usare il menu Input Source (Origine d'input) per selezionare tra i vari segnali video che possono essere collegati al monitor.</p> 
	<p>Cerca origini</p>	<p>Premere  per selezionare Cerca origini, il monitor rileva automaticamente l'ingresso DVI-D o DisplayPort o Mini DisplayPort o HDMI input.</p>
	<p>DVI-D</p>	<p>Selezionare l'input DVI-D quando si usa il connettore digitale (DVI). Premere  per selezionare l'origine d'input DVI.</p>
	<p>DisplayPort</p>	<p>Selezionare l'input DisplayPort quando si usa il connettore DisplayPort (DP) . Premere  per selezionare l'origine d'input DisplayPort.</p>
	<p>Mini DisplayPort</p>	<p>Selezionare l'ingresso Mini DisplayPort quando si utilizza il connettore Mini DisplayPort (DP). Premere  per selezionare la sorgente di ingresso Mini DisplayPort.</p>
	<p>HDMI</p>	<p>Selezionare l'input HDMI quando si usa il connettore HDMI. Toccare  per selezionare l'origine d'input HDMI.</p>
	<p>Impostazione colore</p>	<p>Usare l'opzione Color Settings (Impostazioni colore) per regolare la modalità d'impostazione del colore .</p>



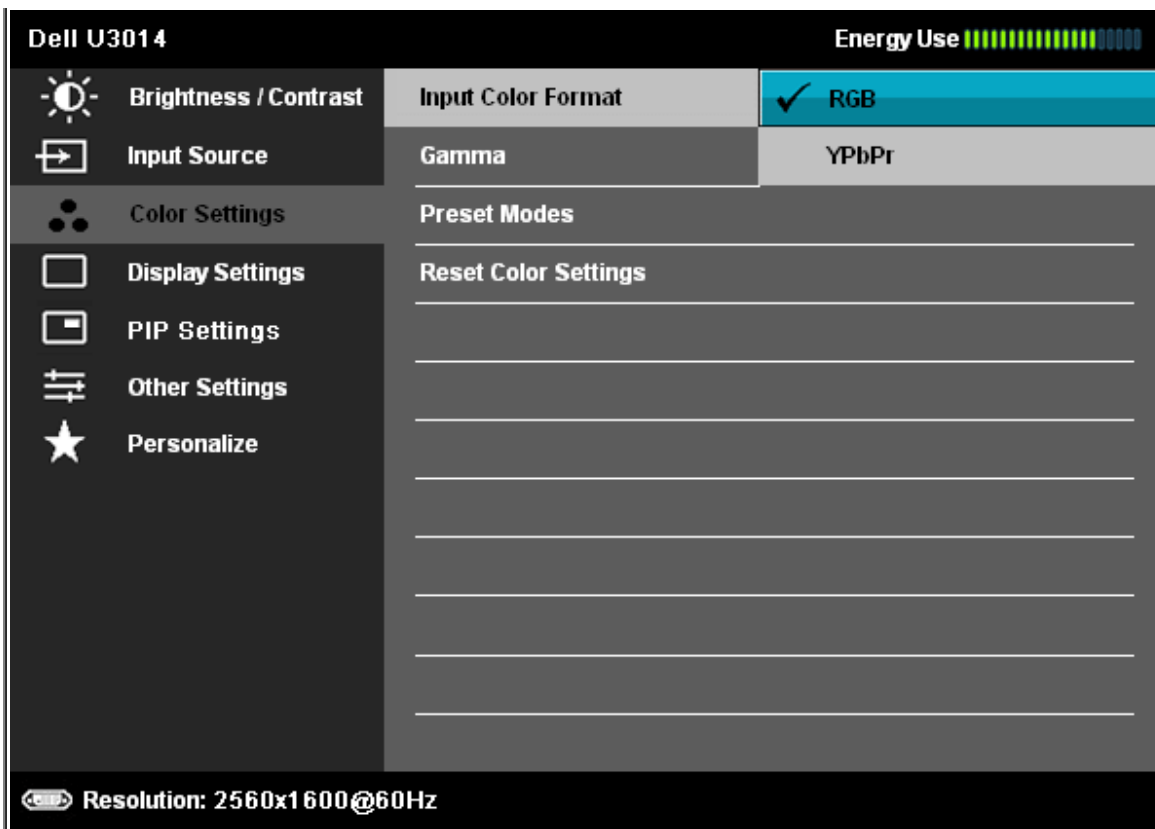
Formato colore d'input

Consente di impostare la modalità di ingresso video su:

RGB: selezionare questa opzione se il monitor è collegato a un computer o lettore DVD utilizzando un cavo e DVI.

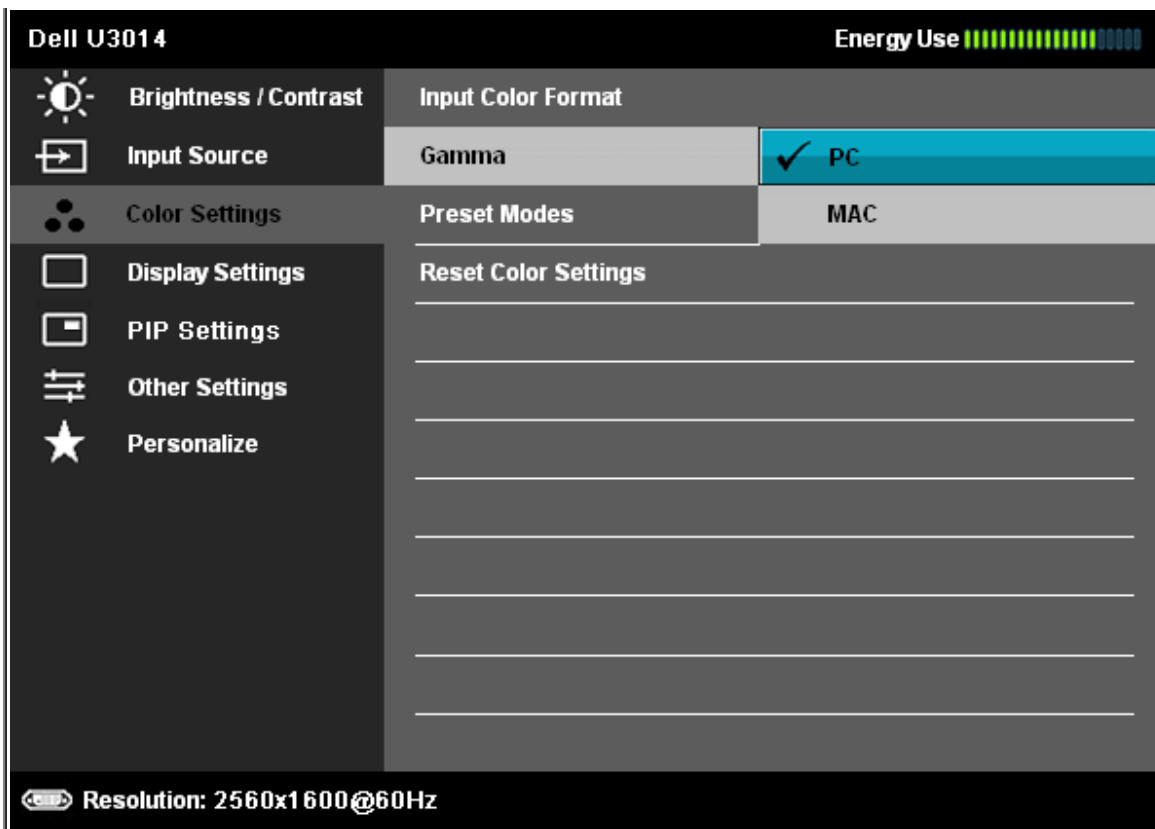
YPbPr: selezionare questa opzione se il monitor è collegato a un lettore DVD tramite un cavo o YPbPr a DVI; o se l'impostazione di uscita del colore DVD non è RGB.





Gamma

Consente di impostare la Gamma su PC o Mac.



Modalità predefinite

Quando vengono selezionate le Modalità preimpostate, dall'elenco è possibile scegliere Standard, Multimedia, Film, Gioco, Carta, Temp.colore, Spazio colore o Colore personalizzato.

Dell U3014

Energy Use 

 Brightness / Contrast

Input Color Format

Standard

 Input Source

Gamma

Multimedia

 Color Settings

Preset Modes

Movie

 Display Settings

Reset Color Settings

Game

 PIP Settings

Paper

 Other Settings

Color Temperature

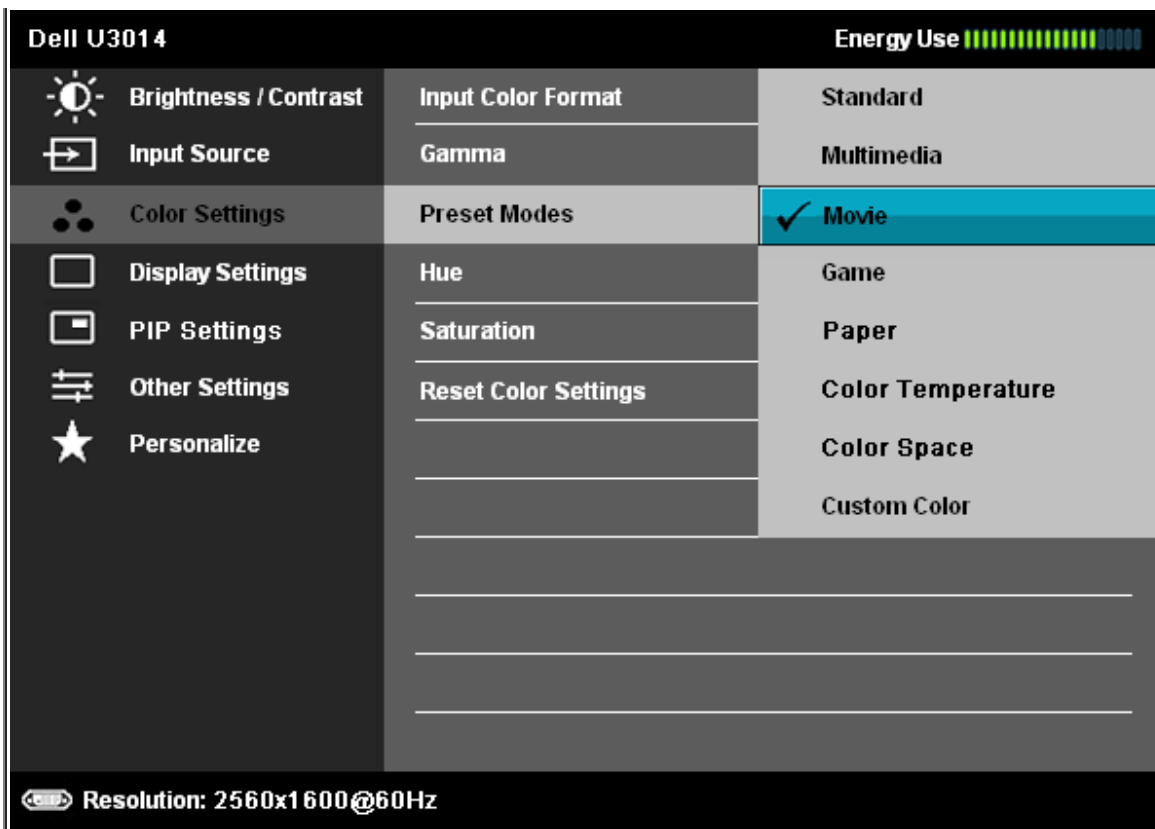
 Personalize

Color Space

Custom Color

 Resolution: 2560x1600@60Hz













- **Standard**: Carica le impostazioni colore predefinite del monitor. Questa è la modalità predefinita.
- **Multimedia**: Carica le impostazioni colore ideali per le applicazioni multimediali.
- **Movie (Film)**: Carica le impostazioni colore ideali per i film.
- **Game (Giochi)**: Carica le impostazioni colore ideali per i giochi. SVE è disattivato in modalità Giochi.
- **Carta**: Carica le impostazioni di luminosità e nitidezza ideali per la visualizzazione di testo. Mischiare lo sfondo del testo per simulare i supporti cartacei senza influire sulle immagini a colori. Si applica solo al formato di ingresso RGB.
- **Temp. colore.:** Lo schermo appare più caldo con una tinta rosso/giallo quando il dispositivo di scorrimento è impostato su 5.000 K; appare più freddo con una tinta blu quando il dispositivo di scorrimento è impostato su 10.000 K.

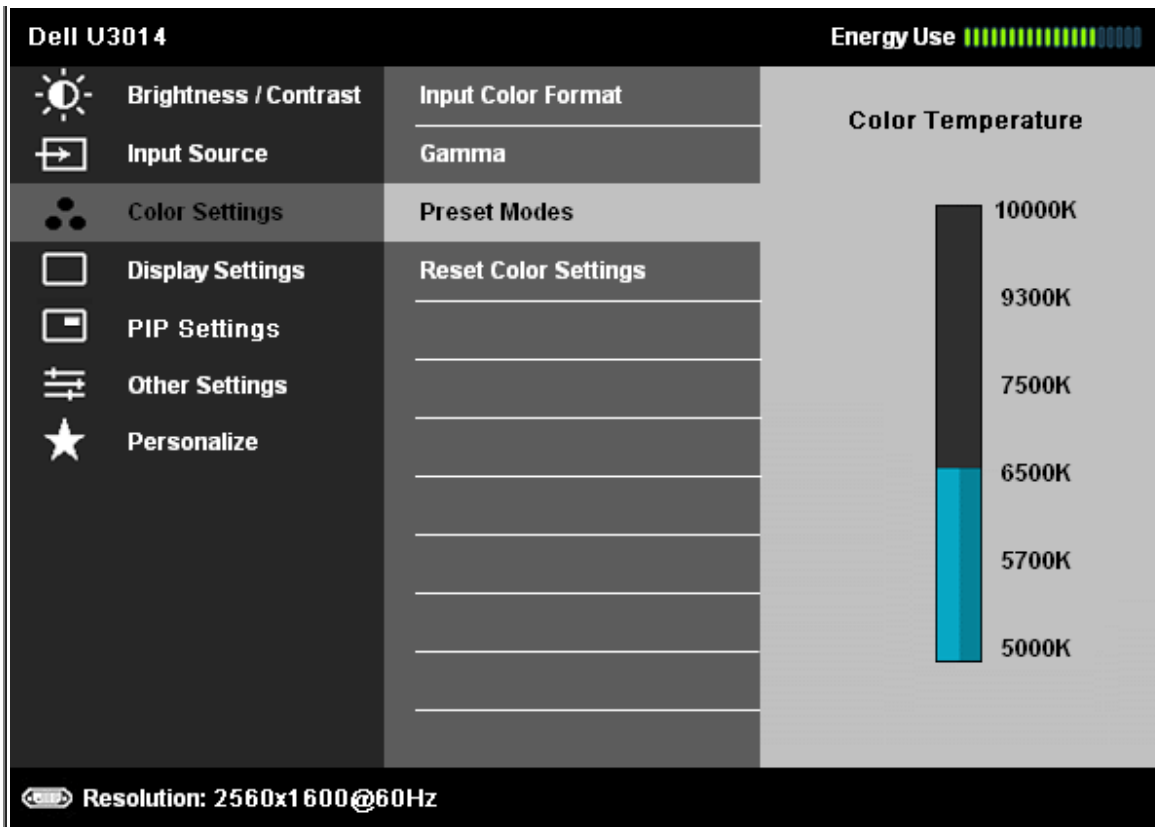
Dell U3014

Energy Use 

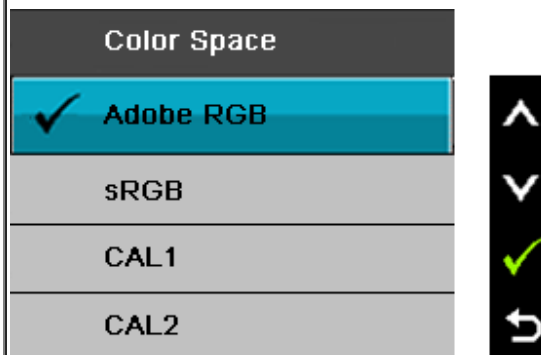
 <b>Brightness / Contrast</b>	<b>Input Color Format</b>	Standard
 <b>Input Source</b>	<b>Gamma</b>	Multimedia
 <b>Color Settings</b>	<b>Preset Modes</b>	Movie
 <b>Display Settings</b>	<b>Reset Color Settings</b>	Game
 <b>PIP Settings</b>		Paper
 <b>Other Settings</b>		<input checked="" type="checkbox"/> <b>Color Temperature</b>
 <b>Personalize</b>		Color Space
		Custom Color

 Resolution: 2560x1600@60Hz





- Spazio colore: consente agli utenti di selezionare lo spazio del colore: Adobe RGB, sRGB, CAL1, CAL2.



- Adobe RGB: Questa modalità è compatibile con Adobe RGB (99% copertura).



sRGB: Modalità per emulare il 72% dei colori NTSC.

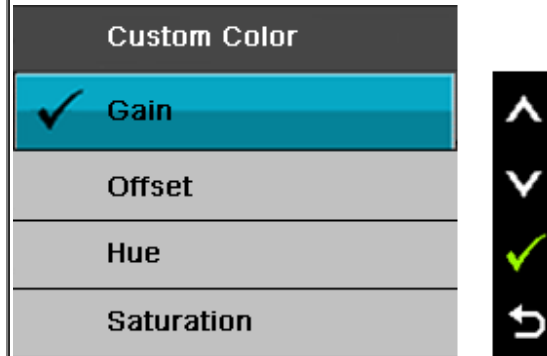
CAL1 / CAL2: La modalità predefinita calibrata dall'utente utilizzando Dell Ultrasharp Color Calibration Solution o altri software approvati da Dell. Dell Ultrasharp Color Calibration Software funziona con il colorimetro X-rite i1Display Pro. i1Display Pro può essere acquistato dal sito DellElectronics, Software e Accessori.

**NOTA:** Il livello di precisione di sRGB, AdobeRGB, CAL1 e CAL2 è ottimizzato per il formato colore in ingresso RGB.

Per una precisione ottima dei colori per sRGB e AdobeRGB, disabilitare la Compensazione uniformità.

**NOTA:** Ripristino di fabbrica rimuove tutti i dati calibrati in CAL1 e CAL2.

- Custom Color (Colori personalizzati): Permette di regolare manualmente le impostazioni del colore. Premere il tasto  e  per regolare i valori dei tre colori (R, G, B) e creare una modalità colore predefinita personalizzata.



Usare i tasti  e  per Selezionare Guadagno, Compensazione, Tonalità, Saturazione.

Guadagno: Selezionare per regolare il livello di guadagno del segnale d'ingresso RGB (il valore predefinito è 100).

Compensazione: Selezionare per regolare il livello di compensazione del nero RGB (il valore predefinito è 50) per controllare il colore di base del monitor.

Tonalità: Selezionare per regolare individualmente il valore della tonalità di rosso, verde, blu, ciano, magenta, giallo (RGBCMY).

Saturazione: Selezionare per regolare individualmente il valore della saturazione di rosso, verde, blu, ciano, magenta, giallo (RGBCMY).

Hue (Tonalità)

Questa funzione permette di cambiare il colore dell'immagine video sul verde o sul viola. È usata per regolare le tonalità di colore della pelle. Usare il tasto  e  per regolare la tonalità da '0' a '100'.

Premere  per aumentare la gradazione di verde dell'immagine video

Premere  per aumentare la gradazione di viola dell'immagine video

**NOTA:** La regolazione della Tonalità è disponibile solo in modalità Film e Giochi.

Saturation (Saturazione)

Questa funzione permette di regolare la saturazione del colore dell'immagine video. Usare il tasto  e  per regolare la saturazione da '0' a '100'.

Premere  per aumentare la monocromia dell'immagine video

Premere  per aumentare i colori dell'immagine video

**NOTA:** La regolazione della Saturazione è disponibile solo in modalità Film e Giochi.

Reset Color Settings (Ripristina impostazioni colore)

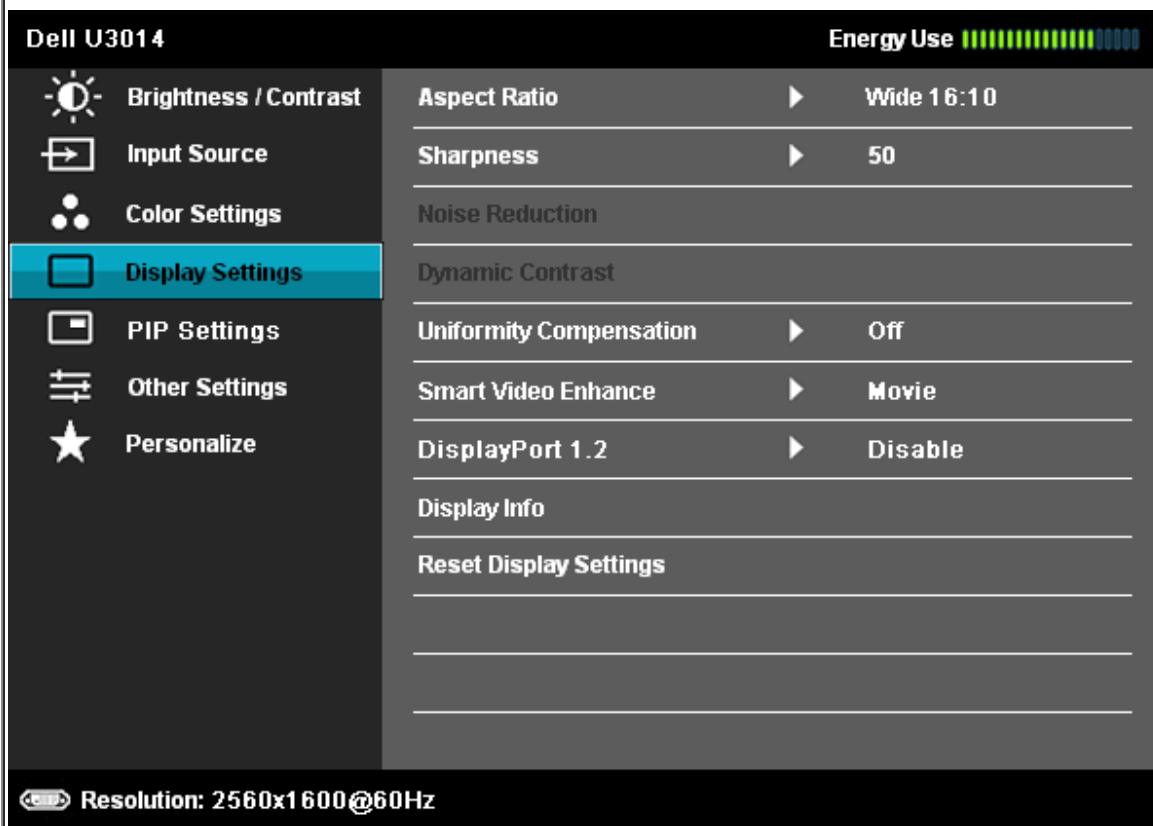
Ripristina le impostazioni colore del monitor sulle impostazioni predefinite.

Display Settings

Usare le Display Settings (Impostazioni schermo) per regolare l'immagine.



(Impostazioni schermo)



Rapporto proporzioni

Regolare il formato dell'immagine su Wide 16:10, 16:9, Ridimensionamento automatico, 4:3 o 1:1.

Sharpness (Nitidezza)

Questa funzione rende l'immagine più nitida o più delicata. Usare  o  per regolare la nitidezza da '0' a '100'.

Riduzione disturbi

Migliorare la qualità dell'immagine in movimento riducendo i disturbi o il bordo dell'immagine.

**NOTA:** Riduzione disturbi è disponibile solo per le modalità Giochi e Film.

Contrasto dinamico

La funzione Dynamic Contrast (Contrasto dinamico) regola il rapporto di contrasto su 2 000 000:1.

Premere il tasto  per selezionare attivare "On" o disattivare "Off" la funzione Dynamic Contrast (Contrasto dinamico).

**NOTA:** La funzione Contrasto dinamico fornisce un maggiore contrasto se si sceglie la modalità Giochi o Film.



Uniformity Compensation


Selezionare la luminosità dello schermo o la compensazione dell'uniformità di colore.








Uniformity Compensation regola varie aree dello schermo rispetto al centro per ottenere luminosità e colore uniformi in tutto lo schermo. Per prestazioni ottimali dello schermo, vengono disattivati Luminosità e Contrasto con modalità preimpostate (Standard, Temp. colore) quando si attiva Compensazione uniformità. Quando si attiva Compensazione uniformità, non è possibile attivare Energy Smart.

**NOTA:** Si consiglia all'utente di utilizzare l'impostazione predefinita di luminosità quando la Compensazione uniformità è attivato. Per le altre impostazioni del livello di luminosità, le prestazioni uniformità potrebbero discostarsi dai dati riportati su Report di calibrazione predefinita.




Miglioramento video intelligente	<p>Premere il tasto (è) per selezionare le opzioni "Film", "Avanzate" o "Off" di Miglioramento video intelligente.</p> <p>Miglioramento video intelligente rileva automaticamente il video (movimento) nelle finestre dello schermo e applica miglioramento al video. Viene migliorata solo la finestra video. Sono disponibili due diverse impostazioni di miglioramento:</p> <p>Film - adatto per film o sequenze video multimediali.</p> <p>Avanzate - impostazione regolabile dall'utente.</p> <p><b>NOTA:</b> Smart Video Enhance (SVE) migliora una delle finestre video (di norma la più grande) se sullo schermo sono attive più finestre video.</p> <p><b>NOTA:</b> SVE è disattivato in modalità Giochi.</p> <p><b>NOTA:</b> È possibile notare modifica del colore della finestra video (o video a schermo intero) quando attiva/disattiva SVE. È il comportamento previsto dopo l'applicazione delle impostazioni di miglioramento della finestra.</p>																													
DisplayPort 1.2	<p>Premere il tasto  per abilitare o disabilitare DisplayPort 1.2.</p> <p>Per utilizzare la funzione DP MST (collegamento in serie) o HBR2, abilitare DP1.2.</p> <p><b>NOTA:</b> Assicurarsi che la scheda grafica sia in grado di supportare queste funzioni prima di selezionare DP1.2. Una impostazione non corretta potrebbe causare uno schermo vuoto.</p> <p>Alcune schede grafiche non supportano MCCC (Monitor Control Command Set) in DP1.2. In tali casi, potrebbe non essere eseguito DDM (Dell Display Manager).</p>																													
Informazioni sul display	Tutte le impostazioni sono relative a questo monitor.																													
Reset Display Settings (Ripristino impostazioni schermo)	Selezionare questa opzione per ripristinare le impostazioni predefinite dello schermo.																													
 IMPOSTAZIONI PIP	<p>Questa funzione apre una finestra che visualizza un'immagine proveniente da un'altra sorgente di ingresso.</p> <table border="1" data-bbox="450 884 1402 1203"> <thead> <tr> <th rowspan="2">Finestraprincipale</th> <th colspan="4">Finestra secondaria</th> </tr> <tr> <th>DVI</th> <th>min-DP</th> <th>DP</th> <th>HDMI</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>DVI</td> <td>X</td> <td>v</td> <td>v</td> <td>X</td> </tr> <tr> <td>min-DP</td> <td>v</td> <td>X</td> <td>X</td> <td>v</td> </tr> <tr> <td>DP</td> <td>v</td> <td>X</td> <td>X</td> <td>v</td> </tr> <tr> <td>HDMI</td> <td>X</td> <td>v</td> <td>v</td> <td>X</td> </tr> </tbody> </table> <p><b>NOTA:</b> Le immagini di formato PBP saranno visualizzate al centro dello schermo, non a schermo intero.</p> <p>Sottomenu PIP/PBP quando PIP/PBP On</p>	Finestraprincipale	Finestra secondaria				DVI	min-DP	DP	HDMI	DVI	X	v	v	X	min-DP	v	X	X	v	DP	v	X	X	v	HDMI	X	v	v	X
Finestraprincipale	Finestra secondaria																													
	DVI	min-DP	DP	HDMI																										
DVI	X	v	v	X																										
min-DP	v	X	X	v																										
DP	v	X	X	v																										
HDMI	X	v	v	X																										

Dell U3014 Energy Use 

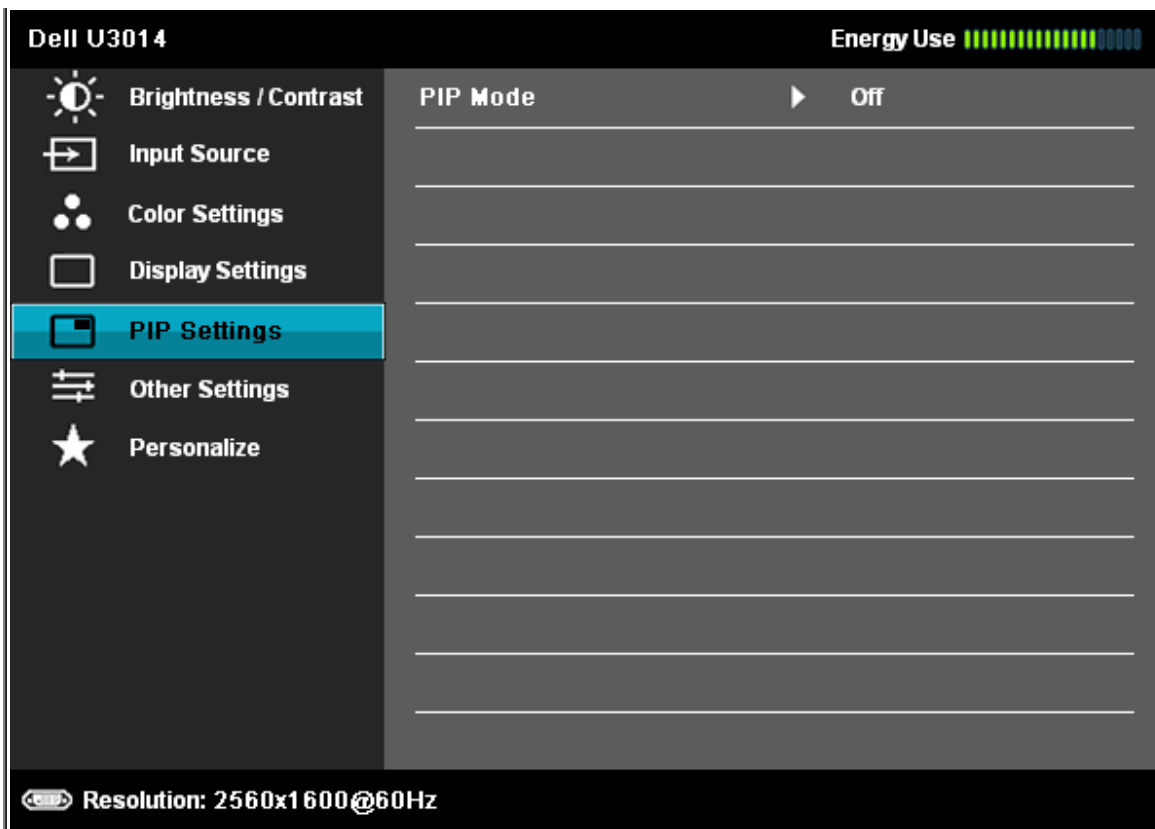
-  Brightness / Contrast
-  Input Source
-  Color Settings
-  Display Settings
-  PIP Settings
-  Other Settings
-  Personalize













PIP Mode	▶	PIP
Size	▶	Large
Position	▶	Top-Right
Contrast	▶	50
	▶	
	▶	
	▶	
	▶	
	▶	
	▶	
	▶	
	▶	
	▶	

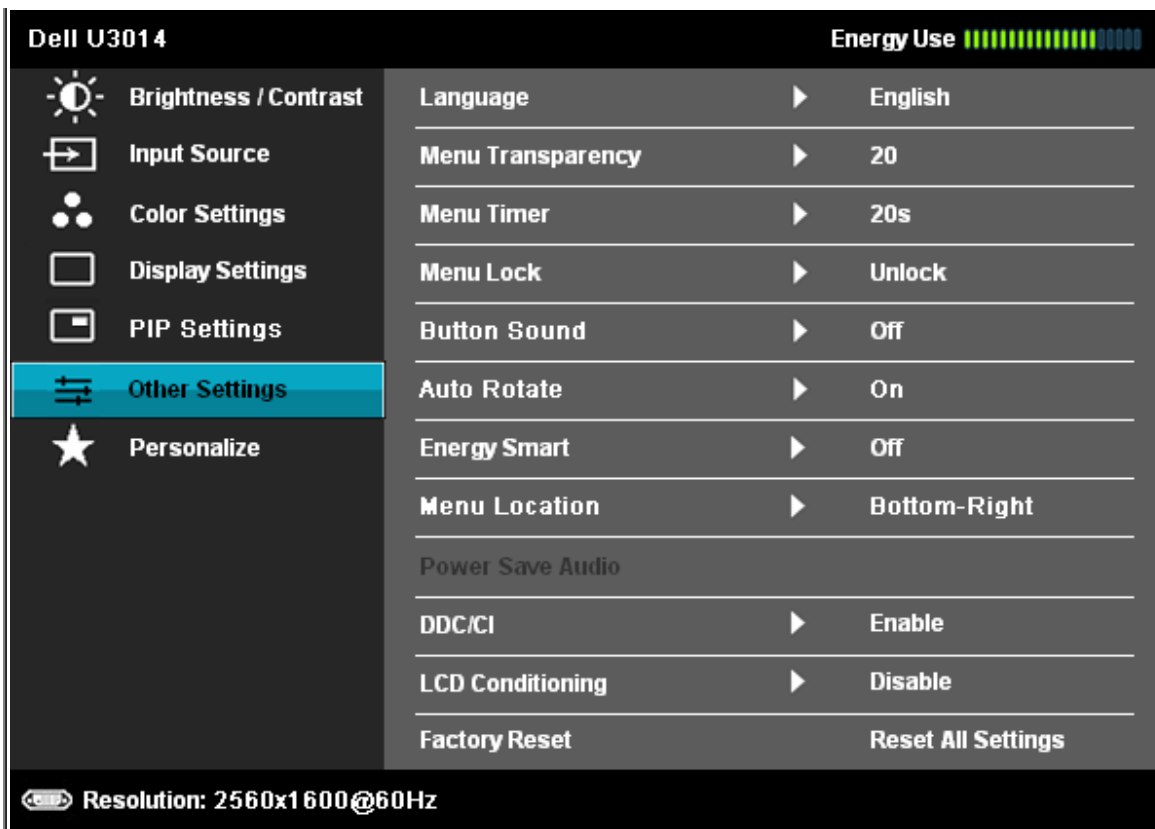
 Resolution: 2560x1600@60Hz





Sottomenu PIP/PBP quando PIP/PBP Off



<p>Modalità PIP</p>	<p>Ci sono due modalità: Picture in Picture (PIP) e Picture by Picture (PBP).</p> <p>Usare  e  per visualizzare e per  selezionare "Off (Disattivato)", "PIP" o "PBP".</p>
<p>Dimensioni</p>	<p>Selezionare la dimensione della finestra PIP.</p> <p>Utilizzare  e  per scorrere e  selezionare "Piccolo" o "Grande".</p>
<p>Posizione</p>	<p>Selezionare la posizione della finestra PIP.</p> <p>Utilizzare  e  per scorrere e  selezionare "In alto a sinistra", "In alto a destra", "In basso a destra" o "In basso a sinistra".</p>
<p>Contrast</p>	<p>Regola il contrasto dell'immagine in modalità PIP/PBP.</p> <p> riduce il contrasto.</p> <p> aumenta il contrasto.</p>
 <p>Other Settings (Altre impostazioni)</p>	<p>Selezionare questa opzione per regolare le impostazioni del menu OSD, come la lingua del menu OSD, l'intervallo di tempo di visualizzazione del menu su schermo, e così via.</p>



Lingua (Language)	L'opzione Language (Lingua) permette di impostare e visualizzare il menu OSD usando una delle lingue disponibili (English, Espanol, Francais, Deutsch, Brazilian Portuguese, Russian, Simplified Chinese or Japanese).
Trasparenza menu (Menu Transparency)	Selezionare questa opzione per cambiare la trasparenza del menu premendo il 1° o il 2° tasto (minimo: 0 ~ massimo: 100).
Timer menu (Menu Timer)	OSD Hold Time (Tempo visualizzazione OSD): Imposta l'intervallo durante il quale l'OSD resta attivo dall'ultima pressione di un tasto. Usare  o  per regolare il dispositivo di scorrimento con incrementi di 1 secondi, da 5 a 60 secondi.
Blocco menu (Menu Lock)	Controlla l'accesso degli utenti alle regolazioni. Quando si seleziona Lock (Blocca), non è consentita alcuna regolazione. Tutti i tasti sono bloccati .  <b>NOTA:</b> Quando l'OSD è bloccato, la pressione del tasto Menu farà accedere direttamente l'utente al menu impostazioni OSD, con la voce "OSD Lock" (Blocco OSD) già selezionata. Selezionare "Unlock" (Sblocca) per sbloccare il menu e permettere l'accesso a tutte le impostazioni applicabili.
Audio pulsante menu	Il monitor emette un segnale acustico tutte le volte che viene selezionata una nuova opzione nel menu. Questo pulsante consente di attivare edisattivare il suono.
Rotazione automatica	Il monitor è dotato di un sensore di orientamento. Ruotando il monitor da Orizzontale a Centro (o viceversa) l'OSD viene ruotato automaticamentedi conseguenza. Se Dell Display Manager(DDM) è installato e si dispone di una scheda grafica PC adatta, viene ruotato di conseguenza anche il contenuto dello schermo.

Portare la Rotazione automatica su DISATTIVO per disattivare la funzione.

**NOTA:** Rotazione automatica non è disponibile quando PIP/PBP è attivo.

Energy Smart

Per attivare o disattivare la riduzione dinamica della luminosità.  
La riduzione dinamica della luminosità consente di ridurre automaticamente il livello di luminosità dello schermo quando vengono visualizzate immagini che contengono molte aree luminose.

Posizione menu

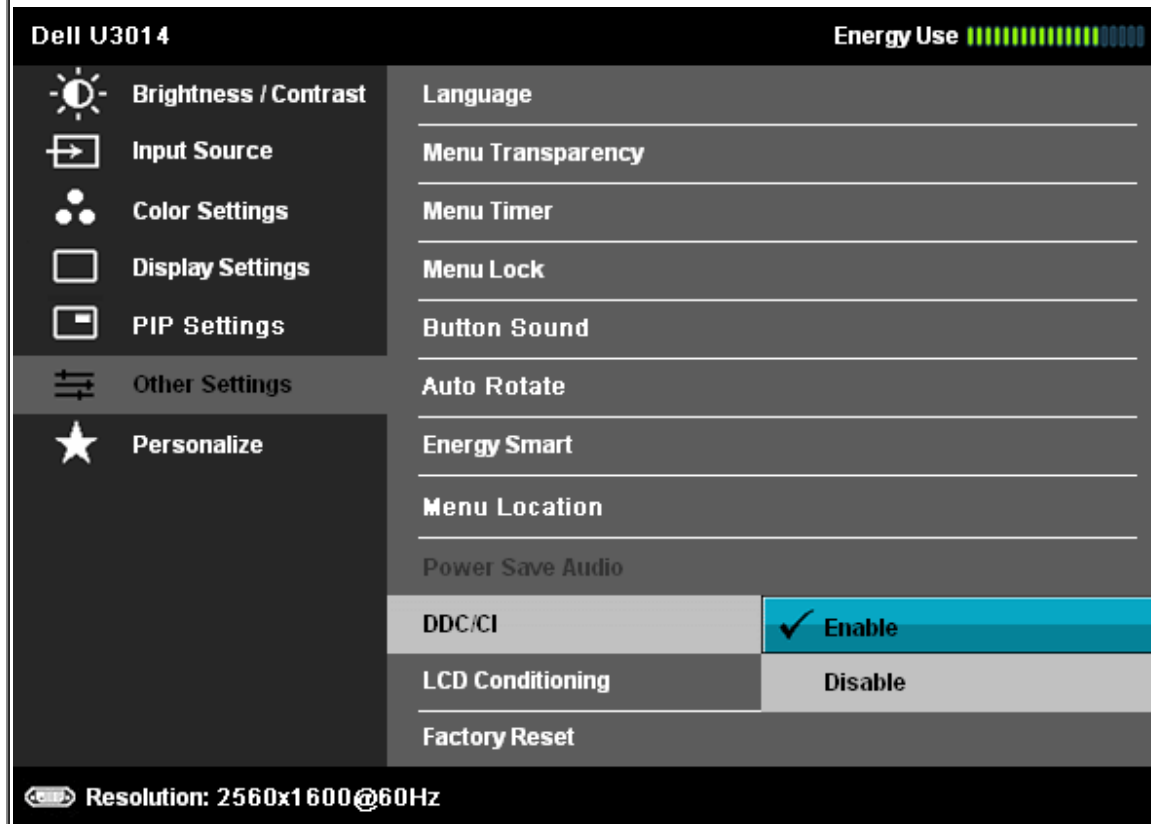
Selezionare la posizione della finestra del menu OSD.

Risparmio energetico audio (Power Save Audio)

Per attivare On o disattivare l'audio in modalità di risparmio energetico.

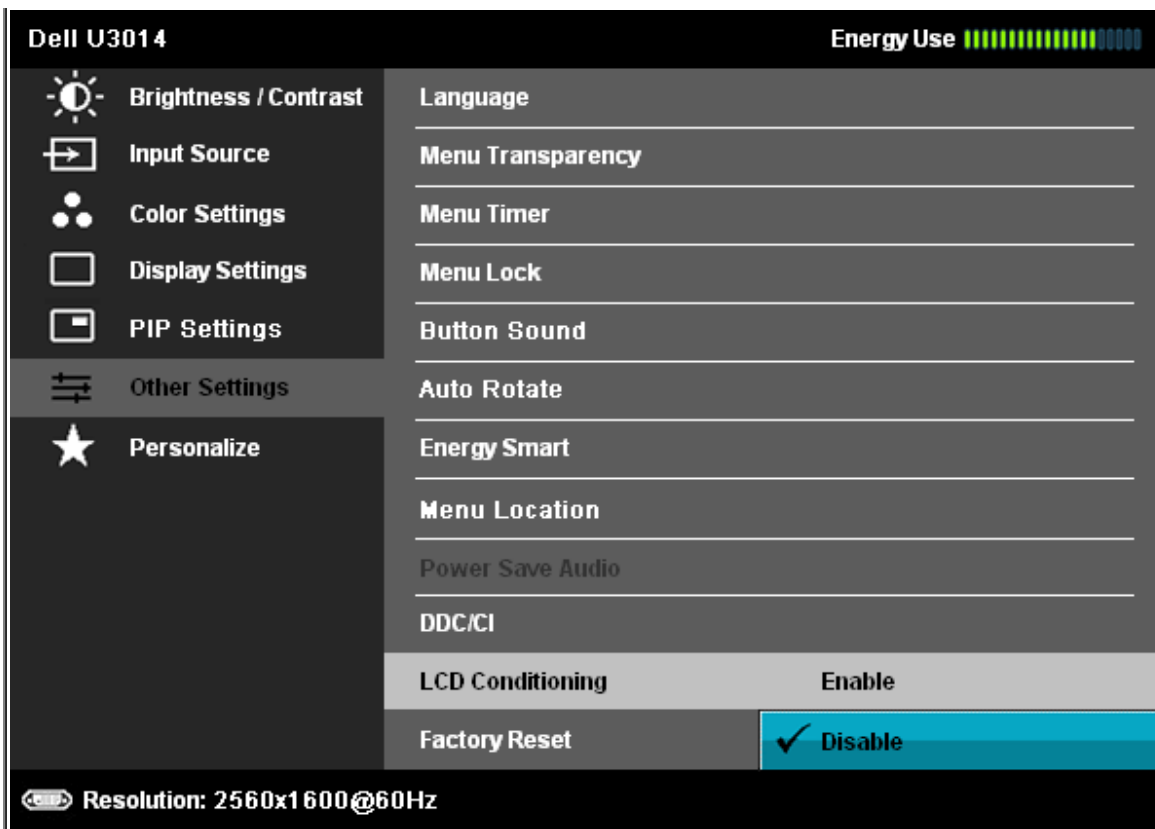
DDC/CI

DDC/CI (Display Data Channel/Command Interface) consente ai parametri del monitor (luminosità, bilanciamento del colore, eccetera) di essere regolabili tramite il software del computer. La funzione può essere disabilitata selezionando "Disable" (Disabilita).  
Abilitare questa funzione per migliorare l'esperienza personale ed ottimizzare le prestazioni del monitor.



LCD Conditioning (Ripristino LCD)

Aiuta a ridurre i casi meno gravi di trattenimento dell'immagine. In base alla gravità di trattenimento dell'immagine, il programma può impiegare diversi minuti. Selezionare "Enable" (Abilita) per abilitare questa funzione.



Factory Reset (Ripristi no predefiniti)

Ripristina tutte le impostazioni OSD sui valori predefiniti.



Personalize (Personalizza)

Gli utenti possono scegliere una funzione tra "Preset Modes (Modalità predefinite)", "Brightness/Contrast (Luminosità/Contrasto)", o "Modalità PIP" e impostarla come tasto di scelta rapida.

Dell U3014


Energy Use 

 Brightness / Contrast

 Input Source

 Color Settings

 Display Settings

 PIP Settings

 Other Settings

 Personalize

Shortcut Key 1



Preset Modes

Shortcut Key 2




Brightness / Contrast

Shortcut Key 3



Input Source

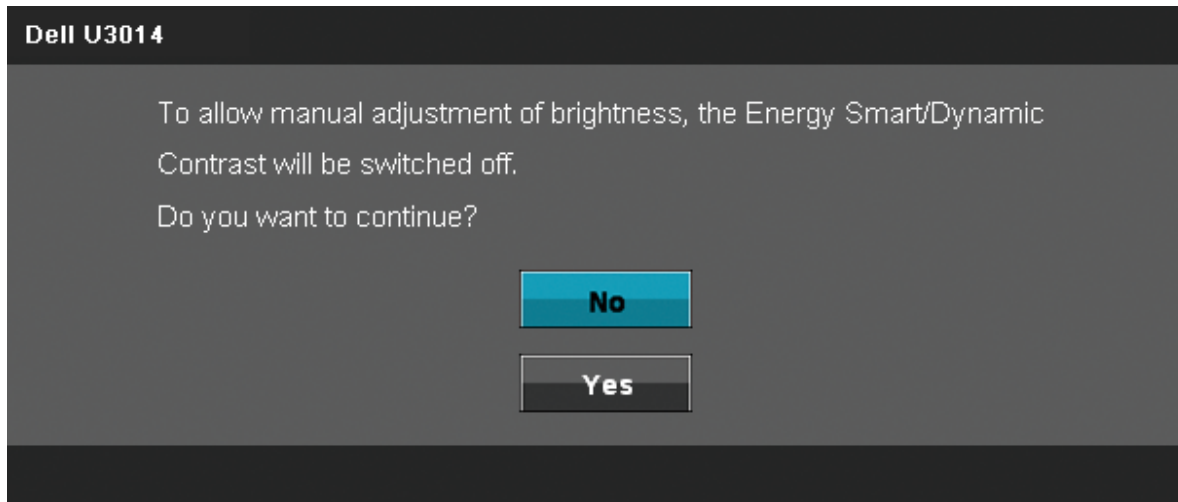
Reset Personalize

 Resolution: 2560x1600@60Hz

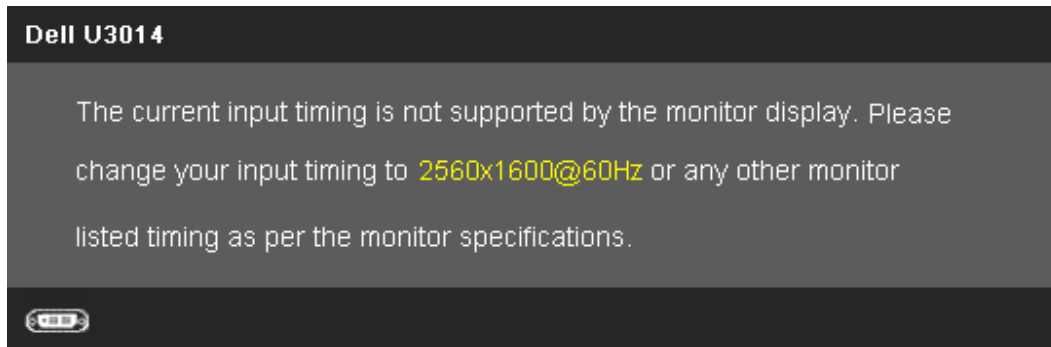


## Messaggi d'avviso OSD

Quando la funzione Energy Smart o Dynamic Contrast (Contrasto dinamico) è selezionata (nelle modalità predefinite: Game (Gioco) o Movie (Film)), la regolazione manuale della luminosità è disattivata.



Quando il monitor non supporta una particolare risoluzione si vedrà il seguente messaggio:



Indica che il monitor non è in grado di sincronizzarsi con il segnale che riceve dal computer. Si veda [Specifiche monitor](#) per avere le frequenze Verticali e Orizzontali utilizzabili da questo monitor. La modalità raccomandata è 2560 X 1600.

Si vedrà il seguente messaggio prima che la funzione DDC/CI sia disabilitata.



## Dell U3014

The function of adjusting display setting using PC application will be disabled.

Do you wish to disable DDC/CI function?

No

Yes

Quando il monitor accede alla modalità di risparmio energetico, appare il seguente messaggio:

## Dell U3014

Entering Power Save Mode.



Attivare il computer ed il monitor per accedere al menu [OSD](#)

Se si preme qualsiasi altro tasto, fatta eccezione per il tasto d'alimentazione, apparirà uno dei seguenti messaggi in base all'input selezionato:

Input DVI-D/DP/Mini DP/HDMI

## Dell U3014

There is no signal coming from your computer. Press any key on the keyboard or move the mouse to wake it up. If there is no display, press the monitor button now to select the correct input source on the On-Screen-Display menu.



Quando Compensazione uniformità è impostato su "Calibrato", la regolazione manuale di luminosità/contrasto viene disattivata.

## Dell U3014

To allow manual adjustment of brightness, the Energy Smart/Dynamic Contrast will be switched off.  
Do you want to continue?

No

Yes

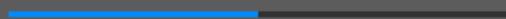
Se si seleziona l'ingresso DVI-D/DisplayPort/mini DisplayPort/HDMI, ma non si collegano i cavi DVI-D/DisplayPort/mini DisplayPort/HDMI corrispondenti, viene visualizzata una finestra di dialogo mobile, come illustrato di seguito.

## Dell U3014



No DVI Cable

The display will go into Power Save Mode in 5 minutes

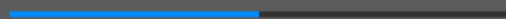


## Dell U3014



No HDMI Cable

The display will go into Power Save Mode in 5 minutes



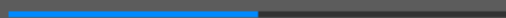
or

## Dell U3014



No DisplayPort Cable

The display will go into Power Save Mode in 5 minutes



## Dell U3014



No Mini DisplayPort Cable

The display will go into Power Save Mode in 5 minutes



Si veda la sezione [Soluzione dei problemi](#) per altre informazioni.

# Impostazioni per risoluzione massima

Per impostare la risoluzione massima per il monitor:

In Windows Vista® o Windows® 7 o Windows® 8:

1. Solo per Windows® 8, selezionare Desktop per passare al desktop classico.
2. Fare clic con il tasto destro sul desktop e fare clic su Risoluzione dello schermo.
3. Fare clic sull'elenco a discesa di Risoluzione dello schermo e selezionare 2560 X 1600.
4. Fare clic su OK.

Se non si vede l'opzione 2560 X 1600, è necessario aggiornare il driver della scheda grafica. In base al proprio computer, completare una delle seguenti procedure.

Computer o computer portatile Dell:

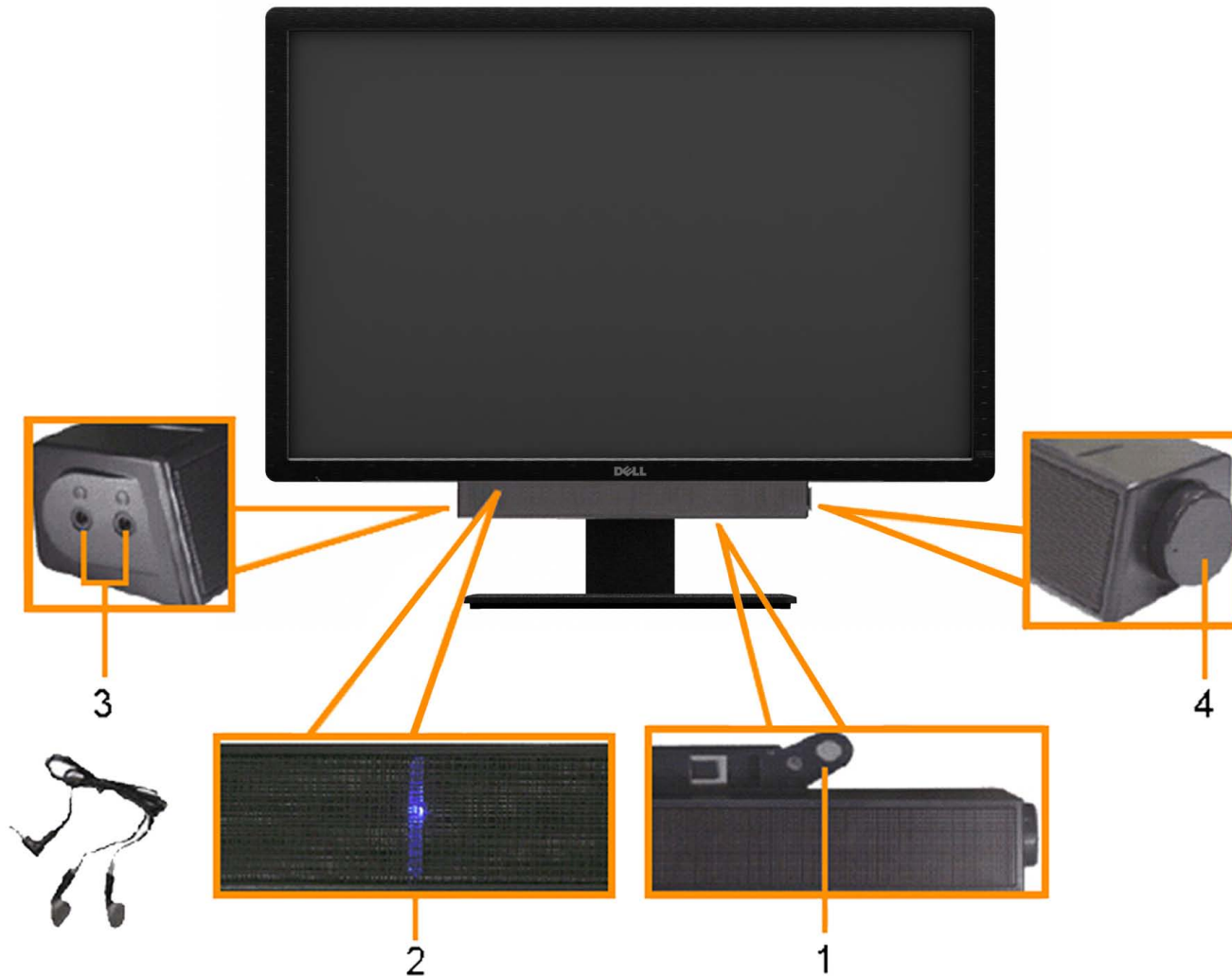
- Andare [support.dell.com](http://support.dell.com), su inserire il proprio service tag, e scaricare i driver per la scheda grafica più recenti.

Computer non-Dell (portatile o computer):

- Andare al sito del supporto del proprio computer e scaricare i driver più aggiornati per la scheda grafica.
  - Andare al sito della scheda grafica scaricare i driver più aggiornati.
-


## Uso della sola Soundbar Dell AX510/AX510PA (opzionale)

La barra audio Dell è un sistema stereo a due canali adatto per il montaggio su monitor a schermo piatto Dell. La barra audio è dotata di una manopola per il controllo di volume e per accensione/spegnimento, un LED blu per indicare lo stato di acceso e due prese per cuffie.



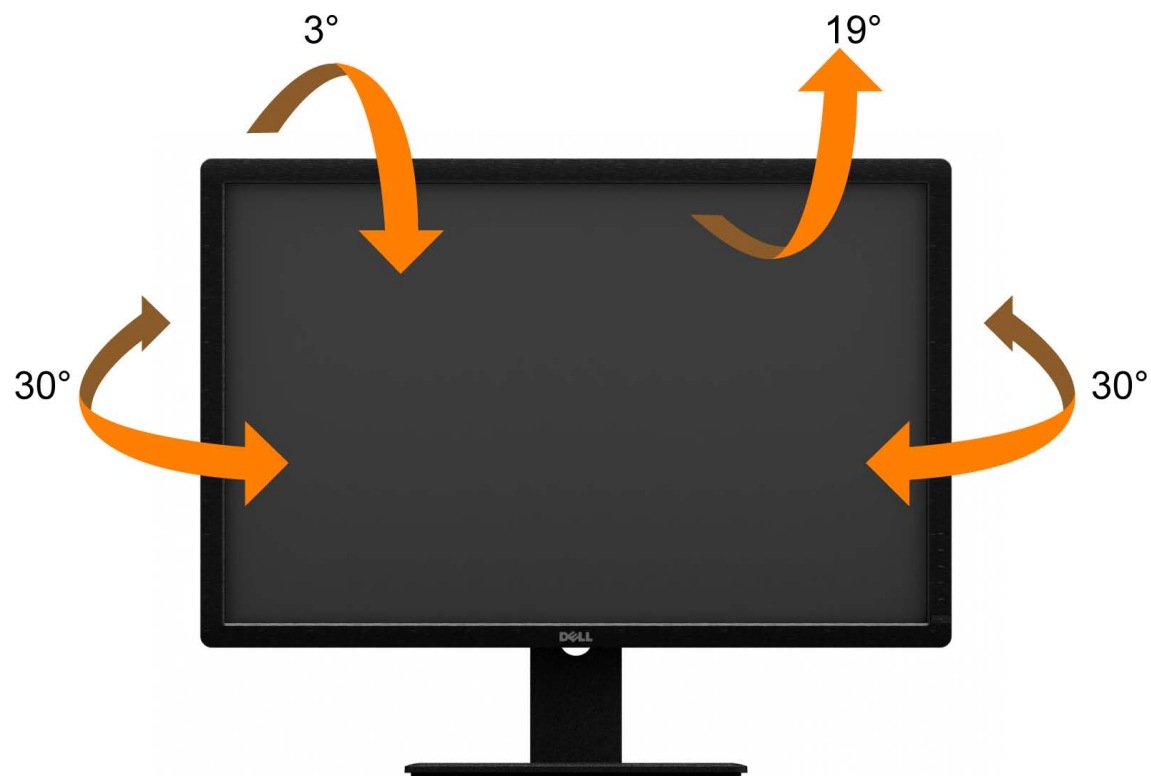
1. Meccanismo d'attacco
2. Controllo alimentazione/volume
3. Indicatore di accensione
4. Connettori cuffie auricolari

## Uso della funzione d'inclinazione, rotazione ed estensione verticale

 **NOTA:** Per impostare con qualsiasi altro stand, si prega di consultare la guida di installazione rispettivi stand per le istruzioni di installazione.

### Inclinazione, rotazione

Grazie al piedistallo integrato, si può inclinare il monitor per ottenere l'angolo di visione più confortevole.



 **NOTA:** La base è staccata quando il monitor è inviato dalla fabbrica.

### Sollevamento verticale

 **NOTA:** La base si estende verticalmente fino a 90 mm.



 **NOTA:** La figura precedente mostra come estendere verticalmente il supporto.

# Ricerca dei guasti

## Guida all'uso monitor schermo piatto Dell™ U3014

- [Diagnostica](#)
- [Diagnostica integrata](#)
- [Problemi comuni](#)
- [Problemi specifici del prodotto](#)
- [Problemi specifici della connessione USB \(Universal Serial Bus\)](#)
- [Problemi Dell Soundbar](#)
- [Risoluzione di problemi del Lettore di scheda](#)

 **AVVERTENZA:** Prima di iniziare le procedure descritte nella presente sezione, attenersi alle [istruzioni di sicurezza](#).

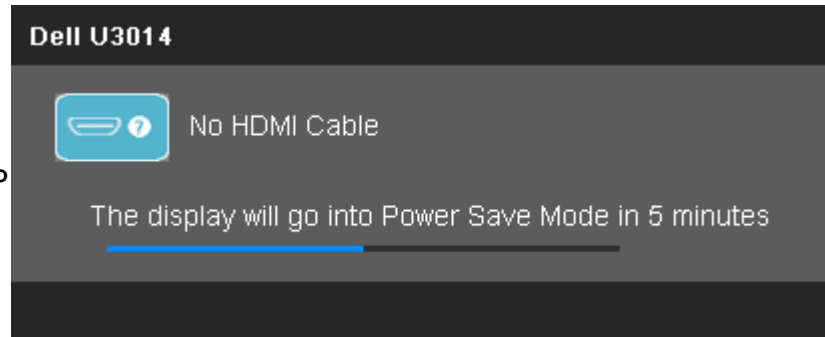
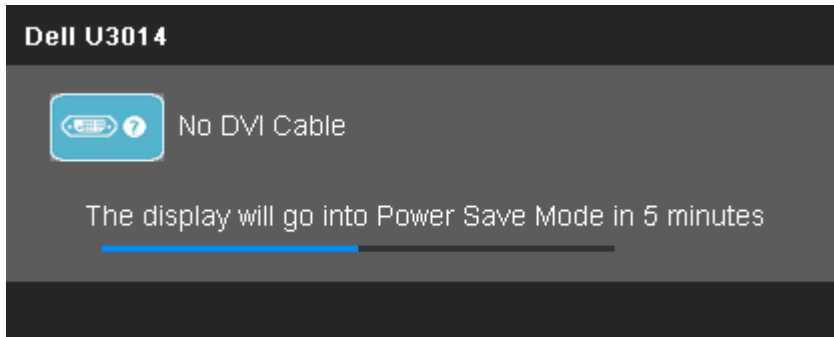
---

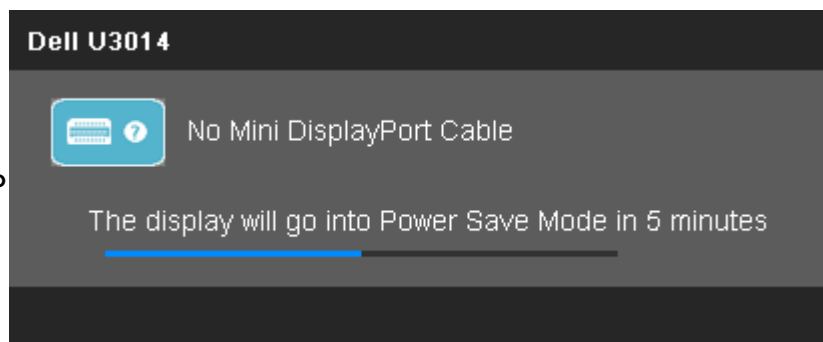
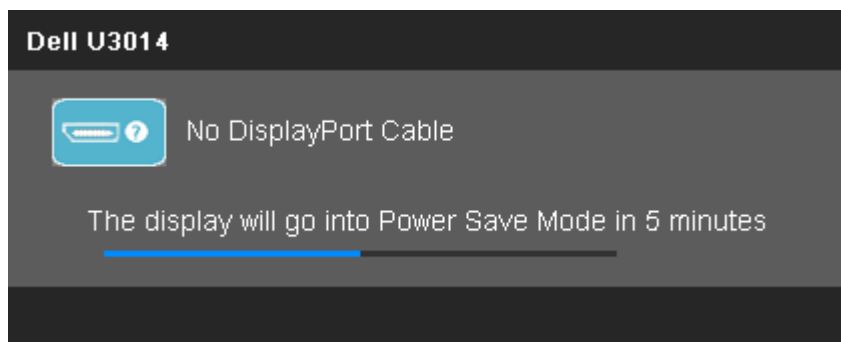
## Diagnostica

Il monitor offre una funzione di diagnostica che consente di verificare se il monitor funziona correttamente. Se il collegamento tra monitor e computer è stato eseguito correttamente, ma lo schermo è scuro, eseguire la procedura di diagnostica eseguire le seguenti istruzioni:

1. Spegnerne computer e monitor.
2. Staccare il cavo video dalla parte posteriore del computer. Per assicurare il corretto funzionamento della diagnostica, staccare tutti i cavi video dalla parte posteriore del computer.
3. Accendere il monitor.

Sullo schermo viene visualizzata una finestra di dialogo in movimento (su uno sfondo nero) se il monitor non riesce a rilevare un segnale video e funziona correttamente. In modalità auto test, il LED accensione è di colore bianco. Inoltre, in relazione all'ingresso selezionato, una delle finestre di dialogo presentate sotto continua a scorrere sullo schermo.





4. Questa finestra di dialogo appare anche durante le normali operazioni di sistema se il cavo video è scollegato oppure danneggiato.

5. Spegner il monitor e collegare di nuovo il cavo video; accendere di nuovo computer e monitor.

Se lo schermo del monitor TV LCD rimane scuro, dopo avere utilizzato la procedura descritta in precedenza, controllare il controller video ed il sistema PC; il monitor TV LCD funziona correttamente.

## Diagnostica integrata

Il monitor ha uno strumento integrato di diagnostica che aiuta a determinare se l'anomalia dello schermo che si sta verificando è un problema inerente al monitor, oppure al computer e scheda video.

**NOTA:** È possibile eseguire la diagnostica integrata solo quando il cavo video è scollegato e il monitor è in *modalità auto-test*.



Eseguire la diagnostica integrata:

1. Verificare che lo schermo sia pulito (niente polvere sulla superficie dello schermo).
2. Staccare il(i) cavo(i) video dalla parte posteriore del computer o del monitor. Il monitor entra in modalità di diagnostica.
3. Tenere premuti contemporaneamente i tasti Tasto 1 e Tasto 4 sul pannello frontale per 2 secondi. Appare una schermata grigia.
4. Ricercare con attenzione le anomalie sullo schermo.
5. Premere di nuovo il tasto Tasto 4 del pannello frontale. Il colore dello schermo cambia in rosso.
6. Ricercare le anomalie sullo schermo.
7. Ripetere le procedure 5 e 6 per ispezionare il display in schermate grigie, rosse, verdi, blu, nere, bianche e di testo.

Il test è completato quando appare la schermata bianca. Premere di nuovo il tasto Tasto 4 per uscire.

Se non sono rilevate anomalie sullo schermo dopo l'uso dello strumento di diagnostica interna, il monitor è funzionante. Controllare la scheda video e il computer.

## Problemi comuni

La tabella che segue contiene informazioni generali sui problemi comuni del monitor e le relative soluzioni.

Indizio comune	Cosa si verifica	Soluzioni possibili
Nessun segnale video / LED accensione spento	Non c'è immagine	<ul style="list-style-type: none"><li>• Assicurarsi che il cavo video che collega il monitor al computer sia collegato e fissato in modo appropriato.</li><li>• Verificare che la presa di corrente funzioni in modo appropriato usando un'altra attrezzatura elettrica.</li><li>• Assicurarsi che il tasto d'alimentazione sia stato premuto fino in fondo.</li><li>• Assicurarsi che sia stata selezionata l'origine in ingresso corretta utilizzando il pulsante <a href="#">Selezione origine ingresso</a>.</li></ul>
Nessun segnale video / LED accensione acceso	Nessuna immagine o assenza di luminosità	<ul style="list-style-type: none"><li>• Regolare la luminosità ed il contrasto usando il menu OSD.</li><li>• Eseguire la procedura di diagnostica del monitor.</li><li>• Controllare che nessun pin del connettore cavo video sia piegato.</li><li>• Eseguire la diagnostica integrata.</li><li>• Assicurarsi che sia stata selezionata l'origine in ingresso corretta utilizzando il pulsante <a href="#">Selezione origine ingresso</a>.</li></ul>
Messa a fuoco problematica	L'immagine è sfuocata o doppia	<ul style="list-style-type: none"><li>• Non utilizzare prolunghe per i cavi video.</li><li>• Ripristinare il monitor sulle impostazioni predefinite.</li><li>• Cambiare la risoluzione video sul rapporto proporzioni corretto (16:9).</li></ul>
Video tremolante	Immagine mossa	<ul style="list-style-type: none"><li>• Ripristinare il monitor sulle impostazioni predefinite.</li><li>• Verificare i fattori ambientali.</li><li>• Collocare il monitor in un'altra stanza e controllare di nuovo.</li></ul> <p><b>NOTA:</b> Se si utilizza il collegamento DVI, assicurarsi di utilizzare un cavo Dual Link DVI (in dotazione con il monitor). Controllare che il collegamento non sia allentato. Se necessariom, scollegare e ricollegare.</p>



Pixel mancanti	Sullo schermo LCD sono presenti dei punti	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Accendere e spegnere, ciclicamente.</li> <li>• I pixel che restano sempre spenti sono una caratteristica normale della tecnologia LCD.</li> <li>• Per altre informazioni sulla qualità dei monitor Dell e dei pixel, si supporto Dell all'indirizzo: <a href="http://www.dell.com/support/monitors">www.dell.com/support/monitors</a>.</li> </ul>
Pixel bloccati	Sullo schermo LCD sono presenti dei punti luminosi	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Accendere e spegnere, ciclicamente.</li> <li>• I pixel che restano sempre spenti sono una caratteristica normale della tecnologia LCD.</li> <li>• Per altre informazioni sulla qualità dei monitor Dell e dei pixel, si supporto Dell all'indirizzo: <a href="http://www.dell.com/support/monitors">www.dell.com/support/monitors</a>.</li> </ul>
Problemi con la luminosità	L'immagine è troppo scura o troppo chiara	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Ripristinare il monitor sulle impostazioni predefinite.</li> <li>• Regolare la luminosità ed il contrasto usando il menu OSD.</li> </ul>
Distorsione geometrica	Lo schermo non è centrato bene	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Ripristinare il monitor sulle impostazioni predefinite.</li> </ul>
Righe orizzontali/verticali	Lo schermo ha una o più righe	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Ripristinare il monitor sulle impostazioni predefinite.</li> <li>• Regolare Fase e la Frequenza pixel usando il menu OSD.</li> <li>• Eseguire la procedura di diagnostica e controllare se queste righe sono presenti anche nella modalità di diagnostica.</li> <li>• Controllare che nessun pin del connettore cavo video sia piegato.</li> <li>• Eseguire la diagnostica integrata.</li> <li>• se si usa il collegamento DVI, assicurarsi che sia usato il cavo DVI Dual Link (fornito indotazione al monitor).</li> <li>• Controllare che il collegamento non sia allentato. Scollegare e ricollegare, se necessario.</li> </ul>
Problemi di sincronizzazione	Lo schermo è confuso o sembra interrotto	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Ripristinare il monitor sulle impostazioni predefinite.</li> <li>• Regolare Fase e la Frequenza pixel usando il menu OSD.</li> <li>• Eseguire la procedura di diagnostica e controllare se queste righe sono presenti anche nella modalità di diagnostica.</li> <li>• Controllare che nessun pin del connettore cavo video sia piegato.</li> <li>• Eseguire la diagnostica integrata.</li> <li>• se si usa il collegamento DVI, assicurarsi che sia usato il cavo DVI Dual Link (fornito indotazione al monitor).</li> <li>• Controllare che il collegamento non sia allentato. Scollegare e ricollegare, se necessario.</li> </ul>
Argomenti relativi alla sicurezza	Segni visibili di fumo o scintille	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Non eseguire la ricerca dei guasti.</li> <li>• Chiamare immediatamente Dell.</li> </ul>
Problemi non costanti	Il monitor non sempre funziona correttamente	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Assicurarsi che il cavo video che collega il monitor al computer sia collegato e fissato in modo appropriato.</li> <li>• Ripristinare il monitor sulle impostazioni predefinite.</li> <li>• Eseguire la procedura di diagnostica e controllare se i problemi di questo tipo sono presenti anche nella modalità di diagnostica.</li> </ul>

Mancano i colori	All'immagine mancano i colori	<ul style="list-style-type: none"> <li>Eseguire la procedura di diagnostica del monitor.</li> <li>Assicurarsi che il cavo video che collega il monitor al computer sia collegato e fissato in modo appropriato.</li> <li>Controllare che nessun pin del connettore cavo video sia piegato.</li> </ul>
Colori sbagliati	I colori dell'immagine non sono giusti	<ul style="list-style-type: none"> <li>Cambiare la modalità d'impostazione colore nel menu OSD Color Setting (Impostazioni colore) su Graphics (Grafica) o Video, in base all'applicazione in suo.</li> <li>Provare diverse impostazioni predefinite del colore nel menu OSD Impostazioni colore. Regolare il valore R/G/B nel menu OSD Impostazioni colore se la funzione Gestione colore è disattivata.</li> <li>Cambiare il formato d'input del colore su PC RGB o YPbPr nel menu OSD Advanced Setting (Impostazioni avanzate).</li> <li>Eseguire la diagnostica integrata.</li> </ul>
Sovrimpressioni dell'immagine dopo avere lasciato sullo schermo per un periodo prolungato un'immagine statica	Sullo schermo appare una debole sovrimpressioni dell'immagine visualizzata	<ul style="list-style-type: none"> <li>Usare la funzione Power Management per spegnere il monitor tutte le volte che non è in uso (fare riferimento a <a href="#">Modalità di risparmio energetico</a> per altre informazioni).</li> <li>In alternativa, usare uno screensaver dinamico.</li> </ul>

## Problemi specifici del prodotto

Indizi specifici	Cosa si verifica	Soluzioni possibili
L'immagine dello schermo è troppo piccola	L'immagine è centrata nello schermo, ma non riempie tutta l'area disponibile	<ul style="list-style-type: none"> <li>Controllare l'impostazione Scaling Ratio (Rapporto proporzioni) nel menu OSD Image Setting (Impostazioni immagine).</li> <li>Ripristinare il monitor sulle impostazioni predefinite.</li> </ul>
Impossibile regolare il monitor agendo sui tasti del pannello frontale	L'OSD non è visualizzato sullo schermo	<ul style="list-style-type: none"> <li>Spegnere il monitor, scollegare il cavo d'alimentazione, ricollegarlo e poi riaccendere il monitor.</li> <li>Controllare se il menu OSD è bloccato. In caso affermativo, tenere premuto il tasto d'alimentazione per circa 10 secondi per sbloccarlo. Fare riferimento alla sezione <a href="#">Blocco menu</a>.</li> </ul>
Nessun segnale d'input quando sono premuti i controlli	Nessuna immagine, il LED è di colore bianco.	<ul style="list-style-type: none"> <li>Controllare l'origine del segnale. Assicurarsi che il computer non sia in modalità di risparmio energetico stando il mouse o premendo un tasto qualsiasi della tastiera.</li> <li>Controllare che il cavo segnale sia collegato in modo appropriato. Se necessario, collegare di nuovo il cavo segnale.</li> <li>Ripristinare il computer o il lettore video.</li> </ul>
L'immagine non riempie lo schermo.	L'immagine non riempie la larghezza o l'altezza dello schermo	<ul style="list-style-type: none"> <li>A causa dei diversi formati video (rapporto proporzioni) dei DVD, il monitor potrebbe non essere in grado di visualizzare le immagini a schermo intero.</li> <li>Eseguire la diagnostica integrata.</li> </ul>
Nessuna immagine quando si usa il collegamento DP al PC	Schermo nero	<ul style="list-style-type: none"> <li>Verificare con quale standard DP (DP 1.1a o DP 1.2) è certificata la scheda video. Scaricare ed installare i driver più recenti per la scheda video.</li> <li>Alcune schede video DP 1.1a non supportano i monitor DP 1.2. Modificare le impostazioni DP del monitor per farle corrispondere a quelle della scheda video, attenendosi alle istruzioni della sezione</li> </ul>

## Problemi specifici della connessione USB (Universal Serial Bus)

Indizi specifici	Cosa si verifica	Soluzioni possibili
L'interfaccia USB non funziona	Le periferiche USB non funzionano	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Controllare che il monitor sia acceso</li> <li>• Collegare di nuovo il cavo upstream al computer</li> <li>• Collegare di nuovo le periferiche USB (connettore downstream)</li> <li>• Spegner e poi accendere di nuovo il monitor.</li> <li>• Riavviare il computer.</li> <li>• Alcuni dispositivi USB come i dischi rigidi esterni portatili richiedono un maggior quantitativo di corrente. Connettere il dispositivo al computer.</li> </ul>
L'interfaccia USB 3.0 ad alta velocità è lenta.	Le periferiche USB 3.0 ad alta velocità sono lente o non funzionano affatto.	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Verificare che il computer sia compatibile USB 3.0.</li> <li>• Alcuni computer sono dotati sia di porte USB 3.0 che USB 2.0 che USB 1.1. Accertarsi che venga usata la porta USB corretta.</li> <li>• Collegare di nuovo il cavo upstream al computer.</li> <li>• Collegare di nuovo le periferiche USB (connettore downstream).</li> <li>• Riavviare il computer.</li> </ul>

## Problemi Dell™ Soundbar

Indizio comune	Cosa si verifica	Soluzioni possibili
Audio assente	Soundbar non è alimentato; l'indicatore d'alimentazione è disattivo.	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Girare la manopola d'accensione/volume della Soundbar in senso orario e porla in posizione centrale; controllare che l'indicatore d'alimentazione (LED blu) sulla parte frontale della Soundbar sia illuminato.</li> <li>• Accertarsi che il cavo d'alimentazione della Soundbar sia inserito correttamente nell'adattatore di corrente.</li> </ul>
Audio assente	Soundbar è alimentato; l'indicatore d'alimentazione è attivo	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Inserire il cavo audio line-in nella presa audio out del computer.</li> <li>• Impostare tutti i controlli del volume di Windows in posizione massima.</li> <li>• Riprodurre audio dal computer (e.g. CD audio o MP3).</li> <li>• Ruotare la manopola Accensione/Volume della barra audio in senso orario, portandola su un livello di volume maggiore.</li> <li>• Pulire e riposizionare i cavi audio line-in.</li> <li>• Controllare la Soundbar utilizzando un'altra origine audio (e.g. lettore CD portatile).</li> </ul>
Audio distorto	La scheda audio del computer è utilizzata come origine audio.	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Eliminare qualsiasi ostacolo presente tra la barra audio e l'utilizzatore.</li> <li>• Controllare che lo spinotto audio line-in sia inserito bene nella presa della scheda audio.</li> <li>• Regolare i controlli di volume di Windows in posizione centrale.</li> <li>• Diminuire il volume dell'applicazione audio.</li> <li>• Ruotare la manopola Accensione/Volume della barra audio in senso orario, portandola su un livello di volume</li> </ul>

		<p>maggiore.</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Pulire e riposizionare i cavi audio line-in.</li> <li>• Eseguire la procedura per la ricerca dei guasti della scheda audio.</li> <li>• Controllare la Soundbar utilizzando un'altra origine audio (e.g. lettore CD portatile).</li> </ul>
Audio distorto	Sono impiegate altre origini audio.	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Eliminare qualsiasi ostacolo presente tra la barra audio e l'utilizzatore.</li> <li>• Controllare che lo spinotto audio line-in sia inserito bene nella presa della scheda audio.</li> <li>• Diminuire il volume dell'applicazione audio.</li> <li>• Ruotare la manopola Accensione/Volume della barra audio in senso orario, portandola su un livello di volume maggiore.</li> <li>• Pulire e riposizionare i cavi audio line-in.</li> </ul>
Uscita audio non bilanciata	Audio da un lato solo della barra audio	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Eliminare qualsiasi ostacolo presente tra la barra audio e l'utilizzatore.</li> <li>• Controllare che lo spinotto audio line-in sia inserito bene nella presa della scheda audio o della sorgente audio.</li> <li>• Impostare i controlli del bilanciamento audio di Windows (L-R) al centro.</li> <li>• Pulire e riposizionare i cavi audio line-in.</li> <li>• Eseguire la procedura per la ricerca dei guasti della scheda audio.</li> <li>• Controllare il funzionamento della barra audio usando un'altra sorgente audio (e.g. un lettore CD portatile).</li> </ul>
Volume basso	Il volume è troppo basso	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Eliminare qualsiasi ostacolo presente tra la barra audio e l'utilizzatore.</li> <li>• Ruotare la manopola Accensione/Volume della barra audio in senso orario, portandola sul livello massimo di volume.</li> <li>• Regolare i controlli di volume di Windows al massimo.</li> <li>• Diminuire il volume dell'applicazione audio.</li> <li>• Controllare la Soundbar utilizzando un'altra origine audio (e.g. lettore CD portatile).</li> </ul>

## Risoluzione di problemi del Lettore di scheda

 **Attenzione:** Non rimuovere il dispositivo mentre si leggono o si scrivono i media. Così facendo, si può causare una perdita di dati e un cattivo funzionamento dei media.

Indizio comune	Cosa si verifica	Soluzioni possibili
La lettera del Drive non è stata assegnata. (Solo Windows® XP)	Conflitto con la lettera del drive del network.	<ul style="list-style-type: none"> <li>• A. Cliccare a destra Il Mio Computer sul desktop e poi cliccare Manage. In Computer Management, cliccare DeskManagement.</li> <li>• B. Inell'elenco dei drive nel pannello destro, cliccare a destra Dispositivo Asportabile e poi cliccare Cambia Lettera Drive e Percorsi.</li> <li>• C. Cliccare Cambia, e nella casella che scende specificare una lettera di drive per il Dispositivo Asportabile, scegliendone una che non sia stata già assegnata ai drive mappati del network.</li> <li>• D. Cliccare OK e poi cliccare di nuovo OK.</li> </ul>
La lettera del drive è stata assegnata, ma il media non è accessibile	Il media ha bisogno di essere riformattato	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Cliccare a destra il drive in Explorer e scegliere Formatta dal menu che ne esce.</li> </ul>

<p>Il media è stato espulso durante la scrittura o la cancellatura.</p>	<p>Mostra il messaggio di errore, "Errore nel copiare il file o cartella." Mostra il messaggio di errore, "Impossibile scrivere cartella (nome di cartella) o file (nome del file)," durante la scrittura, oppure, "Impossibile rimuovere cartella (nome di cartella) o file (nome del file),". Mentre si cancella</p>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Inserire di nuovo il media e scrivere o cancellare di nuovo.</li> <li>• Formattare il media per scrivere o cancellare la stessa cartella o nome di file.</li> </ul>
<p>Nonostante la scomparsa della finestra pop-up, il media è stato espulso mentre il LED lampeggiava.</p>	<p>Sebbene la finestra pop-up scompaia durante la scrittura, se estraete il media mentre il LED sta ancora lampeggiando, non potrete completare la vostra azione sul media.</p>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Formattare il media per scrivere o cancellare la stessa cartella o nome di file.</li> </ul>
<p>Impossibile formattare o scrivere sul media.</p>	<p>Attivato interruttore di protezione da scrittura.</p>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Verificare che l'interruttore di protezione da scrittura del media sia sbloccato.</li> </ul>
<p>Il lettore di schede non funziona</p>	<p>L'interfaccia USB non funziona.</p>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Controllare che il monitor sia acceso.</li> <li>• Ricollegare il cavo upstream dal computer al monitor.</li> <li>• Reinserire il supporto.</li> <li>• Spegner e riaccendere il monitor.</li> <li>• Riavviare il computer.</li> </ul>

[Torna all'indice](#)

[Torna all'indice](#)

# Appendice

Guida all'uso monitor schermo piatto Dell™ U3014

- [Istruzioni di sicurezza](#)
- [Avviso FCC \(solamente per gli Stati Uniti\)](#)
- [Contattare Dell](#)



## ATTENZIONE: Istruzioni di sicurezza



**AVVERTENZA:** L'uso di controlli, regolazioni o procedure diverse da quelle specificate in questa documentazione possono provocare l'esposizione a scosse elettriche, pericoli elettrici e/o pericoli meccanici.

Fare riferimento alla Guida del prodotto per *informazioni sulle istruzioni di sicurezza*.

---

## Avviso FCC (solamente per gli Stati Uniti)

Per l'avviso FCC ed altre informazioni sulle normative, fare riferimento al sito sulla conformità alle normative all'indirizzo [http://www.dell.com/regulatory\\_compliance](http://www.dell.com/regulatory_compliance).

---

## Contattare Dell

I clienti degli Stati Uniti, chiamino il numero 800-WWW-DELL (800-999-3355).



**NOTA:** Se non si ha una connessione ad Internet attiva, le informazioni di contatti si possono trovare sulla fattura d'acquisto, sulla bolla d'accompagnamento del prodotto oppure nel catalogo dei prodotti Dell.

Dell fornisce diverse opzioni di assistenza e supporto online. La disponibilità varia in base al Paese e al prodotto e alcuni servizi potrebbero non essere disponibili nella propria zona.

Per ottenere l'assistenza online per il monitor:

1. Visitare [www.dell.com/support/monitors](http://www.dell.com/support/monitors).

Per contattare Dell per le vendite, il supporto tecnico o per il servizio tecnico:

1. Visitare [support.dell.com](http://support.dell.com).
2. Verificare il proprio paese o la zona nel menu a discesa Scelta del Paese/Zona in basso nella pagina.

3. Fare clic su **Contattateci** sulla sinistra della pagina.
  4. Selezionare il collegamento al servizio o al supporto appropriato in base alle proprie necessità.
  5. Scegliere il metodo più comodo con cui mettersi in contatto con Dell.
- 

[Torna all'indice](#)

[Torna all'indice](#)

# Impostazione del monitor

Monitor a schermo piatto Dell™ U3014

---

## Se si ha un computer desktop o notebook Dell™ con accesso a Internet

1. Andare su <http://support.dell.com>, inserire il proprio codice di manutenzione (service tag) e scaricare il driver più recente per la scheda grafica posseduta.
2. Una volta installati i driver, tentare di nuovo di impostare la risoluzione su 2560 X 1600.

 **NOTA:** se non si riesce ad impostare la risoluzione su 2560 X 1600 contattare Dell™ per informazioni su una scheda grafica che supporti tali risoluzioni.

---

[Torna all'indice](#)



# Impostazione del monitor


Monitor a schermo piatto Dell™ U3014


---

## Se non si ha un computer desktop o notebook, oppure una scheda grafica Dell™

In Windows Vista® o Windows® 7 o Windows® 8:

1. Solo per Windows® 8, selezionare Desktop per passare al desktop classico.
2. Fare clic con il tasto destro sul desktop e fare clic su Personalizza.
3. Fare clic su Impostazioni schermo.
4. Fare clic su Impostazioni avanzate.
5. Individuare il fornitore del controller grafico dalla descrizione nella parte superiore della finestra (es. NVIDIA, ATI, Intel ecc.).
6. Fare riferimento ai siti web dei fornitori delle schede grafiche per il driver aggiornato (ad esempio <http://www.ATI.com> OPPURE <http://www.NVIDIA.com> ).
7. Una volta installati i driver per la scheda grafica, tentare nuovamente di impostare la risoluzione su 2560 X 1600.

 **NOTA:** Se non si è in grado di impostare la risoluzione consigliata, rivolgersi al produttore del computer o prendere in considerazione l'acquisto di un adattatore per scheda grafica in grado di supportare la risoluzione video.

 **NOTA:** Se si collega un tablet o un lettore DVD/Blu-Ray, la risoluzione massima in uscita potrebbe essere limitata a 1920 x 1080. In tal caso, commutare l'impostazione video dell'OSD del monitor all'impostazione 1:1 se si desidera la risoluzione originale del tablet (in tal modo, le strisce nere potrebbero essere inerenti ai lati dello schermo).

---