

Guida all'uso

Dell P2714H

N. modello: P2714H

Modello di conformità: P2714Hc





NOTA: Una NOTA segnala informazioni importanti che aiutano a fare un migliore utilizzo del proprio monitor.



ATTENZIONE: La dicitura ATTENZIONE indica potenziali danni all'hardware o la perdita dei dati se non si osservano le istruzioni.



AVVISO: La dicitura AVVISO indica potenziali danni materiali, lesioni personali o morte.

© 2015–2016 Dell Inc. Tutti i diritti riservati.

Le informazioni di questo documento sono soggette a cambiamenti senza preavviso. È severamente vietata la riproduzione di questi contenuti, con qualsiasi strumento, senza l'autorizzazione scritta di Dell Inc.

Marchi usati in questo documento: *Dell* e il logo *DELL* sono marchi di Dell Inc. Microsoft e Windows sono marchi o marchi registrati di Microsoft Corporation negli Stati Uniti e/o in altri paesi.

Altri marchi di fabbrica e nomi commerciali possono essere utilizzati in questo documento in riferimento alle aziende che rivendicano il marchio e alle denominazioni commerciali o in riferimento ai prodotti stessi. Dell Inc. nega ogni interesse di proprietà in marchi e nomi diversi dal proprio.

2016 – 07 Rev. A06

Indice

Guida all'uso di Dell Display Manager	6
Descrizione	6
Uso della finestra di dialogo Quick Settings (Impostazioni rapide).	6
Impostazione delle funzioni standard di visualizzazione	7
Assegnazione delle modalità preimpostate alle applicazioni	7
Applicazione delle funzioni di risparmio energetico	9
Informazioni sul Monitor	10
Contenuti della confezione	10
Caratteristiche del prodotto	11
Identificazione delle parti e dei controlli	12
Specifiche del monitor	14
Modalità di risparmio energetico	14
Assegnazione dei pin	16
Capacità Plug and Play	20
Specifiche del monitor a pannello piatto	20
Specifiche di risoluzione	21
Modalità video supportate	21
Specifiche elettriche	21
Modalità di visualizzazione preimpostate	22
Caratteristiche fisiche	22
Caratteristiche ambientali	24
Qualità monitor LCD e Pixel Policy	24

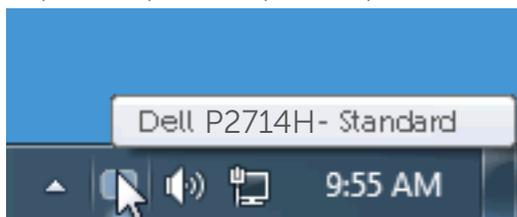
Linee guida per la manutenzione	25
Cura del monitor	25
Installazione del monitor	26
Attaccare il monitor	26
Collegamento del monitor	27
Collegamento del cavo VGA di colore blu	27
Collegamento usando il cavo DVI	27
Collegamento usando il cavo DP nero.	28
Collegamento usando il cavo USB	28
Rimozione del supporto del monitor	29
Installare la copertura cavi	29
Montaggio a parete (optional)	30
Funzionamento del monitor	31
Accensione del monitor	31
Uso dei controlli del pannello frontale	31
Tasti del pannello frontale	32
Uso del menu OSD (On-Screen Display)	32
Accesso al sistema di menu	32
Messaggi d'avviso OSD.	46
Impostazione della risoluzione massima	49
Uso della funzione di inclinazione, rotazione (sinistra-destra) e di estensione verticale	50
Ruotare il monitor	51
Risoluzione dei problemi	52
Diagnostica	52
Diagnostica integrata	53
Problemi specifici del prodotto	58

Appendice	59
Dichiarazione FCC (solo Stati Uniti) ed altre informazioni sulle normative	59
Contattare Dell	59
Installazione del monitor	60
Impostazione della risoluzione dello schermo su 1920 x 1080 (max)	60
Se si dispone di un PC o notebook Dell con accesso ad Internet	61
Se non si dispone di PC, notebook o scheda video Dell ..	61
Procedure per l'installazione di doppio monitor in Windows Vista, Windows 7, Windows 8/Windows 8.1 o Windows 10	63
Per Windows Vista	63
Per Windows 7	65
Per Windows 8/Windows 8.1	67
Per Windows 10	77

Guida all'uso di Dell Display Manager

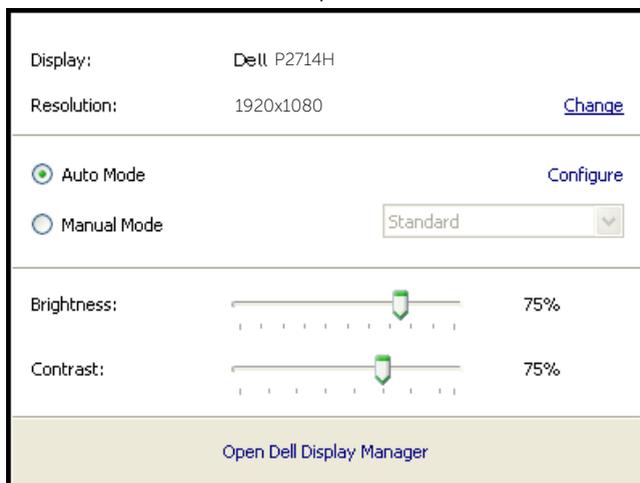
Descrizione

Dell Display Manager è un'applicazione Windows usata per gestire un monitor o un gruppo di monitor. Su modelli selezionati Dell, permette la regolazione manuale dell'immagine visualizzata, l'assegnazione delle impostazioni automatiche, il risparmio energetico, la rotazione delle immagini ed altre funzioni. Una volta installato, Dell Display Manager si esegue ogni volta che si avvia il sistema e presenta un'icona nella barra di notifica. Le informazioni sui monitor collegati al sistema sono sempre disponibili quando si passa sopra l'icona nella barra di notifica.



Uso della finestra di dialogo Quick Settings (Impostazioni rapide)

Facendo clic sull'icona di Dell Display Manager nella barra delle applicazioni si apre la finestra di dialogo Quick Settings (Impostazioni rapide). Quando al sistema è collegato più di un modello Dell supportato, può essere selezionato un monitor specifico di destinazione usando il menu fornito. La finestra di dialogo Quick Settings (Impostazioni rapide) permette la comoda regolazione dei valori di Brightness (Luminosità) e Contrast (Contrasto) del monitor; è possibile selezionare manualmente le modalità preimpostate o impostarle su Auto Mode (Modalità Automatica); la risoluzione del sistema può essere modificata.

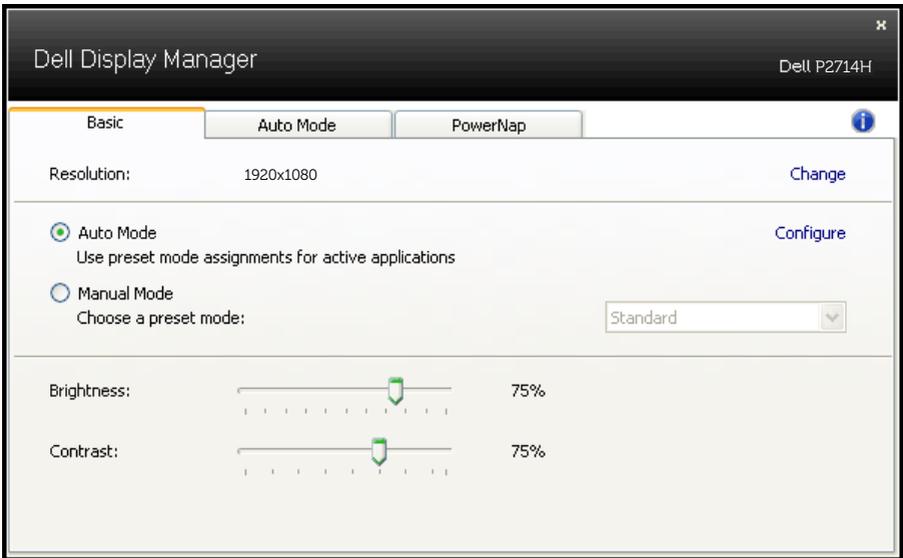


La finestra di dialogo Quick Settings (Impostazioni rapide) fornisce anche l'accesso all'interfaccia avanzata di Dell Display Manager, che è usata per regolare le funzioni di Basic (Standard), configurare Auto Mode (Modalità Automatica) ed accedere ad altre funzioni.

Impostazione delle funzioni standard di visualizzazione

È possibile applicare manualmente una modalità preimpostata per il monitor selezionato usando la scheda Basic (Standard). In alternativa, può essere attivato Auto Mode (Modalità Automatica). Auto Mode (Modalità Automatica) consente di applicare automaticamente le modalità preimpostate pre-assegnate quando determinate applicazioni sono attive sul monitor. Un messaggio su schermo visualizza temporaneamente la modalità preimpostata attuale ogni volta che la modalità cambia.

Anche i valori di Brightness (Luminosità) e Contrast (Contrasto) selezionati del monitor possono essere regolati direttamente dalla scheda Basic (Standard).

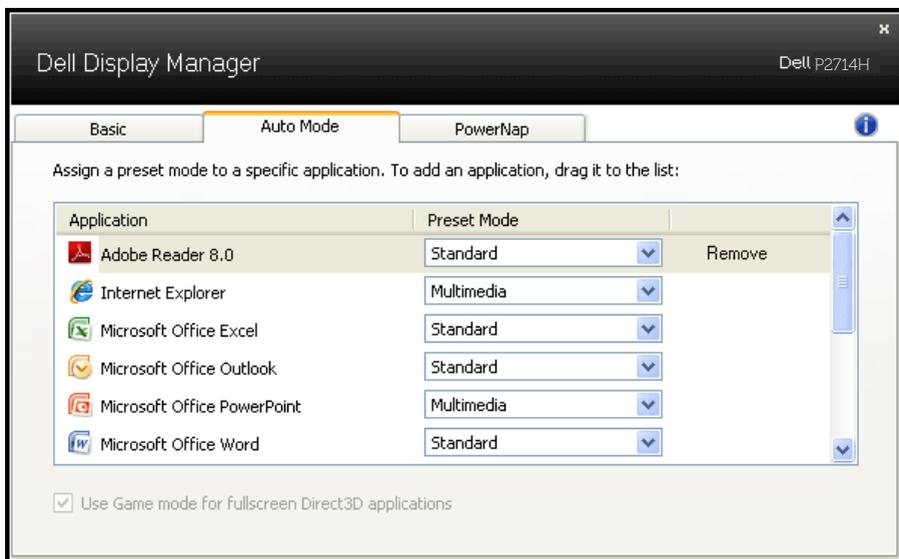


Assegnazione delle modalità preimpostate alle applicazioni

La scheda Auto Mode (Modalità Automatica) consente di associare una modalità preimpostata ad un'applicazione specifica ed applicarla automaticamente. Quando si attiva Auto Mode (Modalità Automatica), Dell Display Manager passa automaticamente alla modalità preimpostata corrispondente quando si attiva l'applicazione associata. La modalità preimpostata assegnata ad una particolare applicazione può essere la stessa su ciascun monitor collegato oppure può variare da un monitor all'altro.

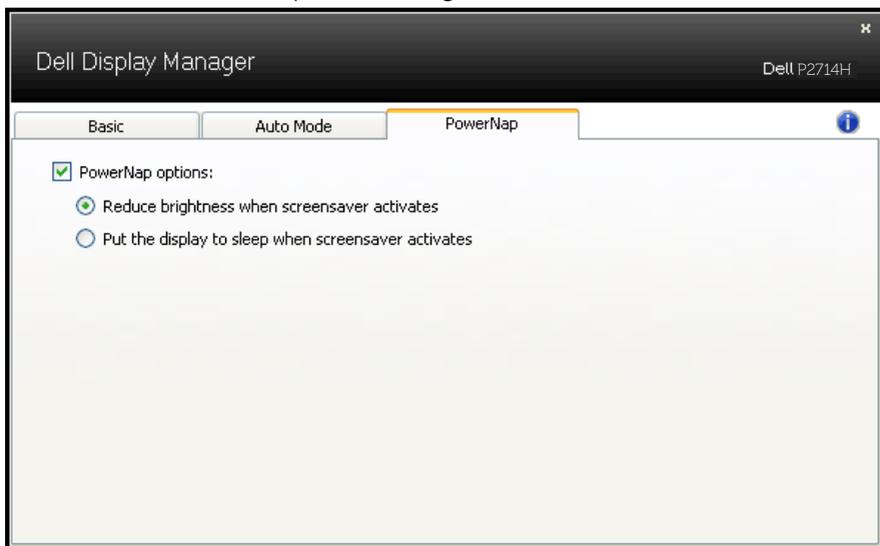
Dell Display Manager è pre-configurato per molte applicazioni comuni. Per aggiungere una nuova applicazione all'elenco assegnazioni, trascinare l'applicazione dal desktop, dal menu Start di Windows o altro sull'elenco attuale.

NOTA: Le assegnazioni Preset Mode (Modalità Preimpostata) destinate a file batch, script e caricatori, nonché a file non eseguibili come gli archivi zip o i file compressi non sono supportate e non saranno efficaci.



Applicazione delle funzioni di risparmio energetico

Sul modelli Dell supportati, sarà disponibile la scheda PowerNap che fornisce le opzioni di risparmio energetico. Quando si attiva lo screensaver, la luminosità del monitor può essere automaticamente impostata al livello minimo oppure il monitor entra in sospensione per ottenere un ulteriore risparmio energetico.



Informazioni sul Monitor

Contenuti della confezione

Il monitor è inviato con tutti gli elementi mostrati di seguito. Assicurarsi di avere ricevuto tutti i componenti e mettersi in contatto con **Contattare 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.

	<ul style="list-style-type: none">• Monitor
	<ul style="list-style-type: none">• Supporto del monitor
	<ul style="list-style-type: none">• Copertura cavi
	<ul style="list-style-type: none">• Cavo d'alimentazione (varia in base ai paesi)
	<ul style="list-style-type: none">• Cavo VGA
	<ul style="list-style-type: none">• Cavo DP
	<ul style="list-style-type: none">• Cavo USB upstream (abilita le porte USB del monitor)
	<ul style="list-style-type: none">• Supporto driver e documentazione• Guida introduttiva• Guida informativa del prodotto

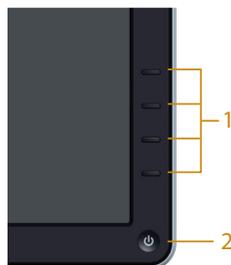
Caratteristiche del prodotto

Il monitor a schermo piatto Dell P2714H è dotato di schermo LCD (Liquid Crystal Display) a matrice attiva, TFT (Thin-Film Transistor). Le caratteristiche del monitor includono:

- P2714H: Area visibile (diagonale) 68,6 cm (27,0 pollici), risoluzione 1920 x 1080, più supporto schermo intero per risoluzioni inferiori.
- Illuminazione a LED.
- Capacità d'inclinazione, rotazione, estensione verticale e regolamento rotazione.
- Base rimovibile e fori di montaggio VESA 100 mm che consentono la flessibilità nelle soluzioni di montaggio.
- Capacità Plug and Play, se supportata dal sistema.
- Menu di regolazione OSD per una facile impostazione ed ottimizzazione dello schermo.
- Supporto software e documentazione che include un file informativo (INF), il file ICM (Image Color Matching) e la documentazione del prodotto.
- Software Dell Display Manager (nel CD fornito in dotazione al monitor).
- Alloggio antifurto.
- Fermo del supporto
- Capacità Gestione risorse.
- CECP.
- Conformità RoHS.
- Schermo certificato TCO.
- Senza BFR/CFR/PVC (senza alogeni) escluso il cavo esterno.
- Vetro senza arsenico e mercurio, solo per il pannello.
- Elevato rapporto di contrasto dinamico (2.000.000:1).
- 0,3 W di potenza di standby quando è in modalità di sospensione.

Identificazione delle parti e dei controlli

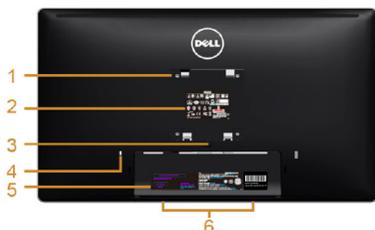
Veduta frontale



Controlli del pannello frontale

1.	Tasti funzione (per altre informazioni, fare riferimento a <u>Funzionamento del monitor</u>)
2.	Tasto accensione/spengimento (con indicatore LED)

Veduta posteriore



Veduta posteriore con supporto del monitor

Etichetta	Descrizione	Uso
1	Fori di montaggio VESA (100 mm x 100 mm – dietro la copertura VESA attaccata)	Installare il monitor alla parete utilizzando un apposito kit compatibile VESA (100 mm x 100 mm).
2	Etichetta di conformità	Elenca le approvazioni delle autorità di regolamentazione.
3	Tasto di sblocco del supporto	Per rimuovere il supporto dal monitor.
4	Alloggio antifurto	Protegge il monitor con serratura di sicurezza.
5	Etichetta con codice a barre del numero di serie	Fare riferimento a questa etichetta quando ci si mette in contatto con il Supporto tecnico Dell.

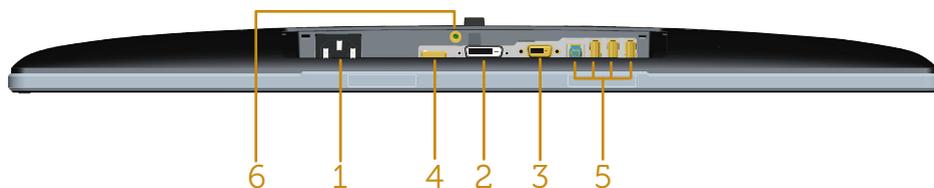
6	Alloggi d'installazione Soundbar Dell	Permettono di attaccare la Soundbar Dell optional. NOTA: rimuovere la striscia di plastica che copre le fessure di montaggio prima di collegare la soundbar Dell.
7	Alloggio per la gestione dei cavi	Permette di organizzare i cavi facendoli passare attraverso il foro.

Veduta laterale



Lato sinistro

Veduta inferiore



Etichetta	Descrizione	Uso
1	Connettore di alimentazione CA	Per collegare il cavo di alimentazione del monitor.
2	Connettore DVI	Per collegare il computer al monitor usando il cavo DVI.
3	Connettore VGA	Per collegare il computer al monitor usando il cavo VGA.
4	Connettore DP	Per collegare il computer al monitor usando un cavo DP.

5	Connettore USB (x3 downstream, x1 upstream)	Collegare al computer il cavo USB fornito in dotazione al monitor. Una volta collegato il cavo, si possono usare i connettori USB sul lato posteriore e sulla parte inferiore del monitor.
6	Funzione di blocco del supporto	Per bloccare il supporto al monitor usando una vite M3 x 6mm (vite non inclusa).

Specifiche del monitor

Le seguenti sezioni forniscono informazioni sulle varie modalità di risparmio energetico e sull'assegnazione dei pin dei vari connettori del monitor.

Modalità di risparmio energetico

Se il PC è dotato di scheda video o software conforme agli standard DPM VESA, il monitor può ridurre automaticamente il suo consumo energetico quando non è in uso. Questa funzione è conosciuta anche come modalità Power Save (Risparmio energetico). Quando il computer rileva l'input dalla tastiera, dal mouse o altri dispositivi, il monitor riprende automaticamente il funzionamento. La seguente tabella mostra il consumo energetico e le segnalazioni di questa funzione automatica di risparmio energetico:

Modalità VESA	Sincronizzazione orizzontale	Sincronizzazione verticale	Video	Indicatore di alimentazione	Consumo energetico
Funzionamento normale	Attiva	Attiva	Attiva	Bianco	43 W (max) ** 22 W (tipico)
Modalità Active-off (Disattivazione)	Inattiva	Inattiva	Vuoto	Bianco lampeggiante	Meno di 0,3 W
Spegnimento	-	-		Spento	Meno di 0,3 W *

Il menu OSD funziona solo in modalità di *funzionamento normale*. Quando in modalità Active-off (Disattivazione) è premuto un tasto qualsiasi, tranne il tasto di alimentazione, vengono visualizzati i seguenti messaggi:

Dell P2714H

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.

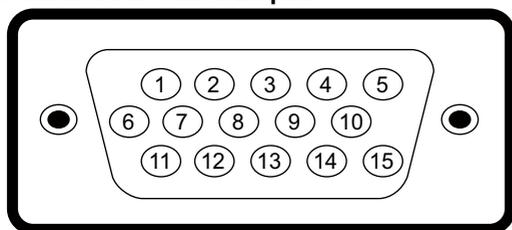


Attivare il computer ed il monitor per accedere a **Uso del menu OSD (On-Screen Display)**.

- * Il consumo energetico pari a zero in modalità di spegnimento può essere ottenuto solamente scollegando il cavo d'alimentazione dal monitor.
- ** Consumo energetico massimo con luminosità e contrasto massimi.

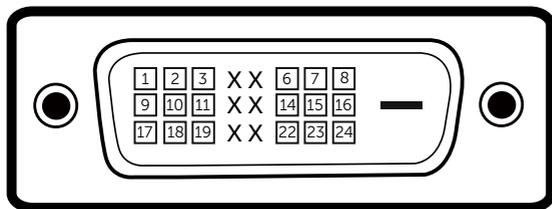
Assegnazione dei pin

Connettore D-Sub a 15 pin



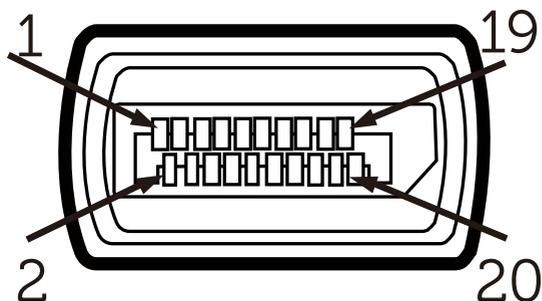
Numero pin	Lato monitor del cavo del cavo segnale a 15 pin
1	Video - Rosso
2	Video - Verde
3	Video - Blu
4	Massa
5	Diagnostica
6	Massa-R
7	Massa-V
8	Massa-B
9	DDC +5 V
10	Massa - Sincronismo
11	Massa
12	Dati DDC
13	Sincronismo orizzontale
14	Sincronismo verticale
15	Frequenza DDC

Connettore DVI



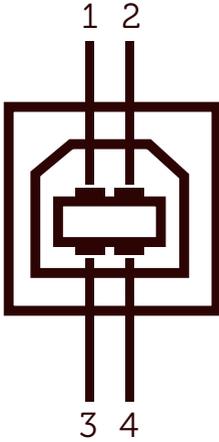
Numero pin	Lato a 24 pin del cavo segnale collegato
1	TMDS RX2-
2	TMDS RX2+
3	Massa TMDS
4	Mobile
5	Mobile
6	Frequenza DDC
7	Dati DDC
8	Mobile
9	TMDS RX1-
10	TMDS RX1+
11	Massa TMDS
12	Mobile
13	Mobile
14	Potenza +5 V
15	Diagnostica
16	Rilevamento Hot Plug
17	TMDS RX0-
18	TMDS RX0+
19	Massa TMDS
20	Mobile
21	Mobile
22	Massa TMDS
23	Frequenza+ TMDS
24	Frequenza- TMDS

Connettore DisplayPort



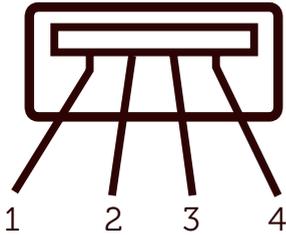
Numero pin	Lato a 20 pin del cavo segnale collegato
1	ML0 (p)
2	Massa
3	ML0 (n)
4	ML1 (p)
5	Massa
6	ML1 (n)
7	ML2 (p)
8	Massa
9	ML2 (n)
10	ML3 (p)
11	Massa
12	ML3 (n)
13	Massa
14	Massa
15	AUX (p)
16	Massa
17	AUX (n)
18	HPD
19	Re-PWR
20	PWR

Connettore USB upstream



Numero pin	Lato a 4 pin del connettore
1	DMU
2	VCC
3	DPU
4	Massa

Connettore USB downstream



Numero pin	Lato a 4 pin del connettore
1	VCC
2	DMD
3	DPD
4	Massa

Capacità Plug and Play

Il monitor può essere installato su qualsiasi sistema compatibile Plug and Play. Il monitor fornisce automaticamente al computer i suoi dati EDID (Extended Display Identification Data) usando i protocolli DDC (Display Data Channel) così che il sistema può configurarsi ed ottimizzare le impostazioni del monitor. La maggior parte delle installazioni dei monitor è automatica. Se necessario, si possono selezionare altre impostazioni.

Specifiche del monitor a pannello piatto

Numero del modello	Monitor Dell P2714H
Tipo di schermo	Matrice attiva - TFT LCD
Tipo di pannello	IPS (In Plane Switching)
Immagine visibile	
Diagonale	68,6 cm (27,0 pollici)
Orizzontale, Area attiva	597,89 mm (23,54 pollici)
Verticale, Area attiva	336,31 mm (13,24 pollici)
Area	201076,91 mm ² (311,67 inch ²)
Dimensioni pixel	0,311 mm
Angolo di visuale:	
Frequenza	178° tipico
Verticale	178° tipico
Uscita luminanza	300 cd/m ² (tipica)
Rapporto di contrasto	1000 : 1 (tipico) 2 milioni: 1 (tipico rapporto di contrasto dinamico attivo)
Rivestimento superficiale	Antiriflesso con rivestimento 3H
Retroilluminazione	Sistema di illuminazione barra a LED
Tempo di risposta	8ms tipico (grigio a grigio)
Profondità colore	16,7 milioni di colori
Gamma di colori	83% (tipico) **

** [P2714H] La gamma di colori (tipica) si basa sugli standard dei test CIE1976 (83 %) e CIE1931 (72 %).

Specifiche di risoluzione

Numero del modello	Monitor Dell P2714H
Portata scansione	
<ul style="list-style-type: none">FrequenzaVerticale	Da 30 kHz a 83 kHz (automatica) Da 56 Hz a 76 Hz (automatica)
Risoluzione massima preimpostata	1920 x 1080 a 60 Hz

Modalità video supportate

Numero del modello	Monitor Dell P2714H
Capacità di visualizzazione video (riproduzione DVI e DP)	480p, 480i, 576p, 576i, 1080p, 1080i

Specifiche elettriche

Numero del modello	Monitor Dell P2714H
Segnali di ingresso video	<ul style="list-style-type: none">RGB analogico: 0,7 Volt +/-5%, impedenza di uscita 75 OhmDigital DVI-D™: 600mV per ogni linea differenziale, polarità positiva con impedenza d'ingresso a 50 OhmSupporto segnale ingresso DP 1.2: Supporto delle specifiche DP 1.2 (core). Escluso HBR2 (High Bit Rate 2), transazione AUX veloce, MST (Multi-Stream Transport), trasporto stereo 3D, audio HBR (High Data Rate)
Segnali ingresso sincronizzazione	Sincronizzazioni orizzontali e verticali separate, livello TTL senza specifica di polarità, SOG (sincronizzazione composita sul verde)
Tensione ingresso CA / frequenza / corrente	Da 100 VAC a 240 VAC/50 Hz o 60 Hz +/- 3 Hz/1,5 A (al massimo)
Corrente in ingresso	120 V: 30 A (max) 240 V: 60 A (max)

Modalità di visualizzazione preimpostate

La seguente tabella elenca le modalità preimpostate per le quali Dell garantisce le dimensioni di immagine e la centratura:

Modalità di visualizzazione	Frequenza orizzontale (kHz)	Frequenza verticale (kHz)	Pixel Clock (Frequenza pixel) (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	60,3	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, 1600 x 900	55,5	60,0	97,8	+/-
VESA, 1920 x 1080	67,5	60,0	148,5	+/+

Caratteristiche fisiche

La seguente tabella elenca le caratteristiche fisiche del monitor:

Numero del modello	Monitor Dell P2714H
Tipo di connettore	D-Sub, connettore blu; DVI-D: connettore bianco DisplayPort: Connettore nero
Tipo di cavo segnale	D-Sub: Rimovibile, analogico, a 15 pin. DVI-D: Staccabile, DVI-D, pin compatti. DisplayPort: Staccabile, digitale 20 pin.

Numero del modello	Monitor Dell P2714H
Dimensioni: (con supporto)	
Altezza (esteso)	539,0 mm (21,22 pollici)
Altezza (compresso)	424,0 mm (16,69 pollici)
Larghezza	641,4 mm (25,25 pollici)
Profondità	204,0 mm (8,03 pollici)
Dimensioni: (senza supporto)	
Altezza	379,9 mm (14,96 pollici)
Larghezza	641,4 mm (25,25 pollici)
Profondità	46,1 mm (1,81 pollici)
Dimensioni del supporto:	
<ul style="list-style-type: none"> • Altezza (esteso) • Altezza (compresso) • Larghezza • Profondità 	418,5 mm (16,48 pollici) 372,3 mm (14,66 pollici) 245,0 mm (9,65 pollici) 204,0 mm (8,03 pollici)
Peso:	
Peso con imballo	9,85 kg (21,67 libbre)
Peso con supporto e cavi	7,16 kg (15,75 libbre)
Peso senza supporto (considerazioni per montaggio su parete o montaggio VESA - senza cavi)	4,56 kg (10,03 libbre)
Peso del supporto	2,10 kg (4,62 libbre)

Caratteristiche ambientali

La seguente tabella elenca le condizioni ambientali per il monitor:

Numero del modello	Monitor Dell P2714H
Temperatura	
<ul style="list-style-type: none">Operativa	Da 0°C a 40°C (da 32°F a 104°F)
<ul style="list-style-type: none">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	
<ul style="list-style-type: none">Operativa	Da 10 % a 80 % (senza condensa)
<ul style="list-style-type: none">Non operativa	Immagazzinamento: Da 5% a 90% (senza condensa) Spedizione: Da 5% a 90% (senza condensa)
Altitudine	
<ul style="list-style-type: none">Operativa	5.000 m (16.387 ft) max
<ul style="list-style-type: none">Non operativa	12.191 m (40.000 ft) max
Dissipazione termica	85,33 BTU all'ora (max) 68,26 BTU all'ora (tipica)

Qualità monitor LCD e Pixel Policy

Durante la procedura di produzione dei monitor LCD, non è inconsueto che uno o più pixel si blocchino in uno stato immutabile. Il risultato visibile è un pixel fisso che appare come un piccolissimo puntino scuro o chiaro. Quando il pixel rimane sempre acceso, è noto come "punto luminoso". Quando il pixel rimane sempre spento, è noto come "punto scuro".

In quasi tutti i casi, questi pixel fissi sono difficilissimi da vedere non sminuiscono la qualità ed utilizzabilità dello schermo. Uno schermo con 1 o 5 pixel fissi è considerato normale ed entro gli standard. Per altre informazioni, visitare il sito di supporto Dell all'indirizzo: <http://www.dell.com/support/monitors>.

Linee guida per la manutenzione

Cura del monitor

 **ATTENZIONE:** Leggere ed attenersi alle istruzioni di sicurezza prima di pulire il monitor.

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

Per una corretta messa in opera, attenersi alle istruzioni del seguente elenco quando si disimballa, pulisce o si maneggia il monitor:

- Per pulire lo schermo antistatico, inumidire leggermente con dell'acqua un panno morbido e pulito. Se possibile, usare panni appositi o soluzioni adatte per la pulizia degli schermi con rivestimento antistatico. Non usare benzene, solventi, ammoniaca, detergenti abrasivi o aria compressa.
- Usare un panno inumidito leggermente con acqua calda per pulire le plastiche. Evitare di usare qualsiasi tipo di detergente, poiché alcuni detergenti lasciano una pellicola lattiginosa sulle plastiche.
- Se si nota della polvere bianca sul monitor, quando lo si disimballa, pulirla con un panno. Questa polvere si sviluppa durante la spedizione del monitor.
- Maneggiare il monitor con cura 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 di immagine, usare uno screensaver dinamico e spegnere il monitor quando non è in uso.

Installazione del monitor

Attaccare il monitor

-  **NOTA:** Il supporto è staccato quando il monitor è inviato dalla fabbrica.
-  **NOTA:** Questo si applica a monitor con un supporto. Quando si acquista qualsiasi altro supporto, fare riferimento alla Guida all'installazione del supporto per istruzioni sull'installazione.

Attaccare il supporto del monitor:



1. Rimuovere coperchio e collocarci sopra il monitor.
2. Far collimare le due linguette sulla parte superiore del supporto alla scanalatura sul retro del monitor.
3. Premere il supporto finché scatta in posizione.

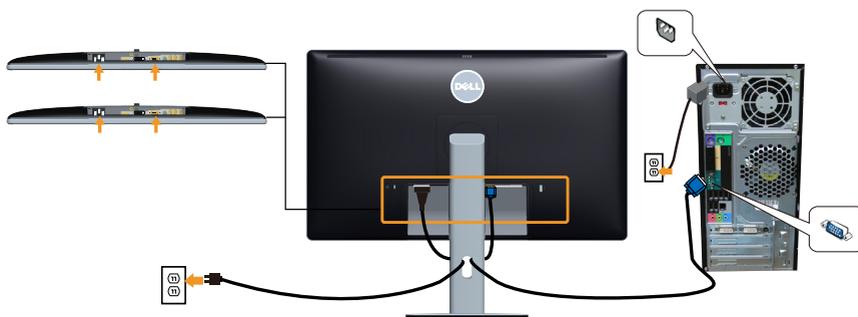
Collegamento del monitor

⚠ AVVISIO: Prima di iniziare una qualsiasi delle procedure di questa sezione, osservare Istruzioni per la sicurezza.

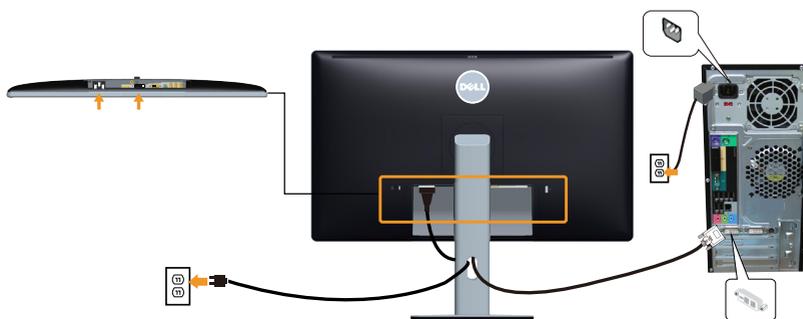
Come si collega il monitor al computer:

1. Spegnere il computer e scollegare il cavo di alimentazione.
2. Collegare il cavo del connettore del display bianco (DVI-D digitale) o blu (VGA analogico) alla corrispondente porta video sul retro del computer. Non collegare contemporaneamente entrambi i cavi. Usare entrambi i cavi solo quando sono collegati due computer diversi con sistemi video appropriati.

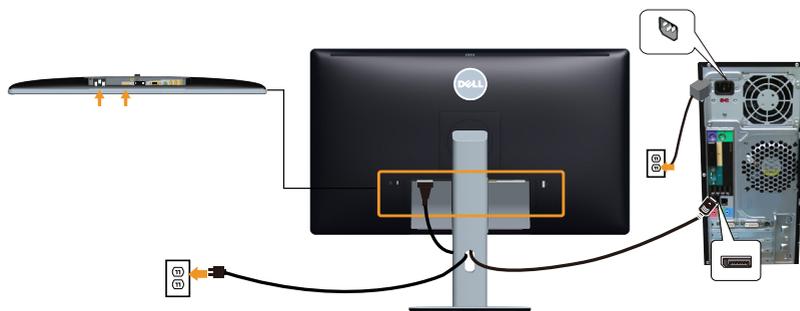
Collegamento del cavo VGA di colore blu



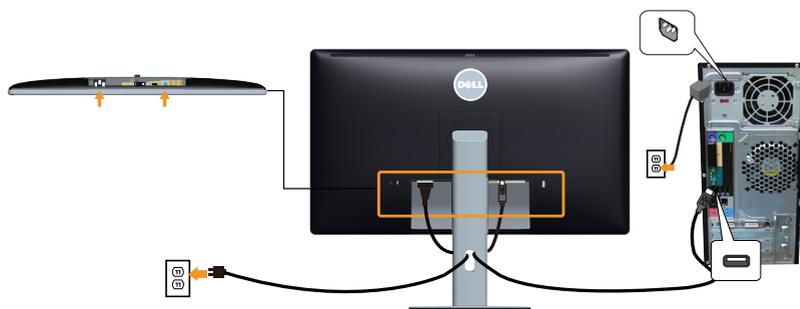
Collegamento usando il cavo DVI



Collegamento usando il cavo DP nero



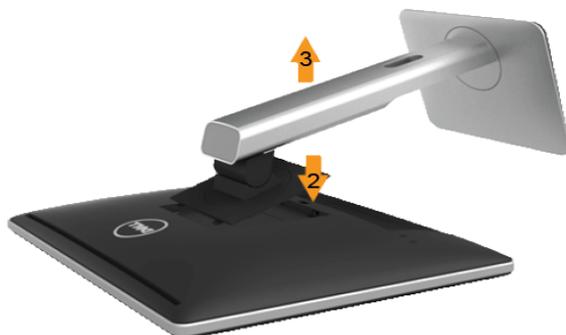
Collegamento usando il cavo USB



 **NOTA:** Le immagini sono usate solo a scopo illustrativo. L'aspetto del computer può essere diverso.

Rimozione del supporto del monitor

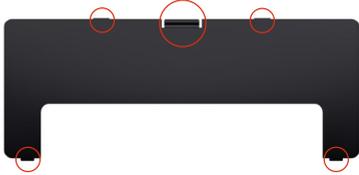
-  **NOTA:** Per impedire di graffiare lo schermo LCD mentre si rimuove il supporto, assicurarsi che il monitor sia collocato su una superficie morbida e pulita.
-  **NOTA:** Questo si applica a monitor con un supporto. Quando si acquista qualsiasi altro supporto, fare riferimento alla Guida all'installazione del supporto per istruzioni sull'installazione.



Per rimuovere il supporto:

1. Collocare il monitor su di una superficie piatta.
2. Tenere premuto il tasto di rilascio del supporto.
3. Sollevare ed allontanare il supporto dal monitor.

Installare la copertura cavi

	
<p>1. Appoggiare il monitor di piatto, con lo schermo rivolto verso il basso, su una superficie piatta e morbida. Prestare attenzione a non danneggiare lo schermo del monitor.</p>	<p>2. Estrarre la copertura cavi dalla confezione degli accessori, esaminarla attentamente, controllare che tutti i perni sul lato siano attaccati saldamente alla copertura cavi.</p>

	
<p>3. Allineare due perni sulla parte inferiore della copertura cavi con i fori corrispondenti sul retro del monitor, quindi inserire delicatamente i perni nei piccoli fori.</p>	<p>4. Dopo avere eseguito l'inserimento, abbassare delicatamente la copertura cavi verso il monitor, finché il resto dei perni scatta in posizione.</p>

Montaggio a parete (optional)



(Dimensioni della vite: M4 x 10 mm).

Fare riferimento alle istruzioni in dotazione con il kit di montaggio della base compatibile VESA.

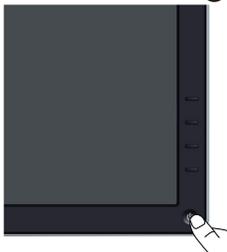
1. Collocare il pannello del monitor su un panno morbido o su un cuscino appoggiato sopra un tavolo piatto e solido.
2. Rimuovere il supporto.
3. Utilizzare un cacciavite per rimuovere le quattro viti di fissaggio del coperchio in plastica.
4. Fissare la staffa di montaggio dal kit di montaggio a parete al monitor LCD.
5. Installare il monitor LCD a parete seguendo le istruzioni fornite con il kit d'installazione a parete.

NOTA: Da usare solo con supporti per installazione a parete omologati UL con una capacità di peso/carico minima di 9 kg.

Funzionamento del monitor

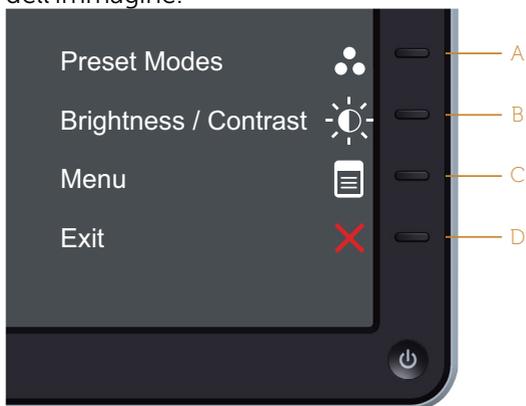
Accensione del monitor

Premere il tasto  per accendere il monitor.



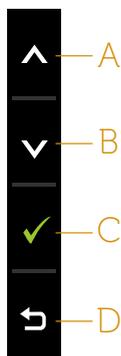
Uso dei controlli del pannello frontale

Usare i tasti sulla parte anteriore del monitor per regolare le impostazioni dell'immagine.



Tasti del pannello frontale		Descrizione
A	 Preset modes (Modalità Preimpostate)	Usare il tasto Preset modes (Modalità Preimpostate) per scegliere da un elenco di modalità di colore predefinite. Consultare Uso del menu OSD (On-Screen Display) .
B	 Brightness / Contrast (Luminosità / Contrasto)	Usare il tasto Brightness / Contrast (Luminosità / Contrasto) per accedere direttamente al menu di controllo "Brightness" (Luminosità) e "Contrast" (Contrasto).
C	 Menu	Usare il tasto Menu per aprire il menu OSD.
D	 Exit (Esci)	Usare il tasto Exit (Esci) per uscire dal menu OSD o dai menu secondari. Tenere premuto per circa 10 secondi per abilitare o disabilitare il blocco OSD.

Tasti del pannello frontale



Tasti del pannello frontale		Descrizione
A	 Up (Su)	Usare il tasto Up (Su) per regolare (aumentare il valore) le voci del menu OSD.
B	 Down (Giù)	Usare il tasto Down (Giù) per regolare (diminuire il valore) le voci del menu OSD.
C	 OK	Usare il tasto OK per confermare la selezione.
D	 Back (Indietro)	Usare il tasto Back (Indietro) per andare al menu precedente.

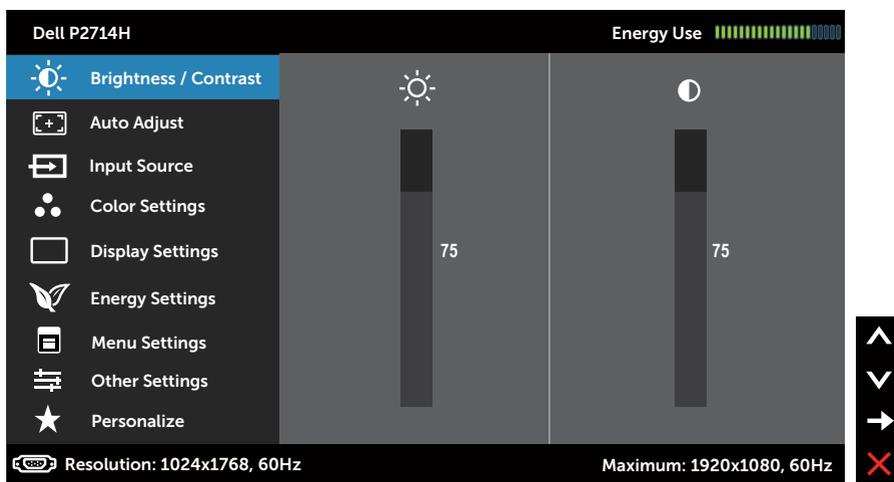
Uso del menu OSD (On-Screen Display)

Accesso al sistema di menu

 **NOTA:** Se si modificano le impostazioni e si procede ad un altro menu, oppure si esce dal menu OSD, il monitor salva automaticamente le modifiche. Le modifiche sono salvate anche se si cambiano le impostazioni e poi si attende che il menu OSD sparisca.

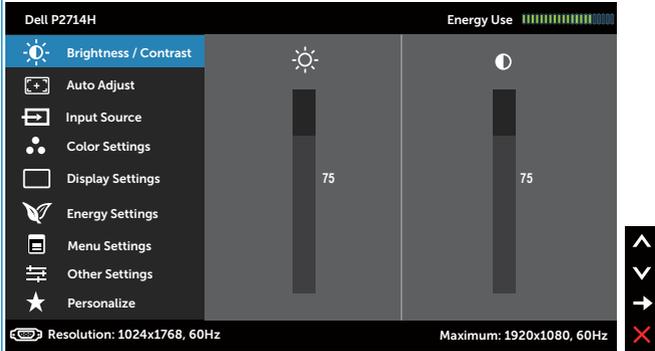
1. Premere il tasto  per aprire il menu OSD e visualizzare il menu principale.

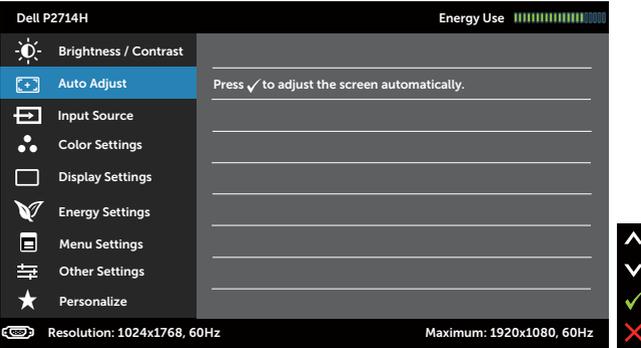
Menu principale

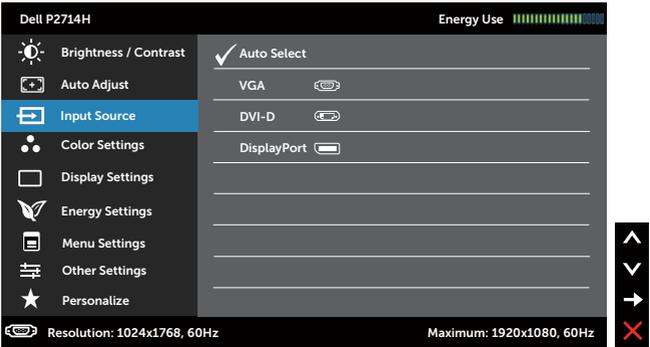
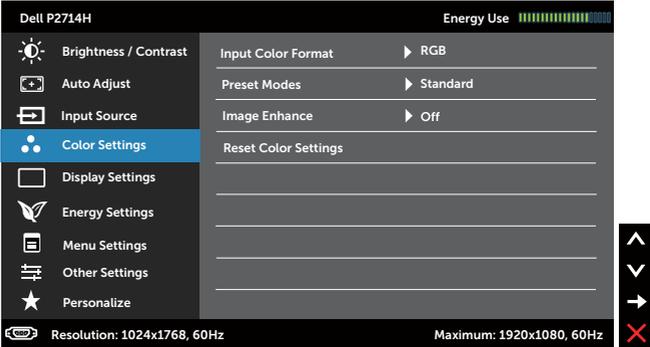


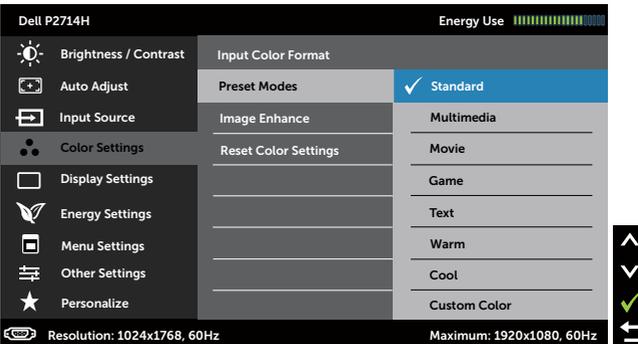
2. Premere i tasti  e  per passare tra le opzioni del menu. Quando ci si sposta da un'icona all'altra, viene evidenziato il nome dell'opzione.
3. Premere di nuovo il tasto  per selezionare la voce evidenziata nel menu.
4. Premere i tasti  e  per selezionare il parametro desiderato.
5. Premere il tasto  per accedere alla barra di scorrimento e usare il tasto  o , in base agli indicatori nel menu, per eseguire le modifiche.
6. Selezionare  per tornare al menu precedente senza accettare le impostazioni correnti, oppure selezionare  per accettare e tornare al menu precedente.

La seguente tabella fornisce un elenco di tutte le opzioni del menu OSD e loro funzioni.

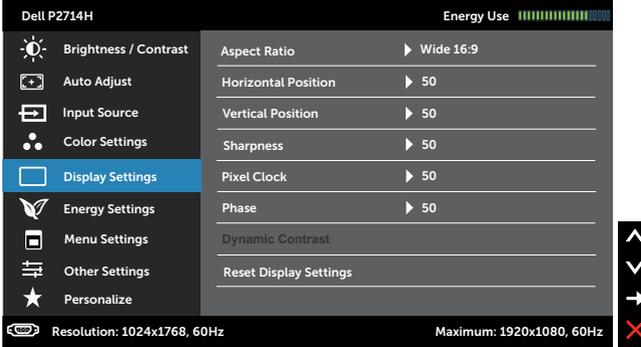
Icona	Menu e menu secondari	Descrizione
	Energy Use (Consumo energetico)	Questo indicatore mostra in tempo reale il livello di energia consumata dal monitor.
	Brightness / Contrast (Luminosità/ Contrasto)	<p>Usare i menu Brightness (Luminosità) e Contrast (Contrasto) per regolare la luminosità ed il contrasto.</p> 
	Brightness (Luminosità)	<p>Permette di regolare la luminosità o luminanza della retroilluminazione.</p> <p>Premere il tasto ▲ per aumentare la luminosità e premere il tasto ▼ per diminuirla (minimo 0 ~ massimo 100).</p>
	Contrast (Contrasto)	<p>Permette di regolare il contrasto o il grado di differenza tra chiaro e scuro sullo schermo del monitor. Prima regolare la luminosità e poi regolare il contrasto solo se sono necessarie ulteriori regolazioni.</p> <p>Premere il tasto ▲ per aumentare il contrasto e premere il tasto ▼ per diminuirlo (minimo 0 ~ massimo 100).</p>

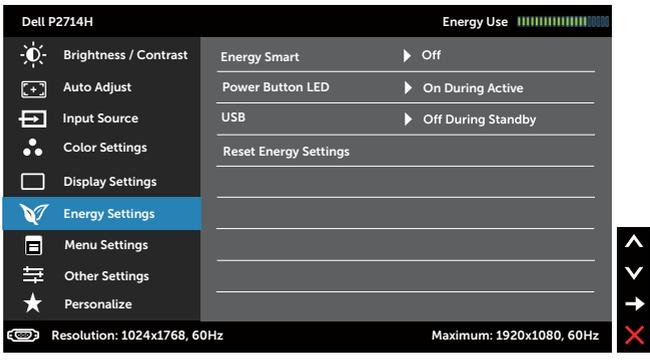
Icona	Menu e menu secondari	Descrizione
	Auto Adjust (Regolazione automatica)	<p>Usare questo tasto per attivare il menu di impostazione e di regolazione automatica.</p>  <p>Durante la regolazione automatica dei seguenti input, appare la seguente finestra di dialogo su un fondo nero:</p>  <p>Auto Adjust (Regolazione automatica) consente al monitor di regolare automaticamente il segnale video in ingresso. Dopo avere usato Auto Adjust (Regolazione automatica), si può regolare ulteriormente il monitor usando i controlli Pixel Clock (Coarse) (Frequenza pixel (Coarse)) e Phase (Fine) (Fase (Fine)) del menu Display Settings (Impostazioni schermo).</p> <p>NOTA: Auto Adjust (Regolazione automatica) non funziona se si preme il tasto quando non vi è alcune segnale di ingresso video attivo o cavo collegato. Questa opzione è disponibile solo quando si usa il connettore analogico (VGA).</p>

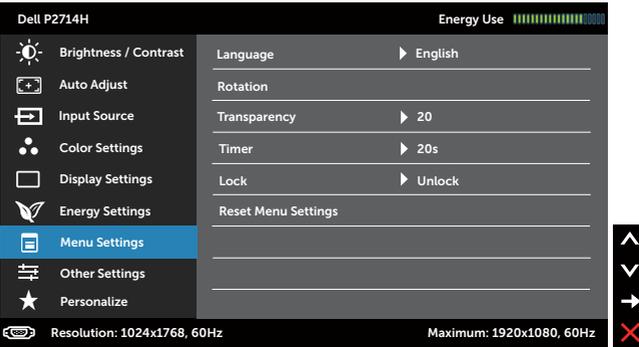
Icona	Menu e menu secondari	Descrizione
	Input Source (Origine ingresso)	<p>Usare il menu Input Source (Sorgente di ingresso) per selezionare tra i vari segnali video che possono essere collegati al monitor.</p> 
	Auto Select (Selezione automatica)	<p>Selezionare Auto Select (Selezione automatica) per cercare i segnali di ingresso disponibili.</p>
	VGA	<p>Selezionare l'ingresso VGA quando si usa il connettore analogico (VGA). Premere il tasto  per selezionare la sorgente di ingresso VGA.</p>
	DVI-D	<p>Selezionare l'ingresso DVI-D quando si usa il connettore digitale (DVI). Premere il tasto  per selezionare la sorgente di ingresso DVI.</p>
	DisplayPort	<p>Selezionare l'ingresso DisplayPort quando si usa il connettore DisplayPort (DP). Premere  per selezionare l'origine d'ingresso DisplayPort.</p>
	Color Settings (Impostazioni colore)	<p>Usare il menu Color Settings (Impostazioni colore) per regolare le impostazioni di colore del monitor.</p> 

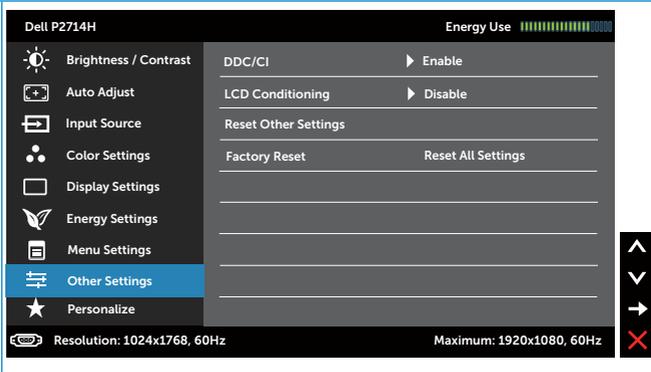
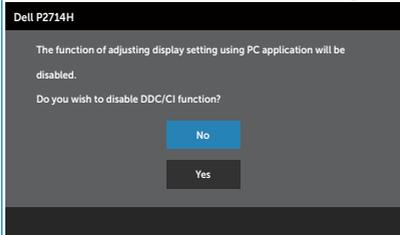
Icona	Menu e menu secondari	Descrizione
	Input Color Format (Formato colore ingresso)	Permette di impostare la modalità di ingresso video su: <ul style="list-style-type: none"> • RGB: Selezionare questa opzione se il monitor è collegato ad un computer o un lettore DVD usando l'adattatore HDMI a DVI. • YPbPr: Selezionare questa opzione se il lettore DVD supporta solo l'uscita YPbPr.
	Preset Modes (Modalità Preimpostate)	Permette di scegliere da un elenco di modalità di colore preimpostate. 
		<ul style="list-style-type: none"> • Standard: Carica le impostazioni di colore predefinite del monitor. Questa è la modalità predefinita preimpostata. • Multimedia: Carica le impostazioni di colore ideali per le applicazioni multimediali. • Movie (Film): Carica le impostazioni colore ideali per le applicazioni relative ai film. • Game (Giochi): Carica le impostazioni colore ideali per le applicazioni di gioco. • Text (Testo): Carica le impostazioni di colore ideali per l'ambiente di lavoro. • Warm (Caldo): Aumenta la temperatura colore. Lo schermo appare più caldo con una tinta rosso/gialla. • Cool (Freddo): Diminuisce la temperatura colore. Lo schermo appare più freddo con una tinta blu. • Custom Color (Colore personalizzato): Permette di regolare manualmente le impostazioni di colore. Premere i tasti  e  per regolare i valori di Rosso, Verde e Blu e creare una modalità colore preimpostata personalizzata.

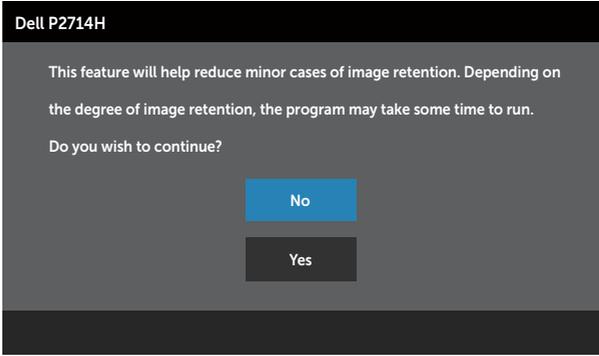
Icona	Menu e menu secondari	Descrizione
	Hue (Tonalità)	Permette di spostare il livello di tinta dell'immagine video verso il verde o il viola. Questa opzione è usata per regolare le tonalità di colore della pelle. Usare il tasto ▲ (per aumentare la tonalità verde) o ▼ (per aumentare la tonalità viola) per eseguire la regolazione (min 0 ~ max 100, predefinito 50). NOTA: Disponibile solo in modalità predefinita Movie (Film) o Game (Giochi).
	Saturation (Saturazione)	Permette di regolare la saturazione del colore dell'immagine video. Usare il tasto ▲ (per aumentare la monocromia) o ▼ (per aumentare i colori) per eseguire la regolazione (min 0 ~ max 100, predefinito 50).
	Image Enhance (Ottimizzazione immagine)	La funzione migliora i contorni dell'immagine. NOTA: Disponibile solo in modalità predefinita Standard, Multimedia, Movie (Film) o Game (Giochi). Questa opzione sarà di colore grigio (disabilitata) se la modalità predefinita non è una delle quattro precedenti.
	Reset Color Settings (Ripristina impostazioni colore)	Ripristina le impostazioni predefinite di colore del monitor.

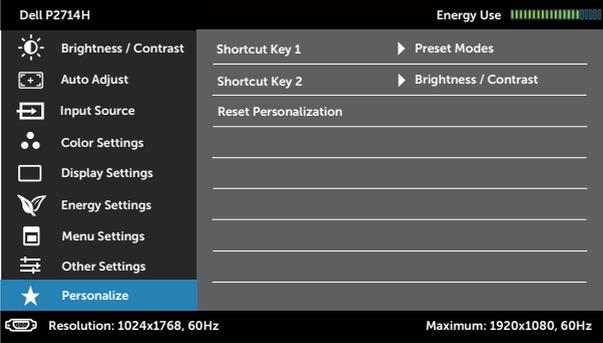
Icona	Menu e menu secondari	Descrizione
	Display Settings (Impostazioni schermo)	<p>Usare il menu Displays Settings (Impostazioni schermo) per regolare le impostazioni dello schermo del monitor.</p> 
	Aspect Ratio (Rapporto proporzioni)	<p>Regola le proporzioni dell'immagine su Wide 16:9, 4:3 o 5:4. NOTA: La regolazione Wide 16:9 non è necessaria alla risoluzione massima predefinita 1920 x 1080.</p>
	Horizontal Position (Posizione orizzontale)	<p>Usare il tasto  o  per regolare l'immagine verso sinistra e destra. Il minimo è '0' (-). Il massimo è '100' (+).</p>
	Vertical Position (Posizione verticale)	<p>Usare il tasto  o  per regolare l'immagine verso l'alto o il basso. Il minimo è '0' (-). Il massimo è '100' (+).</p>
	Sharpness (Nitidezza)	<p>Questa funzione rende l'immagine più nitida o più delicata. Usare il tasto  o  per regolare la nitidezza da '0' a '100'.</p>
	Pixel Clock (Frequenza pixel)	<p>Le regolazioni Phase (Fase) e Pixel Clock (Frequenza pixel) consentono di regolare il monitor sulle preferenze personali. Usare il tasto  o  per regolare la qualità di immagine ottimale. Il minimo è "0" (-). Il massimo è "100" (+).</p>
	Phase (Fase)	<p>Se non si ottengono risultati soddisfacenti utilizzando la regolazione Phase (Fase), utilizzare la regolazione Pixel Clock (Coarse) (Frequenza pixel (Coarse)) e poi utilizzare di nuovo Phase (Fine) (Fase (Fine)). Il minimo è "0" (-). Il massimo è "100" (+).</p>
	Dynamic Contrast (Contrasto dinamico)	<p>Il contrasto dinamico permette di regolare il rapporto di contrasto da 2M a 1. Premere il tasto  per selezionare "On" (Attiva) o "Off" (Disattiva). NOTA: Disponibile solo in modalità predefinita Movie (Film) o Game (Giochi). Questa opzione sarà di colore grigio (disabilitata) se la modalità predefinita non è Movie (Film) o Game (Giochi).</p>
	Reset Display Settings (Ripristina impostazioni schermo)	<p>Selezionare questa opzione per ripristinare le impostazioni predefinite dello schermo.</p>

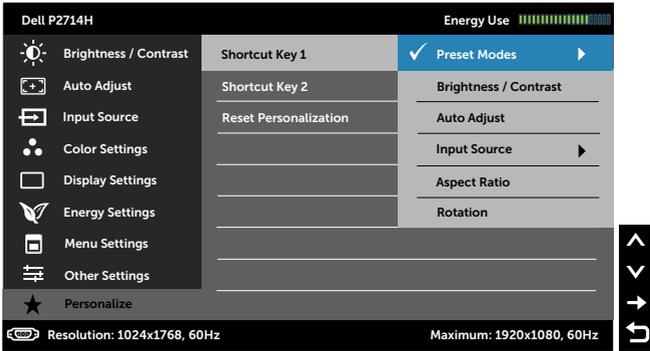
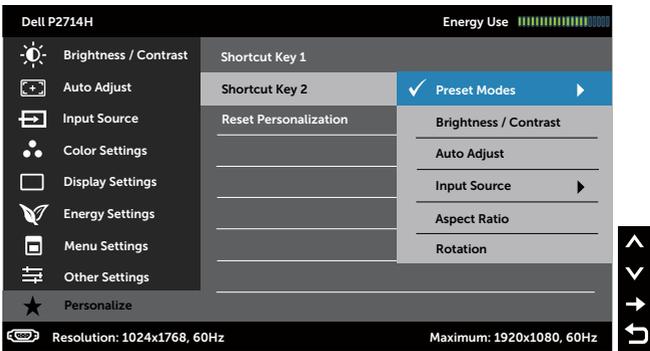
Icona	Menu e menu secondari	Descrizione
	Energy Settings (Impostazioni energia)	
	Energy Smart	<p>Per attivare (On) o disattivare (Off) la regolazione dinamica della luminosità. La funzione di regolazione dinamica della luminosità riduce automaticamente il livello di luminosità dello schermo quando l'immagine visualizzata contiene un'alta percentuale di aree luminose (chiare).</p>
	Power Button LED (LED tasto di alimentazione)	<p>Consente di accendere o spegnere il LED di alimentazione per ottenere un risparmio energetico.</p>
	USB	<p>Permette di abilitare o disabilitare la funzione USB durante la modalità di standby del monitor.</p> <p> NOTA: La funzione USB può essere attivata (ON) o disattivata (OFF) in modalità di standby solo quando è il cavo USB upstream è scollegato. Questa opzione sarà di colore grigio (disabilitata) quando è collegato il cavo USB upstream.</p>
	Reset Energy Settings (Ripristina impostazioni energia)	<p>Selezionare questa opzione per ripristinare le impostazioni predefinite di Energy Settings (Impostazioni energia).</p>

Icona	Menu e menu secondari	Descrizione
	Menu Settings (Impostazioni menu)	<p>Selezionare questa opzione per regolare le impostazioni del menu OSD, come la lingua dei menu, la durata di visualizzazione su schermo del menu, e così via.</p> 
	Language (Lingua)	<p>Permette di impostare il menu OSD su una delle otto lingue: Inglese, Spagnolo, Francese, Tedesco, Portoghese (Brasiliano), Russo, Cinese semplificato o Giapponese.</p>
	Rotation (Rotazione)	<p>Ruota il menu OSD di 90 gradi in senso antiorario.</p>
	Transparency (Trasparenza)	<p>Permette di regolare lo sfondo del menu OSD da opaco a trasparente. Premere il tasto ▲ e ▼ per eseguire la regolazione (min 0 ~ max 100, predefinito 20).</p>
	Timer	<p>Permette di impostare la durata dell'attività del menu OSD dopo aver premuto un tasto sul monitor.</p> <p>Usare i tasti ▲ e ▼ per regolare il dispositivo di scorrimento con incrementi di 1 secondo, da 5 a 60 secondi.</p>
	Lock (Blocco)	<p>Controlla l'accesso degli utenti alle regolazioni. Quando è selezionata l'opzione Lock (Blocco), non è consentita alcuna regolazione. Sono bloccati tutti i tasti, fatta eccezione per il tasto ⏪.</p> <p> NOTA: Quando si blocca l'OSD, premendo il tasto Menu si passa direttamente al menu di impostazioni OSD con la voce 'OSD Lock' (Blocco OSD) preselezionata. Tenere premuto per 10 secondi il tasto ⏪ per sbloccare e consentire l'accesso a tutte le impostazioni applicabili.</p>
	Reset Menu Settings (Ripristina impostazioni menu)	<p>Selezionare questa opzione per ripristinare le impostazioni predefinite del menu.</p>

Icona	Menu e menu secondari	Descrizione
	Other Settings (Altre impostazioni)	
	DDC/CI	<p>DDC/CI (Display Data Channel/Command Interface) consente ad un software del computer di regolare le impostazioni del monitor come luminosità, bilanciamento del colore, ecc.</p> <p>Enable (Abilita) (predefinito): Ottimizza le prestazioni del monitor e fornisce una migliore esperienza.</p> <p>Disable (Disabilita): Disabilita l'opzione DDC/CI e sullo schermo viene visualizzato il seguente messaggio.</p> 

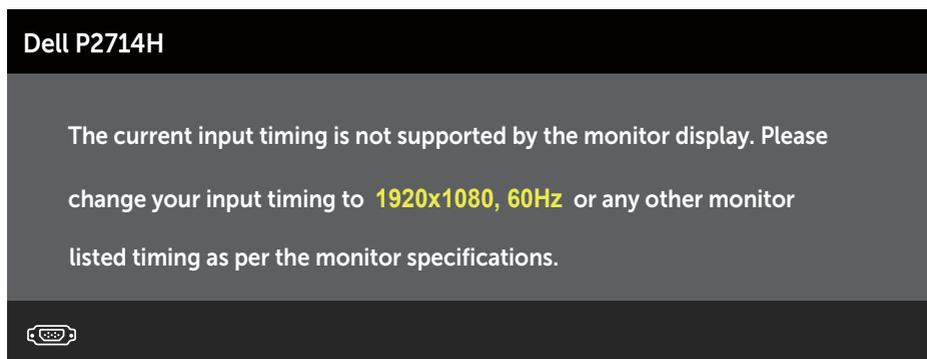
Icona	Menu e menu secondari	Descrizione
	LCD Conditioning (Trattamento LCD)	<p>Questa funzione consente di ridurre i casi meno gravi di sovrimpressioni immagine.</p> <p>Se un'immagine appare bloccata sul monitor, selezionare LCD Conditioning (Trattamento LCD) per eliminare la sovrimpressioni immagine. La funzione LCD Conditioning (Trattamento LCD) può impiegare diverso tempo per portare a termine la procedura. La funzione LCD Conditioning (Trattamento LCD) non può rimuovere casi gravi di sovrimpressioni immagine o burn-in.</p> <p> NOTA: Usare la funzione LCD Conditioning (Trattamento LCD) solo quando si verificano problemi di sovrimpressioni immagine.</p> <p>Il seguente messaggio di avviso viene visualizzato quando si seleziona l'opzione "Enable" (Abilita) di LCD Conditioning (Trattamento LCD).</p> 
	Reset Other Settings (Ripristina altre impostazioni)	Selezionare questa opzione per ripristinare altre impostazioni predefinite, come DDC/CI.
	Factory Reset (Ripristino predefiniti)	Ripristina tutte le impostazioni OSD sui valori predefiniti.

Icona	Menu e menu secondari	Descrizione
	Personalize (Personalizza)	<p>Selezionando questa opzione si possono impostare due tasti di scelta rapida.</p> 

Icona	Menu e menu secondari	Descrizione
	Shortcut Key 1 (Tasto di scelta rapida 2)	<p>"Preset Modes" (Modalità predefinite), "Brightness/Contrast" (Luminosità/Contrasto), "Auto Adjust" (Regolazione automatica), "Input Source" (Origine ingresso), "Aspect Ratio" (Proporzioni) "Rotation" (Rotazione)</p>  <p>The screenshot shows the Dell P2714H OSD menu. On the left, there is a list of settings: Brightness / Contrast, Auto Adjust, Input Source, Color Settings, Display Settings, Energy Settings, Menu Settings, Other Settings, and Personalize. On the right, there is a list of options for Shortcut Key 1: Preset Modes (selected with a checkmark and a right arrow), Brightness / Contrast, Auto Adjust, Input Source (with a right arrow), Aspect Ratio, and Rotation. Navigation arrows are visible on the right side of the menu.</p>
	Shortcut Key 2 (Tasto di scelta rapida 2)	<p>"Preset Modes" (Modalità predefinite), "Brightness/Contrast" (Luminosità/Contrasto), "Auto Adjust" (Regolazione automatica), "Input Source" (Origine ingresso), "Aspect Ratio" (Proporzioni) "Rotation" (Rotazione)</p>  <p>The screenshot shows the Dell P2714H OSD menu. On the left, there is a list of settings: Brightness / Contrast, Auto Adjust, Input Source, Color Settings, Display Settings, Energy Settings, Menu Settings, Other Settings, and Personalize. On the right, there is a list of options for Shortcut Key 2: Preset Modes (selected with a checkmark and a right arrow), Brightness / Contrast, Auto Adjust, Input Source (with a right arrow), Aspect Ratio, and Rotation. Navigation arrows are visible on the right side of the menu.</p>
	Reset Personalization (Ripristina personalizzazione)	<p>Permette di ripristinare sui valori predefiniti i tasti di scelta rapida.</p>

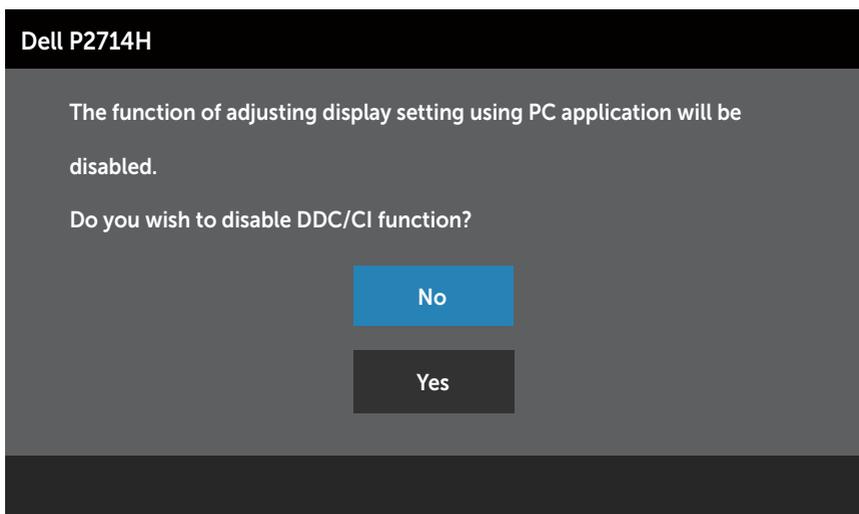
Messaggi d'avviso OSD

Quando il monitor non supporta una particolare risoluzione viene visualizzato il seguente messaggio:

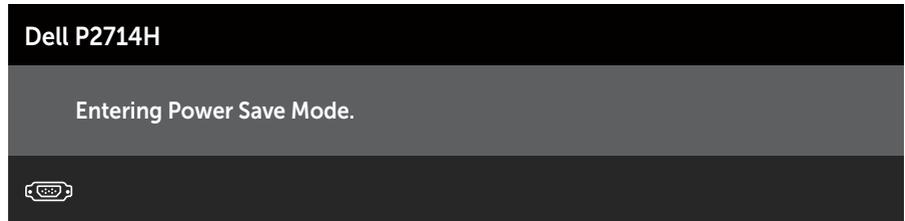


Questo significa che il monitor non può sincronizzarsi con il segnale che sta ricevendo dal computer. Fare riferimento alla sezione **Specifiche del monitor** per informazioni sulla frequenza orizzontale e verticale consigliata per questo monitor. La modalità raccomandata è 1920 X 1080.

Prima che la funzione DDC/CI venga disabilitata, viene visualizzato il seguente messaggio.

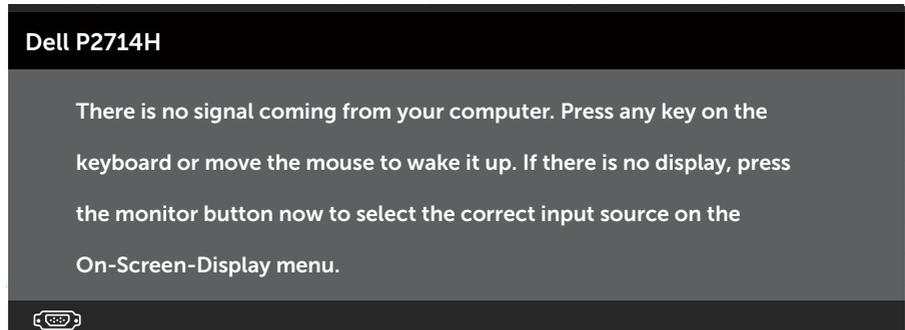


Quando il monitor accede alla modalità **Power Save (Risparmio energetico)**, viene visualizzato il seguente messaggio:

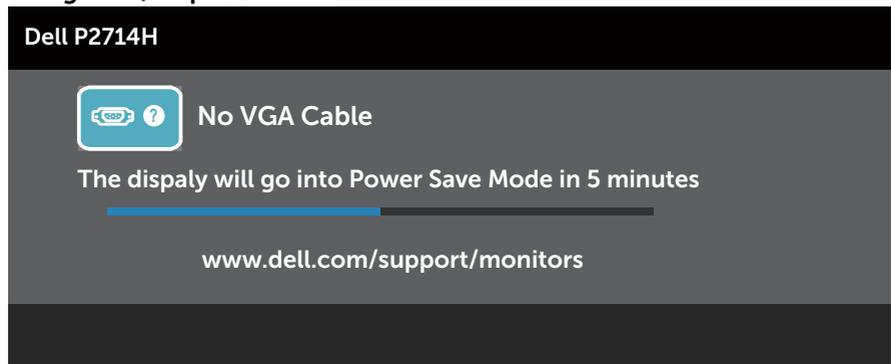


Attivare il computer ed il monitor per accedere al menu **Uso del menu OSD (On-Screen Display)**.

Se si preme un tasto diverso dal tasto di alimentazione, vengono visualizzati i seguenti messaggi, in base all'ingresso selezionato:



Se il cavo VGA, DVI o DisplayPort non è collegato, è visualizzata una finestra di dialogo mobile come mostrato di seguito. Se lasciato in questo stato, il monitor accederà alla modalità **Power Save (Risparmio energetico) dopo 5 minuti**.



Dell P2714H



No DVI-D Cable

The display will go into Power Save Mode in 5 minutes

5° tipico (max 5,5°) 21° tipico (max 22°)

Dell P2714H



No DisplayPort Cable

The display will go into Power Save Mode in 5 minutes

Fare riferimento alla sezione [Istruzioni per la sicurezza](#) per altre informazioni.

Impostazione della risoluzione massima

Come si imposta la risoluzione massima del monitor:

Windows XP:

1. Fare clic con il tasto destro del mouse sul desktop e selezionare Properties (Proprietà).
2. Selezionare la scheda Settings (Impostazioni).
3. Impostare la risoluzione dello schermo su 1920 x 1080.
4. Fare clic su OK.

Windows Vista, Windows 7, Windows 8/Windows 8.1:

1. Solo per Windows 8/Windows 8.1, selezionare il riquadro Desktop per passare al desktop classico.
2. Fare clic con il tasto destro del mouse sul desktop e fare clic su **Screen Resolution (Risoluzione schermo)**.
3. Fare clic sull'elenco a discesa della risoluzione schermo e selezionare 1920 x 1080.
4. Fare clic su OK.

Windows 10:

1. Fare clic col tasto destro del mouse sul the desktop e fare clic su **Display settings (Impostazioni schermo)**.
2. Fare clic su **Advanced display settings (Impostazioni schermo avanzate)**.
3. Fare clic sull'elenco a discesa **Resolution (Risoluzione)** e selezionare 1920 x 1080.
4. Fare clic su **Apply (Applica)**.

Se l'opzione 1920 x 1080 non è presente, potrebbe essere necessario eseguire l'aggiornamento dei driver della scheda video. Completare una delle seguenti procedure, in base al proprio tipo di computer:

Se si dispone di un PC o notebook Dell:

- Andare all'indirizzo www.dell.com/support, inserire l'identificativo e scaricare il driver più aggiornato per la scheda video.

Se non si dispone di un computer Dell (notebook o PC):

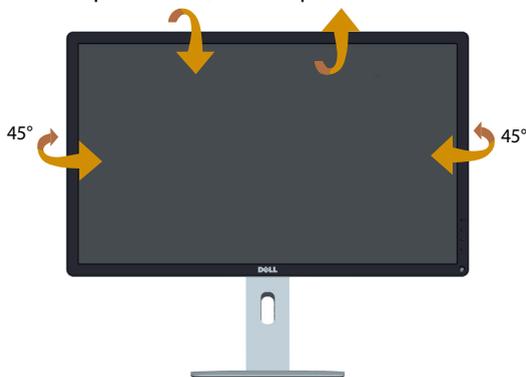
- Andare al sito del supporto del proprio computer e scaricare i driver più aggiornati per la scheda video.
- Andare al sito della scheda video e scaricare i driver più aggiornati.

Uso della funzione di inclinazione, rotazione (sinistra-destra) e di estensione verticale

Inclinazione, rotazione (sinistra-destra)

Grazie al supporto, è possibile si può inclinare e ruotare (sinistra-destra) il monitor per ottenere l'angolo di visione più confortevole.

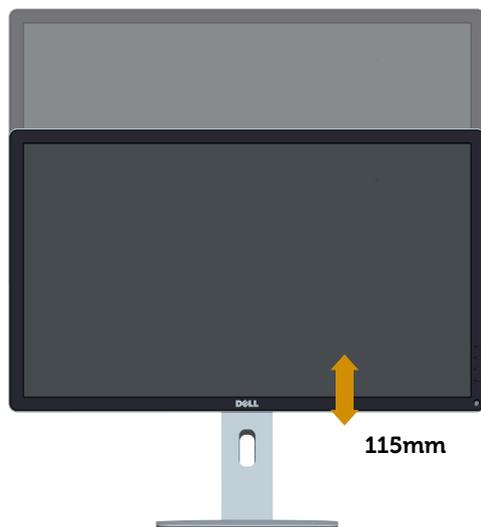
5° tipico (max 5,5°) 21° tipico (max 22°)



NOTA: Il supporto del monitor è staccato quando il monitor è inviato dalla fabbrica.

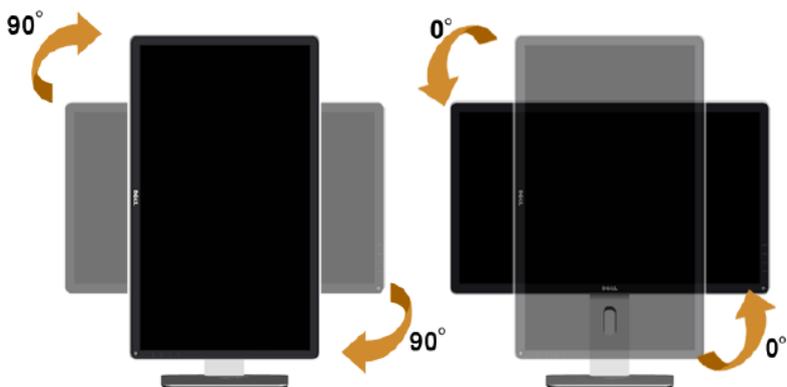
Estensione verticale

Il supporto si estende verticalmente fino a 115 mm. Le figure che seguono illustrano come estendere in verticale il supporto.



Ruotare il monitor

Prima di ruotare (orizzontale-verticale) il monitor, il monitor deve essere completamente esteso in verticale e completamente inclinato verso l'alto per evitare di urtare il bordo inferiore del monitor.



Per usare la funzione rotazione (posizione orizzontale o verticale) con il computer Dell, è necessario un driver di grafica aggiornato che non è incluso con questo monitor. Per scaricare il driver di grafica, visitare il nostro sito: <http://www.dell.com/support/>, andare alla sezione **Download (Scarica) - Video Drivers (Aggiorna driver video)** per trovare gli aggiornamenti più recenti dei driver.

In modalità *verticale* è possibile notare il degrado delle prestazioni con applicazioni che usano in modo intenso le risorse del computer (giochi 3D, eccetera).

Risoluzione dei problemi

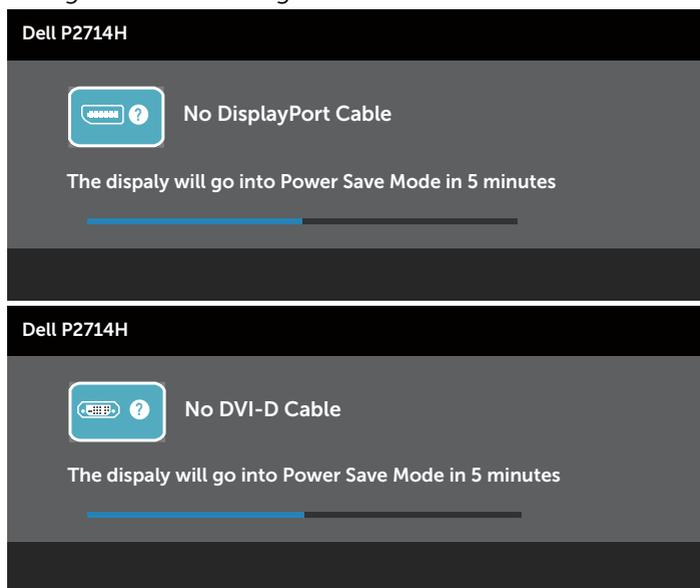
⚠ AVVISO: Prima di iniziare una delle procedure di questa sezione, osservare Istruzioni per la sicurezza.

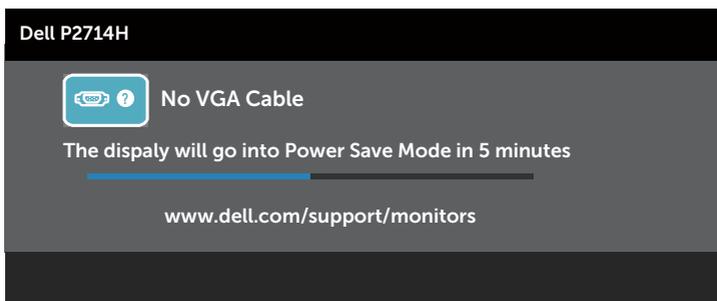
Diagnostica

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 attenendosi alle seguenti procedure:

1. Spegnere computer e monitor.
2. Scollegare il cavo video dalla parte posteriore del computer. Per assicurare il corretto funzionamento della funzione Self-Test (Diagnostica), scollegare il cavo digitale (connettore bianco), analogico (connettore blu) e DP (connettore nero) dalla parte posteriore del computer.
3. Accendere il monitor.

Se il monitor funziona correttamente e non riesce a rilevare un segnale video, sullo schermo viene visualizzata la finestra di dialogo mobile (su uno sfondo nero). In modalità di diagnostica, il LED di alimentazione rimane di colore bianco. Inoltre, in base all'ingresso selezionato, sullo schermo viene visualizzata in modo continuo una delle finestre di dialogo mostrate di seguito.





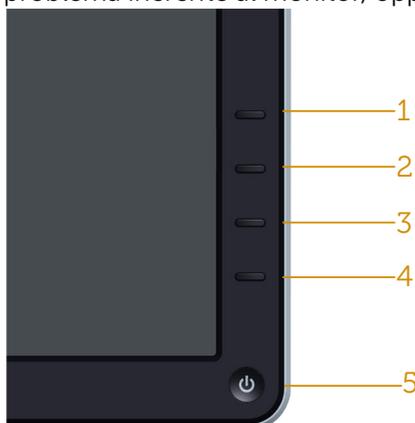
4. Questa finestra di dialogo appare anche durante le normali operazioni di sistema se il cavo video è scollegato oppure danneggiato. Se lasciato in questo stato, il monitor accederà alla modalità **Power Save (Risparmio energetico) dopo 5 minuti**.
5. Spegnerne il monitor e collegare di nuovo il cavo video; accendere di nuovo computer e monitor.

Se lo schermo del monitor rimane vuoto dopo avere utilizzato la procedura descritta in precedenza, controllare il controller video ed il computer perché il monitor funziona correttamente.

NOTA: La funzione di diagnostica non è disponibile per la modalità video S-Video, composito e component.

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 alla scheda video.



NOTA: La diagnostica integrata può essere eseguita solo quando il cavo video è scollegato ed il monitor è in modalità di diagnostica.

Per eseguire la diagnostica integrata:

1. Verificare che lo schermo sia pulito (niente polvere sulla superficie dello schermo).
2. Scollegare i cavi video dalla parte posteriore del computer o del monitor. Il monitor entra in modalità di diagnostica.
3. Tenere premuti simultaneamente per 2 secondi il **tasto 1** ed il **tasto 4** del pannello frontale. Appare una schermata grigia.
4. Ricercare con attenzione le anomalie sullo schermo.
5. Premere di nuovo il **tasto 4** del pannello frontale. Il colore dello schermo cambia in rosso.
6. Ricercare le anomalie sullo schermo.
7. Ripetere le procedure dei punti 5 e 6 per controllare lo schermo con schermate di colore verde, blu, nero e bianco.

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

Se non vengono 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 seguente tabella contiene informazioni generali sui problemi comuni del monitor e le relative soluzioni.

Sintomi comuni	Cosa si verifica	Soluzioni possibili
Nessun segnale video/ LED di alimentazione spento	Nessuna immagine	<ul style="list-style-type: none">• Assicurarsi che il cavo video che collega il monitor al computer sia collegato in modo appropriato.• Verificare che la presa di corrente funzioni in modo appropriato usando un'altra apparecchiatura elettrica.• Assicurarsi che il tasto di alimentazione sia stato premuto fino in fondo.
Nessun segnale video/ LED di alimentazione acceso	Assenza dell'immagine oppure della luminosità	<ul style="list-style-type: none">• Aumentare la luminosità ed il contrasto usando il menu OSD.• Eseguire la funzione di diagnostica del monitor.• Controllare che nessun pin del connettore cavo video sia piegato.• Assicurarsi che venga selezionata la corretta sorgente di ingresso usando il menu Sorgente di ingresso Select (Seleziona).• Eseguire la diagnostica integrata.

Sintomi comuni	Cosa si verifica	Soluzioni possibili
Messa a fuoco mediocre	L'immagine è sfuocata, mossa o indistinta	<ul style="list-style-type: none"> Eseguire Auto Adjust (Regolazione automatica) usando il menu OSD. Regolare Phase (Fase) e Pixel Clock (Frequenza pixel) usando il menu OSD. (Solo per origine VGA) Eliminare le prolunghe dei cavi video. Ripristinare il monitor su Factory Settings (Impostazioni predefinite). Modificare la risoluzione video sul rapporto proporzioni corretto (16:9).
Video tremolante	Immagine ondulata o lieve movimento dell'immagine	<ul style="list-style-type: none"> Eseguire la regolazione automatica usando il menu OSD. (Solo per origine VGA) Regolare Phase (Fase) e Pixel Clock (Frequenza pixel) usando il menu OSD. (Solo per origine VGA) Ripristinare il monitor su Factory Settings (Impostazioni predefinite). Controllare i fattori ambientali. Collocare il monitor in un'altra stanza e controllare di nuovo.
Pixel mancanti	Lo schermo LCD ha delle macchie	<ul style="list-style-type: none"> Accendere e spegnere, ciclicamente. I pixel che restano sempre spenti sono una caratteristica normale della tecnologia LCD. <p>Per altre informazioni sulla qualità del monitor e sulla Pixel Policy Dell, consultare il sito Dell Support all'indirizzo: www.dell.com/support/monitors.</p>
Pixel bloccati	Sullo schermo LCD sono presenti dei punti luminosi	<ul style="list-style-type: none"> Accendere e spegnere, ciclicamente. I pixel che restano sempre spenti sono una caratteristica normale della tecnologia LCD. <p>Per altre informazioni sulla qualità del monitor e sulla Pixel Policy Dell, consultare il sito Dell Support all'indirizzo: www.dell.com/support/monitors.</p>
Problemi di luminosità	L'immagine è troppo scura o troppo chiara	<ul style="list-style-type: none"> Ripristinare il monitor su Factory Settings (Impostazioni predefinite). Eseguire la regolazione automatica usando il menu OSD. Regolare la luminosità ed il contrasto usando il menu OSD.

Sintomi comuni	Cosa si verifica	Soluzioni possibili
Distorsione geometrica	Lo schermo non è centrato bene	<ul style="list-style-type: none"> • Ripristinare il monitor su Factory Settings (Impostazioni predefinite). • Eseguire la regolazione automatica usando il menu OSD. • Regolare la luminosità ed il contrasto usando il menu OSD. <p>NOTA: Quando si usa 'DVI-D', le regolazioni della posizione non sono disponibili.</p>
Righe verticali/ orizzontali	Lo schermo presenta una o più righe	<ul style="list-style-type: none"> • Ripristinare il monitor su Factory Settings (Impostazioni predefinite). • Eseguire Auto Adjust (Regolazione automatica) usando il menu OSD. • Regolare Phase (Fase) e Pixel Clock (Frequenza pixel) usando il menu OSD. • Eseguire la procedura di diagnostica e controllare se queste righe sono presenti anche nella modalità di diagnostica. • Controllare che nessun pin del connettore cavo video sia piegato. <p>NOTA: Quando si usa "DVI-D" DP, le regolazioni Pixel Clock (Frequenza pixel) e Phase (Fase) non sono disponibili.</p>
Problemi di sincronizzazione	L'immagine su schermo è incomprensibile o appare lacerata	<ul style="list-style-type: none"> • Ripristinare il monitor su Factory Settings (Impostazioni predefinite). • Eseguire la regolazione automatica usando il menu OSD. (Solo per origine VGA) • Regolare Phase (Fase) e Pixel Clock (Frequenza pixel) usando il menu OSD. (Solo per origine VGA) • Eseguire la procedura di diagnostica e controllare se i problemi di questo tipo sono presenti anche nella modalità di diagnostica. • Controllare che nessun pin del connettore cavo video sia piegato. • Riavviare il computer in modalità provvisoria.
Argomenti relativi alla sicurezza	Sono presenti segni visibili di fumo o scintille	<ul style="list-style-type: none"> • Non eseguire alcuna delle procedure di risoluzione dei problemi. • Chiamare immediatamente Dell.

Sintomi comuni	Cosa si verifica	Soluzioni possibili
Problemi non costanti	Il monitor non sempre funziona correttamente	<ul style="list-style-type: none"> • Assicurarsi che il cavo video che collega il monitor al computer sia collegato e fissato in modo appropriato. • Ripristinare il monitor su Factory Settings (Impostazioni predefinite). • Eseguire la procedura di diagnostica e controllare se i problemi di questo tipo sono presenti anche nella modalità di diagnostica.
Mancano i colori	All'immagine mancano i colori	<ul style="list-style-type: none"> • Eseguire la funzione di diagnostica del monitor. • Assicurarsi che il cavo video che collega il monitor al computer sia collegato e fissato in modo appropriato. • Controllare che nessun pin del connettore cavo video sia piegato.
Colori sbagliati	I colori dell'immagine non sono corretti	<ul style="list-style-type: none"> • Nel menu OSD Color Settings (Impostazioni colore), impostare Color Setting Mode (Modalità impostazione colore) su Graphics (Grafica) o Video, in base all'applicazione in uso. • Provare diverse impostazioni predefinite del colore nel menu OSD Color Settings (Impostazioni colore). Regolare il valore R/G/B nel menu OSD Color Settings (Impostazioni colore) se la funzione Color Management (Gestione colore) è disattivata. • Modificare Input Color Format (Formato colore ingresso) su PC RGB o YPbPr nel menu OSD Advanced Settings (Impostazioni avanzate).
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"> • Usare la funzione Power Management (Risparmio energetico) per spegnere il monitor tutte le volte che non è in uso (per altre informazioni, fare riferimento a Modalità di risparmio energetico). • In alternativa, usare uno screensaver dinamico.

Problemi specifici del prodotto

Sintomi 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"> Ripristinare il monitor su Factory Settings (Impostazioni predefinite).
Impossibile regolare il monitor usando i tasti del pannello frontale	L'OSD non è visualizzato sullo schermo	<ul style="list-style-type: none"> Spegnere il monitor, scollegare il cavo di alimentazione, ricollegarlo e riaccendere il monitor.
Nessun segnale di ingresso quando sono premuti i controlli	Nessuna immagine, il LED è di colore bianco. Quando si preme il tasto "su", "giù" o "Menu", apparirà il messaggio "No input signal" (Nessun segnale d'ingresso).	<ul style="list-style-type: none"> Controllare la sorgente del segnale. Assicurarsi che il computer non sia in modalità di risparmio energetico spostando il mouse o premendo un tasto qualsiasi della tastiera. Controllare se il cavo segnale è collegato in modo appropriato. Se necessario, collegare di nuovo il cavo segnale. Ripristinare il computer o il lettore video.
L'immagine non riempie lo schermo.	L'immagine non riempie la larghezza o l'altezza dello schermo	<ul style="list-style-type: none"> A causa dei diversi formati video (rapporto proporzioni) dei DVD, il monitor potrebbe non essere in grado di visualizzare le immagini a schermo intero. L'opzione selezionata in Display Settings (Impostazioni di visualizzazione) - Aspect Ratio (Proporzioni) potrebbe anche influenzare come l'immagine si adatta allo schermo. Eseguire la diagnostica integrata.

 **NOTA:** Quando si sceglie la modalità DVI-D o DO, la funzione Auto Adjust (Regolazione automatica) non è disponibile.

Appendice

 **AVVISO: Istruzioni per la sicurezza**

 **AVVISO: L'utilizzo dei controlli, delle regolazioni o delle procedure in modo diverso da quello specificato in questo documento può esporre a scosse elettriche, pericoli elettrici e/o pericoli meccanici.**

Fare riferimento alla *Guida informativa sul prodotto* per informazioni sulle istruzioni per la sicurezza.

Dichiarazione FCC (solo Stati Uniti) ed altre informazioni sulle normative

Per la dichiarazione FCC ed altre informazioni sulle normative, fare riferimento al sito sulla conformità alle normative all'indirizzo www.dell.com/regulatory_compliance.

Questo dispositivo è conforme alla Parte 15 delle Norme FCC. Il funzionamento è soggetto alle seguenti due condizioni:

- (1) Questo dispositivo non può provocare interferenze dannose
- (2) Questo dispositivo deve accettare tutte le interferenze ricevute, includendo le interferenze che possono provocare operazioni indesiderate

Contattare Dell

Per i clienti degli Stati Uniti: chiamare il numero 800-WWW-DELL (800-999-3355).

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

Dell fornisce diversi tipi di supporto e di servizi in linea e telefonici. La disponibilità varia in base al Paese e al prodotto e alcuni servizi potrebbero non essere disponibili nella propria zona.

Per ottenere il supporto online del monitor:

1. Visitare il sito www.dell.com/support/monitors

Per contattare Dell per la vendita, l'assistenza tecnica o il servizio al cliente:

1. Visitare il sito www.dell.com/support.
2. Verificare il proprio Paese o la zona nel menu a discesa **Choose A Country/Region (Scegli Paese/zona)** nella parte superiore sinistra della pagina.
3. Fare clic su **Contact Us (Contatti)** nella parte superiore 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.

Installazione del monitor

Impostazione della risoluzione dello schermo su 1920 x 1080 (max)

Per ottenere le prestazioni ottimali di visualizzazione con i sistemi operativi Microsoft Windows, impostare la risoluzione dello schermo su 1920 x 1080 pixel attenendosi alle istruzioni che seguono:

In Windows XP:

1. Fare clic con il tasto destro del mouse sul desktop e fare clic su Properties (Proprietà).
2. Selezionare la scheda Settings (Impostazioni).
3. Spostare il dispositivo di scorrimento verso destra tenendo premuto il tasto sinistro del mouse e regolare la risoluzione dello schermo su 1920 x 1080.
4. Fare clic su OK.

In Windows Vista, Windows 7, Windows 8/Windows 8.1:

1. Solo per Windows 8/Windows 8.1, selezionare il riquadro Desktop per passare al desktop classico.
2. Fare clic con il tasto destro del mouse sul desktop e fare clic su Screen Resolution (Risoluzione schermo).
3. Fare clic sull'elenco a discesa della risoluzione schermo e selezionare 1920 x 1080.
4. Fare clic su OK.

In Windows 10:

1. Fare clic col tasto destro del mouse sul the desktop e fare clic su **Display settings (Impostazioni schermo)**.
2. Fare clic su **Advanced display settings (Impostazioni schermo avanzate)**.
3. Fare clic sull'elenco a discesa **Resolution (Risoluzione)** e selezionare 1920 x 1080.
4. Fare clic su **Apply (Applica)**.

Se l'opzione 1920 x 1080 non è presente, potrebbe essere necessario eseguire l'aggiornamento dei driver della scheda video. Scegliere, tra i seguenti, lo scenario che meglio descrive il sistema PC che si utilizza, ed attenersi alle istruzioni fornite

1: **Se si dispone di un PC o notebook Dell con accesso ad Internet**

2: **Se non si dispone di PC, notebook o scheda video Dell**

Se si dispone di un PC o notebook Dell con accesso ad Internet

1. Andare all'indirizzo <http://www.dell.com/support>, inserire l'identificativo e scaricare il driver più aggiornato per la scheda video.
2. Dopo avere installato i driver per la scheda video, provare ad impostare di nuovo la risoluzione su 1920 x 1080.

 **NOTA:** Se non si riesce ad impostare la risoluzione su 1920 x 1080, mettersi in contatto con Dell per informazioni su una scheda video che supporti queste risoluzioni.

Se non si dispone di PC, notebook o scheda video Dell

In Windows Vista, Windows 7, Windows 8/Windows 8.1:

1. Solo per Windows 8/Windows 8.1, selezionare il riquadro Desktop per passare al desktop classico.
2. Fare clic con il tasto destro del mouse sul desktop e fare clic su Personalization (Personalizzazione).
3. Fare clic su Change Display Settings (Modifica impostazioni schermo).
4. Fare clic su Advanced Settings (Impostazioni avanzate).
5. Identificare il fornitore del controller video dalla descrizione nella parte superiore della finestra (ad esempio, NVIDIA, ATI, Intel, ecc.).
6. Fare riferimento al sito del fornitore della scheda video per il driver aggiornato (ad esempio, <http://www.ATI.com> O <http://www.NVIDIA.com>).
7. Dopo avere installato i driver per la scheda video, provare ad impostare di nuovo la risoluzione su 1920 x 1080.

Windows 10:

1. Fare clic col tasto destro del mouse sul the desktop e fare clic su **Display settings (Impostazioni schermo)**.
2. Fare clic su **Advanced display settings (Impostazioni schermo avanzate)**.
3. Fare clic su **Display adapter properties (Proprietà scheda video)**.
4. Identificar il fornitore del controller video dalla descrizione nella parte superiore della finestr (ad esempio, NVIDIA, ATI, Intel, ecc.).
5. Fare riferimento al sito del fornitore della scheda video per il driver aggiornato (ad esempio, <http://www.ATI.com> O <http://www.NVIDIA.com>).
6. Dopo avere installato i driver per la scheda video, provare ad impostare di nuovo la risoluzione su 1920 x 1080.

 **NOTA:** Se non si riesce ad impostare la risoluzione su 1920 x 1080 mettersi in contatto col produttore della scheda video, oppure considerare di acquistare una scheda video che supporti la risoluzione 1920 x 1080.

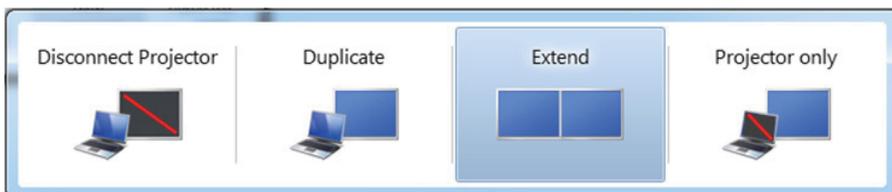
Procedure per l'installazione di doppio monitor in Windows Vista, Windows 7, Windows 8/Windows 8.1 o Windows 10

Per Windows Vista

Collegare i monitor esterni al PC o notebook usando un cavo video (VGA, DVI, DP, HDMI, ecc.) e utilizzare uno dei seguenti metodi di installazione.

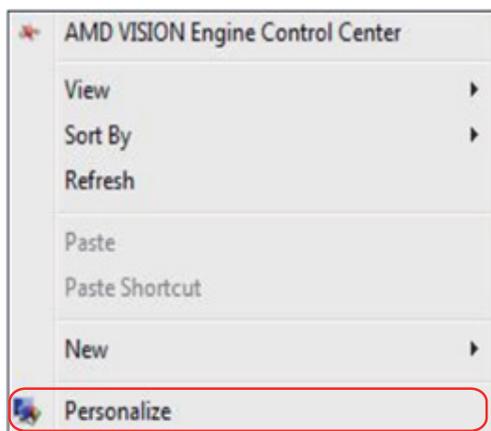
Metodo 1: Usando i tasti di scelta rapida "Win+P"

1. Premere il **tasto con il logo Windows + P** sulla tastiera.
2. Tenendo premuto il **tasto con il logo Windows**, premere **P** per passare tra le selezioni dello schermo.

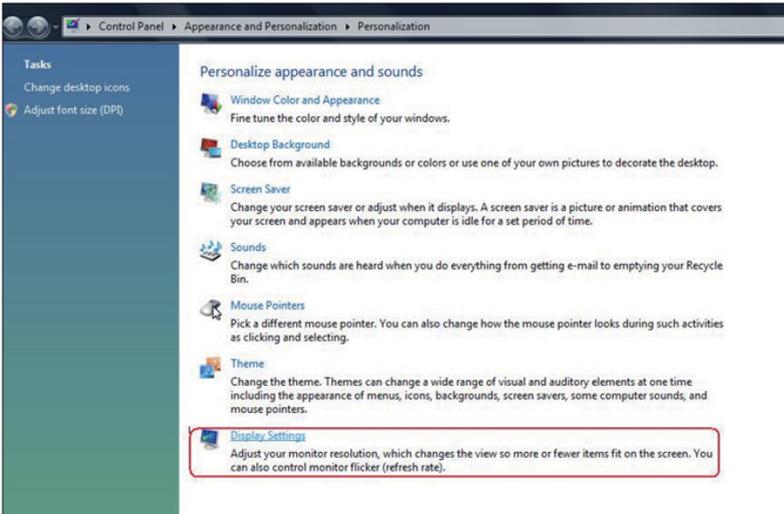


Metodo 2: Usando il menu "Personalizza"

1. Fare clic con il tasto destro del mouse sul desktop e fare clic su **Personalizza**.



2. Fare clic su **Impostazioni schermo**.



3. Fare clic su **Identifica monitor**.

- Se il sistema non rileva il monitor aggiunto, potrebbe essere necessario riavviare il sistema e ripetere le procedure da 1 a 3.



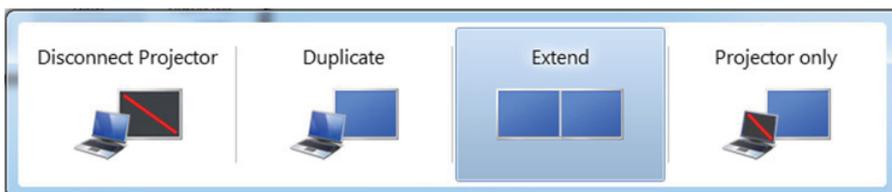
Per Windows 7

Collegare i monitor esterni al PC o notebook usando un cavo video (VGA, DVI, DP, HDMI, ecc.) e utilizzare uno dei seguenti metodi di installazione.

Metodo 1: Usando i tasti di scelta rapida "Win+P"

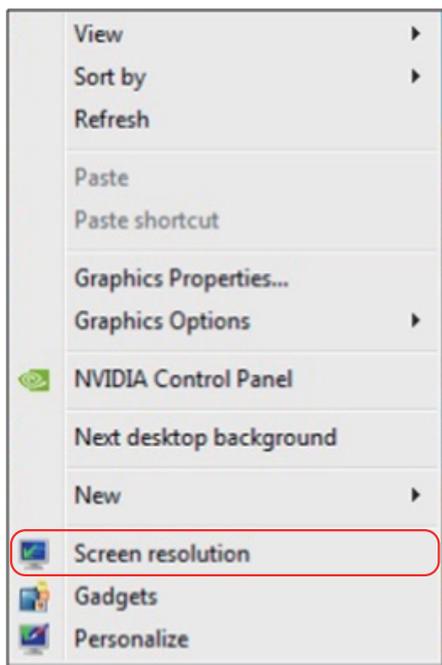


1. Premere il **tasto con il logo Windows + P** sulla tastiera.
2. Tenendo premuto il **tasto con il logo Windows**, premere **P** per passare tra le selezioni dello schermo.



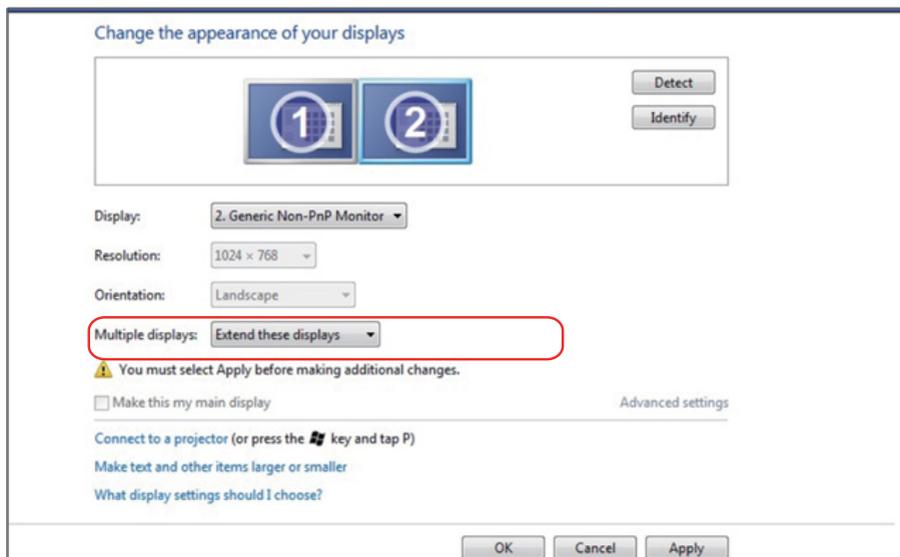
Metodo 2: Usando il menu "Risoluzione dello schermo"

1. Fare clic con il tasto destro del mouse sul desktop e fare clic su **Risoluzione schermo**.



2. Fare clic su **Display multipli** per scegliere una selezione dello schermo. Se non viene elencato il monitor aggiunto, fare clic su **Rileva**.

- Se il sistema non rileva il monitor aggiunto, potrebbe essere necessario riavviare il sistema e ripetere le procedure da 1 a 3.

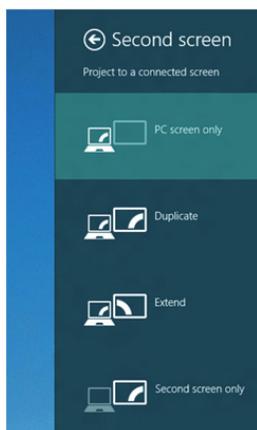


Per Windows 8/Windows 8.1

Collegare i monitor esterni al PC o notebook usando un cavo video (VGA, DVI, DP, HDMI, ecc.) e utilizzare uno dei seguenti metodi di installazione.

Metodo 1: Usando i tasti di scelta rapida "Win+P"

1. Premere il **tasto con il logo Windows + P** sulla tastiera.  + 
2. Tenendo premuto il **tasto con il logo Windows**, premere **P** per passare tra le selezioni dello schermo.

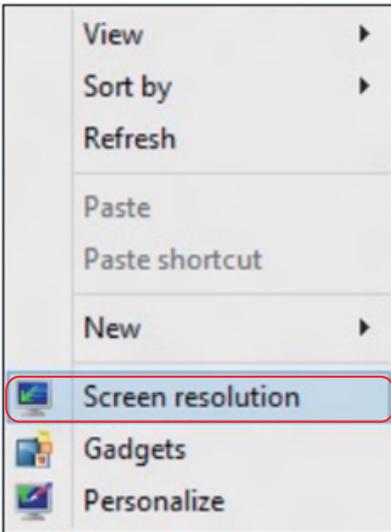


Metodo 2: Usando il menu "Risoluzione dello schermo"

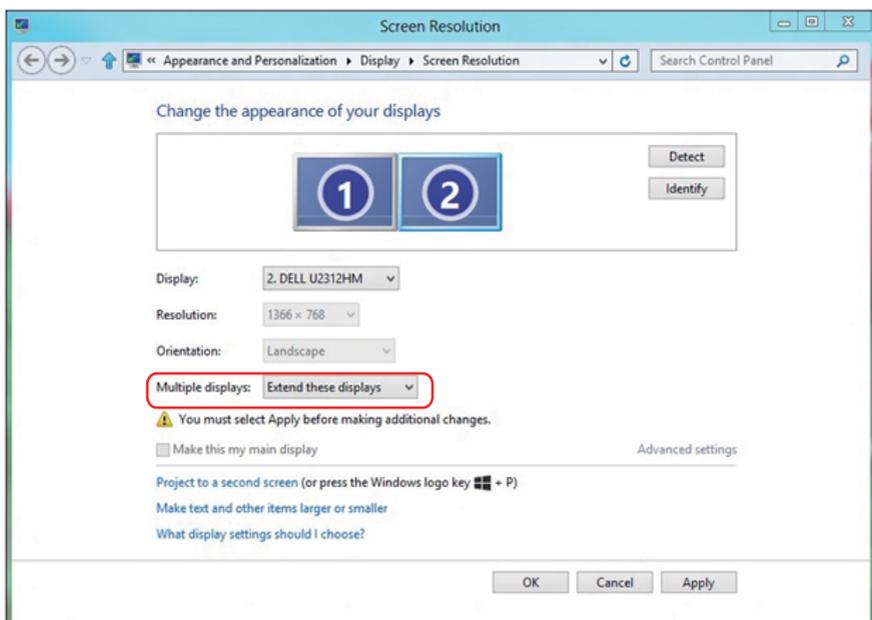
1. Dalla schermata Start, selezionare il riquadro **Desktop** per passare al desktop classico di Windows.



2. Fare clic con il tasto destro del mouse sul desktop e fare clic su **Risoluzione schermo**.



3. Fare clic su **Display multipli** per scegliere una selezione dello schermo. Se non viene elencato il monitor aggiunto, fare clic su Detect (Rileva).
 - Se il sistema non rileva il monitor aggiunto, potrebbe essere necessario riavviare il sistema e ripetere le procedure da 1 a 3.



Impostazione degli stili di visualizzazione per vari monitor su Windows 7 o Windows 8/Windows 8.1

Dopo aver installato dei monitor esterni, gli utenti possono selezionare lo stile di schermo desiderato dal menu **Display multipli**: Duplicare (Duplica), Extend (Estendi), Show Desktop On (Mostra desktop attivo).

- **Duplica schermi**: Duplicare lo stesso schermo su due monitor con la stessa risoluzione, scelta in base al monitor con una risoluzione inferiore.

Per Windows Vista

[OPZIONE DUPLICATE (DUPLICA) NON DISPONIBILE]

Per Windows 7

Change the appearance of your displays



Display: 1. Mobile PC Display

Resolution: 1024 x 768

Orientation: Landscape

Multiple displays: Extend these displays

You must select a display mode for each monitor. Personal changes.

Make this my main display

Advanced settings

Connect to a projector (or press the key and tap P)

Make text and other items larger or smaller

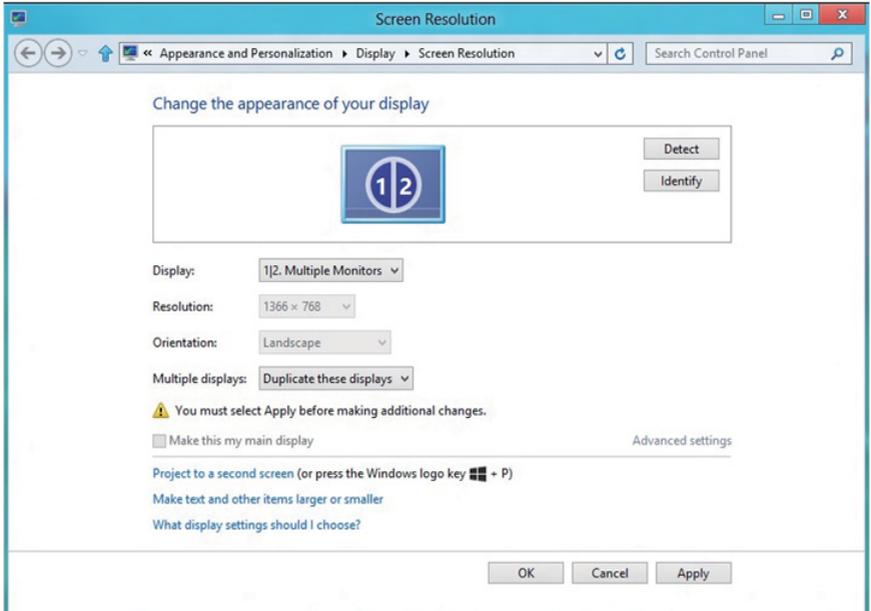
What display settings should I choose?

OK

Cancel

Apply

Per Windows 8/Windows 8.1



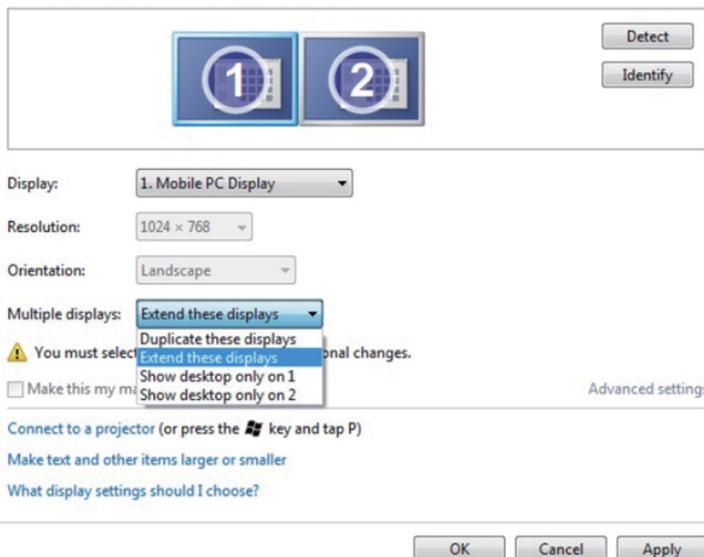
- **Extend these displays (Estendi schermi):** Si consiglia di utilizzare questa opzione quando si collega un monitor esterno ad un notebook e ciascun monitor può visualizzare schermi diversi in modo indipendente per una maggiore comodità dell'utente. In questo punto è possibile impostare la relativa posizione degli schermi, ad esempio il monitor può essere configurato alla sinistra del monitor 2 e viceversa. Dipende dalla posizione fisica del monitor LCD rispetto al notebook. La riga orizzontale visualizzata su entrambi i monitor si basa sul notebook o sul monitor esterno. Sono tutte opzioni regolabili e tutti gli utenti devono trascinare il monitor dello schermo principale verso il monitor esteso.

Per Windows Vista



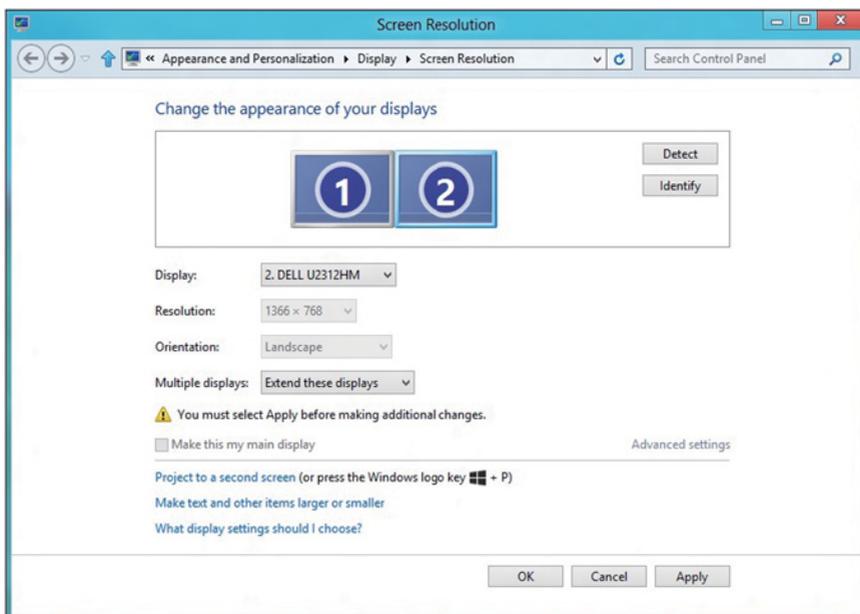
Per Windows 7

Change the appearance of your displays



The screenshot shows the Windows 7 Display Settings dialog box. At the top, there are two display icons labeled '1' and '2'. Below them are 'Detect' and 'Identify' buttons. The 'Display:' dropdown is set to '1. Mobile PC Display'. The 'Resolution:' dropdown is set to '1024 x 768'. The 'Orientation:' dropdown is set to 'Landscape'. The 'Multiple displays:' dropdown is open, showing options: 'Extend these displays' (selected), 'Duplicate these displays', 'Show desktop only on 1', and 'Show desktop only on 2'. A warning icon and text state: 'You must select a display mode before making additional changes.' There is an unchecked checkbox for 'Make this my main display' and a link for 'Advanced settings'. Below the settings are links for 'Connect to a projector (or press the  key and tap P)', 'Make text and other items larger or smaller', and 'What display settings should I choose?'. At the bottom are 'OK', 'Cancel', and 'Apply' buttons.

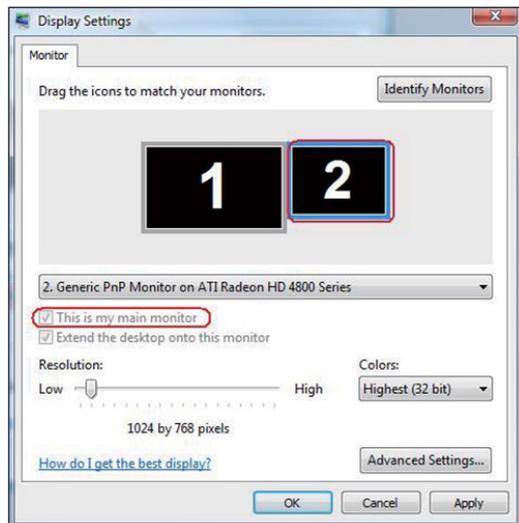
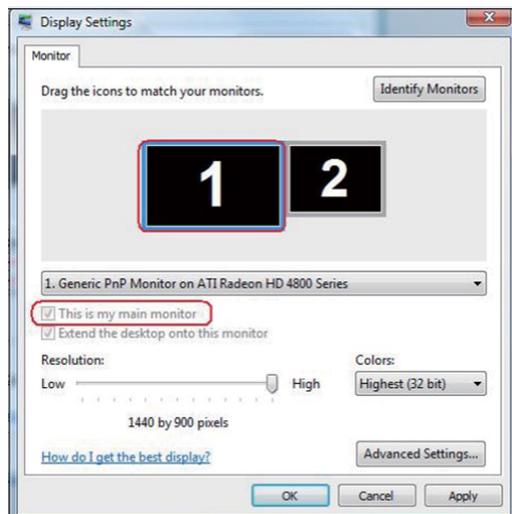
Per Windows 8/Windows 8.1



The screenshot shows the Windows 8/8.1 'Screen Resolution' control panel window. The title bar reads 'Screen Resolution'. The breadcrumb navigation is '<< Appearance and Personalization >> Display > Screen Resolution'. There is a search bar for the Control Panel. The main content area is titled 'Change the appearance of your displays' and contains two display icons labeled '1' and '2'. Below them are 'Detect' and 'Identify' buttons. The 'Display:' dropdown is set to '2. DELL U2312HM'. The 'Resolution:' dropdown is set to '1366 x 768'. The 'Orientation:' dropdown is set to 'Landscape'. The 'Multiple displays:' dropdown is set to 'Extend these displays'. A warning icon and text state: 'You must select Apply before making additional changes.' There is an unchecked checkbox for 'Make this my main display' and a link for 'Advanced settings'. Below the settings are links for 'Project to a second screen (or press the Windows logo key  + P)', 'Make text and other items larger or smaller', and 'What display settings should I choose?'. At the bottom are 'OK', 'Cancel', and 'Apply' buttons.

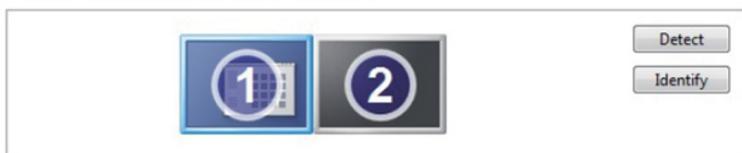
- **Mostra desktop solo su:** Visualizzare lo stato di un determinato monitor. Questa opzione viene di solito scelta quando il notebook viene utilizzato come PC in modo che l'utente possa disporre di un grande monitor esterno. La maggior parte dei notebook attuali supportano risoluzioni mainstream. Come mostrato nella precedente figura, la risoluzione del monitor del notebook è solo 1280 x 800, ma dopo il collegamento ad un monitor LCD esterno a 27", gli utenti possono immediatamente migliorare la visione fino ad una qualità Full HD 1920 x 1080.

Per Windows Vista



Per Windows 7

Change the appearance of your displays



Display: 1. Mobile PC Display

Resolution: 1024 × 768

Orientation: Landscape

Multiple displays: Show desktop only on 1

! You must select one of the following options to apply these changes.

Make this my main display

Advanced settings

Connect to a projector (or press the  key and tap P)

Make text and other items larger or smaller

What display settings should I choose?

OK Cancel Apply

Change the appearance of your displays



Display: 1. Mobile PC Display

Resolution: 1024 × 768

Orientation: Landscape

Multiple displays: Show desktop only on 2

! You must select one of the following options to apply these changes.

Make this my main display

Advanced settings

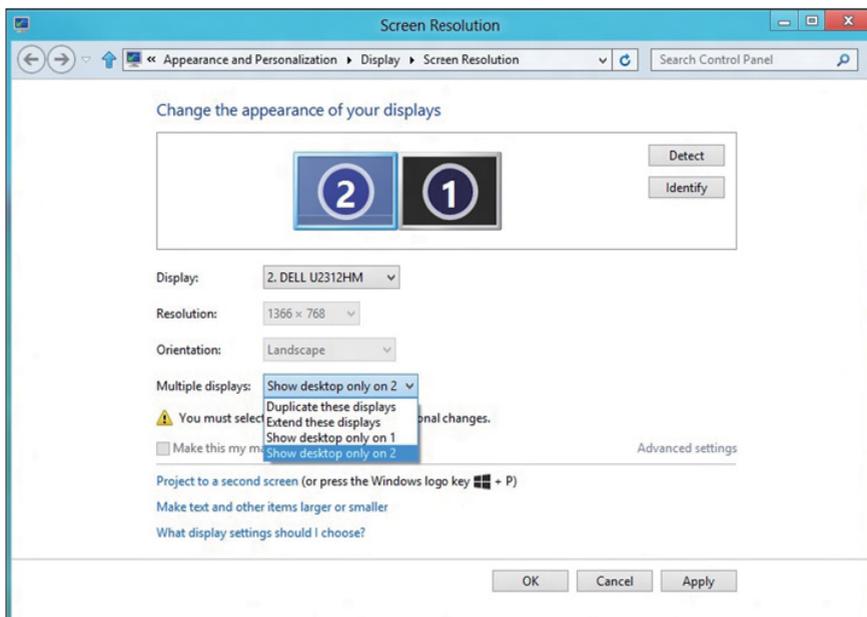
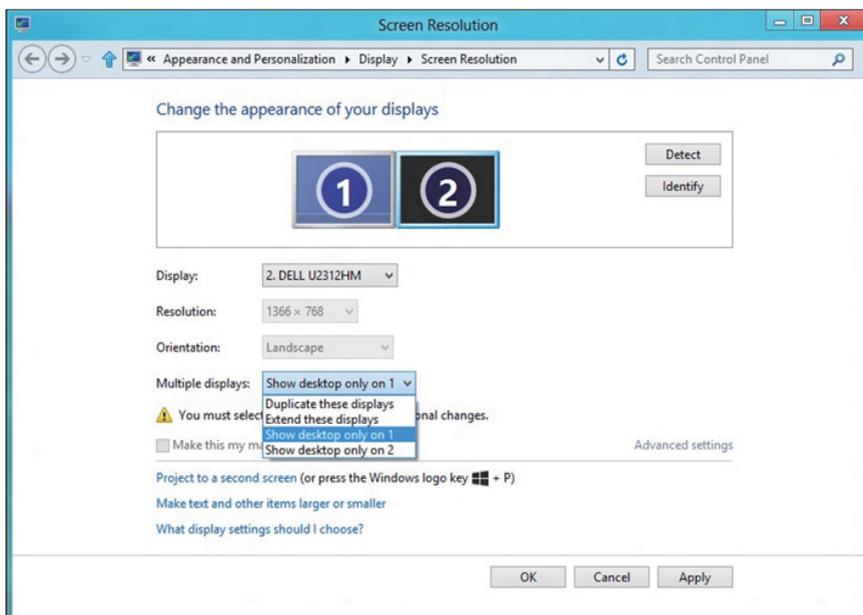
Connect to a projector (or press the  key and tap P)

Make text and other items larger or smaller

What display settings should I choose?

OK Cancel Apply

Per Windows 8/Windows 8.1

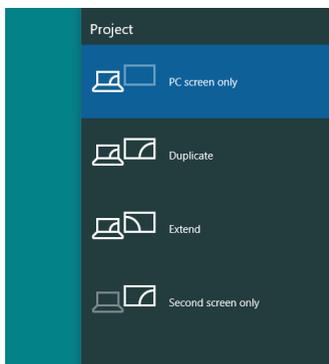


Per Windows 10

Collegare i monitor esterni al PC o notebook usando un cavo video (VGA, DVI, DP, HDMI, ecc.) e utilizzare uno dei seguenti metodi di installazione.

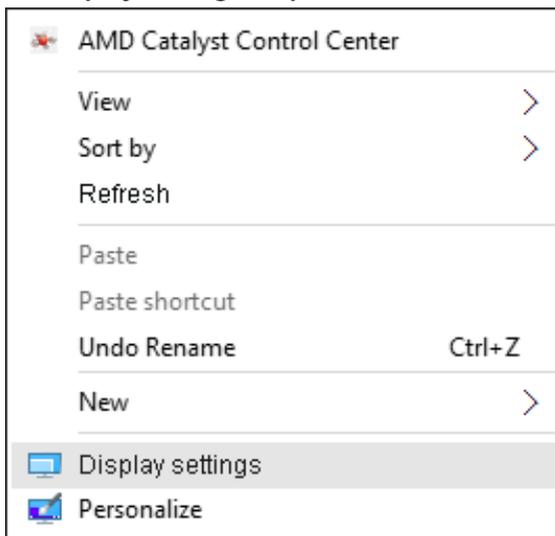
Metodo 1: Usando i tasti di scelta rapida "Win+P"

1. Premere il **tasto con il logo Windows + P** sulla tastiera.  + 
2. Tenendo premuto il **tasto con il logo Windows**, premere **P** per passare tra le selezioni dello schermo.



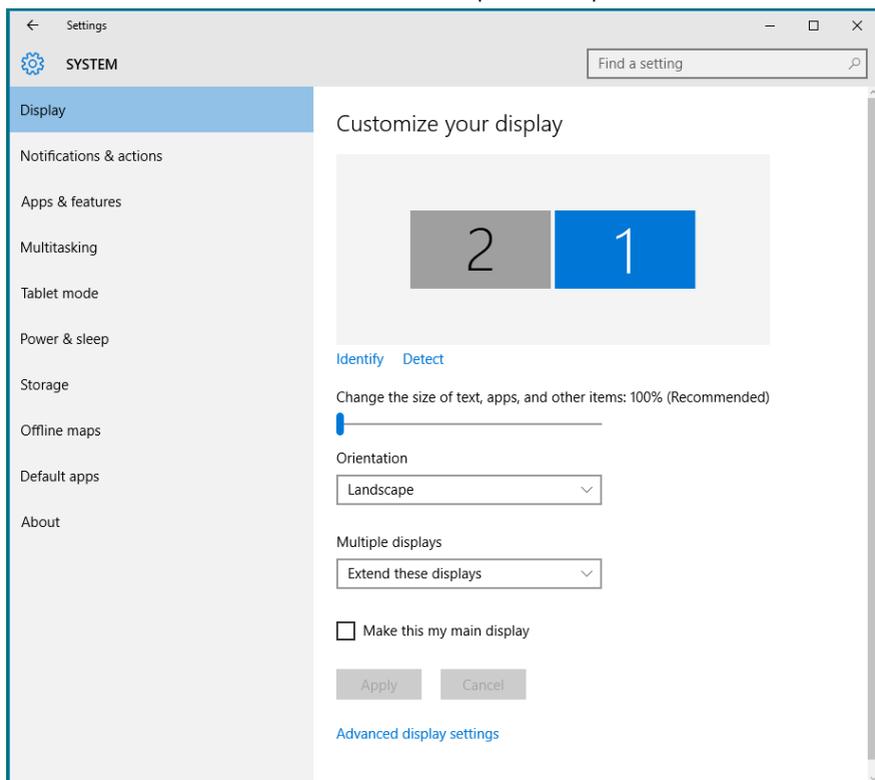
Metodo 2: Usando il menu "Screen Resolution" (Risoluzione dello schermo)

1. Fare clic con il tasto destro del mouse sul desktop e fare clic su **Display settings (Impostazioni schermo)**.



2. Fare clic su **Customize your display (Personalizza il display)** per scegliere una selezione dello schermo. Se non viene elencato il monitor aggiunto, fare clic su Detect (Rileva).

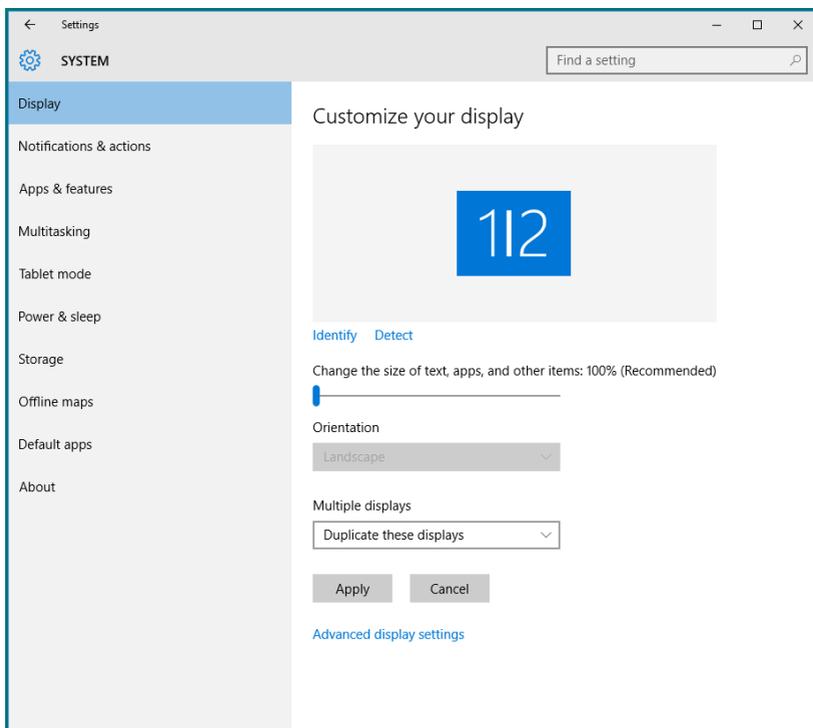
- Se il sistema non rileva il monitor aggiunto, potrebbe essere necessario riavviare il sistema e ripetere le procedure da 1 a 2.



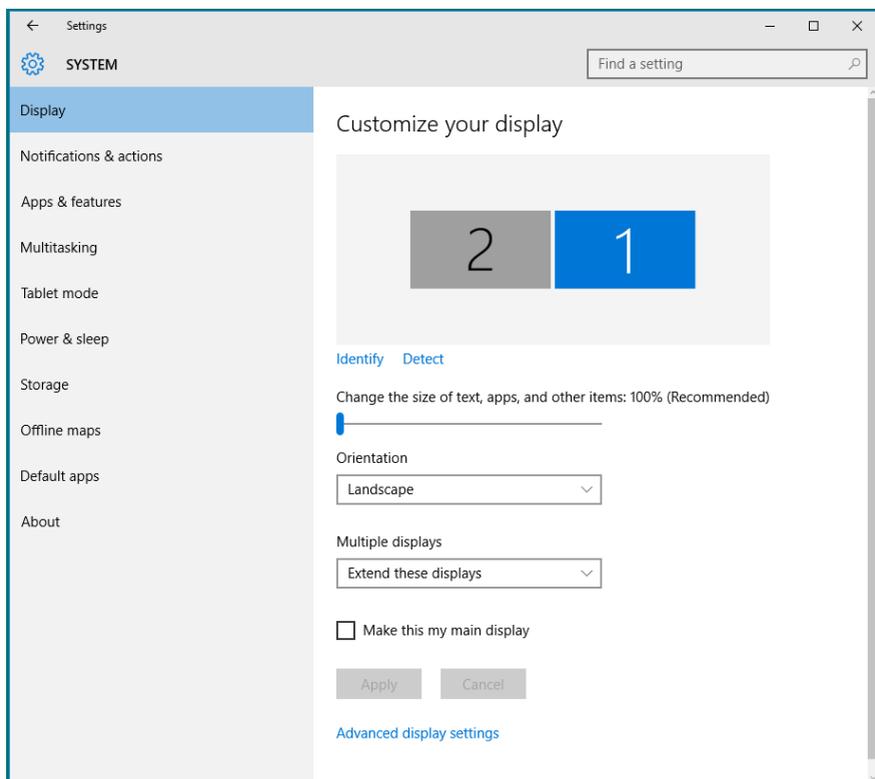
Impostazione degli stili di visualizzazione per vari monitor su Windows 10

Dopo aver installato dei monitor esterni, gli utenti possono selezionare lo stile di schermo desiderato dal menu **Multiple displays (Display multipli)**: Duplicate (Duplica), Extend (Estendi), Show Desktop On (Mostra desktop attivo).

- **Duplicate these displays (Duplica schermi)**: Duplicare lo stesso schermo su due monitor con la stessa risoluzione, scelta in base al monitor con una risoluzione inferiore.



- **Extend these displays (Estendi schermi)**: Si consiglia di utilizzare questa opzione quando si collega un monitor esterno ad un notebook e ciascun monitor può visualizzare schermi diversi in modo indipendente per una maggiore comodità dell'utente. In questo punto è possibile impostare la relativa posizione degli schermi, ad esempio il monitor può essere configurato alla sinistra del monitor 2 e viceversa. Dipende dalla posizione fisica del monitor LCD rispetto al notebook. La riga orizzontale visualizzata su entrambi i monitor si basa sul notebook o sul monitor esterno. Sono tutte opzioni regolabili e tutti gli utenti devono trascinare il monitor dello schermo principale verso il monitor



- **Show desktop only on... (Mostra solo desktop attivo...):** Visualizzare lo stato di un determinato monitor. Questa opzione viene di solito scelta quando il notebook viene utilizzato come PC in modo che l'utente possa disporre di un grande monitor esterno. La maggior parte dei notebook attuali supportano risoluzioni mainstream. Come mostrato nella precedente figura, la risoluzione del monitor del notebook è solo 1280 x 800, ma dopo il collegamento ad un monitor LCD esterno a 27", gli utenti possono immediatamente migliorare la visione fino ad una qualità Full HD 1920 x 1080.

