

LenovoTM

ThinkVision

Monitor a schermo piatto E24-10

Guida

Tipo di macchina: 61B7

Think

Numero prodotto

61B7-JAR6-WW



Prima edizione (Aprile 2017)

© Copyright Lenovo 2017

Tutti i diritti riservati.

I prodotti, i dati, il software per computer ed i servizi LENOVO sono stati sviluppati esclusivamente con fondi privati e sono venduti ad enti governativi come elementi commerciali come definito dal C.F.R. 48 2.101 con diritti limitati per quanto riguarda l'uso, la riproduzione e la cessione.

AVVISO SUI DIRITTI LIMITATI E CONDIZIONATI: SE i prodotti, i dati, il software per computer o i servizi sono forniti in base ad un contratto "GSA" (General Services Administration), l'uso, la riproduzione o la distribuzione è soggetta alle restrizioni esposte nel Contratto Numero GS-35F-05925.

Contenuti

Numero prodotto	i
Contenuti	ii
Informazioni sulla sicurezza	iii
Disposizioni sulla sicurezza e sulla manutenzione	iv
Capitolo 1 Guida introduttiva	1-1
Contenuti della confezione	1-1
Avviso per l'uso	1-1
Descrizione del prodotto	1-2
Tipi di regolazione.....	1-2
Comandi utente	1-2
Alloggio fermacavi	1-3
Installazione del monitor	1-3
Collegamento ed accensione del monitor	1-3
Registrazione del prodotto	1-6
Capitolo 2 Regolazione ed uso del monitor	2-1
Comfort e accessibilità.....	2-1
Organizzare l'area di lavoro	2-1
Posizionamento e visione del monitor	2-1
Suggerimenti per adottare sane abitudini lavorative	2-2
Affaticamento degli occhi	2-2
Luce blu bassa.....	2-2
Informazioni sull'accessibilità	2-3
Regolazione dell'immagine del monitor	2-4
Uso dei controlli d'accesso diretto.....	2-4
Uso dei controlli OSD (On Screen Display)	2-4
Selezione di una modalità di visualizzazione supportata.....	2-7
Comprendere la gestione energetica.....	2-7
Cura del monitor.....	2-8
Staccare la base del monitor.....	2-8
Installazione a parete (optional)	2-8
Capitolo 3 Informazioni sui riferimenti	3-1
Specifiche del monitor	3-1
Risoluzione dei problemi	3-2
Impostazione manuale dell'immagine.....	3-3
Installazione manuale del driver del monitor	3-4
Informazioni sull'assistenza	3-6
Appendice A Assistenza e supporto	A-1
Registrazione del prodotto	A-1
Supporto tecnico in linea	A-1
Supporto tecnico telefonico	A-1
Appendice B Avvisi	B-1
Informazioni sul riciclaggio	B-2
Raccolta e riciclaggio di computer o monitor Lenovo in disuso	B-2
Smaltimento dei componenti dei computer Lenovo	B-2
Marchi.....	B-3
Dichiarazione di conformità Turca	B-4

Informazioni sulla sicurezza

Istruzioni generali sulla sicurezza

Per suggerimenti su come utilizzare il computer in sicurezza, andare al sito:
<http://www.lenovo.com/safety>

Prima di installare questo prodotto, leggere le Informazioni sulla sicurezza.

مج، يجب قراءة دات السلامة

Antes de instalar este produto, leia as Informações de Segurança.

在安装本产品之前，请仔细阅读 **Safety Information** (安全信息)。

Prije instaliranja ovog proizvoda obavezno pročitajte sigurnosne upute.

Před instalací tohoto produktu si přečtěte příručku bezpečnostních instrukcí.

Læs sikkerhedsforskrifterne, før du installerer dette produkt.

Ennen kuin asennatt ämän tuotteen, lue turvaohjeet kohdasta Safety Information.

Avant d'installer ce produit, lisez les consignes de sécurité.

Vor der Installation dieses Produkts die Sicherheitshinweise lesen.

Πριν εγκαταστήσετε το προϊόν αυτό, διαβάστε τις πληροφορίες ασφάλειας (safety information).

לפני שתתקינו מוצר זה, קראו את הוראות הבטיחות.

A termék telepítése előtt olvassa el a Biztonsági előírásokat!

Prima di installare questo prodotto, leggere le Informazioni sulla Sicurezza.

製品の設置の前に、安全情報をお読みください。

본 제품을 설치하기 전에 안전 정보를 읽으십시오.

Пред да се инсталира овој продукт, прочитајте информацијата за безбедност.

Lees voordat u dit product installeert eerst de veiligheidsvoorschriften.

Les sikkerhetsinformasjonen (Safety Information) før du installerer dette produktet.

Przed zainstalowaniem tego produktu, należy zapoznać się z książką "Informacje dotyczące bezpieczeństwa" (Safety Information).

Antes de instalar este produto, leia as Informações sobre Segurança.

Перед установкой продукта прочтите инструкции по технике безопасности.

Pred inštaláciou tohto produktu si prečítajte bezpečnostné informácie.

Pred namestitvijo tega proizvoda preberite Varnostne informacije.

Antes de instalar este producto lea la información de seguridad.

Läs säkerhetsinformationen innan du installerar den här produkten.

សូមអានព័ត៌មានល្អិតល្អន់ មុនពេលចាប់ផ្តើមបញ្ចូលកម្មវិធី

安裝本產品之前，請先閱讀「安全資訊」。

Disposizioni sulla sicurezza e sulla manutenzione

Importanti informazioni sulla sicurezza

Il cavo d'alimentazione è progettato per l'uso col monitor. Non utilizzare un altro cavo d'alimentazione, utilizzare solo una presa di corrente ed un collegamento compatibile con questo monitor.



AVVISO: Collegare sempre il monitor, il computer ed altre attrezzature a prese di corrente con messa a terra. Per ridurre il rischio di scariche elettriche e di danni all'attrezzatura, non manomettere la funzione di messa a terra del cavo d'alimentazione. La spina con messa a terra svolge un'importante funzione di protezione.



AVVISO: Per la sicurezza personale, accertarsi che la presa di corrente con emessa a terra a cui è collegata l'attrezzatura sia facilmente accessibile per l'operatore e che sia il più vicino possibile all'attrezzatura. Per scollegare l'alimentazione dall'attrezzatura, scollegare il cavo d'alimentazione afferrando la spina. Non tirare mai il cavo.



ATTENZIONE: Per proteggere il monitor, come anche il computer, collegare tutti i cavi d'alimentazione del computer e delle sue periferiche (come monitor, stampanti o scanner) ad un dispositivo di protezione dai picchi di corrente come una ciabatta con fusibile o una UPS (Uninterruptible Power Supply). Non tutte le ciabatte forniscono la protezione dai picchi di corrente; la ciabatta deve avere un'etichetta che specifica chiaramente questa capacità. Usare ciabatte per le quali il produttore offre garanzie di sostituzione per i danni, in modo da assicurare le attrezzature nel caso la funzione di protezione venga a mancare.



ATTENZIONE: Con questa attrezzatura deve essere usato un cavo d'alimentazione omologato. Devono essere presi in considerazione tutte le leggi di stato relative all'installazione e/o all'attrezzatura. Deve essere usato un cavo d'alimentazione di peso non inferiore i normali cavi flessibili in PVC in conformità alla normativa IEC 60227 (destinazione H05VV-F 3G 0.75mm² o H05VVH2-F2 3G 0.75mm²). L'alternativa è un cavo d'alimentazione flessibile di gomma sintetica.

Precauzioni di sicurezza

- Utilizzare solo sorgenti d'alimentazione e collegamenti compatibili con questo monitor, come indicato sull'etichetta/targhetta posteriore del monitor.
- Assicurarsi che l'ampereaggio totale dei prodotti collegati alla presa non ecceda la portata della presa di corrente, e che l'ampereaggio totale dei prodotti collegati al cavo d'alimentazione non ecceda la portata del cavo d'alimentazione. Controllare l'etichetta elettrica per determinate l'ampereaggio (Amp o A) di ciascun dispositivo.
- Installare il monitor vicino ad una presa di corrente facilmente accessibile. Scollegare il monitor afferrando la spina per estrarla dalla presa di corrente. Non scollegare mai il monitor tirando il cavo.
- Non permettere a nulla di appoggiarsi sul cavo d'alimentazione. Non camminare sul cavo d'alimentazione.
- Quando si usa il sistema d'installazione VESA, l'ingresso AC deve essere rivolto verso il basso. Non rivolgerlo verso altre direzioni.

Linee guida per la manutenzione

Per migliorare le prestazioni ed allunare la durata del monitor:

- Non aprire le coperture del monitor né tentare di riparare da sé questo prodotto. Se il monitor non funziona in modo corretto, oppure se è stato fatto cadere o è danneggiato, rivolgersi al rivenditore, concessionario o centro assistenza autorizzato Lenovo.
- Regolare solo i comandi descritti nelle istruzioni operative.
- Spegner il monitor quando non è in uso. La durata del monitor può essere allungata in modo sostanziale usando uno screen saver e spegnendo il monitor quando non è in uso.
- Il monitor deve stare in un'area ben ventilata, lontano dalla luce diretta del sole, da fonti di calore e umidità.
- Le fessure e le aperture sulle coperture servono per la ventilazione. Queste aperture non devono essere bloccate o coperte. Non inserire mai alcun oggetto di qualsiasi tipo nelle fessure o altre aperture.
- Scollegare il monitor dalla presa di corrente prima della pulizia. Non utilizzare detergenti liquidi o spray.
- Non fare cadere il monitor né collocarlo su superfici instabili.
- Quando si rimuove la base del monitor, è necessario adagiare il monitor a faccia in giù su una superficie morbida per evitare graffi, deformazioni o rotture.

Pulizia del monitor

Il monitor è un dispositivo ottico d'alta qualità che richiede di cure speciali durante la pulizia. Attenersi alle fasi che seguono per pulire il monitor:

1. Spegner il computer ed il monitor.
2. Scollegare il monitor dalla presa di corrente prima della pulizia.



ATTENZIONE: Non utilizzare benzene, solventi, ammoniaca o altre sostanze volatili per pulire lo schermo o le coperture del monitor.

Questi prodotti chimici possono danneggiare il monitor. Non utilizzare alcun detergente liquido o spray. Non utilizzare mai acqua per pulire lo schermo LCD.

3. Pulire lo schermo con un panno morbido, asciutto e pulito. Se lo schermo necessita di ulteriore pulizia, utilizzare un detergente antistatico per schermi.
4. Spolverare le coperture del monitor. Utilizzare un panno umido per pulire le coperture. Se le coperture necessitano di ulteriore pulizia, usare un panno pulito inumidito con alcol isopropilico.
5. Collegare il monitor.
6. Accendere il monitor ed il computer.

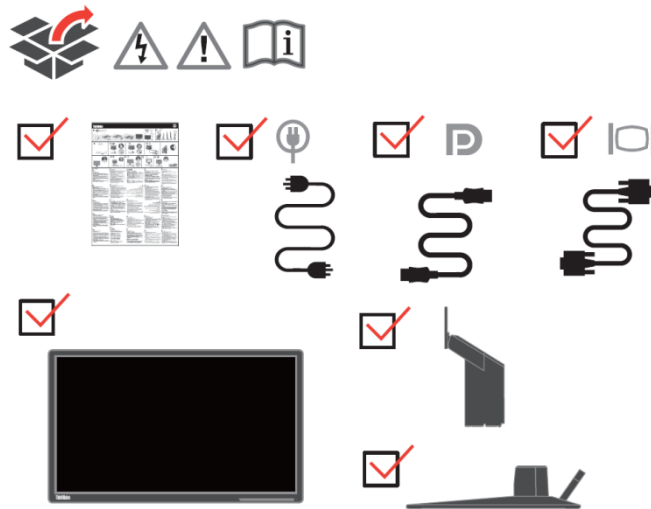
Capitolo 1 Guida introduttiva

Questa Guida fornisce istruzioni dettagliate per l'utente. Per una descrizione rapida delle istruzioni, fare riferimento al pieghevole d'installazione per informazioni brevi.

Contenuti della confezione

La confezione del prodotto deve includere i seguenti elementi:

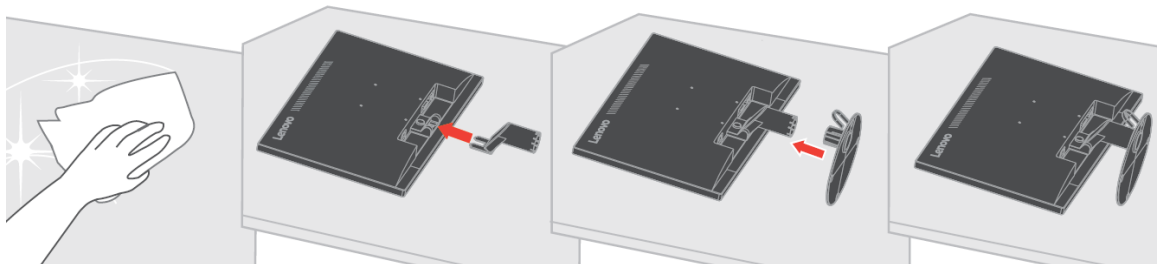
- Volantino informativo
- Monitor a schermo piatto
- Cavo d'alimentazione
- Cavo d'interfaccia analogica
- Cavo DP
- Supporto del monitor
- Base del monitor



Avviso per l'uso

Per installare il monitor, fare riferimento alle illustrazioni di seguito.

Nota: Non toccare il monitor entro l'area dello schermo. L'area dello schermo è di vetro e potrebbe danneggiarsi se maneggiata in modo non corretto o se si esercita una pressione eccessiva.



1. Collocare il monitor con lo schermo rivolto verso il basso su una superficie piana morbida.
2. Allineare la staffa di montaggio del supporto al monitor.
3. Inserire la staffa verso il monitor fino a bloccarla in posizione.

Nota: Per fissare un supporto VESA, consultare "Staccare la base del monitor" a pagina 2-7.

Descrizione del prodotto

Questa sezione fornisce le informazioni sulla regolazione delle posizioni del monitor, sull'impostazione dei controlli e sull'uso del passante cavo antifurto.

Tipi di regolazione

Inclinazione

Fare riferimento alle illustrazioni che seguono per degli esempi d'inclinazione.



Comandi utente

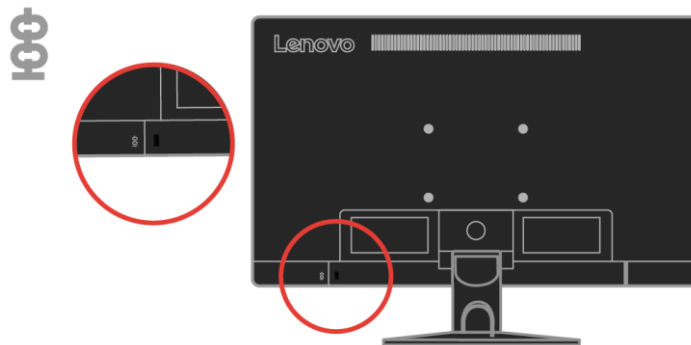
Sulla parte frontale del monitor ci sono dei controlli che sono usati per regolare lo schermo.



Fare riferimento alla sezione "Regolazione dell'immagine del monitor" a pagina 2-3 per informazioni sul funzionamento di questi controlli.

Alloggio fermacavi

Il monitor è dotato di un alloggio fermacavi sulla parte posteriore. Fare riferimento alle istruzioni in dotazione al cavo di sicurezza per informazioni su come attaccarlo.



Installazione del monitor

Questa sezione fornisce informazioni che aiutano ad installare il monitor.

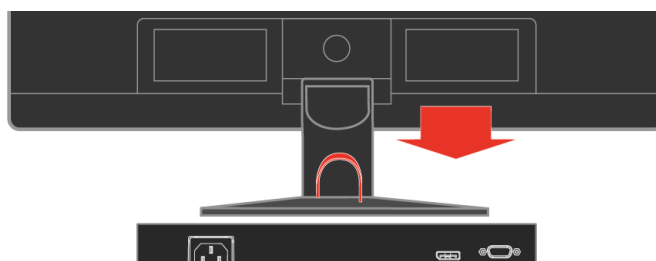
Collegamento ed accensione del monitor

Nota: Assicurarsi di leggere le Informazioni sulla sicurezza a pagina iv prima di eseguire questa procedura.

1. Spegner computer e tutte le periferiche ad esso collegate, e scollegare il cavo d'alimentazione del computer.

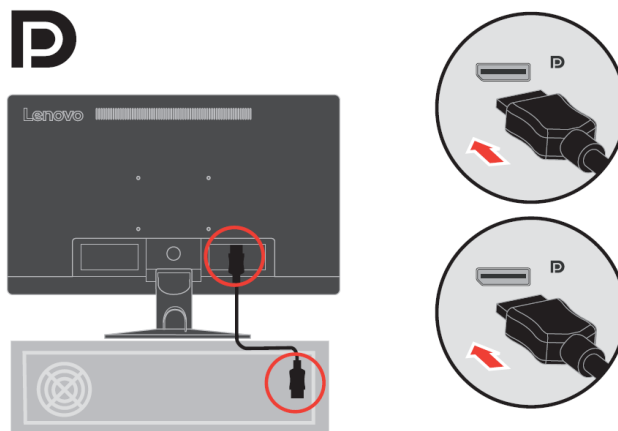


2. Collegare i cavi in base all'indicazione a icona di seguito.

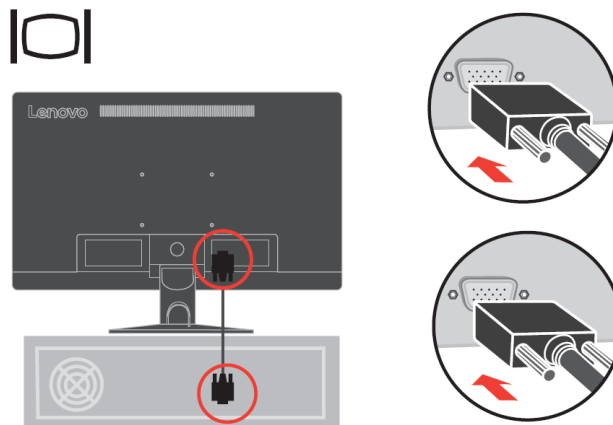


3. Collegare una estremità del cavo DP al connettore DP sulla parte posteriore del computer e l'altra estremità al connettore DP del monitor. Lenovo raccomanda ai clienti che vogliono usare l'ingresso DisplayPort del monitor di acquistare il cavo Lenovo "DisplayPort a DisplayPort 0A36537".

www.lenovo.com/support/monitoraccessories

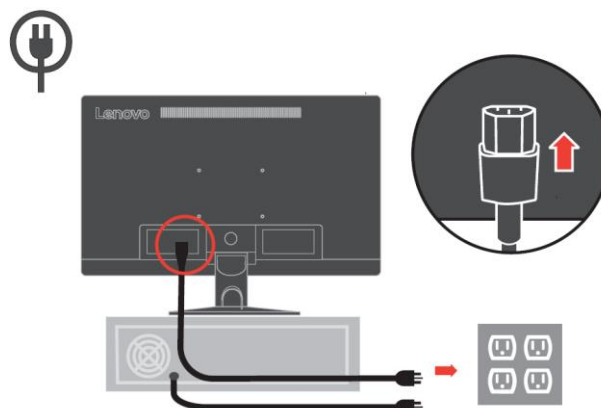


4. Collegare il cavo segnale analogico al connettore D-SUB del monitor e l'altra estremità al connettore sulla parte posteriore del computer.

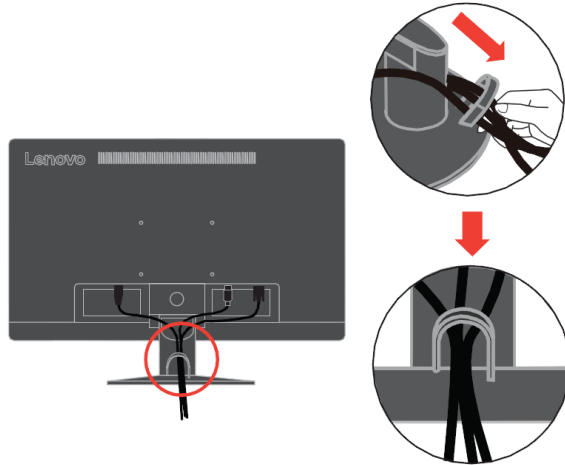


5. Inserire il cavo d'alimentazione nel monitor ed il cavo d'alimentazione del computer ad una presa di corrente con messa a terra.

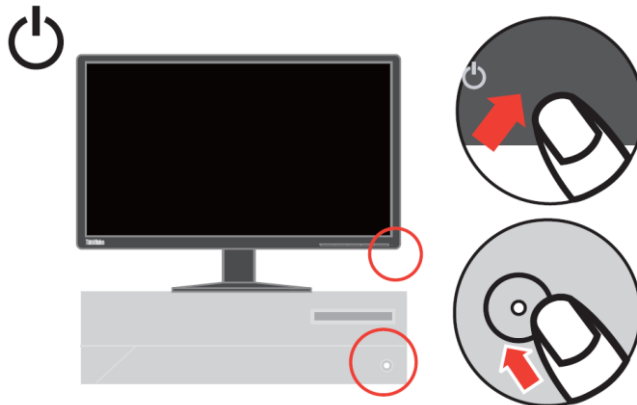
Nota: Con questa attrezzatura deve essere usato un cavo d'alimentazione omologato. Devono essere presi in considerazione tutte le leggi di stato relative all'istallazione e/o all'attrezzatura. Deve essere usato un cavo d'alimentazione di peso non inferiore i normali cavi flessibili in PVC in conformità alla normativa IEC 60227 (destinazione H05VV-F 3G 0.75mm² o H05VVH2-F2 3G 0.75mm²). In alternativa può anche essere usato un cavo flessibile di gomma sintetica in conformità alla normativa IEC 60245 (destinazione H05RR-F 3G 0.75mm²).



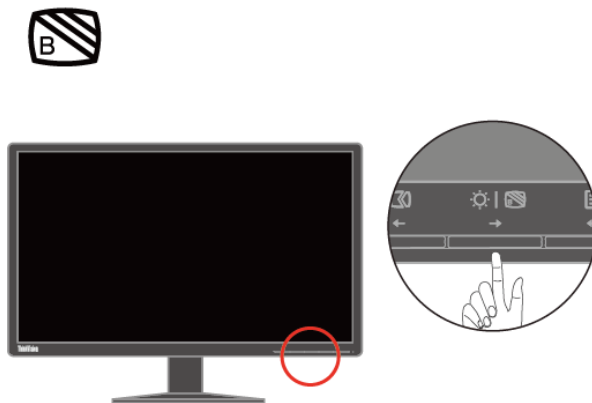
6. Fermacavi assemblato, come mostrato di seguito.



7. Accendere il monitor ed il computer.



8. Tenere premuto per 3 secondi per abilitare/disabilitare "Luce blu bassa" .



9. Per installare il driver del monitor, è necessario scaricarlo dal sito (http://support.lenovo.com/docs/E24_10) e seguire le istruzioni a pagina 3-4.



Registrazione del prodotto

Complimenti per l'acquisto di questo prodotto Lenovo™. Si prega di dedicare alcuni momenti alla registrazione del prodotto e di fornire le informazioni che aiuteranno Lenovo a provvedere servizi migliori in futuro. Il vostro riscontro è prezioso per aiutarci a sviluppare prodotti e servizi importanti per voi, e per aiutarci a sviluppare modi migliori per comunicare con voi. Registrare il prodotto sul seguente sito web:

<http://www.lenovo.com/register>

Lenovo invierà le informazioni e gli aggiornamenti del prodotto registrato, salvo che nel modulo del sito sia indicato che non si desiderano ricevere altre informazioni.

Capitolo 2 Regolazione ed uso del monitor

Questa sezione fornisce le informazioni sulla regolazione e l'uso del monitor.

Comfort e accessibilità

Una buona educazione sull'ergonomia è importante per ottenere il massimo dal computer ed evitare disagi. Organizzare l'area di lavoro e l'attrezzatura che si usa in modo da adattarla alle necessità personali ed al tipo di lavoro che si esegue. Inoltre, adottare sane abitudini lavorative per massimizzare le proprie prestazioni ed il comfort mentre si usa il computer.

Organizzare l'area di lavoro

Utilizzare un'area di lavoro con superficie dell'altezza appropriata e spazio sufficiente per lavorare con comodità.

Organizzare l'area di lavoro in modo da farla corrispondere al modo in cui si usano materiali ed attrezzature. Tenere l'area di lavoro pulita e libera da materiali usati solitamente e collocare gli elementi che si usano di frequente - e.g. mouse e telefono - a portata di mano.

La disposizione ed installazione delle attrezzature giocano un ruolo importantissimo nella posizione assunta dal corpo durante il lavoro. Gli argomenti che seguono descrivono come ottimizzare l'impostazione delle attrezzature per ottenere e mantenere una buona postura durante il lavoro.

Posizionamento e visione del monitor

Collocare e regolare il monitor del computer per una visione confortevole, prendendo in considerazione quanto segue:

- **Distanza di visione:**

La distanza di visione ottimale per i monitor va da circa 510 mm a 760 mm (da 20 pollici a 30 pollici) e può variare in base alla luce d'ambiente ed all'orario della giornata. Si possono ottenere diverse distanze di visione spostando il monitor oppure modificando la postura o la posizione della sedia. Usare la distanza di visione che è più comoda.

- **Altezza del monitor:**

collocare il monitor così che la testa ed il collo siano in una posizione comoda e neutra (verticale o diritta). Se il monitor non ha la regolazione dell'altezza, si dovranno collocare dei libri, o altri oggetti consistenti, sotto la base del monitor per ottenere l'altezza desiderata. Come regola generale, si deve collocare il monitor in modo tale che la parte superiore dello schermo sia a livello o leggermente più bassa rispetto alla linea di visione quando si è seduti in posizione comoda. Tuttavia, assicurarsi di ottimizzare l'altezza del monitor in modo che linea di visione ed il centro del monitor si adattino alle preferenze visive personali quando i muscoli degli occhi sono in stato di rilassamento.

- **Inclinazione:**

Inclinare il monitor per ottimizzare l'aspetto dei contenuti dello schermo e per accomodare la postura di collo e testa.

- **Collocazione generale:**

Collocare il monitor in modo da evitare bagliori o riflessi sullo schermo provocati da illuminazione o finestre limitrofe.

Di seguito sono elencati altri suggerimenti per guardare il monitor comodamente:

- Utilizzare l'illuminazione adeguata al tipo di lavoro che si esegue.
- Utilizzare i controlli di luminosità, contrasto e regolazione d'immagine, se provvisti, per ottimizzare l'immagine su schermo adattandola alle preferenze personali.
- Tenere pulito il monitor così da potere mettere a fuoco i contenuti dello schermo.

Qualsiasi attività visiva concentrata e sostenuta può affaticare gli occhi. Assicurarsi di allontanare periodicamente lo sguardo dallo schermo del monitor e mettere a fuoco oggetti in lontananza per consentire ai muscoli degli occhi di rilassarsi. Per quesiti sull'affaticamento degli occhi o disagi alla vista, consultare un oculista per ottenere consigli al riguardo.

Suggerimenti per adottare sane abitudini lavorative

Le informazioni che seguono sono un sommario di alcuni fattori importanti da prendere in considerazione per aiutarvi a restare comodi e produttivi mentre usate il computer.

- **La giusta postura inizia con l'installazione delle attrezzature:**

L'organizzazione dell'area di lavoro e l'installazione delle attrezzature ha un'influenza cruciale sulla postura quando si usa il computer. Assicurarsi di ottimizzare la posizione e l'orientamento dell'attrezzatura seguendo i suggerimenti sottolineati nella sezione "Organizzare l'area di lavoro" a pagina 2-1, così da mantenere una postura comoda e produttiva. Inoltre, assicurarsi di usare le capacità di regolazione dei componenti PC e dei mobili dell'ufficio, adattandole al meglio alle preferenze personali attuali, poiché le preferenze cambiano col tempo.

- **Piccole modifiche della postura possono aiutare ad evitare disagi:**

Più si sta seduti a lavorare al computer, più è importante osservare la postura quando si lavora. Evitare di assumere qualsiasi posizione per periodi prolungati. Eseguire piccole modifiche periodiche della postura per evitare qualsiasi disagio che può essere provocato da posture prolungate. Usare qualsiasi regolazione dei mobili dell'ufficio e delle attrezzature per accomodare i cambiamenti di postura.

- **Brevi pause periodiche aiutano a lavorare in salute:**

Poiché il lavoro al computer è principalmente un'attività statica, è di particolare importanza eseguire brevi pause periodiche dal lavoro. Periodicamente alzarsi dall'area di lavoro, fare dello stretching, camminare per andare a bere, o diversamente smettere di lavorare al computer per una breve pausa. Una breve pausa permette al corpo di cambiare finalmente postura ed aiuta a mantenersi comodi e produttivi al lavoro.

Affaticamento degli occhi

- **Pause**

Gli utenti di computer devono effettuare pause dallo schermo, specialmente se si lavora per varie ore. In genere, si consiglia di fare brevi pause (5 - 15 min.) dopo 1-2 ore di utilizzo continuo del computer. È più consigliato effettuare brevi e frequenti pause piuttosto che pause più lunghe.

- **Guardare gli oggetti distanti**


Gli utenti spesso battono meno le palpebre davanti allo schermo del monitor. Per ridurre al minimo gli sforzi e la secchezza degli occhi, gli utenti devono riposare periodicamente gli occhi guardando oggetti lontani.

- **Esercizi per gli occhi**


1. Alternare lo sguardo verso l'alto e il basso mantenendo il corpo e la testa eretti.
2. Ruotare lentamente gli occhi per guardare a sinistra e a destra.
3. Ruotare gli occhi per guardare oggetti nell'angolo superiore destro, quindi nell'angolo inferiore destro. Effettuare la stessa operazione per guardare gli oggetti in alto a sinistra e in basso a sinistra.

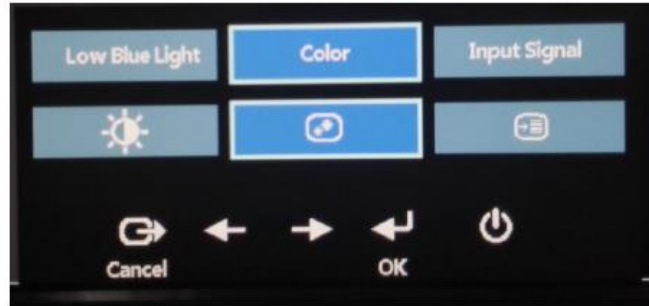
Luce blu bassa

Nel corso degli anni sono aumentate le preoccupazioni sulla salute degli occhi a causa della luce blu. La luce blu ha una lunghezza d'onda tra 300 nm e 500 nm. I monitor hanno un'impostazione di fabbrica che riduce le emissioni di luce blu. Gli utenti possono abilitare la modalità luce blu bassa su questi monitor dalle impostazioni OSD.

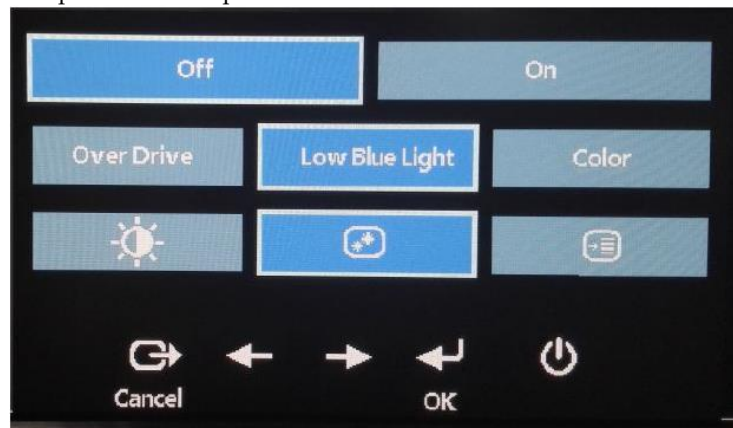
1. Premere  per aprire il menu principale OSD.



2. Usare ← o → per spostarsi tra le icone. Selezionare l'icona  (regola le proprietà dell'immagine) e premere ↵ per accedere a questa funzione.



3. Usare ← o → per spostarsi tra le voci. Selezionare Luce blu bassa e premere ↵ per accedere a questa funzione.



4. Selezionare Disattiva o Acceso e premere ↵ per abilitare o disabilitare Luce blu bassa.

Informazioni sull'accessibilità

Lenovo si è impegnata a fornire alle persone disabili un ampio accesso alle informazioni ed alle tecnologie. Grazie alle tecnologie assistite, gli utenti possono accedere alle informazioni nel modo più appropriato alle loro necessità. Alcune di queste tecnologie sono già integrate nei sistemi operativi; altre possono essere acquistate presso i rivenditori, oppure possono essere consultate all'indirizzo: https://lenovo.ssbartgroup.com/lenovo/request_vpat.php

Regolazione dell'immagine del monitor



Questa sezione descrive i controlli usati per regolare l'immagine del monitor.

Uso dei controlli d'accesso diretto

I controlli d'accesso diretto possono essere usati quando il menu OSD (On Screen Display) non è visualizzato.

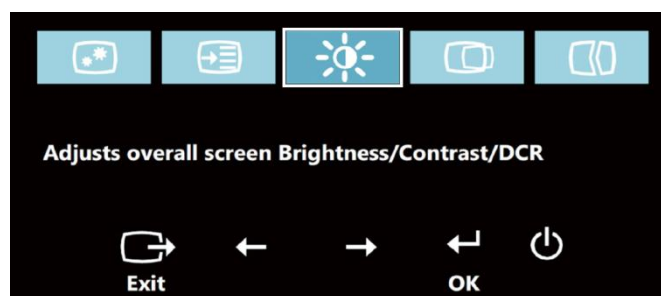
Nota: I controlli d'accesso diretto sono di colore blu.

Tabella 2-1 Controlli ad accesso diretto

Icona	Controllo	Descrizione
	Cambio ingresso	Cambia l'origine di ingresso video.
	Impostazione immagine	Attiva la regolazione automatica dell'immagine.
	Luminosità	Accesso diretto alla regolazione della Luminosità.
	Luce blu bassa	Tenere premuto per 3 secondi per abilitare/disabilitare Luce blu bassa.
	Menu principale	Apri il menu principale dell'OSD.

Uso dei controlli OSD (On Screen Display)

Le impostazioni regolabili con i controlli sono visualizzate nel menu OSD (On-Screen Display), come mostrato sotto.



Per utilizzare i controlli:















1. Premere  per aprire il menu principale OSD.
2. Usare  o  per spostarsi tra le icone. Selezionare un'icona e premere  per accedere a quella funzione. Se c'è un menu secondario, è possibile spostarsi tra le opzioni utilizzando  o , quindi premere  per selezionare quella funzione. Utilizzare  o  per eseguire la regolazione. Premere  per salvare.
3. Premere  per tornare indietro tra i menu secondari ed uscire dal menu OSD.
4. Tenere premuto  per 10 secondi per bloccare l'OSD. Ciò impedirà la regolazione accidentale dei controlli OSD. Tenere premuto  per 10 secondi per sbloccare l'OSD e consentire la regolazione dei controlli OSD.
5. Abilita la funzione DDC/CI per impostazione predefinita. Utilizzare il tasto Esci del menu OSD, tenere premuto per 10 secondi il tasto  per abilitare/disabilitare la funzione DDC/CI. Sullo schermo è visualizzato il messaggio "DDC/CI Disable / DDC/CI Enable" (DDC/CI disabilitato / DDC/CI abilitato).

Tabella 2-2 Funzioni OSD

















Icona OSD del menu principale	Menu secondario	Descrizione	Controlli e regolazioni
 Brightness/Contrast (Luminosità/Contrasto)	Brightness (Luminosità)	Regolazione della luminosità generale	← →
 Brightness/Contrast (Luminosità/Contrasto)	Contrast (Contrasto)	Regola la differenza tra le aree chiare e quelle scure.	← →
 Brightness/Contrast (Luminosità/Contrasto)	DCR	Abilita il rapporto di contrasto dinamico.	Acceso Disattiva
 Image Position (Posizione immagine)	Horizontal Position (Posizione orizzontale) Vertical Position (Posizione verticale)	Spostamento dell'immagine verso sinistra o destra Spostamento dell'immagine verso l'alto o il basso	← →
 Image Setup (Impostazione immagine)	Automatic (Automatico) Manual (Manuale)	Ottimizzazione automaticamente l'immagine. Ottimizzazione manuale dell'immagine. Fare riferimento alla sezione "Impostazione manuale dell'immagine" a pagina 3-3 <ul style="list-style-type: none">● Frequenza● Fase	
 Image Properties (Proprietà immagine)	Input Signal (Segnale d'ingresso)	Analogico DISPLAYPORT	Selezione segnale analogico Selezione segnale DP
 Image Properties (Proprietà immagine)	Color (Colore)	Regolazione dell'intensità di rosso, verde e blu. Modalità predefinita <ul style="list-style-type: none">● Neutro● sRGB● Rossastro● Bluastro Personalizzato <ul style="list-style-type: none">● Rosso: Aumenta o diminuisce la saturazione del "rosso" nell'immagine.● Verde: Aumenta o diminuisce la saturazione del "verde" nell'immagine.● Blu: Aumenta o diminuisce la saturazione del "blu" nell'immagine.● Salva: Salva le impostazioni colore personalizzate.	
 Image Properties (Proprietà immagine)	Scaling (Proporzionamento)	<ul style="list-style-type: none">● Schermo intero● Proporzioni originali	
 Image Properties (Proprietà immagine)	Low Blue Light (Luce blu bassa)	Abilita luce blu bassa <ul style="list-style-type: none">● Acceso● Disattiva	
 Image Properties (Proprietà immagine)	Over Drive	Miglioramento tempo di risposta <ul style="list-style-type: none">● Normale● Estremo● Disattiva	

Tabella 2-2 Funzioni OSD

Icona OSD del menu principale	Menu secondario	Descrizione
 Options (Opzioni)	Information (Informazioni)	Mostra risoluzione, frequenza d'aggiornamento e dettagli del prodotto. Nota: Questa schermata non consente alcuna modifica delle impostazioni. Questa sezione elenca le lingue supportate dal monitor.
 Options (Opzioni)	Language (Lingua)	Nota: La lingua scelta influisce solamente sulla lingua del menu OSD. Non ha effetto su alcun software in esecuzione sul computer.
 Options (Opzioni)	Menu Position (Posizione menu) Default (Predefinito) Custom (Personalizzato)	Posizione menu regola la posizione del menu sullo schermo. Riporta la posizione del menu sulle impostazioni predefinite. <ul style="list-style-type: none"> • Orizzontale: Cambia la posizione orizzontale del menu OSD. • Verticale: Cambia la posizione verticale del menu OSD.
 Options (Opzioni)	Factory Default (Impostazioni predefinite)	<ul style="list-style-type: none"> • Annulla • Ripristina Ripristina le impostazioni predefinite originali. Tasti di controllo ed impostazioni menu per le preferenze d'accessibilità.
 Options (Opzioni)	Accessibility (Accessibilità)	Tasto velocità ripetizione: Selezionare ← o → per modificare. <ul style="list-style-type: none"> • Disattiva • Predefinito • Lento Timeout menu: Imposta l'intervallo durante il quale il menu OSD resta attivo dall'ultima pressione di un tasto.
 Options (Opzioni)	DP Select (Selezione DP)	Selezionare DP1.1 o DP1.2: <ul style="list-style-type: none"> • DP1.1 • DP1.2 Controlla le impostazioni dei tasti e del menu per la velocità di trasmissione DP.
<p>*La modalità Luce blu bassa riduce il contenuto di luce blu.</p> <p>*L'utilizzo della modalità Estremo (tempo di risposta) potrebbe causare una riduzione della qualità di visualizzazione quando vengono visualizzate grafiche video in movimento veloce.</p> <p>Gli utenti devono controllare la modalità Estremo (tempo di risposta) per verificare se è compatibile con tutte le applicazioni con cui utilizzarla.</p>		

Selezione di una modalità di visualizzazione supportata

La modalità di visualizzazione usata dal monitor è controllata dal computer. Per questo motivo, fare riferimento alla documentazione del computer per i dettagli sul cambio della modalità di visualizzazione.

Le dimensioni, posizione e forma dell'immagine può cambiare quando cambia la modalità di visualizzazione. Questo è normale e l'immagine può essere riportata alle condizioni originali usando funzione d'impostazione automatica dell'immagine ed i controlli immagine.

Diversamente dai monitor CRT, che richiedono un'alta frequenza di aggiornamento per minimizzare lo sfarfallio, la tecnologia TFT o degli schermi piatti, sostanzialmente non è soggetta a sfarfallio.

Nota: Se il sistema è stato usato in precedenza con un monitor CRT ed è correntemente configurato per visualizzare una modalità che esula dalla portata di questo monitor, sarà necessario ricollegare temporaneamente il monitor CRT per riconfigurare il sistema, preferibilmente su 1920x1080 a 60Hz, che è la risoluzione di schermo originaria.

Le modalità di visualizzazione sotto riportate sono state ottimizzate in fase di produzione.

Tabella 2-3. Modalità di visualizzazione impostate in fabbrica

Indirizzabilità	Frequenza di aggiornamento
PAL	50Hz
640x350	70Hz
640x480	60Hz, 72Hz, 75Hz
720x400	70Hz
800x600	56Hz, 60Hz, 72Hz, 75Hz
832x624	75Hz
1024x768	60Hz, 70Hz, 75Hz
1152x864	75Hz
1280x1024	60Hz, 70Hz, 75Hz
1366x768	60Hz
1440x900	60Hz
1600x900	60Hz, 75Hz
1680x1050	60Hz
1920x1080	60Hz

Comprendere la gestione energetica

La gestione energetica è invocata quando il computer rileva che non è stato usato il mouse o la tastiera per un periodo definibile dall'utente. Ci sono vari stati, come descritto nella tavola che segue.

Per garantire le prestazioni ottimali, spegnere il monitor al termine di ogni giornata lavorativa, oppure quando si prevede di non usarlo per periodi prolungati.

Tabella 2-4. Indicatore d'alimentazione

Stato	Indicatore d'alimentazione	Schermo	Ripristino operazioni	Conformità
Acceso	Verde fisso	Normale		
Standby/ Sospensione	Ambra acceso	Esclusione video	Premere un tasto o muovere il mouse. Potrebbe verificarsi un breve ritardo prima che ricompaia l'immagine. Nota: Lo Standby si verifica anche quando non c'è l'invio di immagini al monitor.	ENERGY STAR
Disattiva	Disattiva	Disattiva	Premere il tasto d'alimentazione per accendere. Potrebbe verificarsi un breve ritardo prima che ricompaia l'immagine.	ENERGY STAR

Cura del monitor

Assicurarsi di aver spento il monitor prima di eseguire qualsiasi intervento di manutenzione.

Non:

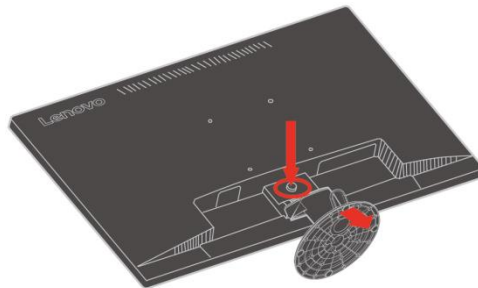
- Applicare acqua o liquidi direttamente sul monitor.
- Utilizzare solventi o abrasivi.
- Utilizzare materiali infiammabili per la pulizia del monitor o di qualsiasi altra apparecchiatura elettrica.
- Toccare l'area dello schermo del monitor con oggetti appuntiti o abrasivi. Questo tipo di contatto possono provocare danni permanenti allo schermo.
- Utilizzare qualsiasi detergente che contenga soluzioni antistatiche o simili additivi. Questi possono danneggiare il rivestimento dell'area dello schermo.

Cosa fare:

- Inumidire leggermente un panno morbido con acqua ed usarlo per spolverare delicatamente le coperture e lo schermo.
- Rimuovere il grasso delle impronte digitali con un panno umido e poco detergente neutro.

Staccare la base del monitor

1. Dopo avere collocato il monitor a faccia in giù su una superficie pulita o su un panno morbido, premere il tasto di rilascio per rimuovere il supporto e la base dal monitor



Installazione a parete (optional)

Fare riferimento alle istruzioni fornite in dotazione al kit VESA di installazione a parete compatibile con il monitor.

1. Collocare il monitor a faccia in giù su una superficie non abrasiva, piatta e stabile.
2. Rimozione del supporto.
3. Attaccare al monitor la staffa del kit d'installazione a parete.
4. Installare il monitor a parete seguendo le istruzioni fornite in dotazione al kit d'installazione a parete.

NOTA: Da usare solo con supporti per installazione su parete omologati UL e GS con rapporto peso/carico minimo di 6,00 kg. Al fine di soddisfare la certificazione TCO per questa opzione di installazione a parete, è obbligatorio utilizzare un cavo d'alimentazione schermato.

Capitolo 3 Informazioni sui riferimenti

Questa sezione contiene le specifiche del monitor, istruzioni per l'installazione manuale del driver del monitor, informazioni sulla risoluzione dei problemi ed informazioni sull'assistenza.

Specifiche del monitor

Tabella 3-1 Specifiche del monitor per il modello-tipo 61B7-JAR6-WW

Dimensioni	Altezza Profondità Larghezza	404 mm (15.91 pollici) 205 mm (8.07 pollici) 554 mm (21.81 pollici)
Supporto	Capacità inclinazione	Intervallo: -5°/+22°
Installazione VESA	Supportato (omologazione UL e GS)	100 mm (3.94 pollici)
Immagine	Dimensioni visibili dell'immagine Altezza massima Larghezza massima Dimensioni pixel	605 mm (23.8 pollici) 296 mm (10.54 pollici) 527 mm (18.74 pollici) 0,2745 mm (0,0098 pollici) (V)
Ingresso di potenza	Tensione d'alimentazione Corrente massima fornita	100-240 VAC, 60/50 Hz 1,5 A
Consumo Nota: I valori dei consumi sono relativi al monitor ed all'alimentatore combinati.	Consumo massimo (Senza hub USB) Consumo tipico Standby / Sospensione Disattiva	22W 20W 0,3W 0,3W
Ingresso video (Analogico)	Segnale d'ingresso Indirizzabilità orizzontale Indirizzabilità verticale Frequenza di clock	Comando diretto analogico 75 Ohm 0,7 V 1920 pixel (massimo) 1080 linee (massimo) 205 MHz
Ingresso video (Digitale)	Segnale d'ingresso Indirizzabilità orizzontale Indirizzabilità verticale Frequenza di clock	DP 1920 pixel (massimo) 1080 linee (massimo) 10.8Gpbs (al massimo)
Comunicazioni	DDC VESA	CI
Test altitudine	Funzionamento	200.000.01 cm
Modalità di visualizzazione supportate (Modalità standard VESA tra le capacità annotare)	Frequenza orizzontale Frequenza verticale Risoluzione Nativa	30 KHz - 83 kHz 50 Hz - 75 Hz 1920 x 1080 a 60 Hz
Temperatura	Funzionamento Immagazzinamento Spedizione	Da 0° C a 45° C (da 32° F a 113° F) Da -20° C a 60° C (da -4° F a 140° F) Da -20° C a 60° C (da -4° F a 140° F)
Umidità	Funzionamento Immagazzinamento Spedizione	Dal 10% al 80% Dal 5% al 95% Dal 5% al 95%

Risoluzione dei problemi

Se si riscontrano problemi durante l'installazione o l'utilizzo del monitor, è possibile di risolverli personalmente. Prima di mettersi in contatto con il proprio rivenditore o Lenovo, provare le azioni suggerite appropriate per il problema.

Tabella 3-2. Risoluzione dei problemi

Problema	Possibile causa	Azione suggerita	Riferimento
Sullo schermo appare la dicitura "Fuori portata" e l'indicatore d'alimentazione lampeggia di colore verde.	Il sistema è impostato su una modalità di visualizzazione che non è supportata dal monitor.	<ul style="list-style-type: none"> ● Se si sta sostituendo un vecchio monitor, ricollegarlo e regolare la modalità di visualizzazione sui valori specificati per il nuovo monitor. ● Se si usa un sistema Windows, riavviare il sistema in modalità provvisoria, poi selezionare una modalità di visualizzazione supportata dal sistema. ● Se queste opzioni non funzionano, mettersi in contatto con il Centro assistenza clienti. 	"Selezione di una modalità di visualizzazione supportata" a pagina 2-7
La qualità d'immagine è inaccettabile.	Il cavo segnale video non è collegato in modo appropriato al monitor o al computer.	Assicurarsi che il cavo segnale video sia collegato in modo appropriato al sistema ed al monitor.	"Collegamento ed accensione del monitor" a pagina 1-3
	Le impostazioni del colore potrebbero essere scorrette.	Selezionare un'altra impostazione colore dal menu OSD.	"Regolazione dell'immagine del monitor" a pagina 2-4
	Non è stata eseguita la funzione di impostazione automatica dell'immagine.	Eseguire l'impostazione automatica dell'immagine.	"Regolazione dell'immagine del monitor" a pagina 2-4
L'indicatore d'alimentazione non è acceso e non c'è immagine.	<ul style="list-style-type: none"> ● L'interruttore d'alimentazione del monitor non è in posizione d'accensione. ● Il cavo d'alimentazione è lasso o scollegato. ● La presa non eroga corrente. 	<ul style="list-style-type: none"> ● Assicurarsi che il cavo d'alimentazione sia collegato in modo appropriato. ● Assicurarsi che la presa eroghi corrente. ● Accendere il monitor. ● Provare ad utilizzare un altro cavo d'alimentazione. ● Provare ad utilizzare una presa di corrente diversa. 	"Collegamento ed accensione del monitor" a pagina 1-3

Tavola 3-2. Risoluzione dei problemi (segue)

Problema	Possibile causa	Azione suggerita	Riferimento
Lo schermo è oscurato e l'indicatore d'alimentazione emette una luce ambra fissa o verde lampeggiante	Il monitor è in modalità di Standby/Sospensione	<ul style="list-style-type: none"> ● Premere un tasto della tastiera o spostare il mouse per ripristinare il funzionamento. ● Controllare le opzioni di risparmio energia del computer. 	"Comprendere la gestione energetica" a pagina 2-7
L'indicatore d'alimentazione è acceso e di colore verde, però non c'è alcuna immagine.	Il cavo segnale video è lasco o scollegato dal sistema o dal monitor.	Assicurarsi che il cavo video sia collegato in modo appropriato al sistema.	"Collegamento ed accensione del monitor" a pagina 1-3
	La luminosità ed il contrasto sono impostati al livello minimo.	Regolare le impostazioni di luminosità e contrasto sul menu OSD.	"Regolazione dell'immagine del monitor" a pagina 2-4
Uno o più pixel appaiono scolorati	Questa è una caratteristica della tecnologia LCD e non sono un difetto dello schermo LCD.	Se ci sono più di cinque pixel anomali, mettersi in contatto con il Centro assistenza clienti.	Appendice A, "Assistenza e supporto" a pagina A-1
<ul style="list-style-type: none"> ● Linee imprecise nel testo oppure immagini sfuocate. ● Linee orizzontali o verticali nell'immagine 	<ul style="list-style-type: none"> ● L'impostazione dell'immagine non è stata ottimizzata ● Le impostazioni delle Proprietà dello Schermo di sistema non sono state ottimizzate. 	Regolare le impostazioni di risoluzione sul sistema facendole corrispondere alla risoluzione originale di questo monitor: 1920x1080 a 60 Hz.	"Regolazione dell'immagine del monitor" a pagina 2-4 "Impostazione manuale dell'immagine" a pagina 3-3
		Eseguire l'impostazione automatica dell'immagine. Se l'impostazione automatica dell'immagine non aiuta, eseguire l'impostazione manuale dell'immagine.	"Selezione di una modalità di visualizzazione supportata" a pagina 2-7
		Quando si lavora nella risoluzione nativa, è possibile ottenere ulteriori miglioramenti regolando l'impostazione DPI (Dots Per Inch) sul sistema.	Fare riferimento alla sezione Avanzate delle proprietà dello schermo del sistema.
L'immagine non è accettabile quando si passa alla modalità dual	La risoluzione ottimale per ciascuna modalità non è stata impostata	<ul style="list-style-type: none"> ● Usare il software ThinkVision Duo per ottimizzare la funzione doppio schermo ● Regolare manualmente la risoluzione della scheda video 	"Uso dei controlli d'accesso diretto" a pagina 2-4

Impostazione manuale dell'immagine

Se l'impostazione automatica dell'immagine non stabilisce l'immagine di propria preferenza, eseguire l'impostazione manuale dell'immagine.

Nota: Lasciare acceso il monitor per almeno 15 minuti per farlo riscaldare.

1. Premere \leftarrow , sulla parte inferiore del monitor, per aprire il menu OSD.
2. Utilizzare \leftarrow o \rightarrow per selezionare O e premere \leftarrow per accedere.
3. Utilizzare \leftarrow o \rightarrow per selezionare Manuale e premere \leftarrow per accedere.
4. Utilizzare \leftarrow o \rightarrow per selezionare la regolazione Frequenza e Fase.
 - **Frequenza** (frequenza dei pixel) regola il numero di pixel analizzati da una scansione orizzontale. Se la frequenza non è corretta, lo schermo visualizza strisce verticali e l'immagine non ha la larghezza corretta.
 - **Fase** regola la fase del segnale di frequenza dei pixel. Se la regolazione è scorretta, l'immagine ha disturbi orizzontali nelle proiezioni chiare.
5. Quando l'immagine non appare più distorta, salvare le regolazioni di Frequenza e Fase.
6. Premere \rightarrow per uscire dal menu OSD.

Installazione manuale del driver del monitor

Di seguito sono elencate le istruzioni d'installazione del driver del monitor per i sistemi Microsoft Windows 7, Microsoft Windows 10.

Installazione del driver del monitor per Windows 7

Fare come segue per installare il driver su Microsoft® Windows 10:

1. Spegnerne il computer e tutte le periferiche collegate.
 2. Assicurarsi che il monitor sia collegato in modo corretto.
 3. Accendere prima il monitor e poi il computer. Consentire al computer di avviare il sistema operativo Windows 7.
 4. Dal sito web Lenovo http://support.lenovo.com/docs/E24_10, trovare il corrispondente driver del monitor e scaricarlo su un PC a cui è collegato questo monitor (ad esempio, su un computer desktop).
 5. Aprire la finestra Proprietà dello schermo facendo clic sull'icona Start, Pannello di controllo, Hardware e suoni, quindi fare clic su Schermo.
 6. Fare clic sul tasto Cambia impostazioni schermo.
 7. Fare clic sull'icona **Impostazioni avanzate**.
 8. Fare clic sulla scheda **Monitor**.
 9. Fare clic sul tasto **Proprietà**.
 10. Fare clic sulla scheda **Driver**.
 11. Fare clic su **Aggiorna driver**, quindi fare clic su Cerca il driver software nel computer.
 12. Selezionare **Consenti di selezionare da un elenco dei driver disponibili** sul computer.
 13. Fare clic sul tasto Disco driver. Fare clic sul tasto Sfoglia e andare al seguente percorso:
X:\Monitor Drivers\Windows 7
(in cui X indica "la cartella in cui si trova il driver scaricato" (ad esempio, un computer desktop))
 14. Selezionare il file **"E24-10.inf"** e poi fare clic sul tasto Apri. Fare clic sul tasto OK.
 15. Selezionare **Lenovo E24-10** e fare clic su **Avanti**.
 16. Al termine dell'installazione, eliminare tutti i file scaricati e chiudere tutte le finestre.
 17. Riavviare il sistema. Il sistema selezionerà automaticamente la frequenza di aggiornamento massima ed i corrispondenti profili di corrispondenza colore.
- Nota:** Sui monitor LCD, a differenza di quanto accade per i monitor CRT, un'elevata frequenza di aggiornamento non migliora la qualità della visualizzazione. Lenovo consiglia di usare la risoluzione 1920 x 1080 alla frequenza di aggiornamento di 60 Hz oppure la risoluzione di 640 x 480 alla frequenza di aggiornamento di 60 Hz.

Installazione del driver del monitor per Windows 10

Fare come segue per utilizzare la funzione Plug and Play di Microsoft Windows 10:

1. Spegnerne il computer e tutte le periferiche collegate.
2. Assicurarasi che il monitor sia collegato in modo corretto.
3. Accendere prima il monitor e poi il computer. Consentire al computer di avviare il sistema operativo Windows 10.
4. Dal sito web Lenovo http://support.lenovo.com/docs/E24_10, trovare il corrispondente driver del monitor e scaricarlo su un PC a cui è collegato questo monitor (ad esempio, su un computer desktop).
5. Sul desktop, spostare il mouse nell'angolo in basso a destra dello schermo, fare clic con il tasto destro del mouse su Pannello di controllo, quindi fare doppio clic sull'icona Hardware e suoni, quindi fare clic su Schermo.
6. Fare clic sul tasto Cambia impostazioni schermo.
7. Fare clic sul tasto **Impostazioni avanzate**.
8. Fare clic sulla scheda **Monitor**.
9. Fare clic sul tasto **Proprietà**.
10. Fare clic sulla scheda **Driver**.
11. Fare clic su Aggiorna driver, quindi fare clic su Cerca il driver software nel computer.
12. Selezionare **“Consenti di selezionare da un elenco dei driver disponibili sul computer**.
13. Fare clic sul tasto Disco driver. Fare clic sul tasto Sfoglia e andare al seguente percorso:
X:\Monitor Drivers\Windows 10
(in cui X indica "la cartella in cui si trova il driver scaricato" (ad esempio, un computer desktop)
14. Selezionare il file **“E24-10.inf”** e poi fare clic sul tasto **Apri**. Fare clic sul tasto **OK**.
15. Nella nuova finestra, selezionare **Lenovo E24-10** e fare clic su Avanti.
16. Al termine dell'installazione, eliminare tutti i file scaricati e chiudere tutte le finestre.
17. Riavviare il sistema. Il sistema selezionerà automaticamente la frequenza di aggiornamento massima ed i corrispondenti profili di corrispondenza colore.

Nota: Sui monitor LCD, a differenza di quanto accade per i monitor CRT, un'elevata frequenza di aggiornamento non migliora la qualità della visualizzazione. Lenovo consiglia di usare la risoluzione 1920 x 1080 alla frequenza di aggiornamento di 60 Hz oppure la risoluzione di 640 x 480 alla frequenza di aggiornamento di 60 Hz.

Come ottenere ulteriore assistenza

Se non riesce ancora a risolvere il problema, rivolgersi al Centro assistenza clienti. Per altre informazioni su come mettersi in contatto con il Centro assistenza clienti, fare riferimento all'Appendice A, sezione “Assistenza e Supporto” a pagina A-1.

Informazioni sull'assistenza

Responsabilità del cliente

La garanzia non si applica a prodotti che sono stati danneggiati a causa di incidenti, uso improprio, abuso, installazione impropria, utilizzo non conforme alle specifiche del prodotto ed alle istruzioni, disastri naturali o personali, o alterazioni, riparazioni o modifiche non autorizzate.

I seguenti sono esempi di uso improprio ed abuso che non sono coperti dalla garanzia:

- Immagini sovrainpresse sullo schermo di un monitor CRT. La sovrimpressioni delle immagini è evitabile utilizzando uno screen saver mobile o la funzione di risparmio energetico.
- Danni fisici alle coperture, mascherine, base e cavi.
- Graffi o forature sullo schermo del monitor.

Parti di ricambio

Le seguenti parti di ricambio sono per l'uso da parte dell'assistenza Lenovo, o dei rivenditori autorizzati Lenovo, in supporto alla garanzia del cliente. Le parti sono ad uso dell'assistenza. La tabella che segue mostra le informazioni per il modello 61B7-JAR6-WW.

Tabella 3-3 Elenco della parti di servizio

FRU (Field Replaceable Unit) Numero della parte	Descrizione	Colore	Tipo di macchinario Modello (MTM)
00PC193	Monitor FHD a 23,8 pollici E24-10 (VGA+DP)	Nero "corvo"	61B7-JAR6-WW
00PC194	Cavo DP E24-10 (1,8 m, RoHS)	Nero "corvo"	61B7-JAR6-WW
00PC195	Base e supporto FRU E24-10	Nero "corvo"	61B7-JAR6-WW
03T8517	Cavo analogico E24-10 (1,8 m, RoHS) (Pick up cavo analogico E1922 Wide)	Nero "corvo"	61B7-JAR6-WW

Appendice A Assistenza e supporto

Le informazioni che seguono descrivono il supporto tecnico disponibile per il prodotto, durante il periodo di garanzia o per la durata utile del prodotto. Fare riferimento alla Dichiarazione di Garanzia Limitata Lenovo per una spiegazione completa dei termini della garanzia Lenovo.

Registrazione del prodotto

Registrare il prodotto per ricevere aggiornamenti sul prodotto e sui servizi, come anche accessori gratuiti e scontati per il computer ed altre notizie. Andare al sito:
<http://www.lenovo.com/support>

Supporto tecnico in linea

L'assistenza tecnica online è disponibile durante tutto il periodo di durata del prodotto sul sito d'assistenza Lenovo all'indirizzo: <http://www.lenovo.com/support>

Durante il periodo di garanzia è disponibile anche la sostituzione del prodotto o l'assistenza per la sostituzione o lo scambio di parti difettose. Inoltre, se il prodotto è installato su un computer Lenovo, si potrebbe avere diritto all'assistenza a domicilio. Il rappresentante del supporto tecnico può aiutare a determinare la soluzione migliore per le proprie esigenze.

Supporto tecnico telefonico

Il supporto per l'installazione e la configurazione tramite il Centro assistenza clienti sarà rifiutato, o reso disponibile a pagamento, a discrezione di Lenovo, 90 giorni dopo il ritiro dal mercato del prodotto. Altre offerte di supporto, includendo l'assistenza guidata all'installazione, sono disponibili pagando un compenso nominale.

Prima di contattare un rappresentante del supporto tecnico Lenovo, è possibile fornire le seguenti informazioni: nome e numero dell'opzione, prova d'acquisto, produttore, modello, numero di serie e manuale del computer, testo esatto di un messaggio d'errore, descrizione del problema e informazioni di configurazione hardware e software del proprio sistema.

Il rappresentante del supporto tecnico può guidarvi durante le fasi di risoluzione del problema mentre si è al computer durante la chiamata.

I numeri di telefono sono soggetti a cambiamento senza preavviso. L'elenco telefonico più aggiornato per il supporto Lenovo è sempre disponibile all'indirizzo:
<http://consumersupport.lenovo.com>

Paese o Nazione	Numero di telefono
Africa	Africa: +44 (0) 1475-555-055 Sud Africa: +27-11-3028888 e 0800110756 Africa Centrale: Mettersi in contatto con il più vicino Partner commerciale Lenovo
Argentina	0800-666-0011 (Spagnolo)
Australia	131-426 (Inglese)
Austria	Supporto e servizio di garanzia: 01-211-454-610 (Tedesco)
Belgio	Supporto e servizio di garanzia: 02-225-3611 (Olandese, Francese)
Bolivia	0800-10-0189 (Spagnolo)
Brasile	Distretto di San Paolo: (11) 3889-8986 Fuori distretto di San Paolo: 0800-701-4815 (Portoghese Brasiliano)
Brunei	801-1041 (Inglese, Bahasa, Melayu)
Canada	Toronto: 416-383-3344 Fuori distretto di Toronto: 1-800-565-3344 (Inglese, Francese)
Cile	Numero verde: 188-800-442-488 800-361-213 (Spagnolo)
Cina	86-10-58851110 800-990-8888 (Mandarino)
Cina (Hong Kong Regione Amministrativa Speciale)	(852)3071-3561 (Cantonese, Inglese, Mandarino)
Cina (Macao S.A.R.)	PC commerciali ThinkCentre: 795-9892 PC multimediali: 0800-336 (Cantonese, Inglese, Mandarino)
Colombia	1-800-912-3021 (Spagnolo)
Costa Rica	0-800-011-1029 (Spagnolo)
Croazia	0800-0426
Cipro	+357-22-841100
Repubblica Ceca	+420-2-7213-1316
Danimarca	Supporto e servizio di garanzia: 7010-5150 (Danese)
Repubblica Dominicana	1-866-434-2080 (Spagnolo)
Ecuador	1-800-426911 (Spagnolo)
Egitto	+202-35362525
El Salvador	800-6264 (Spagnolo)
Estonia	+372 6776793 +372 66 00 800
Finlandia	Supporto e servizio di garanzia: +358-800-1-4260 (Finlandese)
Francia	Servizio di garanzia e assistenza (hardware): 0810-631-213 Servizio di garanzia e assistenza (software): 0810-631-020 (Francese)
Germania	Supporto e servizio di garanzia: 01805-00-46-18 (Tedesco)
Grecia	+30-210-680-1700
Guatemala	1800-624-0051 (Spagnolo)
Honduras	Tegucigalpa: 232-4222 San Pedro Sula: 552-2234 (Spagnolo)
Ungheria	+36-1-382-5716 +36-1-382-5720 (Inglese, Ungherese)
India	1800-425-2666 +91-80-2535-9182 (Inglese)
Indonesia	021 5238 823 Solo chiamate locali: 001-803-606-282 Selezione diretta all'arrivo: +603 8315 6859

Paese o Nazione	Numero di telefono
	(Inglese, Indonesiano Bahasa)
Irlanda	Supporto e servizio di garanzia: 01-881-1444 (Inglese)
Israele	Centro assistenza Givat Shmuel: +972-3-531-3900 (Ebraico, Inglese)
Italia	Supporto e servizio di garanzia: +39-800-820094 (Italiano)
Giappone	Numero verde: 0120-20-5550 Internazionale: +81-46-266-4716 Chiamando i numeri di cui sopra, si accederà ad un servizio centralizzato di istruzioni in lingua Giapponese. Per il supporto telefonico in lingua Inglese, attendere che termini il messaggio in Giapponese, quindi risponderà un operatore. Si prega di dire "English support please", e la chiamata sarà trasferita ad un operatore di lingua Inglese. Software PC: 0120-558-695 Chiamate intercontinentali: +81-44-200-8666 (Giapponese)
Kazakistan	Call center: +77273231427 (sono applicate le tariffe standard) (Russo, Inglese)
Regno dell' Arabia Saudita	800 85 000 52 (sono applicate le tariffe standard)
Corea	1588-6782 (Coreano)
Latvia	+371 7070360
Lituania	+370 5 278 66 00
Lussemburgo	+352-360-385-343 (Francese)
Malesia	Solo chiamate locali: 1800-88-1889 Selezione diretta all'arrivo: +603 8315 6855 (Inglese, Bahasa Melayu)
Malta	+35621445566
Messico	001-866-434-2080 (Spagnolo)
Medio Oriente	+44 (0)1475-555-055
Olanda	+31-20-514-5770 (Olandese)
Nuova Zelanda	0800-733-222 (Inglese)
Nicaragua	001-800-220-1830 (Spagnolo)
Norvegia	Supporto e servizio di garanzia: 8152-1550 (Norvegese)
Panama	Centro assistenza clienti Lenovo: 001-866-434-2080 (Numero Verde) 206-6047 (Spagnolo)
Perù	0-800-50-866 (Spagnolo)
Filippine	1800-1601-0033 (Inglese, Filipino)
Polonia	+48-22-878-6999 (Polacco)
Portogallo	+351-21-892-7046 (Portoghese)
Romania	+4-021-224-4015
Russia	Mosca: +7-(495)-258-6300 Numero verde: +8-800-200-6300 (Russo)
Singapore	Solo chiamate locali: 800-6011-343 selezione diretta all'arrivo: +603 8315 6859 (Inglese)
Slovacchia	+421-2-4954-5555
Slovenia	+386-1-200-50-60 (Sloveno)
Spagna	91-714-7983,0901-100-000 (Spagnolo)

Paese o Nazione	Numero di telefono
Sri Lanka	+9411 2493547 +9411 2493548 (Inglese)
Svezia	Supporto e servizio di garanzia: 077-117-1040 (Svedese)
Svizzera	Supporto e servizio di garanzia: 0800-55-54-54 (Tedesco, Francese, Italiano)
Taiwan	886-2-8723-9799,0800-000-700 (Mandarino)
Tailandia	Solo chiamate locali: 1-800-060-066 66 2273 4088 Selezione diretta all'arrivo: +603 8315 6857 (Tailandese, Inglese)
Turchia	02123360366 00800448825165 (Turco)
Ucraina	044 362 42 81 (sono applicate le tariffe standard)
Emirati Arabi Uniti	800035702810 (sono applicate le tariffe standard)
Regno Unito	Supporto Garanzia standard: 08705-500-900 (Inglese)
Stati Uniti	1-800-426-7378 (Inglese)
Uruguay	000-411-005-6649 (Spagnolo)
Venezuela	0-800-100-2011 (Spagnolo)
Vietnam	Per l'area settentrionale ed Hanoi City: 844 3 946 2000 o 844 3 942 6457 Per l'area meridione ed Ho Chi Minh City: 848 3 829 5160 o 844 3 942 6457 (Vietnamita, Inglese)

Appendice B Avvisi

Lenovo potrebbe non offrire in tutti i paesi i prodotti, servizi o caratteristiche discusse in questo documento. Consultare il rappresentante locale Lenovo per informazioni sui prodotti ed i servizi attualmente disponibili nella propria area. Qualsiasi riferimento a prodotti, programmi o servizi Lenovo non è inteso a specificare o implicare che possono essere impiegati solamente prodotti, programmi o servizi Lenovo. Potrebbe essere utilizzato in vece qualsiasi prodotto, programma o servizio egualmente funzionale, che non infrange il diritto di proprietà intellettuale Lenovo.

Tuttavia, è responsabilità dell'utente valutare e verificare il funzionamento di qualsiasi prodotto, programma o servizio.

Lenovo può avere brevetti o avere fatto domanda di brevetto sui soggetti descritti in questo documento. La fornitura di questo documento non dà alcuna licenza a questi brevetti. Le domande di licenza possono essere inviate a:

Lenovo (United States),inc.
1009 Think Place - Building One
Morrisville, NC 27560
U.S.A.

Attenzione: Direttore Concessioni di licenza Lenovo

LENOVO FORNISCE QUESTA PUBBLICAZIONE "COM'È" SENZA GARANZIA DI ALCUN TIPO, SIA ESPRESSA SIA IMPLICITA, INCLUDENDO, MA SENZA LIMITAZIONE, LE GARANZIE IMPLICITE DI NON VIOLAZIONE, COMMERCIALIZZABILITÀ OD IDONEITÀ AD UNO SCOPO PARTICOLARE.

Alcuni stati non permettono la limitazione delle responsabilità per le garanzie espresse o implicite in alcune transazioni, quindi questa dichiarazione potrebbe non esservi applicata.

Questa pubblicazione può contenere imprecisioni tecniche o errori tipografici. Le informazioni qui contenute sono soggette a modifiche periodiche; queste modifiche saranno aggiornate nelle nuove edizioni della pubblicazione. Lenovo può apportare miglioramenti e/o modifiche ai prodotti e/o programmi in qualsiasi momento senza preavviso.

I prodotti descritti in questo documento non sono intesi per l'uso in impianti o altre applicazioni atte alla rianimazione, dove i difetti possono provocare lesioni o la morte delle persone. Le informazioni contenute in questo documento non influenzano o modificano le specifiche o le garanzie del prodotto Lenovo. Nessuna parte di questo documento può essere intesa ed adottata come una licenza espressa o implicita o come indennità sotto i diritti di proprietà intellettuale di Lenovo o terzi. Tutte le informazioni contenute in questo documento sono state ottenute in ambienti specifici e sono presentate a titolo illustrativo. I risultati ottenuti in altri ambienti operativi possono variare.

Lenovo può utilizzare o distribuire qualsiasi informazione da voi fornita, in qualunque modo Lenovo creda sia appropriato, senza incorrere in alcun obbligo nei vostri confronti.

Qualsiasi riferimento in questa pubblicazione a pagine web non Lenovo, è fornito solamente per comodità ed in nessun modo serve come approvazione di tali pagine web. I materiali di quelle pagine web non è parte dei materiali per questo prodotto Lenovo, e l'utilizzo di quelle pagine web è a proprio rischio.

Qualsiasi dato sulle prestazioni qui contenuto è stato determinato in un ambiente controllato. Quindi, i risultati ottenuti in altri ambienti operativi possono variare in modo significativo. Alcune misurazioni sono state eseguite su sistemi in via di sviluppo e non c'è alcuna garanzia che queste misurazioni siano le stesse su sistemi disponibili in generale. Inoltre, alcune misurazioni possono essere state stimate a mezzo di estrapolazione. I risultati effettivi possono variare. Gli utenti di questa documentazione devono verificare i dati applicabili per il proprio ambiente specifico.

Informazioni sul riciclaggio

Lenovo incoraggia i titolari di attrezzature IT (Information Technology) di riciclare responsabilmente le loro attrezzature quando non sono più utili. Lenovo mette a disposizione una serie di programmi e di servizi per assistere i titolari nel riciclaggio dei prodotti IT. Per informazioni su riciclaggio dei prodotti Lenovo, andare al sito:

<http://www.lenovo.com/lenovo/environment/recycling>

環境配慮に関して

本機器またはモニターの回収リサイクルについて

企業のお客様が、本機器が使用済みとなり廃棄される場合は、資源有効利用促進法の規定により、産業廃棄物として、地域を管轄する県知事あるいは、政令市長の許可を持った産業廃棄物処理業者に適正処理を委託する必要があります。また、弊社では資源有効利用促進法に基づき使用済みパソコンの回収および再利用・再資源化を行う「PC回収リサイクル・サービス」を提供しています。詳細は、<http://www.ibm.com/jp/pc/service/recycle/pcrecycle/> をご参照ください。

また、同法により、家庭で使用済みとなったパソコンのメーカー等による回収再資源化が 2003 年 10 月 1 日よりスタートしました。詳細は、<http://www.ibm.com/jp/pc/service/recycle/pcrecycle/> をご参照ください。

重金属を含む内部部品の廃棄処理について

本機器のプリント基板等には微量の重金属（鉛など）が使用されています。使用後は適切な処理を行うため、上記「本機器またはモニターの回収リサイクルについて」に従って廃棄してください。

Raccolta e riciclaggio di computer o monitor Lenovo in disuso

Se sei l'impiegato di un'azienda che deve smaltire un computer o monitor Lenovo di proprietà dell'azienda, è necessario smaltire il prodotto in osservanza delle norme della Law for Promotion of Effective Utilization of Resources. I computer ed i monitor sono catalogati come rifiuti industriali e devono essere smaltiti in modo appropriato presso un centro di smaltimento rifiuti industriali certificato dalle autorità locali. In osservanza delle norme della Law for Promotion of Effective Utilization of Resources, la Lenovo Giappone mette a disposizione servizi di raccolta, riutilizzo, riciclaggio e smaltimento di computer e monitor tramite i suoi servizi di raccolta e riciclaggio PC. Per i dettagli, visitare il sito Lenovo all'indirizzo: www.ibm.com/jp/pc/service/recycle/pcrecycle/. In base alle norme della Law for Promotion of Effective Utilization of Resources, la raccolta ed il riciclaggio dei computer e dei monitor domestici è iniziata il 1° Ottobre 2003. Questo servizio è fornito gratuitamente per i computer domestici venduti dopo il 1° Ottobre 2003. Per i dettagli, visitare il sito Lenovo all'indirizzo: www.ibm.com/jp/pc/service/recycle/personal/.

Smaltimento dei componenti dei computer Lenovo

Alcuni computer Lenovo venduti in Giappone possono avere componenti che contengono metalli pesanti o altre sostanze che possono inquinare l'ambiente. Per smaltire in modo appropriato i componenti in disuso, come schede stampate o unità, usare i metodi sopra descritti relativi alla raccolta ed il riciclaggio dei computer e dei monitor in disuso.

Marchi

I seguenti termini sono marchi commerciali di Lenovo negli Stati Uniti d'America, in altri paesi oppure entrambi:

Lenovo

Il logo Lenovo

ThinkCentre

ThinkPad

ThinkVision

Microsoft, Windows, e Windows NT sono marchi commerciali o marchi commerciali registrati del gruppo di aziende Microsoft.

Altri nomi di aziende, prodotti e servizi possono essere marchi commerciali o di servizi di proprietà di terzi.

Dichiarazione di conformit  Turca

I prodotti Lenovo soddisfano i requisiti della Direttiva della repubblica Turca sulla Limitazione dell'uso di certe sostanze pericolose nelle attrezzature elettriche ed elettroniche (EEE).

T rkiye EEE Y netmeliđine Uygunluk Beyanı

Bu Lenovo  r n , T.C.  evre ve Orman Bakanlıđı'nın "Elektrik ve Elektronik EŐyalarda Bazı Zararlı Maddelerin Kullanımının Sınırlandırılmasına Dair Y netmelik (EEE)" direktiflerine uygundur.

EEE Y netmeliđine Uygundur.

Lenovo ed il logo Lenovo sono marchi commerciali o marchi commerciali registrati della Lenovo negli Stati Uniti ed in altri paesi, o entrambi.