



Serie K

Monitor LCD Wide Screen
Manuale Utente

www.agneovo.com

A Different Class Of Display

INDICE

INFORMAZIONI SULLA SICUREZZA.....	2
PRECAUZIONI.....	3
NOTE SPECIALI SUI MONITOR LCD.....	4
PRIMA DI UTILIZZARE IL MONITOR	5
CARATTERISTICHE.....	5
CONTENUTO DELLA CONFEZIONE del MONITOR	5
ISTRUZIONI PER L'INSTALLAZIONE.....	5
CAVO D'ALIMENTAZIONE.....	6
CONTROLLI E CONNETTORI	7
REGOLARE L'ANGOLAZIONE DI VEDUTA	8
ISTRUZIONI OPERATIVE	9
ISTRUZIONI GENERALI.....	9
CONTROLLI PANNELLO FRONTALE	10
COME REGOLARE UN'IMPOSTAZIONE	11
REGOLARE L'IMMAGINE	12
PLUG AND PLAY.....	14
SUPPORTO TECNICO (faq)	15
MESSAGGI D'ERRORE E POSSIBILI SOLUZIONI.....	17
SPECIFICHE TECNICHE	18
MODALITÁ SCHERMO PREDEFINITE.....	20
ASSEGNAZIONE PIN CONNETTORE.....	21

INFORMAZIONI SULLA SICUREZZA

Prima di utilizzare il monitor si raccomanda di leggere attentamente questo manuale. Il manuale dovrebbe essere conservato per referenze future.

Dichiarazione FCC Interferenza Frequenza Radio dispositivi di Classe B AVVISO: (SOLO PER MODELLI CERTIFICATI FCC)

NOTA: Questa attrezzatura è stata controllata e trovata conforme ai limiti di un dispositivo digitale di Classe B, in base alla Parte 15 delle Norme FCC. Questi limiti sono designati a fornire una protezione ragionevole da interferenze dannose in un'installazione domestica. Questa attrezzatura genera, utilizza ed emette energia di frequenza radio e, se non è installata in accordo alle istruzioni, può provocare interferenze dannose alle comunicazioni radio. Non c'è tuttavia garanzia che non si manifestino interferenze in un'installazione particolare. Se questa attrezzatura provoca interferenze dannose alla ricezione radio o televisiva, che possono essere determinate accendendo e spegnendo l'attrezzatura, l'utente è incoraggiato a correggere l'interferenza prendendo una o più delle seguenti misure:

1. Riorientare o ricollocare l'antenna.
2. Aumentare la distanza tra l'attrezzatura ed il ricevitore.
3. Collegare l'attrezzatura ad una presa di corrente su un circuito diverso da quello sul quale è collegato il ricevitore.
4. Consultare il rivenditore o un tecnico radio/TV esperto per aiuto.

NOTIFICA:

1. Cambiamenti o modifiche, senza approvazione espressa da parte del responsabile alla conformità, possono annullare l'autorità dell'utente ad operare l'attrezzatura.
2. Cavi d'interfaccia e d'alimentazione schermati, se presenti, devono essere utilizzati per conformarsi ai limiti sulle emissioni.
3. Il produttore non è responsabile per qualsiasi interferenza radio o TV provocata da modifiche non autorizzate a questa attrezzatura. E' responsabilità dell'utente rimediare a tali interferenze.

AVVISO:

Per evitare il rischio d'incendi o scosse elettriche, non esporre il monitor a pioggia o umidità. All'interno del monitor sono presenti voltaggi pericolosamente alti. Non aprire la copertura. Fare riferimento esclusivamente a personale qualificato per la manutenzione.

PRECAUZIONI

- Non utilizzare il monitor vicino all'acqua, per esempio vicino a lavandini di bagno, cucina, lavanderia; vasche da bagno, piscine o scantinati umidi.
- Non collocare il monitor su un carrello, supporto o tavolo instabili. Se il monitor cade può provocare lesioni a persone e seri danni all'attrezzatura stessa. Utilizzare esclusivamente carrelli o supporti raccomandati dal produttore o venduti con il monitor. Se si colloca il monitor su una parete o su uno scaffale, utilizzare un kit di montaggio approvato dal produttore e seguire le istruzioni riportate sul kit.
- Fessure ed aperture, sulla parte posteriore ed inferiore della copertura del monitor, sono designate alla ventilazione. Per assicurare l'affidabile operatività del monitor e per evitare il surriscaldamento, assicurarsi che queste aperture non siano bloccate o coperte. Non collocare il monitor su un letto, divano, tappeto o superficie simile. Non collocare il monitor vicino a radiatori o altre fonti di calore. Non collocare il monitor in una libreria o mobile salvo che non sia fornita un'appropriata ventilazione.
- Il monitor dovrebbe essere fatto operare solamente con il tipo d'alimentazione indicata sull'etichetta. Se non si è sicuri del tipo d'alimentazione fornita alla vostra abitazione, consultare il rivenditore o la compagnia elettrica locale.
- Il monitor è fornito di una spina con massa a terra a tre punte, ossia una spina con una terza punta (massa a terra). Questa spina, per sicurezza, s'inserirà solamente in una presa di corrente con massa a terra. Se la vostra presa di corrente non è adatta per la spina a tre punte, sarà necessario che un elettricista installi la presa corretta. Diversamente utilizzare un adattatore per fornire l'appropriata massa a terra rendendo il dispositivo sicuro all'uso. Non sottovalutate l'importanza, in materia di sicurezza, della spina con massa a terra.
- Scollegare l'unità durante i temporali oppure quando non è utilizzata per lunghi periodi. Ciò proteggerà il monitor dai danni provocati dagli sbalzi di tensione.
- Non sovraccaricare le prese multiple e le prolunghe. La sovraccarica può provocare incendi o scosse elettriche.
- Non inserire mai alcun oggetto nelle fessure della copertura del monitor. Si potrebbero creare cortocircuiti tra parti che, a loro volta, provocano incendi o scosse elettriche. Non versare mai liquidi sul monitor.
- Non cercare di riparare il monitor da sé; l'apertura e rimozione della copertura possono esporvi a voltaggi pericolosi ed altri rischi. Si raccomanda di rivolgersi a personale di servizio qualificato per tutte le riparazioni.
- Per assicurare una soddisfacente operatività, utilizzare il monitor solamente con computer catalogati UL i quali abbiano ricettacoli propriamente configurati e marchiati tra 100 e 240V AC, minimo 5A.
- La presa a muro dovrebbe essere installata vicino all'attrezzatura e dovrebbe essere di facile accesso.
- Da usare solo con l'adattatore incluso (Produttore: TPV; Tipo: ADPC1260AB, uscita 12V CC) che ha le licenze **UL** e **CSA** elencate.

NOTE SPECIALI SUI MONITOR LCD

I seguenti casi sono abituali con i monitor LCD e non indicano una problematica del dispositivo.

NOTE

- A causa della natura della luce fluorescente, lo schermo può tremolare durante l'utilizzo iniziale. Spegnerne e riaccendere l'interruttore d'alimentazione ed assicurarsi che il tremolio scompaia.
- Si può notare un leggero sbilanciamento della luminosità sullo schermo secondo il modello desktop che si utilizza.
- Lo schermo LCD ha un'efficienza pixel del 99,99% o superiore. Ciò comporta difetti pari allo 0,01% o inferiore, quali un pixel che non risponde oppure un pixel sempre acceso.
- A causa della natura dello schermo LCD, nel passare all'immagine successiva può rimanere una afterimage della precedente, se è stata visualizzata la stessa immagine per ore. In questo caso la schermata può essere recuperata lentamente modificando l'immagine o spegnendo per alcune ore l'alimentazione.
- Quando lo schermo diventa nero, lampeggia o non si illumina più, contattare il rivenditore o il centro di assistenza per la sostituzione delle parti. Non riparare lo schermo da soli!

PRIMA DI UTILIZZARE IL MONITOR

CARATTERISTICHE

- Monitor LCD a Colori TFT 48cm (19 pollici)
- Schermo chiaro e limpido per Windows
- *Risoluzioni consigliate 1440 X 900 @75Hz*
- Design ergonomico
- Salva spazio, modello compatto

CONTENUTO DELLA CONFEZIONE del MONITOR

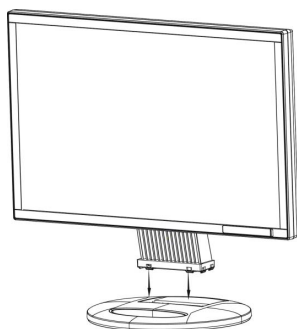
La confezione dovrebbe contenere i seguenti articoli:

1. Monitor LCD
2. Manuale Utente
3. Cavo di alimentazione
4. Cavo D-Sub a 15 pin
5. Adattatore esterno

ISTRUZIONI PER L'INSTALLAZIONE

BASE GIREVOLE

Installare



Rimuovere

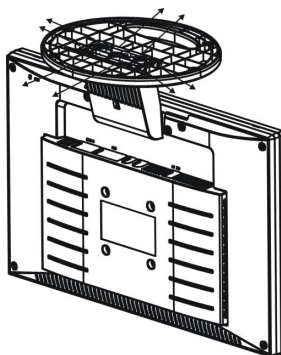


Figura 1 Installare e Rimuovere la base girevole

CAVO D'ALIMENTAZIONE

Sorgente d'alimentazione:

1. Assicurarsi che il cavo di alimentazione sia del tipo corretto richiesto nella vostra zona.
2. Questo monitor LCD ha un trasformatore di corrente universale esterno che permette di operare in aree con voltaggio di 100/120V AC oppure 220/240V AC (Non sono richieste regolazioni da parte dell'utente.)
3. Collegare il cavo di alimentazione AC nella presa d'entrata dell'adattatore esterno del monitor LCD, poi collegare l'altra estremità dell'adattatore esterno alla presa entrata alimentazione DC del monitor LCD. Il cavo di alimentazione AC può essere collegato sia ad una presa a muro, sia alla presa di corrente del PC, dipende dal tipo di cavo di alimentazione fornito con il monitor LCD.

CONTROLLI E CONNETTORI

CAVO SEGNALE

Collegare il Cavo Segnale: Inserire una estremità del cavo segnale nella presa di ingresso D-SUB del monitor LCD e l'altra estremità alla porta VGA del computer, stringendo le due viti sul connettore del cavo.

Collegare il Cavo di alimentazione: Inserire il cavo di alimentazione CA nell'adattatore esterno, poi inserire il cavo di alimentazione del jack CC nell'ingresso CC-IN.

Cautela: Se la presa AC non ha massa a terra (tre fori), installare l'adattatore appropriato per fornire la massa a terra (non fornito).

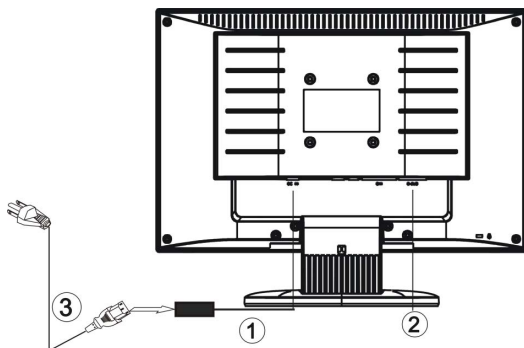


Figura 2 Collegare i cavi

1.	Cavo alimentazione jack CC
2.	Cavo Segnale
3.	Cavo alimentazione CA

REGOLARE L'ANGOLAZIONE DI VEDUTA

- Per una visione ideale si raccomanda di guardare l'intera facciata del monitor e poi regolare l'angolazione secondo le vostre preferenze.
- Tenere saldo il sostegno del monitor per evitare di rovesciarlo durante l'operazione.
- E' possibile inclinare lo schermo da -5° a 20° .

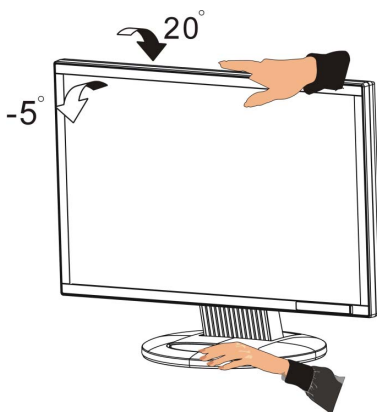


Figura 3

NOTE

- Non toccare lo schermo LCD mentre si cambia l'angolazione. Diversamente si possono provocare danni o rompere lo schermo LCD.
- Prestare particolare attenzione, durante l'operazione, a non impigliare le dita o le mani nel meccanismo d'inclinazione.

ISTRUZIONI OPERATIVE

ISTRUZIONI GENERALI

Premere il tasto di alimentazione per accendere e spegnere il monitor. Gli altri tasti di controllo sono situati sul pannello frontale del monitor (Si veda la Figura 4). Cambiando queste impostazioni l'immagine può essere regolata secondo le vostre esigenze personali.

- Il cavo di alimentazione deve essere collegato.
- Collegare il cavo video dal monitor alla scheda video.
- Premere il tasto di alimentazione per accendere il monitor. L'indicatore di alimentazione si accenderà.

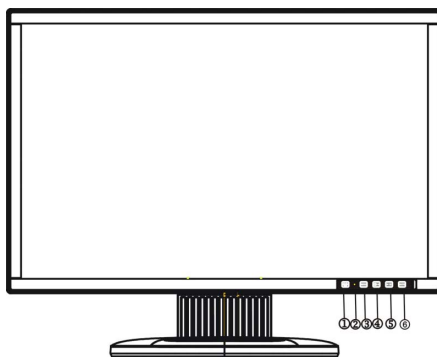


Figura 4 Tasti di controllo esterni

CONTROLLI ESTERNI

1.	Tasto alimentazione
2.	Indicatore alimentazione
3.	MENU / ENTER
4.	Contrasto
5.	Luminosità
6.	Regolazione automatica/ Esci

CONTROLLI PANNELLO FRONTALE

- **Tasto alimentazione:**

Premere questo tasto per accendere / spegnere il monitor.

- **Indicatore Alimentazione:**

Verde — Modalità acceso.

Ross — Modalità spento.

- **MENU / ENTER:**

Attiva il menu OSD o conferma la regolazione della funzione, oppure Esce dal menu OSD quando in stato Luminosità / Contrasto OSD.

- **Contrasto :**

Regola il contrasto o la funzione.

- **Luminosità :**

Regola la luminosità o la funzione.

- **Tasto Regolazione automatica / Esci:**

1. Quando il menu OSD è attivo, questo tasto funzionerà come un TASTO ESCI (ESCI dal menu OSD).

2. Quando il menu OSD è inattivo, premere questo tasto per 2 secondi per attivare la funzione Regolazione automatica.

La funzione Regolazione automatica è utilizzata per impostare: Posizione Orizzontale, Posizione Verticale, Registro e Fuoco.

Funzione blocco OSD: Per bloccare il menu OSD, premere e mantenere premuto il tasto MENU mentre il monitor è spento, poi premere il tasto per accendere il monitor. Per sbloccare il menu OSD, premere e mantenere premuto il tasto MENU mentre il monitor è spento, poi premere il tasto per accendere il monitor.

NOTE

- Non installare il monitor vicino a sorgenti di calore quali radiatori o condotti d'aria; oppure in luoghi soggetti alla luce diretta del sole, polverosi, soggetti a vibrazioni o urti meccanici.
- Conservare la confezione ed i materiali d'imballo originali poiché saranno necessari qualora si deva spedire il monitor.
- Per la massima protezione imballare il monitor come era stato originalmente confezionato in fabbrica.
- Per mantenere l'aspetto originale del monitor, pulirlo periodicamente con un panno morbido. Le macchie difficili possono essere rimosse inumidendo leggermente il panno con un detergente delicato. Non utilizzare mai forti solventi quali diluenti, benzene, oppure detergenti abrasivi poiché rovineranno la copertura. Come misura di sicurezza si consiglia di scollegare sempre il monitor prima di pulirlo.

COME REGOLARE UN'IMPOSTAZIONE

1. Premere il tasto MENU per attivare la finestra OSD .
2. Premere ◀ o ▶ per navigare tra le funzioni. Una volta evidenziata la funzione desiderata, premere il tasto MENU per attivarla. Se la funzione selezionata ha un menu secondario, premere di nuovo ◀ o ▶ per navigare tra le funzioni del menu secondario. Una volta che la funzione desiderata è evidenziata, premere il tasto MENU per attivarla.
3. Premere ◀ o ▶ per modificare le impostazioni della funzione selezionata.
4. Per uscire e salvare selezionare la funzione d'uscita. Per regolare qualsiasi altra funzione, ripetere i passaggi 2 e 3.

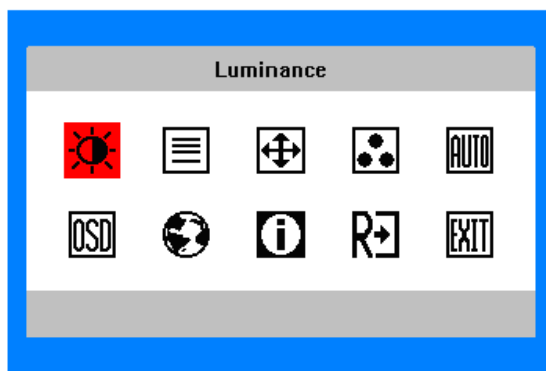





















Figura 5 Messaggio OSD

REGOLARE L'IMMAGINE

Descrizione funzione dei controlli

Voce del menu principale	Icona del menu principale	Voce del menu secondario	Icona del menu secondario	Descrizione
Luminescenza		Contrasto		Contrasto da Registro digitale.
		Luminosità		Regolazione retroilluminazione
Impost. immagine		Fuoco		Regola la Fase dell'immagine per ridurre i disturbi orizzontali
		Temporizzazione		Regola la Temporizzazione dell'immagine per ridurre i disturbi verticali.
Posizione immagine		Posizione orizzontale		Regola la posizione orizzontale dell'immagine.
		Posizione verticale		Regola la posizione verticale dell'immagine.
Temperatura colore		Caldo	N/A	Richiama la temperatura colore calda da EEPROM.
		Freddo	N/A	Richiama la temperatura colore fredda da EEPROM.
		Utente / Rosso	R	Guadagno del rosso da Registro digitale.
		Utente / Verde	G	Guadagno del verde da Registro digitale.
		Utente / Blu	B	Guadagno del blu da Registro digitale.

Config. autom.		Si	N/A	Regolazione automatica di: posizione orizzontale/verticale, fuoco e registro dell'immagine.
		No	N/A	Non esegue la configurazione automatica e fa tornare al menu principale.
Impostazione OSD		Posizione orizzontale		Regola la posizione orizzontale dell'OSD.
		Posizione verticale		Regola la posizione verticale dell'OSD.
		Timeout OSD		Regola il timeout dell'OS
Lingua		Lingua	N/A	Imposta la lingua dell'OSD
Informazioni		Informazioni	N/A	Mostra risoluzione, frequenza orizzontale/verticale e porta d'ingresso dell'attuale temporizzazione dell'ingresso.
Ripristino		Si	N/A	Annula ciascun vecchio stato della Configurazione automatica, ed imposta la Temperatura colore su Freddo.
		No	N/A	Non esegue il ripristino e fa tornare al menu principale.
Uscita		N/A	N/A	Fa uscire dall'OSD

PLUG AND PLAY

Caratteristica Plug & Play DDC2B

Questo monitor è fornito di capacità VESA DDC2B in conformità allo STANDARD VESA DDC. Essa permette al monitor di informare sulla sua identità il sistema ospite e, secondo il livello DDC usato, comunicare informazioni aggiuntive sulle capacità di visualizzazione.

Il canale DDC2B è un canale dati bidirezionale basato sul protocollo del PC. Il sistema ospite può richiedere informazioni sul canale DDC2B.

QUESTO MONITOR APPARIRA' INEFFICIENTE QUALORA NON SIA PRESENTE IL SEGNALE D'ENTRATA VIDEO. PER POTER OPERARE CORRETTAMENTE, QUESTO MONITOR NECESSITA DI UN SEGNALE D'ENTRATA VIDEO.

Questo monitor è conforme agli standard sul risparmio energetico come stabilito da: Video Electronics Standards Association (VESA), United States Environmental Protection Agency (EPA) e The Swedish Confederation Employees (NUTEK). Questa caratteristica è designata al risparmio energetico, riducendo il consumo di energia elettrica, quando non è presente il segnale d'entrata video. Quando non c'è segnale d'entrata video, questo monitor, dopo un intervallo predefinito, si spegnerà automaticamente. Ciò riduce il consumo interno di energia. Una volta ripristinato il segnale d'entrata lo schermo riappare automaticamente. L'aspetto è simile a quello di uno screen saver ma il monitor è completamente spento. Lo schermo è ripristinato premendo un tasto sulla tastiera o un pulsante del mouse.

SUPPORTO TECNICO (faq)

Problema	Possibile Soluzione
Il LED Alimentazione non è acceso	<p>*Controllare che l'Interruttore d'alimentazione sia in posizione ACCESO.</p> <p>*Il cavo d'alimentazione deve essere collegato.</p>
Il Plug & Play non funziona	<p>*Controllare che il sistema PC sia compatibile Plug & Play.</p> <p>*Controllare che la scheda video sia compatibile Plug & Play.</p> <p>*Controllare che il connettore D-15 pin del Cavo Video non sia piegato.</p>
L'immagine è indistinta	*Regolare i controlli Contrasto e Luminosità.
L'immagine rimbalza oppure sono presenti delle righe ondulate	*Spostare dispositivi elettrici che possono provocare interferenza elettrica.
Il LED di accensione è acceso (arancione), ma il video o l'immagine è assente.	<p>*L'interruttore di accensione del computer deve essere in posizione ON.</p> <p>*La scheda video del computer deve essere inserita correttamente nell'apposito slot.</p> <p>*Assicurarsi che il cavo video del monitor sia propriamente collegato al computer.</p> <p>*Ispezionare il cavo video del monitor e assicurarsi che nessuno dei pin sia piegato.</p> <p>*Assicurarsi che il computer sia operativo premendo il tasto CAPS LOCK (blocco maiuscole) sulla tastiera ed osservando il LED del blocco maiuscole. Il LED dovrebbe accendersi o spegnersi dopo avere premuto il tasto CAPS LOCK.</p>
Uno dei colori primari è mancante (ROSSO, VERDE oppure BLU)	*Ispezionare il cavo video del monitor ed assicurarsi che nessuno dei pin sia piegato.
L'immagine dello schermo non è centrata o a misura.	*Regolare la frequenza dei pixel (REGISTRO) e il FUOCO oppure premere il tasto (AUTO)
L'immagine ha difetti nei colori (il bianco non appare bianco)	*Regolare i colori RGB oppure selezionare la temperatura colore

Contrasto o luminosità scarsi	*Quando la luminosità dello schermo diminuisce dopo l'uso per un certo periodo e la sua funzionalità ne è influenzata, inviare il monitor al nostro centro di assistenza per la riparazione.
Disturbi orizzontali o verticali sullo schermo	*Utilizzare la funzione di Win95/98 Arresta sistema. Regolare REGISTRO e FUOCO oppure eseguire una regolazione automatica. (tasto AUTO).

Il REGISTRO (frequenza dei pixel) controlla il numero di pixel scanditi dal raggio orizzontale. Se la frequenza non è corretta, lo schermo mostra righe verticali e l'immagine non ha la corretta profondità.

Il FUOCO regola la fase del segnale registro pixel. Con una regolazione sbagliata della fase lo schermo ha disturbi verticali su immagini chiare.

Per regolare FUOCO e REGISTRO utilizzare il modello "dot-pattern" oppure la modalità d'arresto di Win 95/98.

MESSAGGI D'ERRORE E POSSIBILI SOLUZIONI

CABLE NOT CONNECTED (CAVO NON COLLEGATO):

1. Controllare che il cavo segnale sia propriamente collegato. Se il connettore è lasco, stringere le viti del connettore.
2. Controllare che non ci siano pin danneggiati nel connettore cavo segnale.

INPUT NOT SUPPORT (INPUT NON SUPPORTATO):

Il computer è stato impostato con una risoluzione d'immagine inadatta, impostare il computer ad una delle risoluzioni d'immagine elencate nella tabella seguente.



Smaltimento di attrezzature da parte di utenti privati della Comunità Europea.

Questo simbolo sul prodotto, o sulla sua confezione, indica che il prodotto non può essere smaltito insieme ai rifiuti domestici. Invece è responsabilità dell'utente di smaltire l'attrezzatura presso punti designati di raccolta rifiuti per il riciclaggio di componenti elettrici ed elettronici.

La raccolta differenziata dei rifiuti ed il riciclaggio delle attrezzature al momento dello smaltimento aiuta a conservare le risorse naturali e ad assicurare che l'attrezzatura sia riciclata in modo tale da proteggere la salute umana e l'ambiente. Per altre informazioni sui punti di raccolta per il riciclaggio delle attrezzature, mettersi in contatto con il Municipio, il servizio di nettezza urbana oppure il negozio ove è stato fatto l'acquisto.

APPENDICE

SPECIFICHE TECNICHE

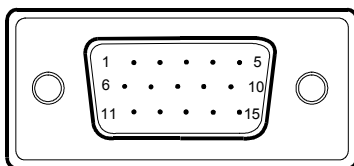
Pannello LCD	Dimensioni	48cm (19 pollici)
	Pixel pitch	0.285mm (orizzontale)×0.285mm (verticale)
Entrata	Video	Interfaccia analogica R, G, B
	Sincronia separata	Orizzontale / verticale TTL
	Frequenza orizzontale	30kHz – 80kHz
	Frequenza verticale	55-75Hz
Colori schermo	16.2M di colori	
Registro Dot	135MHz	
Risoluzione massima	1440 × 900@75Hz	
Plug & Play	VESA DDC2B™	
EPA ENERGY STAR®	Modo ON	≤ 37W
	Modo sospensione	≤ 2W
	Modo OFF	≤ 1W
Connettore d'entrata	15-pin D-Sub	
Segnale entrata video	Analogico: 0.7Vp-p (standard), 75 OHM, Positivo	
Dimensioni massime dello schermo	Orizzontale: 410mm Verticale: 256mm	
Sorgente d'alimentazione	100~240VAC, 47~63Hz	
Condizioni ambientali	Temperatura operativa: da 5° a 50°C Temperatura d'immagazzinamento: da -20° a 60°C Umidità: dal 10% al 85%	
Dimensioni	440×352×207 (largh. x alt. x prof.)mm	
Peso (netto)	4kg Unità (netto)	

Controlli esterni:	Interruttore	<ul style="list-style-type: none"> ● Tasto regolazione automatica ● Contrasto ● Luminosità ● Tasto alimentazione ● MENU
	Funzioni	<ul style="list-style-type: none"> ● Contrasto ● Luminosità ● Nitidezza ● Orologio ● O. Posizione ● V. Posizione ● Configurazione automatica ● Lingua ● Informazioni ● Impostazione OSD ● (Caldo) Colore ● (Freddo) Colore ● Temperatura colore Utente ● Resetare ● Uscita
Consumo energetico	(Massimo)	40 Watt

MODALITÀ SCHERMO PREDEFINITE

STANDARD	RISOLUZIONE	FREQUENZA ORRIZONTALE	FREQUENZA VERTICALE
Dos-mode	640 x 350	31.469kHz	70.0Hz
	720 x 400	31.47kHz	70.0Hz
VGA	640 × 480	31.469kHz	50.0Hz
	640 × 480	37.47kHz	60.0Hz
	640 × 480	37.861kHz	72.0Hz
	640 × 480	37.50kHz	75.0Hz
SVGA	800 × 600	35.156kHz	56.0Hz
	800 × 600	37.879kHz	60.0Hz
	800 × 600	48.077kHz	72.0Hz
	800 × 600	46.875kHz	75.0Hz
XGA	1024 × 768	48.363kHz	60.0Hz
	1024 × 768	56.476kHz	70.0Hz
	1024 × 768	60.021kHz	75.0Hz
SXGA	1280 × 1024	64.000kHz	60.0Hz
	1280 × 1024	80.000kHz	75.0Hz
	640 x 480	35.000kHz	66.0Hz
	832 x 624	49.725kHz	70.0Hz
	1280 x 768	47.776kHz	60.0Hz
	1280 x 960	60.000kHz	60.0Hz
WXGA	1440 × 900	75.000kHz	75.0Hz

ASSEGNAZIONE PIN CONNETTORE



Cavo Segnale Schermo a Colori a 15 - Pin

PIN NR.	DESCRIZIONE	PIN NR.	DESCRIZIONE
1.	Rosso	9.	+5V
2.	Verde	10.	Rilevamento cavo
3.	Blu	11.	Terra
4.	Terra	12.	DDC – Dati seriali
5.	Terra	13.	Sincronia orizzontale
6.	Terra – Rosso	14.	Sincronia verticale
7.	Terra – Verde	15.	DDC – Registro seriale
8.	Terra – Blu		