ЛОС

Manuale utente monitor LCD G2460FQ Illuminazione LED

Sicurezza	4
Convenzioni nazionali	4
Alimentazione	5
Installazione	6
Pulizia	7
Altro	8
Impostazione	9
Contenuti della confezione	9
Installzione del supporto e della base	10
Regolazione dell'angolo di visuale	11
Collegamento del montior	12
Montaggio del supporto a muro	13
Regolazione	14
Impostazione della risoluzione ottimale	14
Windows Vista	14
Windows XP	16
Windows ME/2000	17
Windows 8	18
Tasti di scelta	20
Impostazioni OSD	21
Luminanza	22
Impostazione immagine	24
Temperatura colore	26
Miglioramento imagine	
Impostazione OSD	
Altro	
Esci	
Indicatore LED	
Driver	35
Driver del monitor	35
Windows 2000	35
Windows ME	35
Windows XP	
Windows Vista	
Windows 7	41
Windows 8	45
i-Menu	
e-Saver	50
Screen+	51
Risoluzione problemi	52
Specifiche	53
Specifiche generali	53
- Modalità di schermo predefinite	54
Assegnazione dei pin	55
Plug and Play	57
Normative	58

	Avviso FCC	58
	Dichiarazione WEEE	59
	ichiarazione WEEE per l'India	59
	EPA Energy Star	60
	Dichiarazione EPEAT	61
	TCO DOCUMENT	62
Ser	vizio	63
	Dichiarazione di garanzia per l'Europa	63
	Dichiarazione di garanzia per Medio Oriente e Africa (MEA)	65
	Criteri di valutazione dei pixel AOC	67

Sicurezza

Convenzioni nazionali

La sezione seguente descrive le note convenzionali utilizzate in questo documento.

Note, avvertenze e segnalazioni di attenzione

All'interno di questa guida blocchi di testo, stampati in corsivo oppure in grassetto, possono essere accompagnati da un'icona. Questi blocchi di testo sono note, avvertenze e segnalazioni di attenzione e sono utilizzati come segue:



NOTA: UNA NOTA indica informazioni importanti che aiutano a fare un migliore utilizzo del vostro sistema.



AVVERTENZA: UN AVVERTENZA indica un potenziale danno all'hardware, oppure una perdita di dati, e spiega come evitare il problema.



ATTENZIONE: Un messaggio d'attenzione indica la possibilità di lesioni personali e spiega come evitare il problema. Alcuni avvisi possono apparire sotto formati diversi e potrebbero non essere accompagnati da un'icona. In tali casi la specifica presentazione dell'avviso è resa obbligatoria dalle autorità legislative.

Alimentazione

Il monitor deve essere alimentato esclusivamente secondo le specifiche riportate nell'etichetta. Se non si conosce il tipo d'alimentazione fornita alla propria abitazione, consultare la locale compagnia elettrica.

Il monitor è dotato di una spina a tre dentelli con messa a terra, dove il terzo dentello serve per la messa a terra. Questa spina potrà essere inserita solo in una pressa con messa a terra. Se non si dispone di una presa adatta, è necessario farsene installare una, o utilizzare un adattatore per garantire la corretta dispersione della terra. Non tentare di eliminare il polo della messa a terra.

In caso di temporali, o lunghe assenze, si raccomanda di staccare la spina dell'apparecchio. In questo sarà protetto da eventuali danni determinati dagli sbalzi di tensione.

ANon sovraccaricare le prese e le prolunghe. Il sovraccarico può essere causa di incendi o scosse elettriche.

Per garantire prestazioni soddisfacenti, si raccomanda di utilizzare il monitor solamente con computer registrati UL, provvisti delle apposite prese tra 100 - 240V CA, Min. 1.5A

A presa a muro deve trovarsi in prossimità dell'attrezzatura ed essere di facile accesso.

Da utilizzare esclusivamente con l'adattatore di corrente fornito (uscita 12V DC 3A) approvato e marchiato UL, CSA (Solo per monitor con adattatore di corrente).

Installazione

Non collocare il monitor su di un carrello, supporto, treppiede, staffa o tavolo instabile. Se il monitor cade, si possono provocare lesioni alle persone e seri danni all'attrezzatura. Utilizzare solamente carrelli, supporti, treppiedi, staffe o tavoli raccomandati dal produttore o venduti con il prodotto. Qualsiasi montaggio del prodotto deve essere eseguito attenendosi alle istruzioni del produttore, e devono essere usati accessori di montaggio raccomandati dal produttore. Un prodotto collocato su carrello deve essere spostato con attenzione.

Non inserire mai alcun oggetto di alcun tipo attraverso le fessure del monitor. Diversamente si possono danneggiare i circuiti provocando incendi o elettrocuzioni. Non versare mai liquidi sul monitor.

Non collocare la parte frontale del prodotto sul pavimento.

A Se si monta il monitor su una parete o uno scaffale, utilizzare i supporti approvati dal produttore, ed attenersi alle relative istruzioni.

Lasciare dello spazio libero attorno al monitor come mostrato di seguito. Diversamente la circolazione dell'aria potrebbe essere inadeguata ed il conseguente surriscaldamento può provocare incendi o danni al monitor.

Fare riferimento alle istruzioni che seguono, riguardo alle aree necessarie alla ventilazione attorno al monitor, quando è installato su parete o usando la base:



Installazione su parete

Installazione con base



Pulizia

Pulire regolarmente le coperture esterne usando il panno fornito in dotazione. Usare un detergente neutro per rimuovere le macchie, invece di detergenti aggressivi che possono rovinare le coperture esterne del prodotto.

Durante la pulizia, accertarsi che il detergente non goccioli all'interno del prodotto. Il panno usato per la pulizia non deve essere troppo ruvido, perché può graffiare la superficie dello schermo.

▲ Scollegare il cavo d'alimentazione prima di pulire prodotto.



Altro

Se il prodotto emette strani odori, rumori o fumo, scollegare IMMEDIATAMENTE il cavo d'alimentazione e mettersi in contatto con il Centro Assistenza.

Assicurarsi che le aperture per la ventilazione non siano bloccate da oggetti o tessuti.

Non far subire al monitor LCD forti vibrazioni o impatti severi durante il funzionamento.

Non colpire o far cadere il monitor durante il funzionamento o il trasporto.

Impostazione

Contenuti della confezione



*Non sono forniti tutti i cavi per i segnali(Cavo analogico, Audio, DVI, DP, HDMI) per tutte le nazioni e tutte le regioni. Verificare con il rivenditore locale o con la sede locale di AOC la disponibilità.

Installzione del supporto e della base

Attenersi alle fasi che seguono per installare o rimuovere la base.

Configurazione:



Rimuovi:







Regolazione dell'angolo di visuale

Per ottenere la visione ottimale si raccomanda di guardare all'intera faccia del monitor e poi regolare l'inclinazione in base alle proprie preferenze.

Quando si cambia l'angolazione, afferrare la base in modo che e il monitor non si sbilanci.

L'angolazione del monitor può essere regolata tra -5° e 20 °.





Non toccare lo schermo LCD quando si esegue l'inclinazione. Diversamente si possono provocare danni o rotture dello schermo LCD.

Collegamento del montior

Collegamento dei cavi sul retro del monitor e del computer:



1	Interruttore di accensione	5	DVI
2	Alimentazione	6	HDMI
3	DP	7	Audio
4	D-SUB	8	uscita cuffie

Spegnere sempre il PC ed il monitor LCD - prima di eseguire i collegamenti - per proteggere le attrezzature.

- 1 Collegare il cavo d'alimentazione alla porta AC sul retro del monitor.
- 2 Collegare una estremità del cavo DVI a 15 pin al retro del monitor e l'altra estremità alla porta DVI del computer.
- 3 Collegare una estremità del cavo D-Sub a 15 pin al retro del monitor e l'altra estremità alla porta D-Sub del computer.
- 4 (Optional; richiede una scheda video con porta HDMI) Collegare una estremità del cavo HDMI sul retro del monitor e collegare l'altra estremità alla porta HDMI del computer.
- 5 (Optional; richiede una scheda video con porta Audio) Collegare una estremità del cavo Audio sul retro del monitor e collegare l'altra estremità alla porta Audio del computer.
- 6 (Optional; richiede una scheda video con porta DP) Collegare una estremità del cavo DP sul retro del monitor e collegare l'altra estremità alla porta DP del computer.
- 7 Accendere il monitor ed il computer.
- 8 Risoluzione supportata per i contenuti: VGA / DVI / HDMI / DP.

Se sul monitor appare un'immagine, l'installazione è completa. In caso contrario, fare riferimento alla sezione Risoluzione dei Problemi.

Montaggio del supporto a muro

Preparazione al montaggio di un sostegno a muro.



Questo monitor può essere montato su un sostegno a muro che deve essere acquistato separatamente. Scollegare l'alimentazione prima di iniziare questa procedura. Attenersi ai seguenti passaggi:

- 1 Rimuovere la base.
- 2 Seguire le istruzioni del produttore per montare il sostegno a muro.
- 3 Collocare il sostegno sul retro del monitor. Allineare i fori del sostegno con quelli sul retro del monitor.
- 4 Inserire le 4 viti nei fori e stringerle.
- 5 Ricollegare i cavi. Fare riferimento al manuale allegato al supporto di montaggio per le istruzioni riguardo al suo fissaggio alla parete.

Nota :

I fori per le viti per il montaggio VESA non sono disponibili per tutti i modelli, verificare con il rivenditore o con il reparto ufficiale di AOC.

Regolazione

Impostazione della risoluzione ottimale

Windows Vista

Per Windows Vista:

1 Fare clic su START.

2 Fare clic su Pannello di controllo.



3 Fare clic su Aspetto e personalizzazione.



4 Fare clic su Personalizzazione.



5 Fare clic su Impostazioni schermo.



6 Usare il **DISPOSITIVO DI SCORRIMENTO** per impostare la risoluzione su Risoluzione ottimale predefinita.



Windows XP

Per Windows XP:

1 Fare clic su START.



2 Fare clic su Impostazioni.

3 Fare clic su Pannello di controllo.

4 Fare clic su Aspetto e temi.

Central Panel		- E E 🔀
the ER yes factor but	94	- 4
() (al () - 👂 🔑 Sm	ech 🐑 Robbes 🔟 •	
Aglance 🔂 Carpol funel		× 🖸 6
Control France B	Pick a category	
ter dia	Management and Decreta	arc
 Windows Update Map and Support 	Pretovel and tables.	
	Toda, Dira, Language, an	d Regional
	🎾 Sacada, Speech, and Audia Devices 🔥 Accessibility Optime	
	Performance and Maintenance	

5 Fare doppio clic su Schermo.



6 Fare clic su Impostazioni.

7 Usare il **DISPOSITIVO DI SCORRIMENTO** per impostare la risoluzione su Risoluzione ottimale predefinita.



Windows ME/2000

Per Windows ME/2000:

- 1 Fare clic su START.
- 2 Fare clic su **Impostazioni.**
- 3 Fare clic su Pannello di controllo.
- 4 Fare doppio clic su Schermo.
- 5 Fare clic su Impostazioni.

6 Usare il **DISPOSITIVO DI SCORRIMENTO** per impostare la risoluzione su Risoluzione ottimale predefinita.

Windows 8

Per Windows 8:

1. Fare clic col tasto destro del mouse e fare clic su **Tutte le applicazioni** nell'angolo in basso a destra dello schermo.



ing ling	ų	Reader			Northel	43	Computer
Candar					X ¹ 5 Wewer		Correct Name
Corners	7		46				Dela A Propany
Contract Contraction	à		-		😺 Mayahar		Fire Cashow
a trans				Notepad	Natural Natura	0	Prop and Support
Games	60		1		Dro-Screen Repticent	-	1 m
Plenet Explorer		Weather		Remote Desitors Connection	Wednes Speech Recognition		Text Manager
🖂 Mar				Snassing Stat		14	Windows Definition
Stat Mart					E (21,16+	۲	Wildow Enly
C Messaging			-	Sings Recorder	CPUNes Here	9	Windows Easy Tawada Rappola
CO Mane					Windows Performance.		Powerland
E News			1	Windows Fair and Scale	Bindows Farlomator		
Pagain							
nas -				Window Milda	Command Inserge		

- 2. Impostare l'opzione "Visualizza per" su "Categoria".
- 3. Fare clic su Aspetto e personalizzazione.

¥	Con	trol Panel	
🐑 💿 * 🕇 📑 + Control Panel +		V C Search Control Pane	i p
A	djust your computer's settings	View by: Category =	
	System and Security Review your computer's status Save backup copies of your files with File History	User Accounts and Family Safety Change account type Set up Family Safety for any user	
	Find and flip problems Network and Internet Connect to the internet View network status and tasks	Appearance and Personalization Change the thome Change dektop berkground Adjust icrem resolution	
	Hardware and Sound View device and pinters Add a device	Clock, Language, and Region Add a language Change input methods Change date, time, or number formats	
i i	Programs Uninstall a program	Ease of Access Let Windows suggest settings Optimize visual display	

4. Fare clic su **SCHERMO**.



5. Impostare la **BARRA DI SCORRIMENTO** della risoluzione su 1920x1080.



Tasti di scelta

		(5)	
1	Fonte/Auto/Esci		
2	Modalità Eco (DCR)/ <		
3	volume />		
4	Menu/Accedere		
5	Alimentazione		

U Alimentazione

Premere continuamente il tasto Alimentazione per spegnere il monitor.

III Menu/Accedere

Premere per visualizzare il menu OSD oppure per confermare la selezione.

> volume

Quando il menu OSD non è visualizzato, premere il tasto Volume (>) per attivare la barra di regolazione del volume, premere il tasto < o > per regolare il volume (solo per i modelli dotati di casse).

Tenere premuto il tasto volume > per 2 secondi per attivare la funzione di regolazione "Image size" (Dimensioni immagine) e passare tra diverse modalità di visualizzazione, come widescreen, 4:3, 1:1, 17" (4:3), 19" (4:3) W (16:10), 21,5" (16:9), 22" W (16:10), e 23" W (16:9) (se le dimensioni dello schermo del prodotto sono 4:3, oppure se la risoluzione per l'ingresso del segnale è in modalità widescreen, la modalità di visualizzazione 4:3 non è disponibile).

< Modalità Eco (DCR)

Premere continuamente il tasto Eco per selezionare la modalità Eco di luminosità in caso di assenza di OSD (il tasto di scelta rapida della modalità Eco potrebbe non essere disponibile su tutti i modelli).

Fonte/Auto/Esci

Mentre l'OSD è chiuso, premere il pulsante Auto/Fonte in continuazione per circa 3 secondi per effettuare la configurazione automatica. Quando l'OSD è chiuso, premere il pulsante Auto/Fonte diventa la funzione tasto veloce di Fonte (Solo per i modelli con due o più input).

Impostazioni OSD

Istruzioni semplici sui tasti di comando.



- 1) Premere il tasto **IIII MENU** per attivare la finestra OSD.
- Premere < o > per navigare tra le funzioni. Una volta evidenziata la funzione desiderata, premere il tasto
 MENU per attivare il menu secondario. Una volta evidenziata la funzione desiderata, premere il tasto
 MENU per attivarla.
- Premere < o > per modificare le impostazioni della funzione selezionata. Premere < o > per selezionare un'altra funzione nel menu secondario. Premere + AUTO per uscire. Per regolare un'altra funzione, ripetere le operazioni 2-3.
- 4) Funzione Blocco OSD: Per bloccare l'OSD, tenere premuto il tasto III MENU a monitor spento, quindi premere il tasto U Alimentazione per accendere il monitor. Per sbloccare l'OSD, tenere premuto il tasto IIII MENU a monitor spento, quindi premere il tasto U Alimentazione per accendere il monitor.

Note:

- 1) Se il prodotto dispone di un solo ingresso di segnale, la voce "Input Selecti" (Selezione ingresso) viene disabilitata per la regolazione.
- Se le dimensioni di schermo del prodotto sono 4:3, oppure se la risoluzione del segnale d'ingresso è natica, le modalità di visualizzazione 4:3 e 1:1 non sono disponibili.
- 3) Una delle funzioni DCR, DPS, Aumento colore e Miglioramento immagine è attiva, le altre tre funzioni sono disabilitate..

Luminanza

2.



1. Premere III (Menu) per visualizzare MENU.

					the second of	A Contraction	- The second		
<	Image Setup	Color Setup	Picture	Boost	OSD Setup	1	× Extra		Exit
Contrast Brightness	50					DPS			
	Standard F			Medium					
			VOC						
							S	M	
remere < c	> per sele	zionare	Q-	(Lum	inanza),	e pre	emer	е 🛙	II pe
		A Service Service				Barto		Part	

accedere.



3. Premere < o > per selezionare il menu secondario, e premere III per accedere.



4. Premere < o > per regolare.



5. Premere to per uscire.

	Luminosità	0-100		Regolazione retroilluminazione		
	Contrasto	0-100		Contrasto da Registro digitale.		
		Standard		Modalità Standard		
		Testo	1 H	Modalità Testo		
	Modalità	Internet		Modalità Internet		
	Economica	Giochi	***	Modalità Giochi		
		Film	0	Modalità Film		
-0-		Sport	Ř	Modalità Sport		
		Gamma1		Regola su Gamma 1		
	Gamma	Gamma2		Regola su Gamma 2		
		Gamma3		Regola su Gamma 3		
		Disattiva		Disabilita rapporto contrasto dinamico		
	DCR	Attiva		Abilita rapporto contrasto dinamico		
		debole				
		Medio-debole				
	Overdrive	Medio-forte	Regolazione dei	tempi di risposta		
		forte				
		Disattiva				
	DPS	Disattiva / Attiva	Dynamic Power	saving		

Impostazione immagine



1. Premere III (Menu) per visualizzare MENU.

2 23				H CONE	ALL AND AND	
<	Color Setup P	licture Boost	OSD Setup	× Extra	Exit	* Luminance
Clock Phase	50					
Sharpness 📕	50					
			NOC		1000	
					soly	
emere 🗲 o	> ner sele:	zionara	(Im	nostazi	one immaa	ine) e n

(Impostazione immagine), e premere III per accedere. 2. Premere < o > per selezionare



3. Premere < o > per selezionare il menu secondario, e premere III per accedere.



4. Premere < o > per regolare.



5. Premere 🗗 per uscire.

	Temporizzazione	0-100	Regola la Temporizzazione dell'immagine per ridurre i distur'ibi verticali.
	Fuoco	0-100	Regola la Fase dell'immagine per ridurre i disturbi orizzontali
	Nitidezza	0-100	Regola la Nitidezza dell'immagine.
	Posizione orizzontale	0-100	Regola la posizione orizzontale dell'immagine.
	Posizione verticale	0-100	Regola la posizione verticale dell'immagine .

Temperatura colore

2.



1. Premere III (Menu) per visualizzare MENU.

	1	1				121			24									
	<				Picture Boos		OSD Setu		× Extra	 E	Ixit	Luminance		mage Setup				
	c								_	50								
									-	50								
									VIOC									
												SP-	Ą					
Pr	em	nere	e <	0	> pei	. sel	ezior	are		(Tem	pera	tura colo	ore), e	e prem	nere	per a	cced	ere.
Contraction of the local division of the loc			> tup de mo		Picture Boo Home off	st	OSD Se	Red Green Blue	Extra		Exit 50 50	¥, Luminar	i filos d lati / Lati	image Sett	ep			

3. Premere < o > per selezionare il menu secondario, e premere III per accedere.







5. Premere Der uscire.

		Caldo		Richiama la temperatura colore calda da
		0.00		EEPROM.
		Normale		Richiama Temperatura colore normale da EEPROM.
		Freddo		Richiama la temperatura colore fredda da EEPROM.
	Color setup.	sRGB		Richiama Temperatura colore SRGB da EEPROM.
			rosso	Guadagno del rosso da Registro digitale
0		Utente	verde	Guadagno del verde da Registro digitale.
			blu	Guadagno del blu da Registro digitale
		Migliorament o completo	Attiva o Disattiva	Abilita o disabilita modalità Miglioramento completo
		Pelle naturale	Attiva o Disattiva	Abilita o disabilita modalità Pelle naturale
	DCB Mode	Campo verde	Attiva o Disattiva	Abilita o disabilita modalità Campo verde
		Cielo blu	Attiva o Disattiva	Abilita o disabilita modalità Cielo blu
		Rilevamento automatico	Attiva o Disattiva	Abilita o disabilita modalità Rilevamento automatico
	DCB Demo		Attiva o Disattiva	Abilita o disabilita modalità Demo

Miglioramento imagine



1. Premere III (Menu) per visualizzare MENU.



2. Premere < o > per selezionare (Miglioramento immagine), e premere III per accedere.

		And and and and	and the second	27F COM	ALL BANK	
<	OSD Setup	× Extra	Exit	Luminance	Image Setup	Color Setup
angin Phine &					H, position	
Frame Size					V.position	
			VIOC			

3. Premere < o > per selezionare il menu secondario, e premere III per accedere.



4. Premere < o > per regolare.



5. Premere EP per uscire.

	Dimensioni immagine	14-100	Regola dimensioni immagine
	Luminosità	0-100	Regola luminosità immagine
	Contrasto	0-100	Regola contrasto immagine
•	Posizione orizzontale	0-100	Regola posizione orizzontale immagine
	Posizione verticale	0-100	Regola posizione verticale immagine
	Immagine luminosa	Attiva o Disattiva	Abilita o disabilita Immagine luminosa

Nota:

Regolare luminosità, contrasto e posizione della Cornice Luminosa per una migliore esperienza visiva.

Impostazione OSD

2.



1. Premere III (Menu) per visualizzare MENU.

			der.	Alarman and	AND A DE		
< 🏹 > OSD Setup	× Extra	exit	* Luminance	Image Setup	Color Setup	Picture Boost	
Language 4					Transparence		
Timeout			-				
					SPA		
Premere < o	> per sel	ezionare		(Impostaz	ione OSD),	e premere	
				All the second			
< Contraction of the second se	Extra	Exit	** Luminance	in de adde te server Image Setup	Color Setup	Picture Boost	
Timeout	 				Transparence		
			NOC				
					-		

per accedere.

3. Premere < o > per selezionare il menu secondario, e premere III per accedere.



4. Premere < o > per regolare.



5. Premere EP per uscire.

Posizione orizzontale	0-100	Regola la posizione orizzontale dell'OSD
Posizione verticale	0-100	Regola la posizione verticale dell'OSD.
Timeout	5-120	Regola il timeout dell'OSD.
Trasparenza	0-100	Regola la trasparenza di OSD
 Lingua		Selezionare la lingua OSD
Promemoria pausa	Attiva o Disattiva	Promemoria pausa, se l'utente lavora per più di 1 ora senza interruzioni.

Altro

2.



1. Premere IIII (Menu) per visualizzare MENU.

	<		Exit		Luminanc	ю.	Image Setup	A A	Color Setup	Picture Boost	OSD Setup
											30(V)
										H. Frequency: 67KHz V. Frequency: 60Hz	
							400				
										Selv	
Pre	emere <	: 0 >	▶ per	sel	ezion	are	*	(A	ltro), e	premere 🛄) per accedere
	< X >		Exit				Image Setup	nista	Color Setup	Picture Boost	OSD Setup
	wiper serect	*	2 W	-							80(V)
							VOC				A DECEMBER OF THE OWNER OWNER OF THE OWNER
										J.	

3. Premere < o > per selezionare il menu secondario, e premere III per accedere.

< 🏏 >		-1	 *	74	*		•
Extra		Exit	Luminance	Image Setup	Color Setup	Picture Boost	OSD Setup
In part de rece	-	091					
				NOC			

4. Premere < o > per regolare.

				Field		and a state	and the second
< X >	Exit	Luminance I	image Setup		Color Setup	Picture Boost	OSD Setup
			NOC				
						will.	

5. Premere 🛨 per uscire.

	Selezione input	AUTO/D-SUB/DVI/HDMI/DP	Selezionare Origine segnale
	Configurazione automatica	Sì o No	Regola automaticamente l'immagine sui valori predefiniti
	Timer spegnim	0-24ore	Selezionare temporizzazione per spegnimento monitor.
\mathbf{i}	Dimensione immagine	wide o 4:3/1:1/17"(4:3)/19"(4:3)/19" W(16:10)/21.5"(16:9)/22"W(1 6:10)/23"W(16:9)	Seleziona il formato di visualizzazione su wide o 4:3/1:1/17"(4:3)/19"(4:3)/19"W(16:10)/21.5" (16:9)/22"W(16:10)/23"W(16:9)
	DDC-CI	Disattiva o Attiva	Disattiva/Attiva Support DDC-CI
	Ripristino	Sì o No	Ripristina il menu sui valori predefiniti
	Informazioni		Mostra le informazioni dell'origine dell'immagine principale e di quella

Esci

2.



1. Premere III (Menu) per visualizzare MENU.

	all a	STATION.	TEA The	
Luminance Image Setup	Color Setup	Picture Boost	CSD Setup	Extra
	/10 C			
			SP.	
Premere < o > per selezionare) (E:	sci), e prer	mere 🎹	per accedere.
	Color Setup	Picture Boost	OSD Setup	Extra
	Noc			

3. Premere 🛨 per uscire.

Uscita	Fa uscire dall'OSD
--------	--------------------

Indicatore LED

Stato	Colore del LED	
Modalità potenza piena	Verde o blu	0
Modalità active-off	Rosso o rosso	•

Driver

Driver del monitor

Windows 2000

- 1. Avviare Windows® 2000.
- 2. Fare clic sul pulsante 'Avvio', puntare il cursore su 'Impostazioni' e selezionare 'Pannello di controllo'.
- 3. Fare due volte clic sull'icona 'Schermo'.
- 4. Selezionare la scheda 'Impostazioni' e fare clic su 'Avanzate...'.
- 5. Selezionare 'Monitor'
- Se il pulsante 'Proprietà' non è attivo, il monitor è già correttamente configurato. Terminare l'installazione.
- Se invece il pulsante 'Proprietà' è attivo: Fare clic sul pulsante 'Proprietà'. Seguire le istruzioni successive:
- 6. Fare clic su 'Driver', poi su 'Aggiorna driver' e scegliere 'Avanti'.
- 7. Scegliere "Visualizza un elenco dei driver noti per questa periferica, per consentire di scegliere un driver specifico", scegliere 'Avanti' e fare clic su 'Disco driver...'.
- 8. Fare clic sul pulsante 'Sfoglia...' e selezionare l'unità CD-ROM appropriata (per esempio F:).
- 9. Fare clic sul pulsante 'Apri', e scegliere 'OK'.
- 10. Selezionare il proprio modello di monitor, scegliere 'Avanti', e poi di nuovo 'Avanti'.
- 11. Fare clic sul pulsante 'Fine' e poi su 'Chiudi'.

Se appare il messaggio "Firma digitale non trovata", fare clic su 'Sì'.

Windows ME

- 1. Avviare Windows® Me
- 2. Fare clic sul pulsante 'Avvio', puntare il cursore su 'Impostazioni' e selezionare 'Pannello di controllo'.
- 3. Fare due volte clic sull'icona 'Schermo'.
- 4. Selezionare la scheda 'Impostazioni' e fare clic su 'Avanzate...'.
- 5. Fare clic sul pulsante 'Monitor', e selezionare il pulsante 'Cambia'.
- 6. Selezionare "Specificare la posizione del driver (Avanzato)" e scegliere 'Avanti'.
- 7. Selezionare l'opzione "Visualizzare un elenco dei driver disponibili, permettendo di selezionare il driver desiderato", scegliere 'Avanti' e fare clic su 'Disco driver...'.
- 8. Fare clic sul pulsante 'Sfoglia...' e selezionare l'unità CD-ROM appropriata (per esempio F:). Scegliere 'OK'.
- 9. Fare clic sul pulsante 'OK', selezionare il proprio modello di monitor, scegliere 'Avanti', e poi di nuovo 'Avanti'.
- 10. Fare clic sul pulsante 'Fine' e poi su 'Chiudi'.

Windows XP

- 1. Avviare Windows® XP
- 2. Fare clic sul tasto "Start" e poi su "Pannello di controllo".



3. Selezionare e fare clic sulla categoria "Aspetto e temi"



4. Fare clic sulla voce "Schermo".



5. Selezionare la scheda "Impostazioni" e poi fare clic sul tasto "Avanzate".

Display Propertie	5	2
Themes Desktop	Screen Saver Appearance Settings	
Display:		
Less - 1024 by 7	More More Highest (32 bit) Troubleshoot	Adgenced
	OK. Cancel	Apply

6. Selezionare la scheda "Monitor"

- Se il tasto "Proprietà" è disabilitato, significa che il monitor è configurato in modo appropriato. Terminare l'installazione.

- Se il tasto "Proprietà" è abilitato, fare clic su tasto "Proprietà".

Attenersi alle fasi che seguono.



7. Fare clic sulla scheda "Driver" e poi fare clic sul tasto "Aggiorna driver...".

Plug and Play Monitor Properties	2 🔀	
General Driver		Plug and Play Monitor Properties 🛛 😰 🔯
Plug and Play Monitor		General Driver
Device type: Monitors		Plug and Play Monitor
Manufacturer: (Standard monitor types)		Driver Provider: Microsoft
Location: on 3D Prophet III		Driver Date: 6/6/2001
C Device status		Driver Version: 5.1.2001.0
This device is working properly. If you are having problems with this device, click Troubleshoot to start the troubleshooter.	<u>~</u>	Digital Signer: Microsoft Windows PP Publisher Driver Details To view details about the driver files.
	~	Ugdate Driver To update the driver for this device.
Iroubleshoot		Boll Brack Driver If the device fails after updating the driver, roll back to the previously installed driver.
Device usage: Use this device (enable)	~	Uninstall To uninstall the driver (Advanced).
ОК С	ancel	OK Cancel

8. Selezionare il pulsante di opzione "Installa da un elenco o percorso specifico (per utenti esperti)" (Installa da un elenco o percorso specifico (per utenti esperti)) poi fare clic sul tasto "Avanti".



9. Selezionare il pulsante di opzione "Non cercare. Sarà eseguita la selezione del driver da installare". Poi fare clic

su "Avanti".	
--------------	--

Hardware Update Wizard
Please choose your search and installation options.
Search for the best driver in these locations.
Use the check boxes below to limit or expand the default search, which includes local paths and removable media. The best driver found will be installed.
Search removable media (floppy, CD-ROM)
Include this location in the search:
A/L V Bjowse
On't search. I will choose the driver to install.
Choose this option to select the device driver from a first. Windows does not guarantee that the driver you choose will be the best match for your hardware.
< Back Newt > Cancel

10. Fare clic sul pulsante "Disco...", quindi sul pulsante "Sfoglia....". Quindi selezionare l'unità F: (unità CD-ROM).



11. Fare clic sul pulsante "Apri" e quindi sul pulsante "OK".

12. Selezionare il modello del proprio monitor e fare clic sul pulsante "Avanti".

- Se compare il messaggio "has not passed Windows® Logo testing to verify its compatibility with Windows® XP" (verifica compatibilità logo di Windows® con Windows® XP non superata), fare clic sul pulsante "Continue Anyway" (Continuare).

13. Fare clic sul pulsante "Fine" e quindi sul pulsante "Chiudi".

14. Fare clic sul pulsante "OK" e quindi nuovamente sul pulsante "OK" per chiudere la finestra di dialogo Proprietà - Schermo.

Windows Vista

1. Fare clic su "Start" e su "Panello di controllo". Poi, fare doppio clic su "Aspetto e personalizzazione".



2. Fare clic su "Personalizzazione" e poi su "Impostazioni schermo".



3. Fare clic su "Impostazioni avanzate ... ".



4. Nella scheda "Monitor", fare clic su "Proprietà". Se il tasto "Proprietà"è disabilitato, significa che la configurazione del monitor è completata. Il monitor può essere usato come è.

Se è visualizzato il messaggio "È necessario...", come mostrato nella figura che segue, fare clic su "Continua".



5. Nella scheda "Driver" fare clic su "Aggiorna driver...".

eneric PnP Monitor Properties	Generic PnP Monitor Properties
General Driver Details	General Driver Details
Genetic PriP Monitor	Genesc PriP Monitor
Device type: Montons Manufacture: (Standard monitor types) Location: on INVDIA Geforce 6600 LE (Microsoft Corpo Device status	Driver Provider Microsoft Driver Date 6/21/2006 Driver Version 6.0.0000 16396 Digital Signer: microsoft vindoves
Pris device is working property.	Driver Details To view details about the driver files. Ubdate Driver To update the driver software for this device. Boll Back Driver If the device fails after updating the driver, roll back to the previously installed driver. Desble Deables the selected drivice.
OK Canoal	Uninitial To uninitial the driver (Advanced).

6. Selezionare la casella "Cerca il software del driver nel computer" e fare clic su "Scegli manualmente da un elenco di driver di dispositivo nel computer".

A CONTRACTOR OF	-		and the
G _ Update Driver Software - Genesic Put Montos			
Browse for driver software on your comput	HIT.		
Search for driver software in this location:			
31223	•	Browne	
12 Juckale subfolders			
Let one pick from a list of device driven This lat will show installed driver influence compart software in the same category as the device.	s on my comp ble with the device	suter a, and all driver	
		Mart	Cencel

7. Fare clic sul tasto "Disco...", fare clic sul tasto "Sfoglia..." e poi selezionare l'unità appropriata F:\Driver (unità CD-ROM).

8. Selezionare il modello del monitor e fare clic sul tasto "Avanti".

9. Nelle seguenti schermate, visualizzate in sequenza, fare clic su "Chiudi" → "Chiudi" → "OK" → "OK".

Windows 7

1.Avviare Windows® 7

2.Fare clic sul pulsante 'Start' e quindi fare clic sul 'Pannello di controllo'.



3. Fare clic sull'icona 'Display' (Visualizzazione).

djust your computer's settings				View by: Small icons *
Action Center	C Administrative Tools	AutoPlay	Backup and Restore	
Color Management	Credential Manager	Date and Time	Default Programs	
Desktop Gadgets	Jevice Manager	and Devices and Printers	💐 Display	
Ease of Access Center	Folder Options	Fonts	Getting Started	
& HomeGroup	Judexing Options	minternet Options	- Keyboard	
Location and Other Sensors	I Mouse	Setwork and Sharing Center	III Notification Area Icons	
NVIDIA Control Panel	MVIDIA PhysX	🍂 Parental Controls	/ Pen and Touch	
Performance Information and Tools	Personalization	Phone and Modern	Power Options	
Programs and Features	Prealtek HD Audio Manager	Recovery	Region and Language	
RemoteApp and Desktop Connections	Sound	Ø Speech Recognition	Sync Center	
System	Tablet PC Settings	Taskbar and Start Menu	Troubleshooting	
User Accounts	S Windows Anytime Upgrade	Windows CardSpace	Windows Defender	
Windows Firewall	a Windows Update			

4. Fare clic sul pulsante "Change display settings" (Cambia impostazioni visualizzazione).



5. Fare clic sul pulsante "Advanced Settings" (Impostazioni avanzate).

-		
Control Pavel + All Control Pavel	et hems + Display + Screen Recontion Change the appearance of your display	• • Search Control Parel P
	Dioplay: [1.Nickia Default Fild Renel •] Resolution: [1520 + 1080 (recommended) • Orientation: Landacace • Advanced settings Make toxt and other thems larger or smaller	
	What display settings should I choose?	

6.Fare clic sulla scheda "Monitor" e fare clic sul pulsante "Properties" (Proprietà).

table	Monitor	Troubleshoot	Color Manage	ement 🙆 G	eForce 9100M G
Monito	or Type				
	Gene	ric PnP Monitor	ŕ		
0				51	
					Properties
Monito	Sotting				
morna	or Searing	•			
Scree	en refresh	rate:			
60 H	ertz				-
ITT CO					
H	de mode	s that this monit	tor cannot displa	ay.	
Centr	ing this ch at decated	eck box allows	s you to select d may lead to an	isplay modes unusable disr	that this monitor
dame	iged hard	ware.	may recard or	ana subio olop	nay amaron
Color	S:				
-	Color (32	bit) 👻			
True					

7.Fare clic sulla scheda "Driver".

General Driver Details	
Generic PnP M	onitor
Driver Provider	Microsoft
Driver Date:	6/21/2006
Driver Version:	6.1.7600.16385
Digital Signer,	Microsoft Windows
Driver Details	To view details about the driver files.
Update Driver	To update the driver software for this device.
Roll Back Driver	If the device fails after updating the driver, roll back to the previously installed driver.
Disable	Disables the selected device.
Uninstall	To uninstall the driver (Advanced).

8. Aprire la finestra "Update Driver Software-Generic PnP Monitor" (Aggiorna driver software generico monitor PnP) facendo clic su **"Update Driver... " (Aggiorna driver)** e quindi fare clic sul pulsante **"Browse my computer for driver software" (Cerca sul computer il driver software)**.



9. Selezionare "Let me pick from a list of device drivers on my computer" (Scegliere da un elenco di driver nel computer).



10. Fare clic sul pulsante "Have Disk" (Da disco). Fare clic sul pulsante "Browse" (Sfoglia) e navigare all'interno della seguente directory:

X:\Driver\nome modulo (dove X indica la lettera dell'unità del CD-ROM).



11. Selezionare il file "xxx.inf" e fare clic sul pulsante "Open" (Apri). Quindi fare clic sul pulsante "OK".

12. Selezionare il modello del monitor e fare clic sul pulsante "**Next**" (Avanti). I file vengono copiati dal CD nel disco rigido.

13. Chiudere tutte le finestre aperte e togliere il CD.

14. Riavviare il sistema. Il sistema seleziona automaticamente la frequenza massima di aggiornamento e i relativi Profili colore corrispondenti.

Windows 8

- 1. Avviare Windows® 8
- 2. Fare clic col tasto destro del mouse e fare clic su **Tutte** le applicazioni nell'angolo in basso a destra dello schermo.



- 3. Fare clic sul tasto " Pannello di controllo ".
- 4. Impostare l'opzione "Visualizza per" su "Icone grandi" o "Icone piccole".

		All Control Pane	litems	100.000	- 0
(-) + ♥ ♥ Control Panel →	All Control Panel Items			v C	Search Control Panel
djust your computer's settings				v	iew by: Large icons *
					Category
Notion Center	Administrative Tools	AutoPlay	RitLocker Drive Encryption	Color Management	Small icons
Credential Manager	Date and Time	Default Programs	Device Manager	Devices and Printers	
Display	Ease of Access Center	Family Safety	File History	Flash Player (32-bit)	
Folder Options	A Fonts	HomeGroup	lindexing Options	Internet Options	
Keyboard	📌 Language	Location Settings	J Mouse	Network and Sharing Center	
Notification Area Icons	NVIDIA Control Panel	Performance Information and Tools	Nersonalization	Phone and Modem	
Power Options	Programs and Features	Recovery	Region	RemoteApp and Desktop Connections	
Sound	G Speech Recognition	Storage Spaces	Sync Center	🙀 System	
Taskbar	Troubleshooting	Ser Accounts	Windows 7 File Recovery	Windows Defender	
0	Windows Undate				

5. Fare clic sull'icona "Schermo".

6 📋 💷

al Manager 🔐 Date and Tir Manager eiú Devices and Iptions 🙀 Fonts (Options 📢 Internet Opti	ne 🌝 Default Programs Printers 📲 Display 🗿 Getting Started	
Manager and Devices and ptions Fonts (Options Internet Opti	Printers 🖉 Display	
options 🖡 Fonts	Getting Started	
Options 😭 Internet Opti		
	ions 🗢 Keyboard	
Setwork and	Sharing Center 🔛 Notification Area Ic	cons
PhysX 🙈 Parental Con	trols / Pen and Touch	
ization Shone and M	fodem Power Options	
HD Audio Manager 🖌 📽 Recovery	Region and Langua	age
Ø Speech Reco	ognition 🛞 Sync Center	
C Settings IL Taskbar and	Start Menu Troubleshooting	
s Anytime Upgrade 🛛 🚺 Windows Ca	rdSpace Ni Windows Defender	x
s Update		
	PhysX Prome and N Ization Phone and N HD Audio Manager Recovery 0 Speech Recc Speech Recc C Settings Taskbar and N Anytime Upgrade Windows Ca U Update Vindows Ca	hpuX & By Perenal Controls / Pere aut Touck Ization & Phone and Modern Brower Options

6. Fare clic sul tasto "Cambia le impostazioni dello schermo".

🕒 🔁 = 🔍 🔹 Control Panel 🕨	All Control Panel Items + Display		- Search Control Panel
Control Panel Home Adjust resolution Calibrate color	Make it easier to read what's o You can change the size of text and oth temporarily enlarge just part of the scre	on your screen er items on your screen by choosing one of these options. To en, use the <u>MeanUter</u> tool.	
Change display settings Adjust ClearType text	Smaller - 100%	Preview	
Set custom text size (DPI)	Medium - 125% (default)		
	◎ Larger - 150%		
		Apply	
See also Personalization			
Devices and Printers			

7. Fare clic sul tasto "Impostazioni avanzate".

		the second s	
Control Panel + All Control Panel Ite	ns • Display • Screen Resolution Change the appearance of your display	•	3 Search Control Panel P
	. 0	Detect Identify	
	Display: L. Nvidia Default Flat Panel • Resolution: 1920 × 1080 (recommended) • Orientation: Landscape •		
		Advanced settings	
	Make text and other items larger or smaller What display settings should I choose?		
	ОК	Cancel Apply	

8. Fare clic sulla scheda "Monitor" e fare clic sul tasto "Proprietà".

Monitor Type Generic PnP M	onitor	
		Properties
Monitor Settings		
Screen refresh rate:		
60 Hertz		-
Clearing this check box of cannot display correctly. damaged hardware.	llows you to select dis This may lead to an un	play modes that this monito iusable display and/or
Colors:		
True Color (32 bit)	•	

9. Fare clic sulla scheda "Driver".

General Driver Details	
Generic PnP Mo	nitor
Driver Provider.	Microsoft
Driver Date:	6/21/2006
Driver Version:	6.1.7600.16385
Digital Signer.	Microsoft Windows
Driver Details	To view details about the driver files.
Update Driver	To update the driver software for this device.
Roll Back Driver	If the device fails after updating the driver, roll back to the previously installed driver.
Disable	Disables the selected device.
Uninstall	To uninstall the driver (Advanced).

10. Aprire la finestra "Aggiornamento software driver - Monitor generico Plug and Play" facendo clic su "Aggiorna driver...", quindi fare clic sul tasto "Cerca il software del driver nel computer".



11. Selezionare "Scegli manualmente da un elenco di driver di dispositivo nel computer".



12. Fare clic sul tasto "**Disco driver**". Fare clic sul tasto "**Sfoglia**" e portarsi alla seguente directory: X:\Driver\nome modulo (dove X è la lettera assegnata all'unità CD-ROM).



- 13. Selezionare il file "xxx.inf" e fare clic sul tasto "Apri". Fare clic sul tasto "OK".
- 14. Selezionare il modello del monitor e fare clic sul tasto "Avanti". I file saranno copiati dal CD all'unità disco rigido.
- 15. Chiudere tutte le finestre e rimuovere il CD.
- 16. Permette di riavviare il sistema. Il sistema selezionerà automaticamente la frequenza di aggiornamento massima ed i corrispondenti profili di corrispondenza colore.

i-Menu



Benvenuti ad usare il software "i-Menu" di AOC. i-Menu rende facile la regolazione dell'impostazione del display del monitor per mezzo dei menu sullo schermo invece dei pulsanti OSD sul monitor. Cliccate qui per installare il software. Per completare l'installazione, seguite la guida all'installazione.



e-Saver



Ti diamo il benvenuto ad usare il software di gestione energetica del monitor e-Saver AOC! e-Saver AOC è dotato di funzioni Smart Shutdown (Spegnimento intuitivo) che permettono ai monitor di spegnersi puntualmente in qualsiasi stato del PC (acceso, spento, modalità di sospensione, screen saver); l'intervallo effettivo di spegnimento dipende dalle preferenze personali (fare riferimento all'esempio che segue). Fare clic su "driver/e-Saver/setup.exe" per avviare l'installazione del software e-Saver; seguire le istruzioni della procedura guidata per completare l'installazione del software.

In ciascuno dei quattro stati del PC, si può scegliere dal menu a discesa l'intervallo voluto (in minuti) per spegnere il monitor. Di seguito illustriamo l'esempio:

- 1) Il monitor non si spegnerà mai quando il PC è acceso.
- 2) Il monitor si spegnerà automaticamente 5 minuti dopo avere spento il PC.
- Il monitor si spegnerà automaticamente 10 minuti dopo che il PC ha avuto accesso alla modalità di sospensione/standby.
- 4) Il monitor si spegnerà automaticamente 20 minuti dopo l'attivazione dello screen saver.



Fare clic su "RESET" (RIPRISTINO) per ripristinare le impostazioni di e-Saver sui valori predefiniti.



Screen+



Benvenuti ad usare il software "Screen+" di AOC. Il software Screen+ è uno strumento di suddivisione dello schermo del desktop, che consente di dividere il desktop in vari riquadri, ognuno dei quali visualizza una finestra differente. Basta semplicemente trascinare la finestra sul riquadro corrispondente nel momento in cui si desidera accedervi. Supporta vari monitor per agevolare le operazioni. Per l'installazione, seguire il software di installazione.



Risoluzione problemi

Problema - domanda	Possibile soluzione
II LED di accensione non è acceso	Accertarsi che il tasto di accensione sia in posizione "ON" e che il cordone di alimentazione sia correttamente collegato ad una presa di corrente con messa a terra ed al monitor.
Nessuna immagine sullo schermo	 Il cavo d'alimentazione è collegato in modo appropriato? Controllare il cavo d'alimentazione e la presa di corrente. Il cavo è collegato in modo appropriato? (Collegato mediante cavo D-sub) Controllare il collegamento del cavo DB-15. (Collegato mediante cavo DVI) Controllare il collegamento del cavo DVI. * L'ingresso DVI non è disponibile su tutti i modelli. Se l'alimentazione è attiva, riavviare il computer per vedere se si riesce a vedere la schermata iniziale (schermata d'accesso). Se viene visualizzata la schermata iniziale (la schermata di accesso), avviare il computer utilizzando la modalità applicabile (la modalità sicura per Windows ME/XP/2000) e quindi cambiare la frequenza della scheda video. (Consultare le Impostazioni della Risoluzione ottimale) Se la schermata iniziale (la schermata di accesso) non viene visualizzata, contattare il Centro di Assistenza o il proprio rivenditore. Sullo schermo si riesce a vedere il messaggio "Ingresso non supportato"? Questo messaggio viene visualizzato quando il segnale proveniente dalla scheda video supera la risoluzione e la frequenza massima che il monitor è in grado di gestire in modo adeguato. Regolare la risoluzione e frequenza massima che il monitor è in grado di gestire in modo adeguato. Accertarsi che i driver del monitor AOC siano installati (i driver dei monitor AOC sono disponibili presso: Qui).
L'immagine è indistinta e presenta delle ombre	Regolare i controlli contrasto e luminosità . Premere per eseguire la regolazione. Accertarsi di non utilizzare una prolunga o adattatore. Si raccomanda di collegare il monitor direttamente al connettore d'uscita della scheda video, che si trova sulla parte posteriore .
L'immagine rimbalza, sfarfalla o presenta motivi ad onde	Allontanare quanto più possibile tutti i dispositivi elettrici che possono provocare interferenze. Selezionare la massima frequenza di aggiornamento consentita dal monitor alla risoluzione.
Il monitor è bloccato in "modalità Active - off"	L'interruttore d'alimentazione del computer deve essere in posizione ON. La scheda video del computer deve essere inserita completamente nel suo alloggio. Accertarsi che il cavo video del monitor sia correttamente collegato al computer. Ispezionare il cavo video del monitor ed assicurarsi che nessun pin sia piegato. Accertarsi che il computer sia funzionante premendo il tasto MAIUSC sulla tastiera ed osservando il relativo LED accendersi. Il LED si deve accendere o spegnere dopo aver premuto il tasto.
Uno dei colori primari (ROSSO, VERDE o BLU) è assente	Ispezionare il cavo video del monitor ed assicurarsi che nessun pin sia danneggiato. Accertarsi che il cavo video del monitor sia correttamente collegato al computer.
L'immagine sullo schermo non è centrata o non ha le dimensioni appropriate	Regolare la posizione orizzontale e verticale oppure premere il tasto di scelta rapida (AUTO).
L'immagine ha un difetto nei colori (il bianco non è bianco)	Regolare il colore RGB oppure selezionare la temperatura colore voluta.
Sullo schermo appaiono disturbi orizzontali o verticali	Usare la modalità di spegnimento di Windows 95/98/2000/ME/XP. Regolare FREQUENZA e FUOCO. Premere per eseguire la regolazione automatica.

Specifiche

Specifiche generali

	Numero modello	G2460FQ		
	Sistema	LCD a colori TFT		
	Dimensioni visibili immagine (diagonale)	61.0 cm		
	Pixel pitch	0. 27675 mm(H) x 0. 27675 mm(V)		
Panello LCD	Video	RGB interfaccia analogical, Digital interfaccia, HDMI interfaccia		
	Sincronia separata	Orizzontale / verticale TTL		
	Colori schermo	16.7M di colori		
	Dot clock	165 MHz (DVI/DP: 330)MHz)	
	Intervallo scansione orizzontale	30 kHz - 83 kHz (DVI/[DP:30kHz~160kHz)	
	Dimensione scansione orizzontale (massima)	531.36 mm		
	Intervallo scansione verticale	50 Hz - 76 Hz (DVI/DP	:50Hz~146Hz)	
	Dimensione scansione verticale (massima)	298.89 mm		
	Risoluzione ottimale predefinita	1920 x 1080 (60 Hz)		
	Plug & Play	VESA DDC2B/CI		
Risoluzione	Connettore d'entrata	VGA / Dual link DVI / H	IDMI / DP	
	Segnale entrata video	Analogica: 0,7 Vp-p (s	tandard), 75 OHM	
	Connettore uscita	cuffie		
	Alimentazione elettrica	100-240V~, 50/60Hz		
		Attivo 33 W (tipico)		
		Standby < 0.5 W		
	Timer spegnim.	0~24 ore		
	altoparlanti	2W x 2		
Caratteristiche	Tipo di connettore	VGA\ DVI\HDMI\ DP \ingresso linea\uscita cuffie		
fisiche	Tipo di cavo segnale	Staccabile		
	Tomporatura	D'esercizio	0° ai 40°	
Ambiente	remperatura	Non d'esercizio	-25° ai 55°	
operativo		D'esercizio	10% ai 85% (senza condensa)	
	Omulta	Non d'esercizio	5% ai 93% (senza condensa)	

Modalità di schermo predefinite

BASE	RISOLUZIONE	Frequenza orizzontale (kHz)	Frequenza verticale(Hz)
	640×480 @60Hz	31.469	59.940
	640×480 @67Hz	35.000	66.667
VGA	640×480 @72Hz	37.861	72.809
VON	640×480 @75Hz	37.500	75.000
	640×480 @100Hz	50.313	99.826
	640×480 @120Hz	60.938	119.72
Dos-mode	720×400 @70Hz	31.469	70.087
	800×600 @56Hz	35.156	56.250
	800×600 @60Hz	37.879	60.317
	800×600 @72Hz	48.077	72.188
SVGA	800×600 @75Hz	46.875	75.000
	800×600 @100Hz	62.76	99.778
	800×600 @120Hz	76.302	119.972
	832×624 @75Hz	49.725	74.551
	1024×768 @60Hz	48.363	60.004
	1024×768 @70Hz	56.476	70.069
XGA	1024×768 @75Hz	60.023	75.029
	1024×768 @75Hz	60.241	74.927
	1024×768 @100Hz	80.448	99.811
	1024×768 @120Hz	97.551	119.989
*** (仅 DVI/HDMI/DP)	1280×720 @60Hz	45.000	60.000
SXGA	1280×1024 @60Hz	63.981	60.02
UNUN	1280×1024 @75Hz	79.976	75.025
WXGA+	1440~000 @60Hz	55 035	50.887
(仅 DVI/HDMI/DP)	1440,300 @00112	00.000	33.007
WSXGA		05.000	50.054
(仅 DVI/HDMI/DP)	1680X1050 @60Hz	65.290	59.954
HD	1920×1080@60Hz	67.500	60.000
	1920×1080@100Hz	113.3	100
HD(仅 DVI/DP)	1920×1080@120Hz	137.2	120
	1920×1080@144Hz	158.1	144

HDMI/DP timing

Format	Resolution	Vertical frequency
480p	640x480	60Hz
480p	720x480	60Hz
576p	720x576	50Hz,
720p	1280x720	50Hz,60Hz
1080i	1920x1080	50Hz,60Hz
1080p	1920x1080	50Hz,60Hz

Assegnazione dei pin



Numero del pin	Capo a 15 pin del cavo segnale
1	Video-Rosso
2	Video-Verde
3	Video-Blu
4	N.C.
5	Cavo rilevamento
6	GND-R
7	GND-G
8	GND-B
9	+5V
10	Ground
11	N.C.
12	Dati seriali DDC
13	Sincronia orizzontale
14	Sincronia verticale
15	Clock seriale DDC



Nr. pin	Denominazione del segnale	Nr. pin	Denominazione del segnale	Nr. pin	Denominazione del segnale
1	Dati TMDS 2-	9	Dati TMDS 1-	17	Dati TMDS 0-
2	Dati TMDS 2+	10	Dati TMDS 1+	18	Dati TMDS 0+
3	Dati TMDS 2/4 Shield	11	Dati TMDS 1/3 Shield	19	Dati TMDS 0/5 Shield
4	Dati TMDS 4-	12	Dati TMDS 3-	20	Dati TMDS 5-
5	Dati TMDS 4+	13	Dati TMDS 3+	21	Dati TMDS 5+
6	DDC Clock	14	Potenza +5V	22	TMDS Clock Shield
7	Dati DDC	15	Terra (per +5V)	23	TMDS Clock +
8	N.C.	16	Rilevamento Hot Plug	24	TMDS Clock -



Nr. pin	Denominazione del segnale	Nr. pin	Denominazione del segnale	Nr. pin	Denominazione del segnale
1.	Dati TMDS 2+	9.	Dati TMDS 0-	17.	DDC/CEC Terra
2.	Dati TMDS 2 Shield	10.	TMDS Clock +	18.	Potenza +5V
3.	Dati TMDS 2-	11.	TMDS Clock Shield	19.	Rilevamento Hot Plug
4.	Dati TMDS 1+	12.	TMDS Clock -		
5.	Dati TMDS 1Shield	13.	CEC		
6.	Dati TMDS 1-	14.	Riservato (N.C. sul dispositivo)		
7.	Dati TMDS 0+	15.	SCL		
8.	Dati TMDS 0 Shield	16.	SDA		



Cavo segnale schermo a colori a 20 pin

Numero del pin	Denominazione del segnale	Numero del pin	Denominazione del segnale
1	ML_Lane 3 (n)	11	GND
2	GND	12	ML_Lane 0 (p)
3	ML_Lane 3 (p)	13	CONFIG1
4	ML_Lane 2 (n)	14	CONFIG2
5	GND	15	AUX_CH (p)
6	ML_Lane 2 (p)	16	GND
7	ML_Lane 1 (n)	17	AUX_CH (n)
8	GND	18	Rilevamento Hot Plug
9	ML_Lane 1 (p)	19	Return DP_PWR
10	ML_Lane 0 (n)	20	DP_PWR

Plug and Play

Funzione Plug & Play DDC2B

Questo monitor è dotato di funzione VESA DDC2B in base allo standard VESA DDC STANDARD. Questa funzione permette al monitor di informare il sistema sulla propria identità e, secondo il livello di DDC utilizzato, di comunicare informazioni aggiuntive sulle sue capacità di visualizzazione.

DDC2B è un canale dati bidirezionale basato sul protocollo I2C. L'host può richiedere informazioni EDID tramite il canale DDC2B.

Normative

Avviso FCC

Dichiarazione FCC sulle interferenze in radiofrequenza dei dispositivi di Classe B ATTENZIONE: (Per modelli certificati FCC)

NOTA: Questa attrezzatura è stata collaudata e trovata conforme ai limiti di un apparecchio digitale di Classe B, in conformità alla parte 15 delle Norme della FCC. Questi limiti intendono fornire una protezione ragionevole da interferenze dannose in un'installazione privata. Questo apparecchio genera, usa e può emettere energia in radiofrequenza; se non è installata ed utilizzata in accordo alle istruzioni date, può essere causa di interferenze dannose alle radiocomunicazioni. Non vi è inoltre alcuna garanzia che in un'installazione particolare non si verifichino interferenze. Qualora questo apparecchio fosse causa di interferenze alla ricezione radiofonica o televisiva, accertabili accendendo o spegnendo l'apparecchio stesso si raccomanda di tentare di correggere il problema adottando una o più delle seguenti misure:

Riorientare o riposizionare l'antenna. Aumentare la distanza tra l'apparecchio ed il ricevitore. Collegare l'apparecchio ad un circuito diverso da quello cui è collegato il ricevitore. Consultare il rivenditore o un tecnico specializzato radio / TV.

AVVISO :

Qualsiasi alterazione o modifica non espressamente approvate dal responsabile della conformità, potrebbero inficiare l'autorizzazione all'uso dell'apparecchio.

Si raccomanda l'uso di cavi d'interfaccia e d'alimentazione schermati, per garantire la conformità alle normative sulle emissioni.

Il produttore declina qualsiasi responsabilità per le eventuali interferenze radio o TV determinate da modifiche non autorizzate all'apparecchio. La correzione di tali interferenze spetta all'utente. È responsabilità dell'utente rimediare a tali interferenze.

Dichiarazione WEEE

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 .

ichiarazione WEEE per l'India



Questo simbolo sul prodotto, o sulla sua confezione, significa che il prodotto non deve essere smaltito insieme ai rifiuti urbani. 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 in India, visitare il link che segue. www.aocindia.com/ewaste.php

EPA Energy Star



ENERGY STAR® è un marchio registrato negli Stati Uniti. Quale partner della ENERGY STAR®, AOC International (Europe) BV e Envision Peripherals, Inc. ha stabilito che questo prodotto è conforme alle direttive sull'amministrazione energetica della ENERGY STAR®.

Dichiarazione EPEAT



EPEAT è un sistema che aiuta gli acquirenti del settore pubblico e privato a valutare, confrontare e selezionare i computer desktop, notebook e monitor in base alle loro caratteristiche ambientali. EPEAT fornisce anche un insieme chiaro e coerente di criteri di prestazioni per la progettazione dei prodotti, ed offre ai produttori l'opportunità di garantire il riconoscimento del mercato per gli sforzi volti a ridurre l'impatto ambientale dei loro prodotti.

AOC crede nella tutela dell'ambiente.

Grazie al forte interesse per la conservazione delle risorse naturali, così come per la protezione della terra, AOC annuncia il lancio del programma di riciclaggio degli imballaggi dei monitor AOC. Questo programma è stato ideato per aiutare gli utenti ad eliminare lo scatolone ed i materiali d'imballaggio del monitor in modo appropriato. Se non è disponibile un centro di riciclaggio locale, AOC riciclerà i material d'imballaggio per l'utente, compresa la schiuma di riempimento schiuma ed il cartone. La soluzione display AOC non riciclerà solo i material d'imballaggio del monitor AOC. Fare riferimento ai seguenti indirizzi web:

Solo per il Nord e Sud America, escluso il Brasile:

http://us.aoc.com/about/environmental_impact

Per la Germania:

http://www.aoc-europe.com/en/service/tco.php

Per il Brasile:

http://www.aoc.com.br/2007/php/index.php?req=pagina&pgn_id=134

TCO DOCUMENT

Congratulations!

This product is designed for both you and the planet!



TCO Development works for sustainable IT manufacture, use and recycling of IT products reflecting environmental, social and economic responsibility.

TCO Certified is a third party verified program, where every product model is tested by an accredited impartial test laboratory. TCO

Certified represents one of the toughest certifications for ICT products worldwide.

Some of the Usability features of TCO Certified Displays:

- Visual Ergonomics for image quality is tested to ensure top performance and reduce sight and strain problems. Important parameters are Resolution, Luminance, Contrast, Reflection and Colour characteristics
- · Products are tested according to rigorous safety standards at impartial laboratories
- Electric and magnetic fields emissions as low as normal household background levels
- · Workload ergonomics to ensure a good physical environment

Some of the Environmental features of TCO Certified Displays:

- Production facilities have an Environmental Management System (EMAS or ISO 14001)
- · Low energy consumption to minimize climate impact
- Restrictions on Chlorinated and Brominated flame retardants, plasticizers, plastics and heavy metals such as cadmium, mercury and lead (RoHS compliance)
- Both product and product packaging is prepared for recycling
- The brand owner offers take-back options

Corporate Social Responsibility

• The brand owner demonstrates the product is manufactured under working practices that promote good labour relations and working conditions.

The Criteria Document can be downloaded from our web site. The criteria included in this label have been developed by TCO Development in co-operation with scientists, experts, users as well as manufacturers all over the world. Since the end of the 1980s TCO has been involved in influencing the development of IT equipment in a more user and environmentally friendly direction. Our ICT product labeling system began in 1992 and is now requested by users and ICT-manufacturers all over the world.

For more information, please visit www.tcodevelopment.com

TCO Certified Document for Displays version. 2.3



Servizio

Dichiarazione di garanzia per l'Europa

GARANZIA LIMITATA DI TRE ANNI*

Monitor LCD AOC venduti in Europa

La AOC International (Europe) B.V. garantisce l'assenza di difetti di materiali e lavorazione in questo prodotto per una durata di tre (3) anni dalla data originaria d'acquisto da parte dell'acquirente. Durante questo periodo la AOC International (Europe) B.V., sarà tenuta, a sua discrezione, a riparare il prodotto con parti nuove o ricostruite, oppure a sostituirlo con un prodotto nuovo o ricostruito a titolo gratuito, eccezion fatta per i casi * sotto descritti.Una volta sostituiti, i prodotti difettati diventano proprietà della AOC International (Europe) B.V..

Nel caso che il prodotto presenti dei difetti, rivolgersi al rivenditore o fare riferimento alla scheda di garanzia allegata al prodotto. I costi di trasporto in garanzia sono prepagati da AOC per la consegna e il reso. Assicurarsi di allegare la prova d'acquisto datata insieme al prodotto e recapitare al Centro di assistenza AOC certificato o autorizzato alle seguenti condizioni:

- Assicurarsi che il monitor LCD è imballato in una vera e propria scatola di cartone (AOC preferisce la scatola di cartone originale per protegge il vostro monitor abbastanza bene durante il trasporto).
- Riportare il numero RMA sull'etichetta dell'indirizzo
- Riportare il numero RMA sul pacco di spedizione

AOC International (Europe) B.V. pagherà le spese di spedizione di ritorno all'interno di uno dei paesi specificati nella presente dichiarazione di garanzia. La AOC International (Europe) B.V. non si accollerà tuttavia le spese associate al trasporto del prodotto attraverso i confini internazionali. Compresi quelli interni alla Comunità Europea. Se il monitor LCD non è disponibile per il ritiro quando il corriere frequenta, vi verrà addebitato un costo di raccolta.

* La presente garanzia limitata non intende coprire perdite o danni risultanti da

- danni durante il trasporto causati da un imballaggio non appropriato
- installazione o manutenzione non adatta e non conforme al manuale dell'utente AOC
- Uso improprio
- Negligenza
- Qualsiasi causa che non rientri nelle normali applicazioni commerciale o industrial
- Regolazioni da parte di terzi non autorizzati
- Riparazioni, modifiche o installazioni d'accessori e/o parti eseguite da persone diverse dal personale di un Centro di Assistenza Autorizzato AOC
- Ambienti impropri come l'umidità , danni da acqua e polveri
- Danneggiata da violenze , terremoti e attacchi terroristici
- Riscaldamento o aria condizionata eccessivi o inadeguati, mancanza di corrente elettrica, sbalzi di tensione o altre irregolarità

La presente garanzia non copre alcun firmware o hardware modificato o manomesso dall'acquirente o da terzi; la responsabilità per le predette modifiche e manomissioni è unicamente dell'acquirente.

Tutti i monitor LCD AOC vengono prodotti secondo i 9241-307 Classe 1 norme in materia di pixel ISO .

Se la garanzia è scaduta, si ha comunque accesso a opzioni di assistenza ma facendosi carico di tutte le spese di assistenza, inclusi i ricambi, il lavoro, la spedizione (se necessaria) e le tasse applicabili. Un Centro di assistenza AOC certificato o autorizzato stilerà un preventivo per il costo dell'assistenza prima di ricevere l'autorizzazione a eseguire l'intervento.

TUTTE LE GARANZIE, ESPLICITE O IMPLICITE, RELATIVE AL PRODOTTO (INCLUSE LE GARANZIE DI COMMERCIABILITA' ED IDONEITA' AD UNO SCOPO SPECIFICO) SONO LIMITATE AD UNA DURATA DI TRE (3) ANNI PER LE PARTI E LA MANODOPERA A PARTIRE DALLA DATA ORIGINARIA D'ACQUISTO DA PARTE DELL'ACQUIRENTE. NESSUNA GARANZIA (ESPLICITA O IMPLICITA) SAR à VALIDA OLTRE TALE PERIODO. GLI OBBLIGHI DELLA AOC INTERNATIONAL (EUROPE) B.V. E I DIRITTI DELL'UTENTE SONO ESCLUSIVAMENTE QUELLI QUI DICHIARATI. LA RESPONSABILITA' DELLA AOC INTERNATIONAL (EUROPE) B.V., SIA ESSA BASATA SU CONTRATTO, TORTO, RESPONSABILITA' GIURIDICA, O ALTRA TEORIA, NON POTRà ESSERE DI ENTITÀ SUPERIORE AL PREZZO DEL SINGOLO APPARECCHIO I CUI DIFETTI O DANNI SONO ALLA BASE DEL RECLAMO. IN NESSUN CASO LA AOC INTERNATIONAL (EUROPE) B.V. POTR ESSERE RITENUTA RESPONSABILE PER PERDITA DI PROFITTI, PERDITA DELL'USO DI SERVIZI O ATTREZZATURA, O ALTRI DANNI INDIRETTI, ACCIDENTALI O CONSEGUENTI. ALCUNI STATI NON PERMETTONO L'ESCLUSIONE O LA LIMITAZIONE DEI DANNI ACCIDENTALI O CONSEGUENTI, QUINDI LA LIMITAZIONE SOPRA DESCRITTA POTREBBE NON ESSERVI APPLICATA. SEBBENE LA PRESENTE GARANZIA LIMITATA CONFERISCA ALL'UTENTE DIRITTI LEGALI SPECIFICI, POTREBBERO ESSERE PREVISTI ALTRI DIRITTI, VARIABILI DA STATO A STATO. LA PRESENTE GARANZIA LIMITATA SI RIFERISCE ESCLUSIVAMENTE A PRODOTTI ACQUISTATI NEGLI STATI MEMBRI DELLA COMUNITA' EUROPEA.

Le informazioni di questo documento sono soggette a cambiamenti senza preavviso. Per ulteriori informazioni, visitare il sito: <u>http://www.aoc-europe.com</u>

Service

Dichiarazione di garanzia per Medio Oriente e Africa (MEA) E

Comunità degli Stati Indipendenti (CIS)

LIMITATA uno a tre anni GARANZIA*

La garanzia di AOC International (Europe) B.V. sui monitor LCD AOC venduti in Medio Oriente e Africa (MEA) e nella Comunità degli Stati Indipendenti (CIS) copre i difetti di materiale e fattura del prodotto per un periodo da uno (1) a tre (3) anni dalla data di produzione in base al paese in cui viene commercializzato. Durante questo periodo, AOC International (Europe) B.V. offre l'assistenza in garanzia "carry-in" (restituzione al Centro di assistenza) presso un Centro di assistenza o un rivenditore AOC certificato o autorizzato e, a propria discrezione, riparerà il prodotto difettoso con parti nuove o ricondizionate oppure lo sostituirà con un prodotto nuovo o ricondizionato, senza alcun costo, tranne per quanto *indicato di seguito. Come criterio standard, la validità della garanzia viene calcolata dalla data di produzione indicata con il numero di serie ID del prodotto, ma la garanzia totale copre un periodo da quindici (15) mesi a trentanove (39) mesi dall'MFD (data di produzione) in base al paese in cui viene commercializzato. La garanzia sarà presa in considerazione per casi eccezionali che non rientrano nei termini della garanzia come il numero di serie ID del prodotto e per tali casi eccezionali; la fattura/ricevuta originale è obbligatoria.

Se il prodotto risultasse difettoso, contattare il vostro rivenditore autorizzato AOC o fare riferimento alla sezione di assistenza sul sito web AOC per le istruzioni relative alla garanzia nel proprio paese:

- Egitto: <u>http://aocmonitorap.com/egypt_eng</u>
- Asia Centrale CIS: <u>http://aocmonitorap.com/ciscentral</u>
- Medio Oriente: <u>http://aocmonitorap.com/middleeast</u>
- Sud Africa: <u>http://aocmonitorap.com/southafrica</u>
- Arabia Saudita: <u>http://aocmonitorap.com/saudiarabia</u>

Assicurarsi di allegare la prova d'acquisto datata insieme al prodotto e recapitare al Centro di assistenza o rivenditore AOC autorizzato alle seguenti condizioni:

- Assicurarsi che il monitor LCD sia imballato in imballo adeguato (AOC preferisce l'imballo originale per proteggere adeguatamente il monitor durante il trasporto).
- Indicare il numero RMA sull'etichetta dell'indirizzo
- Indicare il numero RMA sulla scatola di spedizione

* This limited warranty does not cover any losses or damages that occur as a result of:

- danni durante il trasporto causati da un imballaggio non appropriato
- installazione o manutenzione non adatta e non conforme al manuale dell'utente AOC

- Uso improprio
- Negligenza
- Qualsiasi causa che non rientri nelle normali applicazioni commerciale o industrial
- Regolazioni da parte di terzi non autorizzati
- Riparazioni, modifiche o installazioni d'accessori e/o parti eseguite da persone diverse dal personale di un Centro di Assistenza Autorizzato AOC
- Ambienti impropri come l'umidità, danni da acqua e polveri
- Danneggiata da violenze , terremoti e attacchi terroristici
- Riscaldamento o aria condizionata eccessivi o inadeguati, mancanza di corrente elettrica, sbalzi di tensione o altre irregolarità

La presente garanzia non copre alcun firmware o hardware modificato o manomesso dall'acquirente o da terzi; la responsabilità per le predette modifiche e manomissioni è unicamente dell'acquirente.

Tutti i monitor LCD AOC sono prodotti in conformità alla norma ISO 9241-307, errore pixel classe 1.

Se la garanzia è scaduta, si ha comunque accesso a opzioni di assistenza ma facendosi carico di tutte le spese di assistenza, inclusi i ricambi, il lavoro, la spedizione (se necessaria) e le tasse applicabili. Un Centro di assistenza o rivenditore AOC certificato stilerà un preventivo per il costo dell'assistenza prima di ricevere l'autorizzazione a eseguire l'intervento.

TUTTE LE GARANZIE ESPRESSE E IMPLICITE PER QUESTO PRODOTTO (INCLUSE LE GARANZIE DI COMMERCIABILITÀ E IDONEITÀ PER UNO SCOPO PARTICOLARE) SONO LIMITATE AD UNA DURATA DA UNO (1) A TRE (3) ANNI PER LE PARTI E LA LAVORAZIONE A PARTIRE DALLA DATA DI ACQUISTO. DOPO QUESTO PERIODO NON È APPLICABILE ALCUNA GARANZIA (ESPLICITA O IMPLICITA). GLI OBBLIGHI E RIMEDI DELLA AOC INTERNATIONAL (EUROPE) B.V. ED I DIRITTI DELL'UTENTE SONO SOLAMENTE ED ESCLUSIVAMENTE QUELLI QUI INDICATI. LA RESPONSABILITÀ DELLA AOC INTERNATIONAL (EUROPE) B.V., SIA BASATA SU CONTRATTO, TORTO, GARANZIA, RESPONSABILITÀ OGGETTIVA O ALTRA TEORIA, NON POTRÀ SUPERARE IL PREZZO DELL'UNITÀ INDIVIDUALE I CUI DIFETTI O DANNI SONO ALLA BASE DEL RECLAMO. IN NESSUN CASO LA AOC INTERNATIONAL (EUROPE) B.V. POTRÀ ESSERE RITENUTA RESPONSABILI PER PERDITA DI PROFITTI, PERDITA DI UTILIZZO DI IMPIANTI O ATTREZZATURE, OPPURE PER ALTRI DANNI INDIRETTI, INCIDENTALI O CONSEGUENTI. ALCUNI STATI NON CONSENTONO L'ESCLUSIONE O LA LIMITAZIONE DEI DANNI ACCIDENTALI O CONSEGUENTI, QUINDI LE LIMITAZIONI DI CUI SOPRA POTREBBERO NON ESSERVI APPLICATE. QUESTA GARANZIA PROCURA DIRITTI LEGALI SPECIFICI, E SI POTREBBERO ANCHE AVERE ALTRI DIRITTI CHE VARIANO DA PAESE A PAESE. QUESTA GARANZIA LIMITATA È VALIDA SOLO PER I PRODOTTI ACQUISTATI NEI PAESI MEMBRI DELL'UNIONE EUROPEA.

Le informazioni di questo documento sono soggette a cambiamenti senza preavviso. Per ulteriori informazioni, visitare il sito: <u>http://www.aocmonitorap.com</u>



AOC International (Europe) B.V. Prins Bernhardplein 200 / 6° piano, Amsterdam, Paesi Bassi

Tel: +31 (0)20 504 6962 • Fax: +31 (0)20 5046933

Criteri di valutazione dei pixel AOC ISO 9241-307 Classe 1

25 luglio 2013

AOC si impegna a consegnare prodotti della più alta qualità. Utilizziamo alcuni dei processi di produzione più avanzati nell'industria e delle rigorose procedure di controllo della qualità. Tuttavia i difetti dei pixel e dei subpixel nei pannelli per monitor TFT usati nei monitor a schermo piatto sono talvolta inevitabili. Nessun produttore è in grado di garantire che tutti gli schermi siano privi di difetti dei pixel, ma AOC garantisce che qualsiasi monitor con un numero inaccettabile di difetti sarà riparato oppure sostituito sotto garanzia. Questi criteri di valutazione dei pixel spiegano i diversi tipi di difetti dei pixel e definisce i livelli di difetto accettabili per ogni tipo. Per usufruire dell'offerta di riparazione o sostituzione sotto garanzia, il numero di difetti dei pixel su un pannello per monitor TFT deve superare i livelli descritti di seguito.

Definizione di pixel e subpixel

Un pixel, o elemento dell'immagine, è composto da tre subpixel nei tre colori fondamentali rosso, verde e blu. Quando tutti i subpixel di un pixel sono illuminati, i tre subpixel colorati appaiono insieme come un singolo pixel bianco. Quando sono scuri, i tre subpixel colorati appaiono insieme come un pixel nero.



Tipi di difetti dei pixel

- Punti luminosi: il monitor visualizza un pattern scuro, i pixel o subpixel sono sempre illuminati o "accesi"
- Punti scuri: il monitor visualizza un pattern chiaro, i pixel o subpixel sono sempre scuri o "spenti"

ISO 9241-307 Classe di difetto pixel	Tipo di difetto 1 Pixel chiaro	Tipo di difetto 2 Pixel scuro	Tipo di difetto 3Subpixel chiaro		Tipo di difetto 4 Subpixel scuro
			2	+	1
Classe 1	1	1	1	+	3
			0	+	5