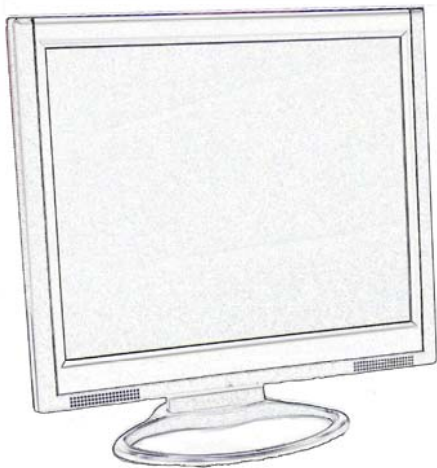


# LCD Monitor multi-language manual



## **I-See S series**

A05-15AX-C03

A05-17AM-C04

A05-19AM-C05



# INDEX

	ENGLISH
IMPORTANT SAFETY INSTRUCTIONS .....	1
1. Introduction .....	2
1.1 General information .....	2
1.2 Features .....	2
1.3 Check List .....	3
2. Installation .....	3
2.1 Install the base .....	3
2.2 Install the monitor .....	4
2.3 Self test pattern .....	5
2.4 Adjust picture .....	5
3. Operations of the monitor .....	5
3.1 Power on/off switch .....	5
3.2 Power LED indicator .....	5
3.3 OSD control keys .....	6
3.3.1 Auto key .....	6
3.3.2 +/- key .....	6
3.3.3 Enter key .....	6
3.3.4 OSD menu .....	6
3.3.5 Function table .....	7
3.3.6 Special functions .....	9

3.4 Safety mode .....	11
3.5 Timing guide .....	11
3.6 Plug & Play .....	12
3.7 Power management.....	12
3.8 Volume adjust .....	14
4. Specification .....	14
5. Simple troubleshooting.....	16

## ITALIANO

ISTRUZIONI IMPORTANTI PER LA SICUREZZA .....	17
1. Introduzione.....	18
1.1 Informazioni generali .....	18
1.2 Caratteristiche principali .....	18
1.3 Check List .....	19
2. Installazione .....	19
2.1 Installare la base.....	19
2.2 Installazione del monitor .....	20
2.3 Pattern di auto test.....	21
2.4 Regolazione dell' immagine.....	21
3. Funzionalità del monitor .....	22
3.1 Pulsante on/off.....	22
3.2 LED frontale .....	22
3.3 Tasti di controllo OSD .....	22

3.3.1 Tasto Auto .....	22
3.3.2 Tasti +/- .....	22
3.3.3 Tasto Enter.....	22
3.3.4 Menù OSD.....	23
3.3.5 Tabella delle funzioni .....	24
3.3.6 Funzioni speciali.....	25
3.4 Safety mode.....	27
3.5 Guida al timing.....	28
3.6 Plug & Play .....	29
3.7 Risparmio energetico.....	29
3.8 Regolazione volume .....	30
4. Specifiche.....	30
5. Risoluzione problemi .....	32

## FRANCAIS

IMPORTANT INSTRUCTIONS DE SECURITE.....	33
1. Introduction.....	34
1.1 Informations générales .....	34
1.2 Caractéristiques .....	34
1.3 Déballage.....	35
2. Installation .....	35
2.1 Installation de la base .....	35
2.2 Installation du moniteur.....	36

2.3	Auto test.....	37
2.4	Ajuster l'affichage.....	37
3.	Opérations.....	37
3.1	Bouton Marche/Arrêt.....	37
3.2	Diode LED.....	37
3.3	Touches de contrôle OSD .....	38
3.3.1	Touche auto .....	38
3.3.2	Touches +/- .....	38
3.3.3	Touche entrée .....	38
3.3.4	Menu OSD.....	38
3.3.5	Table des fonctions .....	39
3.3.6	Fonctions spéciales.....	41
3.4	Mode Sécurité.....	43
3.5	Modes supportés .....	43
3.6	Plug & Play .....	44
3.7	Consommations .....	44
3.8	Réglage du volume sonore.....	45
4.	Spécifications .....	46
5.	Disfonctionnement.....	48

**Copyright**

The Atlantis Land logo is a registered trademark of Atlantis Land SpA. All other names mentioned may be trademarks or registered trademarks of their respective owners. Subject to change without notice. No liability for technical errors and/or omissions.

**CE Mark Warning**

This is a Class B product. In a domestic environment, this product may cause radio interference, in which case the user may be required to take adequate measures.

**Important Note**

The antenna(s) used for this equipment must be installed to provide a separation distance of at least 30 cm from all persons.

**FCC Warning**

This equipment has been tested and found to comply with the regulations for a Class B digital device, pursuant to Part 15 of the FCC Rules. These limits are designed to provide reasonable protection against harmful interference when the equipment is operated in a commercial environment. This equipment generates, uses, and can radiate radio frequency energy and, if not installed and used in accordance with this user's guide, may cause harmful interference to radio communications. Operation of this equipment in a residential area is likely to cause harmful interference, in which case the user will be required to correct the interference at his own expense.

## ENGLISH

### IMPORTANT SAFETY INSTRUCTIONS

1. Read these instructions carefully
2. Save this manual for later use
3. Unplug the monitor from the power source when you clean the monitor. Don't use liquid cleaners or aerosol cleaners. Use a cloth to clean it. If it doesn't do, please use LCD screen cleaners
4. Don't use attachment not recommended as they may cause hazards.
5. Please grasp the plug to unplug the connector from the wall outlet. Do not pull the power cord to unplug it.
6. Don't place anything on the power cord or step on it
7. Do not place the monitor near water source such as bathtub, washbowl, sink, laundry tub, swimming pool etc.
8. The slots are designed for ventilation, simultaneously to keep the machinery workable and protect it from overheating. For the same reason, please do not place the monitor on a bed, sofa, carpets or other similar surface. Do not place the monitor near or over heat source or place in a built-in installation.
9. Keep 2 inches (or 5 cm) away from the wall or other goods.
10. This monitor can only use the power source indicated on the label. If you have questions, please consult your dealer.
11. As safety measure, this monitor is equipped with a three-wire ground style plug. If you can not insert the plug into outlet, contact your electrician to replace your outlet. Do not defeat the safety purpose of the grounding-type plug.
12. Please make sure that the outlet and power cord can afford the total electricity of the products.
13. Place the monitor in safe place where the cord will not be abused by persons working on it.
14. Follow all the warnings and instructions illustrated on the manual.
15. Don't overload the wall outlets and extend cords as this can result in fire or electric shocks.
16. Do not remove or open the cover to service this monitor yourself. It may expose you to dangerous voltage or other hazards before all servicing to qualified service personnel.



17. Unplug this monitor from the outlet and refer servicing to qualified service personnel under the following conditions.
  - a. The power cord is frayed or damaged.
  - b. The monitor has been dropped or the cabinet has been damaged
  - c. When the monitor displays a distinct change in performance, this indicates a need for service.
18. The power cord is the main device to disconnect the power.
19. Unplug the power cord when you do not use it for a long time.
20. Place the monitor in good ventilation and protect it from strong light, overheating and damp environment.
21. This monitor must be stored in temperature  $-20^{\circ}\text{C} \sim +55^{\circ}\text{C}$ . Otherwise, it may cause permanent damage.

## 1. Introduction

### *1.1 General information*

This monitor is a high-performance intelligent multi-scanning color monitor adopting active matrix TFT LCD display that uses amorphous silicon TFT as a switching devices. With very low radiation, anti-glary surface treatment and occupying small place , it is very suitable for home and office applications.

### *1.2 Features*

- LCD TFT monitor
- Built-in multimedia speakers
- Multi-language OSD interface
- Image auto regulation
- White and black reference voltage auto-calibration
- Compliant with EPA energy star, VESA DPMS
- Plug & Play

### ***1.3 Check List***

Check the list before operating this monitor, please make sure that all of the following items are included.

1. LCD monitor
2. Base + mounting screw
3. AC adapter
4. Power cord
5. Signal cable
6. Audio cable
7. User's manual
8. Warranty certification

If any of above listed items is missing, please contact your dealer for technical support or customer service.

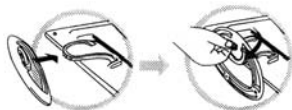
## **2. Installation**

The following chapters explain how to install the base and connect the monitor to your personal computer.

### ***2.1 Install the base***

Follow these steps to install the base:

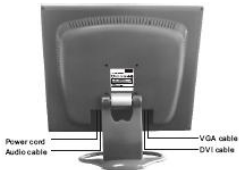
1. Turn the monitor down.
2. Assembly the base to the arm with screw.
3. Tie the screw with a coin.



## 2.2 Install the monitor

Make sure that the computer and monitor's power are both turned off, before start installation. Please follow the steps to install your LCD monitor:

1. Signal cable connection: firstly lock the base and knighthead, then Plug one end of the signal cable into computer and lock the two bolts to ensure firmly grounding. Then plug the other into the monitor and lock the two bolts.
2. Power cord connection: connect the AC adapter and AC power source with power cord. then connect the AC adapter output to the power input of the monitor.
3. Audio cable connection: Insert one end of the audio cable to the audio output of the PC audio card and the another to the audio input of LCD monitor.
4. Power on: turn on both of the monitor and computer. After the monitor is power on, the LED lights up green or blue, If the LED become red and flashing, please check the video signal cable. If LED is off, please press power on switch.



## 2.3 Self test pattern



If there is no horizontal or vertical sync. signals, your monitor will display the self test pattern to indicate no signal input. After a few seconds, the monitor will enter into waiting and saving power mode. The LED will be red and flashing. Once the monitor receives the video signal, it will return to normal mode.

## 2.4 Adjust picture

In order to obtain the best visual display, you must adjust it, please refer to chapter 3 "Operation of the monitor".

# 3. Operations of the monitor

## 3.1 Power on/off switch

This is a slight-touch digital-control key. It is used to turn the monitor on or off.

## 3.2 Power LED indicator

When the monitor is working, the power LED is green. If the monitor is in saving power mode, the power LED will be red and flashing. If you turn off the computer, the power LED is off. When the LED is off, the monitor is off, but the power adapter is on. For the purpose of security, you should turn off adapter power when you don't use the monitor.

### ***3.3 OSD control keys***

#### **3.3.1 Auto key**

This key is used to complete auto adjusting function.

#### **3.3.2 +/- key**

These two keys will complete the left (increase) or right (decrease) adjustment and choose the menu function. The contrast and the brightness can be set by +/- key directly.

#### **3.3.3 Enter key**

Confirmation key, to display the OSD menu and complete the confirmation function.

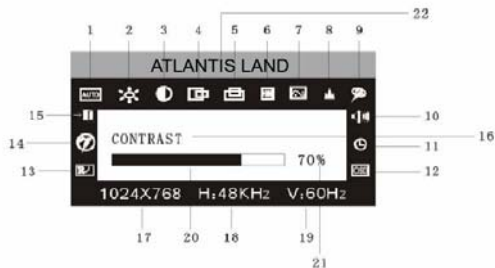
#### **3.3.4 OSD menu**

The function list of the menu:





1. Auto adjustment
2. Brightness
3. Contrast
4. H-position
5. V-position
6. Clock
7. Phase
8. Sharpness
9. Color adjustment











A05-1XAX-C0X\_MX02





10. Volume
11. OSD menu display time
12. OSD horizontal/ vertical/position and transparency adjustment
13. Recall
14. Languages
15. Exit
16. Selected function name
17. Resolution
18. H-frequency
19. V-frequency
20. Progressive bar of adjustment
21. Percentage of adjustment
22. Title



### 3.3.5 Function table

Display contents		Function
	AUTO ADJUSTMENT	Automatically adjust to obtain the best setting
	BRIGHTNESS	Adjust the brightness
	CONTRAST	Adjust the contrast
	H-POSITION	Move the screen toward left or right

	V-POSITION	Move the screen upward or downward
	CLOCK	Adjust the frequency of pixel
	PHASE	Adjust the phase of pixel clock
	SHARPNESS	Adjust the sharpness of the picture
	COLOR	Adjust the colors of the picture
9300	9300K COLOR TEMPERATURE	Set 9300k color temperature
7800	7800K COLOR TEMPERATURE	Set 7800k color temperature
6500	6500K COLOR TEMPERATURE	Set 6500k color temperature
USER	USER MODE	Set user mode
W-B	AUTO COLOR BALANCE	Auto color balance
	VOLUME	Adjust the volume
	OSD DISPLAY TIME	Adjust the OSD display time
	OSD ADJUSTMENT	Adjust the parameter of OSD
	OSD H-POSITION	Move the menu toward left or right
	OSD V-POSITION	Move the menu upward or downward

	OSD TRANSPARENCY	OSD transparency setting
	RECALL	Reset factory setting
	LANGUAGE	Language selection
	EXIT	Exit the menu

### 3.3.6 Special functions

#### Auto Adjustment ( )

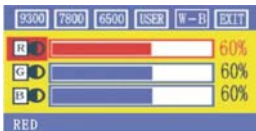
When you choose this function, the monitor will enter into automatical adjustment mode. After a few seconds, the monitor will be in the best visual display mode.

**AUTO ADJUSTMENT...**

#### Color adjustment ( ):

when the function is selected, the monitor will come into the sub-menu, there are five functions that can be selected: 9300k, 7800k, 6500k, USER,W-B. Selecting USER you will enter user mode and you can make adjustment to R/G/B obtain your satisfying color. Selecting W-B the monitor will adjust the white-black color reference voltage optimal color balance.





### R/G/B adjustment ( **R** **G** **B** ):

When in "User's mode", the monitor will automatically enter into R/G/B adjustment mode, push the ENTER key ,the relative options will flash, then adjust it by pressing "+/-" key. push ENTER again to exit.

### Language ( ):

There are six language to select:

ENG.: English

FRE.: Frech

DEU.: German

ITA.: Italian

ESP.: Spanish

PYC.: Russian (TUR.:Turkish or POR.: Portuguese)



### Position of OSD menu ( **OSD** ):

When you select the item, you can adjust H-position and V-position of OSD menu and transparence.

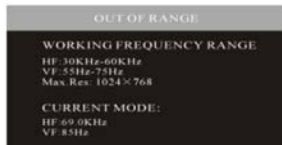


**Sharpness adjustment (▲):**

Adjust the sharpness of the picture on the screen.

**3.4 Safety mode**

When the video signal exceeds the frequency range of the monitor, the monitor MCU will stop horizontal and vertical scanning in order to protect the monitor the following image will be displayed on the screen. After a few seconds, the monitor will enter turn-off mode. You must restart the computer and reset the frequency range.

**3.5 Timing guide**

Models A05-17AM-C04 and A05-19AM-C05

No.	Mode	Resolution	V-Frequency (Hz)	Pixel Clock (MHz)	H-Frequency (KHz)
1	VGA	640 x 480	60	25.175	31.5
2			72	31.5	37.9
3			75	31.5	37.5
4	SVGA	800 x 600	60	40	37.9
5			72	50	48.1
6			75	49.5	46.9
7	XGA	1024 x 768	60	65	48.4

A05-1XAX-C0X\_MX02

8	SXGA		70	75	56.5
9		1024 x 768	75	78.75	60
10		1152 x 864	75	108	67.5
11		1280 x 960	60	108	60
12		1280 x 1024	60	108	64
13			75	135	80

#### Model A05-15AX-C03

No.	Mode	Resolution	V-Frequency (Hz)	Pixel Clock (MHz)	H-Frequency (KHz)
1	VGA	720 x 400	70	28.322	31.468
2		640 x 480	60	25.175	31.469
3	SVGA	800 x 600	60.3	40	37.879
4	XGA	1024 x 768	60	65	48.363
5		1024 x 768	70	75	56.476
6		1024 x 768	75	78.75	60.023

### ***3.6 Plug & Play***

This monitor meets the standard of VESA DDC. When using video card with VESA DDC1/2B, it will auto-scan video frequency, output power, function and other data to PC when computer is on. It will go to proper connector mode and proper resolution frequency.

### ***3.7 Power management***

This monitor complies with EPA energy star requirement and meets VESA DPMS standard. The following is the description of the power indicator for the power saving mode.

A05-1XAX-C0X\_MX02

## Model A05-15AX-C03

Mode	Power indicator	Power consumption
On	Green or blue	<30 W
Stand by/suspend	Red flashing	<5 W
Off	Off	<3 W (include power adapter's consumption)

## Model A05-17AM-C04

Mode	Power indicator	Power consumption
On	Green or blue	<40 W
Stand by/suspend	Red flashing	<5 W
Off	Off	<3 W (include power adapter's consumption)

## Model A05-19AM-C05

Mode	Power indicator	Power consumption
On	Green or blue	<45 W
Stand by/suspend	Red flashing	<5 W
Off	Off	<3 W (include power adapter's consumption)

### 3.8 Volume adjust

Adjust the volume by OSD menu and software of the PC.

## 4. Specification

<b>Model</b>	A05-15AX-C03	A05-17AM-C04	A05-19AM-C05
<b>Panel</b>	15"	17"	19"
<b>Resolution</b>	1024 x 768	1280 x 1024	1280 x 1024
<b>Active area</b>	304.128 x 228.096 mm	337.920 x 270.336 mm	376.320 x 301.056 mm
<b>Pixel pitch</b>	0.297 mm	0.264 mm	0.294 mm
<b>Contrast</b>	450:1	500:1	600:1
<b>Brightness</b>	250 cd/m <sup>2</sup>	300 cd/m <sup>2</sup>	250 cd/m <sup>2</sup>
<b>Response time</b>	25 ms	12 ms	12 ms
<b>Display colors</b>	16.7 M	16.7 M	16.7 M
<b>Viewing angle</b>	H: -75°/+75°, V: -75°/+60°	H: -75°/+75°, V: -75°/+60°	H: -75°/+75°, V: -75°/+60°
<b>H-Frequency</b>	30~60 KHz	30~81 KHz	30~80 KHz
<b>V-Frequency</b>	55~75 Hz	55~75 Hz	55~75 Hz
<b>Plug &amp; Play</b>	Yes	Yes	Yes
<b>Input signal</b>	Analog	Analog	Analog
<b>Video input connector</b>	15 pins D-Sub	15 pins D-Sub	15 pins D-Sub
<b>Audio input connector</b>	No	1 Stereo input	1 Stereo input
<b>Built-in speakers</b>	No	2 x 2 W	2 x 2 W
<b>Power input connector</b>	Power jack	Power jack	Power jack

A05-1XAX-C0X\_MX02

<b>Maximum power cons.</b>	<30 W	<40 W	<45 W
<b>Stand-by power cons.</b>	<5 W	<5 W	<5 W
<b>Off mode power cons.</b>	<3 W	<3 W	<3 W
<b>Power supply for adapter</b>	100V~240 VAC 60/50 Hz	100 V~240 VAC 60/50Hz	100 V~240 VAC 60/50 Hz
<b>Power supply for monitor</b>	12 VDC 3.3 A	12 VDC 4.2 A	12 VDC 4.2 A
<b>Power saving control</b>	Yes	Yes	Yes
<b>Norms</b>	CE	CE	CE
<b>Storage temperature</b>	-20°C~+55°C	-20°C~+55°C	-20°C~+55°C
<b>Operating temperature</b>	5°C~40°C	5°C~40°C	5°C~40°C
<b>Humidity</b>	10%~85%	10%~85%	10%~85%
<b>Unpacking dimension</b>	360 x 150 x 350 mm	393 x 150 x 390 mm	430 x 150 x 420 mm
<b>Packing dimension</b>	418 x 165 x 395 mm	455 x 165 x 440 mm	490 x 165 x 465 mm
<b>Net weight</b>	3.5 kg	5.0 kg	6.0kg
<b>Gross weight</b>	5.0 kg	7.0 kg	8.0kg

**Note:** These specifications are subject to change without notice.

## 5. Simple troubleshooting

Symptom	Solution
No picture / no LED	Check if the power cord, the monitor and the power plug are well connected. Check also if the monitor is off.
No picture / LED red flashing	Check if the PC video card and signal cable are well connected and check if signal cable is well connected with monitor.
Picture faintness, too big or small	In OSD menu select 'AUTO' to make the monitor adjust automatically.
Picture too dark	Push "+/-" key to adjust brightness and contrast.
Overheating	Keep 5 cm away from other goods for ventilation. Don't put anything on the monitor.
Picture distortion and flicker	Check the PC setting, select the proper resolution and adjust refresh frequency.
Short of color	Check if the signal cable pins are twisting or broken.

## ITALIANO

### ISTRUZIONI IMPORTANTI PER LA SICUREZZA

1. Leggere attentamente queste istruzioni
2. Conservare il manuale per consultazioni successive
3. Scollegare l'alimentazione quando si pulisce il monitor. Non usare liquidi o aerosol. Usare uno straccio di stoffa, oppure un prodotto apposito per la pulizia degli LCD.
4. Non utilizzare cavi di collegamento appropriati, potrebbero essere pericolosi.
5. Utilizzare la spina per staccare il cavo dalla presa, non tirare direttamente il cavo.
6. Non calpestare il cavo di alimentazione né porre qualcosa sopra.
7. Non porre il monitor vicino a fonti d'acqua come vasche, piscine o lavandini.
8. Le fessure sono progettate per la ventilazione, Per questa ragione non coprirle durante il funzionamento e non porre il monitor vicino a fonti di calore o racchiuderlo in spazi angusti.
9. Tenere il monitor ad almeno 8 cm. Di distanza da pareti o altri oggetti.
10. Il monitor deve utilizzare solo l'alimentatore a corredo, in caso di difficoltà contattare il vs. fornitore.
11. Per rispetto alla sicurezza questo monitor è fornito di un cavo di alimentazione con presa di terra. Se questa non è presente sulla vostra presa a muro, contattate il vs. elettricista di fiducia. In ogni caso non trascurate il collegamento di terra.
12. Assicuratevi che la presa a muro possa supportare il carico richiesto.
13. Ponete il monitor in un posto sicuro, in modo che il cordone di alimentazione non venga toccato da nessuno
14. Seguire tutte le avvertenze e le istruzioni di questo manuale.
15. Non sovraccaricare la presa a muro e non utilizzare lunghe prolunghe, possono essere causa di incendio o di shock elettrici.



16. Non rimuovere il lato posteriore del monitor. Potreste esporvi ad alte tensioni o ad altri rischi. Affidatevi sempre ad un servizio certificato.
17. Scollegare il monitor dall'alimentazione e rivolgersi ad un servizio assistenza quando:
  - a. Il cavo di alimentazione appare danneggiato.
  - b. Il monitor appare danneggiato oppure è caduto.
  - c. Quando il monitor non visualizza più correttamente.
18. Il cavo di alimentazione è la prevenzione più sicura per scollegare il monitor.
19. Staccare il cavo di alimentazione per periodi prolungati di non utilizzo.
20. Posizionare il monitor in area ventilata e proteggerlo da forti fonti luminose, di calore o di umidità
21. Il monitor può essere immagazzinato a temperature comprese tra  $-20^{\circ}\text{C}$ ~ $+55^{\circ}\text{C}$ . In casi contrari può venire danneggiato.

## 1. Introduzione

### *1.1 Informazioni generali*

Questo monitor è un monitor ad alte prestazioni, con funzioni di multi-frequenza, dotato di una matrice attiva LCD che utilizza la tecnologia TFT. Emette bassissime radiazioni, il display è trattato con superficie antiriflesso e occupa uno spazio molto limitato. È ideale sia per la casa che per l'ufficio.

### *1.2 Caratteristiche principali*

- Monitor LCD TFT
- Altoparlanti multimediali integrati
- Interfaccia OSD multilingua
- Auto-regolazione dell'immagine

A05-1XAX-G0X\_MX02

18

- Auto-regolazione tensione di riferimento di bianco e nero
- Rispetta gli standard EPA energy star, VESA DPMS
- Plug & Play

### ***1.3 Check List***

Verificare con l'ausilio della seguente lista che tutti i componenti riportati siano inclusi nella confezione.

1. LCD monitor
2. Base + mounting screw
3. AC adapter
4. Power cord
5. Signal cable
6. Audio cable
7. User's manual
8. Warranty certification

Se uno di questi componenti dovesse mancare contattare il delaar di riferimento o l'assistenza tecnica Atlantis Land.

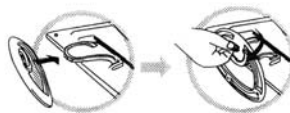
## **2. Installazione**

I capitoli che seguono illustrano come installare la base del monitor e come collegarlo al proprio personal computer.

### ***2.1 Installare la base***

Seguire I seguenti passi per installare la base:

1. Appoggiare il monitor su una superficie piana.
2. Fissare la base allo stelo metallico con l'apposita vite.
3. Fissare saldamente la vite con una moneta.

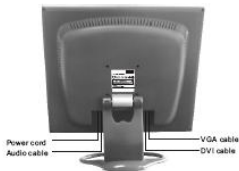


A05-1XAX-G0X\_MX02

## 2.2 Installazione del monitor

Accertarsi che PC e monitor siano spenti prima di iniziare l'installazione. Seguire quindi i passi seguenti per collegare i due dispositivi:

1. Connessione del cavo segnale: collegare un'estremità del cavo segnale al personal computer e serrare le viti di fissaggio. Ripetere l'operazione con l'altro capo del cavo e il connettore presente nella parte posteriore del monitor.
2. Connessione del cavo di alimentazione: collegare l'alimentatore a una presa di corrente tramite il cavo di alimentazione, collegare quindi l'alimentatore al monitor utilizzando l'apposito jack.
3. Connessione del cavo audio: inserire un capo del cavo audio fornito a corredo (solo modelli multimediali) nell'ingresso audio del monitor, collegare l'altro capo all'uscita audio presente nella parte posteriore del personal computer.
4. Accensione: accendere il monitor e il personal computer. All'accensione il LED posta sul pannello frontale del monitor diventerà verde, se il LED diventa rosso lampeggiante accertarsi di aver correttamente collegato il cavo segnale. Se il LED non si accende verificare che il cavo di alimentazione sia stato correttamente connesso alla presa elettrica, quindi all'alimentatore. Verificare in ultimo che il jack power sia connesso correttamente al monitor.



### ***2.3 Pattern di auto test***

Se non vengono rilevati segnali in ingresso verrà visualizzato il pattern di auto test riportato di seguito. Dopo pochi secondi il monitor si posizionerà in modalità di risparmio energetico. Il LED posto sul pannello frontale diventerà rosso e lampeggiante. Appena il monitor sarà in grado di rilevare un segnale video tornerà a visualizzare l'immagine.



### ***2.4 Regolazione dell' immagine***

Per ottenere un'immagine ottimale potrebbe essere necessario dover effettuare alcune regolazioni manuali, fare riferimento al capitolo 3 "Funzionalità del monitor".

## 3. Funzionalità del monitor

### ***3.1 Pulsante on/off***

Utilizzare questo pulsante per accendere e spegnere il monitor.

### ***3.2 LED frontale***

Quando il monitor è acceso e sta ricevendo un segnale video il LED posto sul pannello frontale presenta una luce fissa verde. Quando il monitor è in modalità di risparmio energetico il LED presenta una luce rossa intermittente. Per questioni di sicurezza è consigliabile disconnettere l'alimentatore della presa elettrica quando il monitor non è utilizzato.

### ***3.3 Tasti di controllo OSD***

#### **3.3.1 Tasto Auto**

Premere questo tasto per una regolazione automatica dell'immagine.

#### **3.3.2 Tasti +/-**

Questi due tasti permettono di incrementare o decrementare il valore dei parametri nel menu OSD e di muoversi all'interno del menù stesso. Luminosità e contrasto possono essere regolati direttamente premendo i tasti +/- senza accedere al menù OSD.

#### **3.3.3 Tasto Enter**

Il tasto Enter permette di accedere al menu OSD e di confermare le impostazioni all'interno dello stesso.

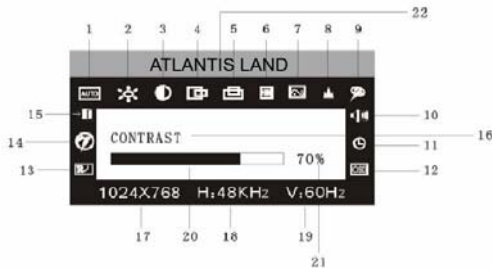
A05-1XAX-G0X\_MX02

22










### 3.3.4 Menù OSD

Di seguito l'elenco complete delle funzionalità contenute nel menu OSD:

1. Auto regolazione
2. Luminosità
3. Contrasto
4. Posizione orizzontale
5. Posizione verticale
6. Clock
7. Fase
8. Nitidezza
9. Regolazione colore
10. Volume
11. Tempo di visualizzazione OSD
12. Posizionamento e regolazione OSD
13. Richiamo
14. Lingue
15. Uscita
16. Selezione funzione
17. Risoluzione
18. Frequenza orizzontale
19. Frequenza verticale
20. Barra regolazione
21. Percentuale regolazione
22. Titolo












### 3.3.5 Tabella delle funzioni

Display contents		Function
 AUTO	AUTO REGOLAZIONE	Auto regolazione per il settaggio automatico
	LUMINOSITA'	Regola la luminosità
	CONTRASTO	Regola il contrasto
	POSIZIONE ORIZZONTALE	Muove l'immagine a destra e sinistra
	POSIZIONE VERTICALE	Muove l'immagine sopra e sotto
	CLOCK	Regola la frequenza sul pixel
	FASE	Regola la fase sul pixel
	NITIDEZZA	Regola la nitidezza dell'immagine
	COLORE	Regolazione colore
9300	TEMPERATURA COLORE 9300K	Pone a 9300°K la temperatura colore
7800	TEMPERATURA COLORE 7800K	Pone a 7800°K la temperatura colore
6500	TEMPERATURA COLORE 6500K	Pone a 6500°K la temperatura colore
USER	MODALITA' UTENTE	Regolazione personalizzata della temperatura colore
W-B	BILANCIAMENTO AUTOMATICO DELCOLORE	Regolazione automatica del colore

A05-1XAX-G0X\_MX02

24

	VOLUME	Regolazione del volume
	TEMPO DI VISUALIZZAZIONE OSD	Regola il tempo di visualizzazione dell'OSD
	REGOLAZIONE OSD	Regolazioni dell'OSD
	POSIZIONE ORIZZONTALE OSD	Posiziona orizzontalmente l'OSD
	POSIZIONE VERTICALE OSD	Posiziona verticalmente l'OSD
	TRAPARENZA OSD	Regolazione trasparenza OSD
	RICHIAMO	Richiama i parametri iniziali
	LINGUA	Seleziona la lingua dell'OSD
	USCITA	Esce dal Menù

### 3.3.6 Funzioni speciali

#### Auto Regolazione ( )

Quando viene richiamata questa funzionalità il monitor entra in una modalità di autoconfigurazione dell'immagine. Di seguito è riportato il pattern proposto dal monitor durante l'operazione. Dopo pochi secondi l'immagine verrà visualizzata correttamente.

**AUTO ADJUSTMENT...**



### Regolazione colori (🎨):

Quando questa opzione viene selezionata il menù OSD propone un sottomenù dove è possibile selezionare differenti opzioni preimpostate: 9300k, 7800k, 6500k, USER, W-B. Selezionando USER è possibile impostare una propria configurazione delle componenti R/G/B. Selezionando W-B il monitor bilancerà automaticamente la tensione di riferimento per i colori bianco e nero.



### Regolazione R/G/B (🔍):

Quando viene selezionata la modalità "USER MODE" il menu OSD entrerà automaticamente nella modalità di configurazione delle componenti R/G/B. Premendo ENTER il colore selezionato lampeggerà e sarà quindi possibile incrementare o decrementare l'incidenza con i tasti +/- . Premere nuovamente ENTER per uscire.

### Lingua (🌐).

È possibile selezionare sei lingue differenti:

ENG.: Inglese

FRE.: Francese

DEU.: Tedesco

ITA.: Italiano

ESP.: Spagnolo

PYC.: Russo (TUR.:Turco o POR.: Portoghese)



A05-1XAX-G0X\_MX02

**Posizione del menu OSD (  ):**

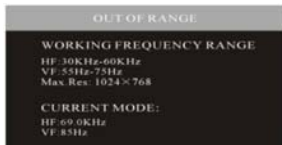
Quando viene selezionata questa impostazione è possibile selezionare la posizione orizzontale e verticale del menù OSD all'interno dello schermo, oltre al livello di trasparenza.

**Regolazione nitidezza (  ):**

Questa impostazione serve ad impostare il livello di nitidezza dell'immagine all'interno dello schermo.

### 3.4 Safety mode

Quando il segnale video non ha frequenze compatibili con quelle supportate, l' MCU del monitor interroperà la scansione delle frequenze per preservare il dispositivo da guasti. La schermata riportata di seguito verrà visualizzata sullo schermo e dopo pochi secondi il monitor si spegnerà automaticamente.



### 3.5 Guida al timing

Modelli A05-17AM-C04 e A05-19AM-C05

No.	Modalità	Risoluzione	F. Verticale (Hz)	Pixel Clock (Mhz)	F. Orizzontale (KHz)
1	VGA	640 x 480	60	25.175	31.5
2			72	31.5	37.9
3			75	31.5	37.5
4	SVGA	800 x 600	60	40	37.9
5			72	50	48.1
6			75	49.5	46.9
7	XGA	1024 x 768	60	65	48.4
8			70	75	56.5
9		1024 x 768	75	78.75	60
10		1152 x 864	75	108	67.5
11		1280 x 960	60	108	60
12		SXGA	1280 x 1024	60	108
13	75			135	80

Modello A05-15AX-C03

No.	Modalità	Risoluzione	F. Verticale (Hz)	Pixel Clock (Mhz)	F. Orizzontale (KHz)
1	VGA	720 x 400	70	28.322	31.468
2		640 x 480	60	25.175	31.469
3	SVGA	800 x 600	60.3	40	37.879
4	XGA	1024 x 768	60	65	48.363
5		1024 x 768	70	75	56.476
6		1024 x 768	75	78.75	60.023

### 3.6 Plug & Play

Questo monitor rispetta lo standard VESA DDC. Quando viene utilizzata una scheda video compatibile con lo standard VESA DDC1/2B il monitor è in grado di riconoscere automaticamente risoluzione, frequenza, livello di tensione in uscita e altri parametri senza che l'utente debba effettuare alcuna regolazione.

### 3.7 Risparmio energetico

Questo monitor è compatibile con le specifiche EPA energy star e lo standard VESA DPMS. Le tabelle che seguono riportano i consumi nei diversi stati di funzionamento.

Modello A05-15AX-C03

Modalità	Stato LED	Consumo
Acceso	Verde o blu	<30W
Stand-by/Suspend	Rosso lampeggiante	<5W
Spento	Spento	<3W (incluso il consumo dell'alimentatore)

A05-1XAX-G0X\_MX02

## Modello A05-17AM-C04

Modalità	Stato LED	Consumo
Acceso	Verde o blu	<40W
Stand-by/Suspend	Rosso lampeggiante	<5W
Spento	Spento	<3W (incluso il consumo dell'alimentatore)

## Modello A05-19AM-C05

Modalità	Stato LED	Consumo
Acceso	Verde o blu	<45W
Stand-by/Suspend	Rosso lampeggiante	<5W
Spento	Spento	<3W (incluso il consumo dell'alimentatore)

### 3.8 Regolazione volume

Il volume può essere regolato tramite l'apposita voce presente nel menù OSD.

## 4. Specifiche

Modello	A05-15AX-C03	A05-17AM-C04	A05-19AM-C05
Pannello	15"	17"	19"
Risoluzione	1024 x 768	1280 x 1024	1280 x 1024
Area attiva	304.128 x 228.096 mm	337.920 x 270.336 mm	376.320 x 301.056 mm
Pixel pitch	0.297 mm	0.264 mm	0.294 mm
Contrasto	450:1	500:1	600:1
Luminosità	250 cd/m <sup>2</sup>	300 cd/m <sup>2</sup>	250 cd/m <sup>2</sup>
Tempo di risposta	25 ms	12 ms	12 ms

A05-1XAX-G0X\_MX02

30

<b>Colori</b>	16.7 M	16.7 M	16.7 M
<b>Angolo di visuale</b>	H: -75°/+75°, V: -75°/+60°	H: -75°/+75°, V: -75°/+60°	H: -75°/+75°, V: -75°/+60°
<b>Frequenza orizzontale</b>	30~60 KHz	30~81 KHz	30~80 KHz
<b>Frequenza verticale</b>	55~75 Hz	55~75 Hz	55~75 Hz
<b>Plug &amp; Play</b>	Yes	Yes	Yes
<b>Segnale d'ingresso</b>	Analog	Analog	Analog
<b>Connettore ingresso video</b>	15 pins D-Sub	15 pins D-Sub	15 pins D-Sub
<b>Connettore ingresso audio</b>	No	1 Stereo input	1 Stereo input
<b>Speaker integrati</b>	No	2 x 2 W	2 x 2 W
<b>Connettore ingresso power</b>	Power jack	Power jack	Power jack
<b>Consumo massimo</b>	<30 W	<40 W	<45 W
<b>Consumo in stand-by</b>	<5 W	<5 W	<5 W
<b>Consumo da spento</b>	<3 W	<3 W	<3 W
<b>Tensione ingresso alimentatore</b>	100V~240 VAC 60/50 Hz	100 V~240 VAC 60/50Hz	100 V~240 VAC 60/50 Hz
<b>Tensione in ingresso monitor</b>	12 VDC 3.3 A	12 VDC 4.2 A	12 VDC 4.2 A
<b>Controllo risparmio energetico</b>	Yes	Yes	Yes
<b>Norme</b>	CE, FCC, EPA	CE, FCC, EPA	CE, FCC,EPA
<b>Temperatura di stoccaggio</b>	-20°C~+55°C	-20°C~+55°C	-20°C~+55°C
<b>Temperatura di funzionamento</b>	5°C~40°C	5°C~40°C	5°C~40°C
<b>Umidità</b>	10%~85%	10%~85%	10%~85%
<b>Dimensione prodotto</b>	360 x 150 x 350 mm	393 x 150 x 390 mm	430 x 150 x 420 mm
<b>Dimensione imballo</b>	418 x 165 x 395 mm	455 x 165 x 440 mm	490 x 165 x 465 mm
<b>Peso netto</b>	3.5 kg	5.0 kg	6.0kg
<b>Peso lordo</b>	5.0 kg	7.0 kg	8.0kg

**Nota:** Queste specifiche possono variare senza preavviso.

## 5. Risoluzione problemi

Sintomo	Soluzione
Nessuna immagine / LED spento	Controllare il cavo di alimentazione dell'adattatore ed il cavo dell'adattatore siano connessi. Controllare il pulsante di accensione.
Nessuna immagine / LED rosso lampeggiante	Controllare che la scheda grafica funzioni e che il cavo del segnale sia correttamente connesso.
Immagine distorta o errata	Premere il pulsante " <b>AUTO</b> " per la regolazione automatica.
Immagine troppo scura	Utilizzare i tasti + e – per regolare la luminosità
Surriscaldamento del monitor	Staccare il monitor di almeno 5 cm da ogni oggetto. Non porre nulla sopra il monitor.
Immagine distorta o mossa	Verificare i settaggi del personal computer assicurandosi che risoluzione e frequenza siano corretti.
Colori non regolari	Verificare che i pin del cavo segnale non siano piegati o rotti.

# FRANCAIS

## IMPORTANT INSTRUCTIONS DE SECURITE

1. Lire attentivement ces renseignements et les conserver pour une consultation ultérieure.
2. Conserver aussi toutes les indications se reportant au produit.
3. Déconnecter chaque liaison électrique avant d'effectuer le nettoyage de l'écran. Ne jamais utiliser de liquide ou de détergent, n'utiliser qu'un tissu légèrement humide.
4. Consulter le paragraphe Nettoyage du panneau LCD, pour de plus amples informations.
5. Installer l'écran à l'abri des zones confinées, à fort pourcentage d'humidité et éloigné des sources de chaleur.
6. Maintenir le produit en position stable, sa chute éventuelle pourrait causer de sérieux dommages.
7. Ne pas obstruer les ouvertures présentes sur l'écran elles sont nécessaires pour une bonne ventilation.
8. Le câble d'alimentation utilisé doit être celui fourni avec le produit afin d'assurer une utilisation sûre et d'éviter les incidents Demander à votre détaillant en cas de doutes éventuels.
9. Le câble possède un fil de terre afin d'éviter les décharges électrostatiques. Ne pas utiliser de câble d'alimentation dépourvu de fil de terre.
10. Ne pas mettre le câble d'alimentation dans un endroit de passage, et ne pas le recouvrir d'objets lourds.
11. Ne pas insérer d'objets ou verser de liquides dans les ouvertures. Présence à l'intérieur de zones de haute tension qui pourraient causer des courts circuits ou une électrocution.
12. Ne pas essayer de réparer l'écran.
13. Contacter notre centre d'assistance.
14. Ne pas toucher le câble d'alimentation dans les situations indiquées ci-dessous, mais appeler un technicien:
  - a. Quand le câble d'alimentation est endommagé ou coupé
  - b. Si du liquide a été versé dans l'écran
  - c. Si le produit a été exposé à la pluie ou à une forte humidité

A05-1XAX-G0X\_MX02



15. Si le produit ne peut pas être réglé par les procédures normales d'installation. Les autres réglages éventuels doivent être effectués par un centre spécialisé.
16. Si l'écran a été ouvert ou cassé.
17. Si des modifications importantes dans le fonctionnement persiste.

## 1. Introduction

### *1.1 Informations générales*

Permettez nous de vous féliciter pour l'acquisition de cet écran LCD. Nous vous demandons de lire attentivement cette section du manuel pour une prise en main rapide du produit et des opérations à effectuer.

**IMPORTANT: CONSERVER L'EMBALLAGE COMPLET, IL SERVIRA POUR UN ÉVENTUEL RETOUR/ ECHANGE.**

### *1.2 Caractéristiques*

- Moniteur LCD TFT
- Haut-parleurs intégrés
- Interface OSD multi langue
- Image auto régulée
- Balance automatique des couleurs: lorsque vous connectez ce moniteur à un ordinateur, il s'auto calibre sur les tensions de références fournies par la carte graphique.
- Compatible Energy Star EPA et VESA DPMS
- Plug & Play

### ***1.3 Déballage***

Ouvrir le carton d'emballage et vérifier le contenu.

Si un élément est manquant ou endommagé, contacter votre revendeur immédiatement. Le package doit comprendre les éléments suivants

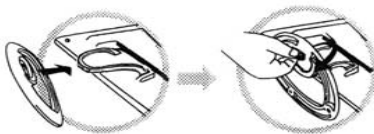
9. Moniteur couleur TFT avec sa base et la vis de montage
10. Adaptateur secteur
11. Câble secteur
12. Câble vidéo VGA
13. Câble audio
14. Manuel utilisateur
15. Certificat de garantie

## **2. Installation**

Consultez les informations suivantes pour l'installation de votre moniteur.

### ***2.1 Installation de la base***

Suivez ces instructions visuelles pour installer la base:



## 2.2 Installation du moniteur

Le moniteur est équipé d'un adaptateur d'alimentation DC avec auto détection pour une tension comprise entre 100-240VAC, 60/50Hz.

Suivez les étapes ci-dessous pour installer le moniteur.

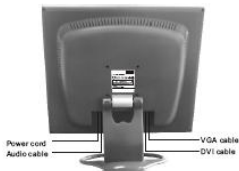
- a. Connexion du câble signal : cranchez le câble signal Sub D 15 pins d'un côté au moniteur et de l'autre côté au connecteur du signal vidéo à l'arrière du système. Vissez les deux vis du connecteur.
- b. Connexion de l'alimentation : connectez le câble d'alimentation DC au connecteur DC puis le câble d'alimentation au secteur.
- c. Connexion du câble audio : reliez une des extrémités du câble audio à la prise Audio-In située à l'arrière du moniteur, l'autre à la sortie de la carte son du PC.
- d. Mise en marche :

Mettez en route le moniteur et le PC.

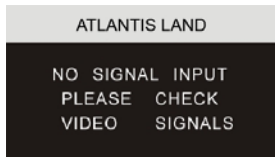
Après la mise en route du moniteur, les Leds doivent être en vert.

Si elles deviennent rouges clignotantes, vérifiez le câble du signal.

Si elles sont éteintes, pressez le bouton M/A et/ou vérifiez la connexion de l'adaptateur secteur.



## 2.3 Auto test



. Si il n'y a aucune synchronisation horizontale ou verticale, votre moniteur affichera cet écran pour indiquer qu'aucune entrée de signal n'est présente. Après quelques secondes, le moniteur passera en mode veille (la Led en rouge clignotant), en attendant de recevoir un signal vidéo pour commuter en mode normal.

## 2.4 Ajuster l'affichage

Pour obtenir le meilleur réglage, référez vous au chapitre ci dessous.

# 3. Opérations

## 3.1 Bouton Marche/Arrêt

De type sensitif, il sert à allumer ou éteindre le moniteur.

## 3.2 Diode LED

Lorsque le moniteur est en fonction, la Led est verte-fixe, elle devient rouge-clignotant en mode veille et s'éteint en même temps que le moniteur. Attention, lorsque le moniteur est éteint, l'adaptateur secteur est toujours sous-tension, pour des raisons de sécurité il est conseillé d'en couper aussi l'alimentation.

## ***3.3 Touches de contrôle OSD***

### **3.3.1 Touche auto**

Pour le réglage automatique des fonctions.

### **3.3.2 Touches +/-**

Ces deux touches permettent d'augmenter ou de réduire les réglages, de choisir les fonctions du menu et de régler directement le contraste et la luminosité.

### **3.3.3 Touche entrée**

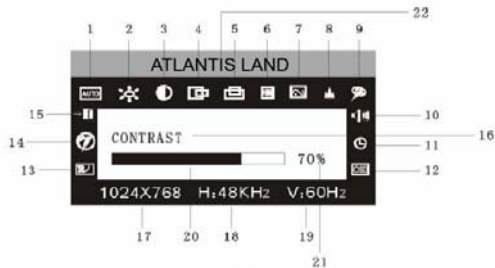
Touche de confirmation, sauvegarde des réglages et d'appel d l'OSD.

### **3.3.4 Menu OSD**





La liste des fonctions de l'OSD:











1. Ajustement automatique
2. Luminosité
3. Contraste
4. Position horizontale
5. Position verticale
6. Fréquence
7. Phase
8. Finesse





9. Ajustement des couleurs
10. Volume
11. Durée de l'affichage de l'OSD
12. Position h/v et transparence de l'OSD
13. Rappel
14. Langage
15. Sortie
16. Nom de la fonction sélectionnée
17. Résolution
18. Fréquence horizontale
19. Fréquence verticale
20. Barre de réglage
21. Pourcentage du réglage
22. Title



### 3.3.5 Table des fonctions

Icone	Fonction	
	AUTO REGLAGE	Pour ajuster automatiquement les réglages du moniteur
	LUMINOSITE	Pour ajuster la luminosité
	CONTRASTE	Pour ajuster le contraste
	H-POSITION	Pour décaler l'écran vers la droite ou la gauche

	V-POSITION	Pour décaler l'écran vers le haut ou le bas
	FREQUENCE	Pour ajuster la fréquence des pixels
	PHASE	Pour ajuster la phase
	NETTETE	Pour ajuster la netteté
	COULEUR	Pour ajuster la température de couleur
9300	COULEUR 9300K	Pré réglage de la température de couleur à 9300K
7800	COULEUR 7800K	Pré réglage de la température de couleur à 7800K
6500	COULEUR 6500K	Pré réglage de la température de couleur à 6500K
USER	MODE UTILISATEUR	Pour les réglages personnalisés de la couleur
W-B	BALANCE AUTO	Pour la balance automatique des couleurs
	VOLUME	Pour ajuster le volume sonore
	DUREE OSD	Pour ajuster la durée d'affichage du menu OSD
	PARAMETRE OSD	Pour ajuster les paramètres du menu OSD
	POSITION HOR OSD	Pour décaler le menu OSD vers la droite ou la gauche
	POSITION VER OSD	Pour décaler le menu OSD vers le haut ou le bas

	TRANSPARENCE OSD	Pour ajuster la transparence du menu OSD
	RAPPEL	Pour réinitialiser le moniteur au réglage usine
	LANGAGE	Pour changer le langage du menu OSD
	SORTIE	Pour sortir du menu

### 3.3.6 Fonctions spéciales

#### Auto Ajustement ( )

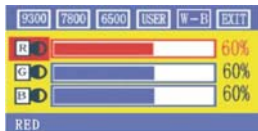
Lorsque vous sélectionnez cette fonction, le moniteur ajuste automatiquement les caractéristiques d'affichage à votre carte graphique.

**AUTO ADJUSTMENT...**

#### Temperature de couleur ( ):

Lorsque vous sélectionnez cette fonction, le moniteur entre dans un sous-menu où 5 choix sont proposés: 9300°k, 7800°k, 6500°k, personnel, noir-blanc





### Selection PERSONNEL ( ):

Entrez dans ce mode pour personnaliser chaque composante R/G/B (Rouge-Vert-Bleu). Appuyez sur la touche Entrée, l'option clignote, ajustez avec les touches "+/-" puis Entrée pour sauvegarder et fermer.

### Langue ( ):

Six langues peuvent être sélectionnées.

ENG.: Anglais

FRE.: Français

DEU.: Allemand

ITA.: Italien

ESP.: Espagnol

PYC.: Russe (TUR.:Turc ou POR.: Portugais)



### Position et réglage du menu OSD ( ):

Entrez dans ce mode pour personnaliser la position horizontale ou verticale du menu OSD ainsi que sa transparence.



A05-1XAX-G0X\_MX02

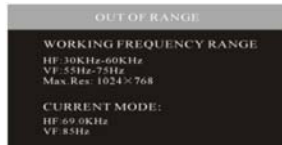
42

**Netteté (▲):**

Pour ajuster la netteté de l'écran.

### 3.4 Mode Sécurité

Si le signal vidéo excède la gamme de fréquence supportée par le moniteur, celui-ci afin de se protéger passera en mode « Sécurité » et l'image suivante apparaîtra. Après quelques secondes, le moniteur passera en mode Arrêt. Vous devrez redémarrer l'ordinateur et régler correctement sa partie graphique.



### 3.5 Modes supportés

Modèle A05-17AM-C04 et A05-19AM-C05

No.	Mode	Résolution	Fréquence V (Hz)	Vitesse de Pixel (Mhz)	Fréquence H (KHz)
1	VGA	640 x 480	60	25.175	31.5
2			72	31.5	37.9
3			75	31.5	37.5
4	SVGA	800 x 600	60	40	37.9
5			72	50	48.1
6			75	49.5	46.9

A05-1XAX-G0X\_MX02

7	XGA	1024 x 768	60	65	48.4
8			70	75	56.5
9		1024 x 768	75	78.75	60
10		1152 x 864	75	108	67.5
11		1280 x 960	60	108	60
12	SXGA	1280 x 1024	60	108	64
13			75	135	80

## Modèle A05-15AX-C03

No.	Mode	Résolution	Fréquence V (Hz)	Vitesse de Pixel (Mhz)	Fréquence H (KHz)
1	VGA	720 x 400	70	28.322	31.468
2		640 x 480	60	25.175	31.469
3	SVGA	800 x 600	60.3	40	37.879
4	XGA	1024 x 768	60	65	48.363
5		1024 x 768	70	75	56.476
6		1024 x 768	75	78.75	60.023

### 3.6 Plug & Play

Ce moniteur est conforme au standard VESA DDC, lorsqu'il est utilisé avec une carte graphique conforme au VESA DDC1/2B, il peut automatiquement se paramétrer en fonction des informations de Windows.

### 3.7 Consommations

Ce moniteur est conforme à la norme « EPA energy star » et utilise les standards VESA DPMS.

A05-1XAX-G0X\_MX02

44

Modèle A05-15AX-C03

Mode	Voyant LED	Consommation électrique
Marche	Vert ou bleu	<30W
Veille	Rouge clignotant	<5W
Arrêt	Eteinte	<3W (incluant la consommation de l'adaptateur)

Modèle A05-17AM-C04

Mode	Voyant LED	Consommation électrique
Marche	Vert ou bleu	<40W
Veille	Rouge clignotant	<5W
Arrêt	Eteinte	<3W (incluant la consommation de l'adaptateur)

Modèle A05-19AM-C05

Mode	Voyant LED	Consommation électrique
Marche	Vert ou bleu	<45W
Veille	Rouge clignotant	<5W
Arrêt	Eteinte	<3W (incluant la consommation de l'adaptateur)

### ***3.8 Réglage du volume sonore***

Par le menu OSD et/ou l'ordinateur.

A05-1XAX-G0X\_MX02

45

## 4. Spécifications

<b>Modèle</b>	A05-15AX-C03	A05-17AM-C04	A05-19AM-C05
<b>Dalle</b>	15"	17"	19"
<b>Résolution</b>	1024 x 768	1280 x 1024	1280 x 1024
<b>Zone d'affichage</b>	304.128 x 228.096 mm	337.920 x 270.336 mm	376.320 x 301.056 mm
<b>Taille des pixels</b>	0.297 mm	0.264 mm	0.294 mm
<b>Contraste</b>	450:1	500:1	600:1
<b>Luminosité</b>	250 cd/m <sup>2</sup>	300 cd/m <sup>2</sup>	250 cd/m <sup>2</sup>
<b>Temps de réponse</b>	25 ms	12 ms	12 ms
<b>Nombre de couleur</b>	16.7 M	16.7 M	16.7 M
<b>Angle de vue</b>	H: -75°/+75°, V: -75°/+60°	H: -75°/+75°, V: -75°/+60°	H: -75°/+75°, V: -75°/+60°
<b>Fréquence Horizontale</b>	30~60 KHz	30~81 KHz	30~80 KHz
<b>Fréquence Verticale</b>	55~75 Hz	55~75 Hz	55~75 Hz
<b>Plug &amp; Play</b>	Oui	Oui	Oui
<b>Signal d'entrée</b>	Analogique	Analogique	Analogique
<b>Connecteur Video</b>	15 pins D-Sub	15 pins D-Sub	15 pins D-Sub
<b>Connecteur Audio</b>	Non	1 jack Stéréo	1 jack Stéréo
<b>Haut-parleurs intégrés</b>	Non	2 x 2 W	2 x 2 W
<b>Connecteur d'Alimentation</b>	Jack	Jack	Jack
<b>Consommation en Fonction</b>	<30 W	<40 W	<45 W
<b>Consommation en Veille</b>	<5 W	<5 W	<5 W
<b>Consommation à l'arrêt</b>	<3 W	<3 W	<3 W
<b>Adaptateur Secteur</b>	100V~240 VAC 60/50 Hz	100 V~240 VAC 60/50Hz	100 V~240 VAC 60/50 Hz
	12 V 3.3 A	12 V 4.2 A	12 V 4.2 A
<b>Mode économie d'énergie</b>	Oui	Oui	Oui

A05-1XAX-G0X\_MX02

46

<b>Normes supportées</b>	CE, FCC, EPA	CE, FCC, EPA	CE, FCC, EPA
<b>Température de Stockage</b>	-20°C~+55°C	-20°C~+55°C	-20°C~+55°C
<b>Température de fonctionnement</b>	5°C~40°C	5°C~40°C	5°C~40°C
<b>Humidité</b>	10%~85%	10%~85%	10%~85%
<b>Dimensions du moniteur</b>	360 x 150 x 350 mm	393 x 150 x 390 mm	430 x 150 x 420 mm
<b>Dimensions du carton</b>	418 x 165 x 395 mm	455 x 165 x 440 mm	490 x 165 x 465 mm
<b>Poids Net</b>	3.5 kg	5.0 kg	6.0kg
<b>Poids Brut</b>	5.0 kg	7.0 kg	8.0kg

**Note:** les renseignements contenus dans cette brochure peuvent changer sans préavis.

## 5. Disfonctionnement

Symptome	Solution
Ni affichage, ni Led	Vérifiez que la partie alimentation est bien connectée et que le moniteur n'est pas sur Arrêt.
Pas d'affichage, Led rouge clignotante	Vérifiez que la carte vidéo et le câble de liaison PC-Moniteur soient bien connectés.
Image floue, trop petite ou trop grande	Pressez la touche "AUTO" pour que l'écran se cale sur les bons réglages.
Image trop sombre	Pressez la touche "AUTO" pour que l'écran se cale sur les bons réglages
Surchauffe	Conservez un écart d'environ 50 mm entre les ouies d'aération et tout autres objets. Ne posez rien sur le moniteur
Distorsion ou scintillement de l'image	Vérifiez les réglages du PC, pour la résolution et la fréquence de rafraichissement.
Manque une couleur	Vérifiez qu'aucun des contacts du câble vidéo ne soit tordu ou cassé.





Atlantis Land S.p.A.  
Viale De Gasperi, 122  
20017 Mazzo di Rho (MI)

E-Mail: [info@atlantis-land.com](mailto:info@atlantis-land.com)  
WWW: <http://www.atlantis-land.com>

## Free Manuals Download Website

<http://myh66.com>

<http://usermanuals.us>

<http://www.somanuals.com>

<http://www.4manuals.cc>

<http://www.manual-lib.com>

<http://www.404manual.com>

<http://www.luxmanual.com>

<http://aubethermostatmanual.com>

Golf course search by state

<http://golfingnear.com>

Email search by domain

<http://emailbydomain.com>

Auto manuals search

<http://auto.somanuals.com>

TV manuals search

<http://tv.somanuals.com>