

Tartalom	
Előszó	1
1. fejezet Üzembe helyezés	2
A monitor kicsomagolása.....	2
A láthatósági szög beállítása	2
Az LCD Monitor leszerelése a talpról.....	2
A tartókar felszerelése	3
Kábel csatlakozás.....	3
A képernyő csatlakoztatása	3
A tápkábel csatlakoztatása.....	3
Az Audio kábel csatlakoztatása	3
Az LCD Monitor beállítása.....	4
Energiaigazdálkodási rendszer (Power Management System).....	4
2. fejezet Képernyő vezérlők	4
Felhasználói vezérlők	4
A monitor képernyőjének beállítása.....	4
Funkciók leírása.....	5
3. fejezet Technikai információ	6
Specifikációk.....	6
Standard Időzítés Táblázat.....	8
Hibakeresés.....	8

Előszó

Ez a kézikönyv arra készült, hogy a felhasználók segítségére legyen az LCD monitor beállításában és használatában. Az ebben a dokumentációban megadott információk pontosságát alaposan ellenőriztük, azonban nincs garancia arra, hogy a tartalomban ne forduljanak elő hibák. A kiadványban szereplő információk előzetes bejelentés nélkül változhatnak. Ez a kézikönyv védjeggyel levédett információkat tartalmaz. Minden jog fenntartva. Ennek a kiadványnak egyetlen Ez a kiadvány nem másolható le sem mechanikus, sem elektronikus, sem bármilyen más módon, semmilyen formában, a gyártó cég előzetes írásbeli engedélye nélkül.

FCC közlemény

Ez a készülék a tesztelés során bebizonyította, hogy az FCC Szabályzat 15. pontja értelmében B osztályú digitális eszköznek felel meg. Ezek a határok úgy vannak megtervezve, hogy megfelelő védelmet nyújtsanak a káros interferenciákkal szemben lakossági telepítés esetén. Ez a készülék generál, használ és sugározhat rádió frekvenciás energiát és ha nem az utasításoknak megfelelő a telepítése és a használata, akkor káros interferenciát okozhat a rádió kommunikációban. Ennek ellenére, nincs garancia arra, hogy interferencia nem fog előfordulni egy adott telepítés esetén. Ha a készülék mégis káros interferenciát okoz a rádió vagy a televízió műsorok vételében, amely kideríthető a készülék ki- és bekapcsolásával, akkor próbálja ki a következő lépések valamelyikét, hogy kijavítsa az interferenciát:

- Helyezze át, vagy irányítsa más irányba a vevő antennát.
- Növelje a távolságot a berendezés és a vevőkészülék között.
- Csatlakoztassa a készüléket egy másik áramkörön lévő csatlakozóhoz, mint ahova a vevőkészülék van csatlakoztatva.
- Forduljon segítségért a berendezést árusító céghez vagy egy tapasztalt rádió/televízió szerelőhöz.

A gyártó cég egyértelmű jóváhagyása nélkül végrehajtott változtatások vagy módosítások érvénytelenítik a felhasználó jogosultságát a készülék működtetésére.

MEGJEGYZÉS

Az FCC előírások betartása érdekében és a rádió és televízió műsorok vételében bekövetkező interferencia elkerülése végett csak árnyékolt jelkábelrel használjon. Ezért kérjük, hogy kizárólag a monitorhoz adott jelkábelrel használja.

Kanadai DOC közlemény



Ez a B osztályú digitális készülék megfelel a "Canadian Interference-Causing Equipment Regulations" kívánalmainak.

Cet appareil numérique de la classe B respecte toutes les exigences du Règlement sur le matériel brouilleur du Canada.

Fontos biztonsági utasítások

Kérjük olvassa el alaposan az alábbi utasításokat. A kézikönyvet őrizze meg, később még szüksége lehet rá.

1. Az LCD Monitor képernyőjének tisztítása;
 - Kapcsolja ki az LCD Monitort és húzza ki a tápkábelt a konnektorból.
 - Permetezzen egy oldószermentes tisztítófolyadékot egy törlőruhára.
 - A nedves ruhával óvatosan törölje át a képernyőt.
2. Ne helyezze az LCD Monitort ablak közelébe. A monitor esővíz, nedvesség vagy napsugárzás hatására komolyan megsérülhet.
3. Ne nyomja meg az LCD képernyőt. Erős nyomás hatására a képernyő megsérülhet.
4. Ne vegye le a monitor burkolatát, és ne próbáljon meg maga elvégezni javításokat a készüléken. Bízson minden javítást szakképzett szerelőre.
5. Az LCD Monitort tartsa szobahőmérsékletű helyiségben ($-20^{\circ} \sim 60^{\circ}\text{C}$ (avagy $-4^{\circ} \sim 140^{\circ}\text{F}$)). Ha az LCD Monitor ennél szélsőségesebb hőmérsékletű helyre kerül, maradandó károsodás érheti.
6. Ha az alábbiak közül bármelyik megtörténik, azonnal húzza ki a monitor tápkábelét a konnektorból és hívjon szerelőt.
 - * A Monitor-t a PC-vel összekötő jelkábel elkopott, vagy megsérült.
 - * Folyadék ömlött az LCD Monitorra, vagy a monitort eső érte.
 - * Az LCD Monitor, vagy a burkolata megsérült.
7. Egy biztonsági kábel szükséges a monitor konnektorba csatlakoztatásához. 6A névleges áramfelvétel esetén, és egy kb. 3 kg súlyú berendezéshez minimum H05VV-F, 3G, 0.75 mm² méretű kábelt kell használni.
8. Csak LINEARITY LAD6019AB5 és Li-shin, LSE9901B1260 tápegységgel használja.

1. fejezet Üzembe helyezés

A monitor kicsomagolása

Az LCD Monitor kicsomagolása előtt készítsen elő egy megfelelő helyet a monitor és a számítógép számára. Egy stabil, tiszta felületre lesz szükség egy fali konnektor közelében. Ellenőrizze, hogy az LCD Monitor körül maradjon elég hely a megfelelő szellőzés biztosítására. Habár az LCD Monitor energiafelhasználása igen alacsony, szükség van némi szellőzésre, nehogy a Monitor túlmelegedjen.

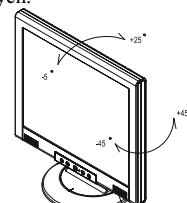
Miután kicsomagolta az LCD Monitort, nézze meg, hogy a doboz tartalmazza-e az itt felsorolt valamennyi eszközt:

- | | |
|---------------------------------|--------------------------|
| * LCD Monitor | * Felhasználói kézikönyv |
| * 1.8M Monitor-to-PC VGA kábel | * 1.8M tápkábel |
| * 1.8M Sztereo Jack Audio kábel | |

Ha a felsoroltak közül bármelyik is hiányzik, vagy sérült, azonnal jelezze a vásárlás helyén.

A láthatósági szög beállítása

Az LCD Monitort úgy tervezték, hogy a felhasználó a számára megfelelő szögbe állíthassa a monitort. A láthatósági szög -5° -tól $+25^{\circ}$ -ig állítható. (1-1 ábra) valamint Jobbra / Balra -45° -tól $+45^{\circ}$ -ig

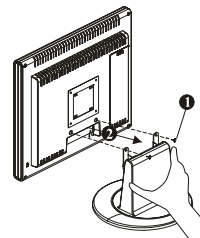


1-1 ábra

Figyelem: Ne próbálja az LCD Monitort a maximálisan lehetséges döntési szögön túl fordítani, mert a monitor, vagy a monitor állvány megsérülhet.

AZ LCD Monitor leszerelése a talpról

Csavarozza ki a csavarokat, ❶ fogja meg a forgó talpat és húzza le ❷ a monitort.



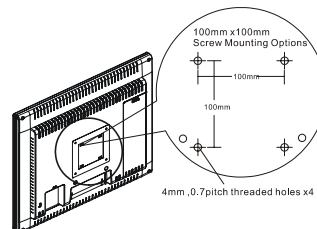
1-2 ábra

A tartókar felszerelése

Mielőtt felszereli a tartókart kérjük tanulmányozza az 1-2 ábrát!

Az LCD monitor hátlapján található négy, 4 mm-s menetes csavaranya, valamint négy, 5 mm-s furat a műanyag fedőlappba fúrva, ahogy ez az 1-3 ábrán látható. Ez az elrendezés megfelel a **VESA Flat Panel Monitor Physical Mounting Interface Standard** szabványnak (2.1 és 2.1.3. paragrafus 1. változat, Kelt.: 1997. november 13.)

Megjegyzés :Kérjük, hogy ehhez a művelethez Ø 4mm x 8mm (L) csavart használjon.

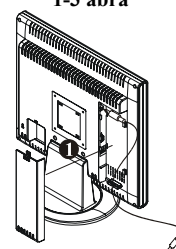


1-3 ábra

Kábel csatlakozás

A kábelek beszereléséhez kövesse az alábbi utasításokat.

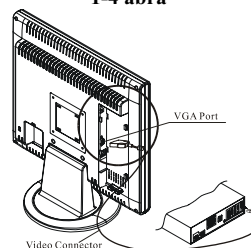
1. Vegye le a hátsó panelt ❶ a monitor hátoldaláról. (1-4 ábra)
2. Helyezze a jelkábel és az audio kábelt a megfelelő járatokba.



1-4 ábra

A képernyő csatlakoztatása

1. Kapcsolja ki a számítógépet.
2. Csatlakoztassa a jelkábel egyik végét az LCD Monitor VGA csatlakozójába. (1-5 ábra)
3. A jelkábel másik végét csatlakoztassa a PC VGA csatlakozójába.
4. Ellenőrizze, hogy stabil legyen a csatlakozás.

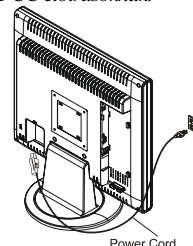


1-5 ábra

Figyelem: Az FCC előírások betartása érdekében ezt az eszközt speciális videó kábellel kell csatlakoztatni. Az LCD Monitor tartozékai között található egy ferrit-magos interfész kábel. Ha ehhez a monitorhoz nem ferrit-magos videó kábelt használ, az eszköz nem felel meg az FCC előírásoknak.

A tápkábel csatlakoztatása

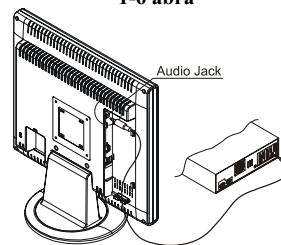
1. Csatlakoztassa a tápkábelt a váltóáramú foglalatba. (1-6 ábra)
2. Csatlakoztassa a tápkábelt egy váltóáramú áramforráshoz.



1-6 ábra

Az audio kábel csatlakoztatása

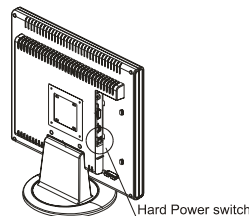
1. Csatlakoztassa az audio kábelt a PC hangkártya " LINE OUT " csatlakozójába, vagy az elolapon a CD ROM meghajtó "AUDIO OUT" csatlakozójába. (1-7 ábra)
2. Csatlakoztassa az audio kábel másik végét az LCD monitor "LINE IN " csatlakozójába.



1-7 ábra

Az LCD Monitor beállítása

1. Kapcsolja be az LCD monitor hátoldalán található fokapcsolót. (1-8 ábra)
2. Kapcsolja be az LCD Monitor tápkapcsolóját a monitor előlapján.



1-8 ábra

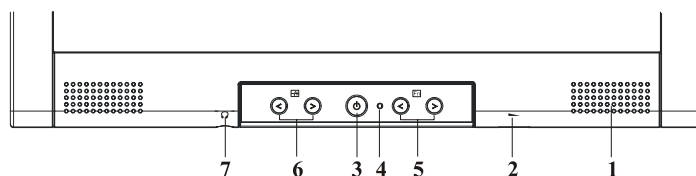
Energiagazdálkodási rendszer (Power Management System)

Az LCD Monitor megfelel a VESA DPMS (1.0 változat) Power Management irányelveknek.. A VESA DPMS négy féle energiamegtakarítási módot tesz lehetővé, vízszintes, vagy függőleges szinkron jel érzékeléssel. Amikor az LCD Monitor energiamegtakarító módban van, a monitor képernyőjén nem látszik semmi, és az energiaállapotot jelző LED sárgán világít.

2. fejezet Képernyő vezérlők

Felhasználói vezérlők

Röviden ismertetjük az LCD Monitor funkció vezérlő gombjainak és kijelzőinek helyét és szerepét:



2-1 ábra

1	Sztereo hangszórók	PC Audio Sztereo kimenet.
2	Hangszóró hangerő szabályozó	Hangerő növelése - Forgassa a gombot az óramutató járásának megfelelő irányba. Hangerő csökkentése - Forgassa a gombot az óramutató járásával ellenkező irányba.
3	Tápkapcsoló	A monitor be-, ill. kikapcsolásához (ON/OFF) nyomja meg.
4	Energiaállapot kijelző	LED zölden világít --- A monitor bekapcsolt állapotban van. LED sárgán világít --- A monitor Energiatakarékos módban van. LED nem világít --- A monitor ki van kapcsolva.
5	Funkció választó gombok	Az OSD (On Screen Display) menüben a jobb, illetve a bal vezérlő gomb megnyomásával végezheti a kiválasztást.
6	Vezérlés beállító gombok	A bal gombbal csökkentheti az OSD beállítás értékeket, a jobb gombbal növelheti az OSD beállítás értékeket.
7	Külső fejhallgató jack	A monitor hangszórói kikapcsolódnak, amikor külső fejhallgatót, vagy külső hagszórókat használ.

A monitor képernyőjének beállítása

A monitoron négy funkció vezérlő gomb található, melyek segítségével az OSD menüben megjelenő funkciók szabályozhatók. Az OSD menü könnyen kezelhető, felhasználóbarát tervezésű.

OSD Funkció Menü

Az OSD főmenü eléréséhez csak nyomja meg az egyik funkció választó vezérlő gombot, és a menü diagramm rögtön megjelenik a 2-2 ábrán bemutatott módon.




















A funkció választó gombok további megnyomásával elérheti az összes menüpontot, majd használja a vezérlés beállító gombokat a kiválasztott funkció beállításához.



2-2 ábra

Figyelem: Előfordulhat, hogy a monitoron már egy frissített, újabb változat fut, azonban ebben a kézikönyvben minden OSD menüben a feltüntetett verziószám: Ver. 1.00.

Funkciók leírása

Ikon	Funkció	Funkció leírása
	Fényerő	101 fokú skálán állíthatja a fényerőséget (0 -tól 100 -ig).
	Kontraszt	101 fokú skálán állíthatja a kontrasztot (0 -tól 100 -ig).
	Vízs. Pozíció	Ezzel a funkcióval állíthatja be a képernyő vízszintes pozícióját
	Függ. Pozíció	Ezzel a funkcióval állíthatja be a képernyő függőleges pozícióját.
	Élesség	Ezzel a funkcióval választhatja ki a képélességet. Öt lehetőség közül választhat. A kevésbé éles beállítás jobban megfelel a képekhez, az élesebb beállítás szöveg esetén megfelelőbb.
	OSD átlátszóság	Ezzel a funkcióval az OSD menü átlátszóságát állíthatja be. Az átlátszóság 0% -tól 100%-ig állítható. 11 lehetőségből választhat.
	Fázis	Egy összesen 256 fokú skálán (0-tól 255-ig) állíthatja be a képernyő focus and képélesség of the display.
	Órajel	Ezzel a funkcióval lehet beállítani a frekvenciát, hogy a felhasználó számára jobb stabilitást és élességet biztosítson. Egy 101 fokú skálán (-50 -tól +50-ig) lehet beállítani az értéket a jelenleg futó módban. A beállíthatóság terjedelme módonként más-más lehet. Ez a funkció rögzíti a bejövő és a támogatott időzítés közötti órajel ciklus különbségeket. Az órajel értéke nem lehet "0" az Automatikus Beállítás után, amikor a bejövő időzítés más mint a támogatott időzítés.
	Színhőmérséklet	Nyomja () meg ezt a gombot a színhőmérséklet átállításához. Kérjük nézze meg az oldal alján bemutatott diagramot.
	OSD Vízs. pozíció	Ezzel vízszintesen mozgathatja az OSD menü ablakot.
	OSD Függ. pozíció	Ezzel függőlegesen mozgathatja az OSD menü ablakot.
	Grafika/Szöveg	Mivel a Vízszintes ésFüggőleges Frekvencia a 640 x 400 70Hz, és a 720 x 400 70Hz felbontás esetén megegyezik, ezzel a funkcióval manuálisan választhat: 640 x 400 (grafikus mód), vagy 720 x 400 (szöveg mód).
	Visszavonás	Ezzel a funkcióval minden paraméter a gyári alapbeállítás szerinti értékre áll vissza.
	Nyelv	5 OSD nyelv közül választhat: Angol, Német, Francia, Spanyol, és Olasz. A nyelv kiválasztásához használja a jobb és bal vezérlés beállító gombokat.
	Auto és Input választás	A  gombot () nyomja meg a választott funkció aktiválásához, ami lehet Auto Adjustment, Use Analog Input vagy Use Digital Input. Az Auto Adjustment funkció segítségével beállítható a képernyőméret, órajel és fókusz, a legjobban láthatóság eléréséhez. A művelet 3 ~ 5 másodpercet igényel. Figyelem : Az Automatikus beállítás elvégzése után a képernyőn rosszul pozicionált, ill. más méretű kép jelenhet meg, ha olyan mintázatnál végeztük a beállítást ahol nincsenek képernyőszélek.
	Kilépés	Elmenti a kívánt beállítási értékeket és kilép az OSD menüből.

Ikon	Funkció	Leírás
9300	CIE szerinti 9300°K színhőmérséklet	A CIE szerinti színhőmérsékletet 9300°K-ra állítja
7500	CIE szerinti 7500°K színhőmérséklet	A CIE szerinti színhőmérsékletet 7500°K-ra állítja
6500	CIE szerinti 6500°K színhőmérséklet	A CIE szerinti színhőmérsékletet 6500°K-ra állítja
Egyéb	Három szín (Piros,Zöld,Kék - Red, Green, Blue) állítható be az OSD menüből.	A felhasználó által megadott CIE színhőmérsékletet állítja be.

3. fejezet *Technikai információ*

Specifikációk

LCD Panel

Méret	Fujitsu 19" (48 cm)
Kijelző típusa	Aktív mátrix színes TFT LCD
Felbontás	1280 x 1024
Képpontok száma	1280 x (RGB) x 1024
Képernyő terület (mm)	376.32 x 301.056 (H x V)
Színek	16.7M
Fényerő	300 cd/m ² (typical)
Kontraszt arány	700:1 (typical)
Válaszidő	Ta=25°C Tr=15ms Tf=10ms
Háttérvilágítás feszültség	750 Vrms (jellemző)
Háttérvilágítás áramerősség	7.0 mA rms. (jellemző)
Látható szög	Függőleges: -85° ~ +85° Vízszintes: -85° ~ +85°

Videó

Bemeneti jel	Analóg RGB 0.7Vp-p
Bemeneti impedancia	75 Ohm ± 2%
Polaritás	Pozitív, Negatív
Amplitúdó	0 - 0.7 ± 0.05 Vp
Támogatott multi-mód	Vízszintes frekvencia: 24 ~ 80 KHz Függőleges frekvencia: 56 ~ 75 Hz

Audio

Bemenet	500mVrms
Kimenet	1W+1W

Vezérlés

Tápkapcsolók (fő-, és tápkapcsoló)	Be/Kikapcsolás LED kijelzővel
------------------------------------	-------------------------------

OSD

Fényerő	Digitális
Kontraszt	Digitális
Vízszintes pozíció	Digitális
Függőleges pozíció	Digitális
Fázis	Digitális
Órajel	Digitális
Felbontás beállítás	Az EEPROM használata a beállítások memóriába mentésére
OSD formátum	20 karakter x 9 sor

Energiagazdálkodás

Mód	Energia felhasználás*	AC bemenet	LED színe
Be (On)	55W maximum	240 VAC	Zöld
Ki (Off)	3W maximum	240 VAC	Sárga
Tápkapcsoló ki	3W maximum	240 VAC	Sötét
Csatlakoztatás nélkül	3W maximum	240 VAC	Sárga: Standby, Suspend, Off Sötét: Kikapcsolva
Főkapcsoló ki	1W maximum 1W maximum	100 VAC 240 VAC	Sötét

* Megfelel a VESA DPMS követelményeknek, a táblázatban a váltóáramú tápkábel váltóáram bemeneti végén mért értékek szerepelnek.

Szinkron bemenet

Jel Külön TTL kompatibilis vízszintes és függőleges szinkronizálás
Polaritás Pozitív és negatív

Plug & Play

Támogatja a VESA DDC2B funkciókat

Külső csatlakozás

Energiaellátás (AC bemenet) 1.8M tápkábel
Videó kábel 1.8M 15-lábú D-sub csatlakozóval
Audio kábel 1.8M sztereo csatlakozóval

Környezet

Működési feltételek: Hőmérséklet 5°C-tól 40°C-ig/41°F-től 104°F-ig
Relatív páratartalom 20% -tól 80%-ig
Tárolási feltételek: Hőmérséklet -20°C-tól 60°C-ig /-4°F től 140° F-ig
Relatív páratartalom 5% -tól 85%-ig

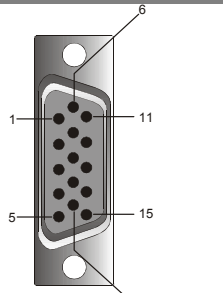
Áramellátás (AC bemenet)

Bemeneti feszültség Egy fázisú, 100 ~ 240VAC, 50 / 60 Hz
Bemeneti áramerősség 1.2 A maximum

Méret és súly

Méretek 433 x 447 x 235 mm
Nettó súly 7.0 ± 0.3 kg
Bruttó súly 9.0 ± 0.3 kg

Láb kiosztás

	Jel		Jel	
	LÁB	Leírás	LÁB	Leírás
1	Piros (Red)	9	+5V	
2	Zöld (Green)	10	"Hot Plug" érzékelés	
3	Kék (Blue)	11	NC	
4	Digitális GND	12	SDA	
5	Digitális GND	13	Vízszintes szinkron	
6	Piros visszacsat.	14	Függőleges szinkron	
7	Zöld visszacsat.	15	SCL	
8	Kék visszacsat.			

Standard Időzítés Táblázat

Ha a választott időzítés NEM szerepel az alábbi táblázatban, ez az LCD monitor a lehető legmegfelelőbb időzítést fogja használni.

Felbontás	Vízs. Frekv. (KHz)	Függ. Frekv. (Hz)	Képpont Frekv. (MHz)	V/F Szink. Polaritás	Mód
640 x 350	31.469	70.087	25.175	+/-	VGA-350
640 x 400	24.830	56.420	21.050	-/-	NEC PC9801
640 x 400	31.469	70.087	25.175	-/+	VGA-400-GRAPH
640 x 400	31.50	70.15	25.197	-/-	NEC PC9821
640 x 480	31.469	59.940	25.175	-/-	VGA-480
640 x 480	35.00	66.67	30.24	-/-	APPLE MAC-480
640 x 480	37.861	72.809	31.500	-/-	VESA - 480 - 72Hz
640 x 480	37.500	75.000	31.500	-/-	VESA - 480 - 75Hz
720 x 400	31.469	70.087	28.322	-/+	VESA-400-TEXT
800 x 600	35.156	56.250	36.000	+/+	SVGA
800 x 600	37.879	60.317	40.000	+/+	VESA-600-60 Hz
800 x 600	48.077	72.188	50.000	+/+	VESA-600-72 Hz
800 x 600	46.875	75.000	49.500	+/+	VESA-600-75 Hz
832 x 624	49.725	74.55	57.2832	-/-	APPLE MAC-800
1024 x 768	48.363	60.004	65.000	-/-	XGA
1024 x 768	53.964	66.132	71.664	+/+	COMPAQ-XGA
1024 x 768	56.476	70.069	75.000	-/-	VESA-768-70 Hz
1024 x 768	60.023	75.029	78.750	+/+	VESA-768-75 Hz
1024 x 768	60.04	75.02	80.00	-/-	APPLE MAC-768
1280 x 1024	63.981	60.020	108	+/+	SXGA
1280 x 1024	79.976	75.025	135	+/+	SXGA

Megjegyzés: 1. Amikor a bemeneti felbontás nem 1280 x 1024, a képet egyenletesen kiszélesíti 1280 x 1024 méretre a PW164 kiegyenlítő motor segítségével. A 650x350, 640x400, 640x480, 720x400, 832x624, 800x600, és 1024x768 felbontásról történt kiszélesedés esetén a szöveg esetleg nem lesz olyan éles, és a grafikák arányai változhatnak.

2. 640x400 56Hz és 1024x768 66Hz módot a rendszer nem támogatja Digitális (TMDS) input esetén.

Hibakeresés

Az LCD Monitor előre beállított gyári standard VGA időzítéssel rendelkezik. A piacon jelenlévő különböző VGA kártyák kimenő időzítése eltérő lehet, ezért a felhasználó eleinte széteső, nem éles képet láthat, valahányszor egy új felbontást, vagy új VGA kártyát használ.

Figyelem

Ez az LCD Monitor támogatja a Multiple VGA módokat.

A Standard Időzítés Táblázat alapján tájékozódhat, mely módokat támogatja ez az LCD Monitor.

PROBLÉMA A kép nem éles és szétesik

Ha a kép nem éles és szétesik, kérjük kövesse az alábbi lépéseket:

- Helyezze a számítógépet "Shut Down Windows" állapotba, mialatt MS-Windows környezetben van.
- Ellenőrizze, hogy a képernyőn jelennek-e meg függőleges fekete csíkok. Ha megjelennek ilyen csíkok, használja az "Órajel" funkciót az OSD menüben és állítsa addig (a számok növelésével, ill. csökkentésével) míg ezek a csíkok eltűnnek.
- Lépjen a "Fázis" funkcióra az OSD menüben és állítsa a monitor képernyőjét a legélesebbre.
- Kattintson a "No" -ra a "Shut Down Windows" és lépjen vissza a PC normál működési környezetébe.

PROBLÉMA Nem jelenik meg kép az LCD Monitoron

Ha nem jelenik meg kép az LCD Monitoron, kérjük kövesse az alábbi lépéseket:

- Ellenőrizze, hogy az LCD Monitoron az energiaállapot jelző ON állapotban van-e, minden csatlakozás megfelelő, és a rendszer a megfelelő időzítéssel fut. Az időzítésről a 3. fejezetben talál bővebb információt.
- Kapcsolja ki az LCD Monitor, majd kapcsolja be újra. Ha továbbra sincs kép, nyomja meg többször a Beállítás vezérlő (Adjustment Control) gombot.
- Ha a 2. lépésben leírtak nem segítenek, csatlakoztassa számítógépét egy másik külső CRT monitorhoz. Ha a számítógép tökéletesen működik a CRT Monitorral, de nem működik az LCD Monitorral, valószínű, hogy a VGA kártya kimenő időzítés kívül esik az LCD szinkron tartományán. Ebben az esetben kérjük, válasszon egy másik felbontást a Standard Időzítés Táblázatban szereplő lehetőségek közül vagy cserélje ki a VGA kártyát, majd ismétlje meg az 1. és 2. lépést.

PROBLÉMA Nem jelenik meg kép az LCD Monitoron

Ha olyan kimenő időzítést választott, ami kívül esik az LCD Monitor szinkron tartományán (Vízszintesen: 24 ~ 80 KHz és Függőlegesen: 56 ~ 75 Hz), az OSD megjeleníti az "Out of Range" (tartományon kívül) üzenetet. Válasszon olyan módozatot, amelyet támogat ez az LCD Monitor. Abban az esetben, ha egyáltalán nincs csatlakoztatva jelkábél az LCD monitorhoz, vagy nem megfelelő a csatlakozás, a monitor képernyőjén a "No Input Signal" üzenet jelenik meg.