

TARTALOM

BIZTONSÁGI SZABÁLYOZÁSOK -----	1
BIZTONSÁGI ÓVINTÉZKEDÉSEK -----	2
LCD MONITOROKRA VONATKOZÓ KÜLÖN MEGJEGYZÉSEK --	3
MIELŐTT ÜZEMBE HELYEZI A MONITORT -----	3
JELLEMZŐK -----	3
A CSOMAG TARTALMA -----	3
ÖSSZEÁLLÍTÁSI UTASÍTÁSOK -----	4
VEZÉRLŐK ÉS CSATLAKOZÓK -----	5
A LÁTHATÓSÁGI SZÖG BEÁLLÍTÁSA -----	6
MŰKÖDTETÉSRE VONATKOZÓ UTASÍTÁSOK -----	7
ÁLTALÁNOS UTASÍTÁSOK -----	7
BEÁLLÍTÁSOK ELVÉGZÉSE -----	9
A KÉP BEÁLLÍTÁSA -----	10
PLUG AND PLAY -----	11
TECHNIKAI TÁMOGATÁS (GYAKORI KÉRDÉSEK) -----	12-13
HIBAÜZENET & LEHETSÉGES MEGOLDÁS -----	14
FÜGGELÉK -----	15
SPECIFIKÁCIÓK -----	15-16
ELŐRE DEFINIÁLT KÉPERNYŐ MÓDOK -----	17
CSATLAKOZÓ LÁBKIOSZTÁS -----	18

A monitor beüzemelése előtt kérjük olvassa el alaposan ezt a kézikönyvet.
A kézikönyvet kérjük tartsa meg.

FCC B Osztályú Rádió Frekvencia Interferencia Közlemény FIGYELEM: (FCC TANUSÍTVÁNYÚ MODELLEKHEZ)

MEGJEGYZÉS: 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. Azonban 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, ami kideríthető a készülék ki- és bekapcsolásával, akkor próbálja ki a következő lépések valamelyikét, hogy kijavítsa az interferenciát: :

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

KÖZLEMÉNY:

1. A felelős szerv egyértelmű jóváhagyása nélkül végrehajtott változtatások vagy módosítások érvényteleníthetik a felhasználó jogosultságát a készülék működtetésére.
2. Amennyiben használ, kérjük árnyékolt interfész kábeleket és tápkábelt használjon a kisugárzási határok betartása érdekében.
3. A gyártó nem vállal felelősséget semmilyen, a berendezésen jogosulatlanul végrehajtott módosítások hatására bekövetkezett, rádió vagy TV interferenciáért. Az ilyen típusú interferencia megszüntetése a felhasználó felelőssége.

Mint ENERGY STAR® Partner, cégünk megállapítja, hogy ez a termék megfelel az ENERGY STAR® energiateljesítmény követelményeknek.

FIGYELMEZTETÉS:

Tűz és áramütés veszélyének elkerülése érdekében vigyázzon, hogy a monitor ne érhesse eső, vagy nedvesség. A monitor belsejében veszélyesen magas feszültség uralkodik. Ne nyissa fel a monitorházat. Bízva a javításokat szakképzett szerelőre.

BIZTONSÁGI ÓVINTÉZKEDÉSEK

- Ne használja a monitort víz közelében, pl. fürdőkád, mosdó, konyhai mosogató, mosóteknő, úszómedence közelében vagy nedves helyiségben.
- Ne helyezze a monitort instabil görgős szekrényre, állványra, vagy asztalra. Ha a monitor leesik, megsérthet valakit és a készülék is súlyosan megsérülhet. Csak a gyártó által javasolt, vagy a monitorhoz adott állványt, vagy gurulós szekrényt használjon. Ha a monitort falra, vagy polcra szereli, használjon a gyártó által jóváhagyott rögzítő készletet és kövesse az abban megadott utasításokat.
- A nyílások és lyukak a készülékház hátán és alján a szellőzést szolgálják. A monitor megfelelő működése és a túlmelegedés megelőzése érdekében ezeket a nyílásokat nem szabad lezárni vagy elfedni. Ne tegye a monitort ágyra, kanapére, szőnyegre, vagy hasonló felületre. Ezt a terméket soha nem szabad radiátorra, hoforrásra vagy ezek közelébe helyezni. Ne tegye a monitort könyvszekrényre, vagy üveges szekrénybe, ha a megfelelő szellőzés nincs biztosítva.
- A monitort csak a jelölő címkén megadott típusú feszültségről működtesse. Ha nem biztos a rendelkezésre álló feszültség típusában, forduljon a forgalmazóhoz vagy a helyi áramszolgáltatóhoz.
- A monitorhoz egy 3-ágú földelt csatlakozódugó tartozik, egy olyan csatlakozódugó, amelynek van egy harmadik (földelő) lába. Ez a csatlakozódugó biztonsági okokból csak földelt tápfeszültség aljzatba illeszthető. Ha nem illeszthető 3-ágú dugó az aljzatba, villanyszerelő cserélje ki az aljzatot megfelelőre, vagy használjon átalakítót, hogy biztonságosan leföldelje a készüléket. Ne szüntesse meg a földelt csatlakozódugó biztonsági funkcióját.
- Húzza ki a csatlakozódugót a konnektorból, ha villámlással járó vihart észlel, illetve amikor hosszabb ideig nem használja a monitort. Így megvédheti a monitort a veszélyes túlfeszültség okozta károsodástól.
- Ne terhelje túl az elosztókat és a hosszabbítókat. A túlterhelés tüzet, vagy áramütést okozhat.
- Soha ne dugjon semmilyen tárgyat a készülék házának nyílásába, mert rövidre zárhat alkatrészeket, ami áramütést vagy tüzet okozhat. Soha ne öntsön folyadékot a monitorra.
- Ne próbálja meg saját maga szerelni a készüléket, mivel a védőborítás felnyitása vagy eltávolítása esetén veszélyes feszültségpontokat érinthet, vagy egyéb veszélyeknek teheti ki magát. Bízzon minden javítást szerviz szakemberre.
- A megfelelő működés érdekében a monitort csak UL listán szereplő számítógéppel használja, amely megfelelően konfigurált dugaljzattal rendelkezik. Megjelölés: 100 - 240V AC, Min. 5A.
- A fali konnektor legyen a készülék közelében, és legyen könnyen elérhető.
- A monitort csak a hozzá adott hálózati tápegységgel (Output 12Vdc) használja, ami **UL, CSA** listás engedéllyel rendelkezik.

LCD MONITOROKRA VONATKOZÓ KÜLÖN MEGJEGYZÉSEK

Az alábbi jelek LCD monitor esetén normálisak, és nem jelentenek problémát

MEGJEGYZÉSEK

- A fénycső természetéből adódóan, a képernyő kezdetben vibrálhat. Kapcsolja ki a monitort, majd kapcsolja be ismét, hogy megszűnjön a vibrálás.
- Előfordulhat, hogy nem teljesen kiegyenlített a képernyőn megjelenő kép a munkaasztalon használt háttérkép függvényében.
- Az LCD képernyőn a képpontok 99.99%-ban vagy ennél magasabb arányban hibátlanok. Mindig előfordulhatnak, max. 0.01%-ban hiányzó, vagy fényes (fekete, vagy fehér) képpontok.
- Az LCD képernyő tulajdonsága, hogy képváltás után egy utókép maradhat az előző képernyőből, ha több órán keresztül ugyanaz a kép szerepelt a képernyőn. Ebben az esetben a képernyő lassan áll helyre a képváltás hatására, vagy ha több órára kikapcsoljuk a monitort.
- Az LCD monitorban használt fénycső kb. 10,000 órát működik. Forduljon a márkakereskedőhöz a fénycső csere elvégzéséért, ha a képernyő sötét, vibrál, vagy a háttérfény nem világít. A fénycső cseréjét mindig bízza szakemberre!

MIELŐTT ÜZEMBE HELYEZI A MONITORT

JELLEMZŐK

- 43.2cm(17") TFT Színes LCD Monitor
- Kristálytisza képernyő a Windows-hoz
- *Javasolt felbontás: 1280 X 1024 @60Hz*
- EPA ENERGY STAR®
- Ergonómikus tervezés (TCO'99 tanúsítvány)
- Helytakarékos, kompakt tervezés

A CSOMAG TARTALMA

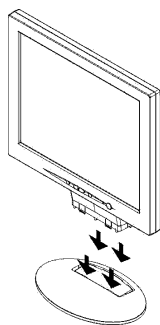
A termékcsomagban a következő egységek találhatóak:

1. LCD Monitor
2. Felhasználói kézikönyv
3. Tápkábel
4. Külső tápegység

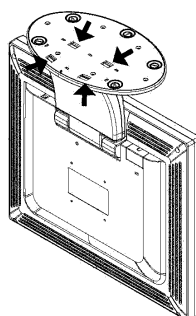
ÖSSZEÁLLÍTÁSI UTASÍTÁSOK

FORGÓ TALP

Felszerelés



Leszerelés



1. ábra A forgó talp fel- és leszerelése

TÁPKÁBEL

Áramforrás:

1. Ellenőrizze, hogy a helyi szabványnak megfelelő tápkábelt használ-e.
2. Az LCD monitor tartozéka egy külső univerzális tápegység, amivel a monitor 100/120V AC és 220/240V AC feszültségről is működtethető (A felhasználónak ehhez nem kell semmilyen beállítást eszközölnie.)
3. Csatlakoztassa a váltóáramú (AC) tápkábelt az LCD monitor külső hálózati tápegységének bemeneti csatlakozójába, majd csatlakoztassa a hálózati tápegység másik végét az LCD monitor egyenáramú-bemenetéhez. A váltóáramú tápkábelt csatlakozódugóját bedughatja egy fali konnektorba, vagy a PC váltóáramú konnektorába, attól függően, hogy az LCD monitor milyen tápkábelt támogat.

MEGJEGYZÉS

Ehhez a készülékhez kizárólag hitelesített tápkábelt használjon, ami megfelel a vonatkozó helyi szabványoknak.

A használni kívánt szabványos tápkábel nem lehet könnyebb, mint az IEC 60227 (Megnevezés: H05VV-F 3G 0.75mm² vagy H05VVH2-F2 3G 0.75mm²) szerinti hagyományos hajlékony PVC kábel. Használhat még IEC 60245 (Megnevezés: H05RR-F 3G 0.75mm²) szintetikus anyagból készült hajlékony kábelt is.

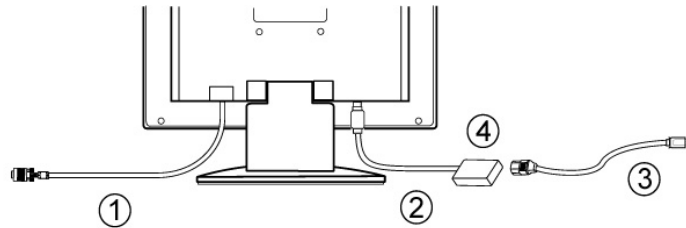
VEZÉRLŐK ÉS CSATLAKOZÓK

JELKÁBEL

A jelkábel csatlakoztatása: az LCD monitorhoz beépített jelkábel tartozik. Dugja be a jelkábel 15-lábú csatlakozóját a számítógép VGA csatlakozójába, és szorítsa meg a két csavart a kábel csatlakozón.

A tápkábel csatlakoztatása: Dugja be a váltóáramú (AC) tápkábelt a külső tápegységbe. Majd dugja be a DC-jack tápkábelt a DC-IN bemenetbe.

Figyelem: Ha a váltóáramú kimenet nem földelt (három pontos), használja a megfelelő földelő elosztót (külön beszerezendő).

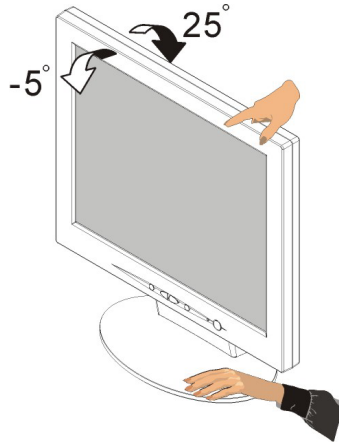


2. ábra Kábelek csatlakoztatása

1.	Jelkábel	3.	AC tápkábel
2.	DC-Jack tápkábel	4.	Külső tápegység

A LÁTHATÓSÁGI SZÖG BEÁLLÍTÁSA

- Az optimális láthatóság érdekében javasoljuk, hogy nézzen a monitor teljes felületére, majd állítsa a monitort a saját igényeinek megfelelő szögbe.
- Tartsa meg a monitor talpat, hogy a monitor szögének állítása közben ne döntse fel a monitort.
- A monitor -5° -tól 25° szögig állítható.



3. ábra

MEGJEGYZÉS

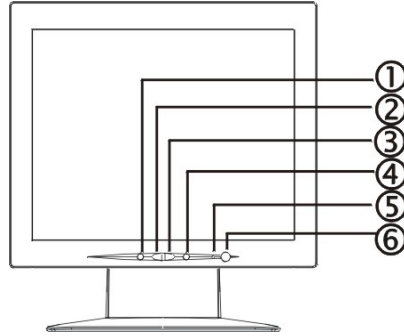
- Ne érintse meg az LCD képernyőt, amikor a láthatósági szöveget állítja. A képernyő megsérülhet, vagy betörhet.
- A szög beállításakor nagy odafigyelésre van szükség, nehogy becsípje valamelyik ujját, vagy a kezét.

MŰKÖDTETÉSRE VONATKOZÓ UTASÍTÁSOK

ÁLTALÁNOS UTASÍTÁSOK

Nyomja meg a tápkapcsolót a monitor be-, és kikapcsolásához. A többi vezérlő gomb a monitor előlapján található (4. ábra szerint). Ezek segítségével a képet saját igényeinek megfelelően állíthatja be.

- A tápkábel legyen csatlakoztatva.
- Csatlakoztassa a videó kábelt a monitortól a videó kártyához.
- A tápkapcsoló gombbal kapcsolja be a monitort. Az energiaállapot kijelző LED kigyullad.







4. ábra Külső vezérlő gombok

KÜLSŐ VEZÉRLŐK

1.	Auto konfiguráció / Exit
2.	◀ / Fényerő
3.	▶ / Kontraszt
4.	MENÜ / ENTER
5.	Energiaállapot kijelző
6.	Tápkapcsoló

ELŐLAPI VEZÉRLÉS

- **Hálózati kapcsoló:**
Nyomja meg ezt a gombot a monitor be-, és kikapcsolásához
- **MENÜ / ENTER :**
Aktív OSD menü vagy funkció beállítás megerősítése vagy kilép az OSD menüből, amikor az OSD állapot: Fényerő/Kontraszt.
- **Kontraszt**  /  :
Kontraszt, vagy funkció beállítás.
- **Fényerő**  /  :
Fényerő, vagy funkció beállítás
- **Automatikus beállítás gomb / Kilépés:**
 1. Amikor az OSD menü aktív, ez a gomb "EXIT-KEY" -két működik. (Kilépés az OSD menüből).
 2. Amikor az OSD menü nem aktív, tartsa lenyomva ezt a gombot 2 másodpercig, hogy aktiválja az Automatikus beállítás (Auto Adjustment) funkciót. Az Automatikus beállítás funkcióval beállíthatja a Vízszintes és a Függőleges pozíciót, az Órajelet és a Fókuszot.
- **Energiaállapot kijelző:**

Zöld	—	A monitor be van kapcsolva.
Narancssárga	—	A monitor nincs bekapcsolva.

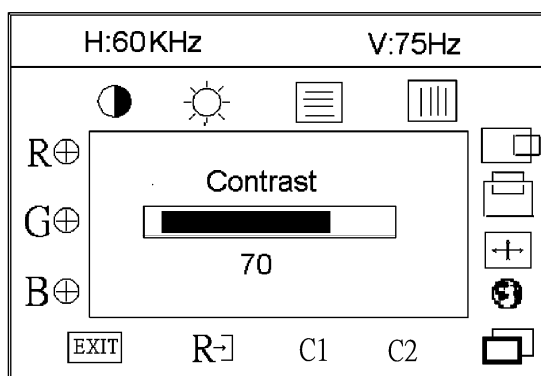


MEGJEGYZÉS

- Ne helyezze a monitort hőforrás (pl. fűtőtest vagy légcsatorna) közelébe, illetve olyan helyre, ahol közvetlen napsütés, túl nagy szennyeződés, vagy mechanikus rázkódás ill. lökés érheti.
- Órizza meg a monitor eredeti csomagolását, ami hasznos lehet, ha bármikor szállítani kell a monitort.
- A maximális védelem érdekében szállításhoz csomagolja be a monitort ugyanúgy, ahogy a gyári csomagolásban érkezett.
- Ahhoz, hogy a monitor sokáig új maradjon, időnként tisztítsa meg egy puha törlőruhával. A makacsabb foltokat enyhe tisztítószerrel megnedvesített ruhával tudja eltávolítani. Soha ne használjon erős oldószereket, például higítót, benzint vagy súrolószereket, mert ezek megsérthetik a monitor burkolatát. Biztonsági okokból mindig húzza ki a konnektorból a monitor tápkábelét, mielőtt megkezdené a tisztítást.

BEÁLLÍTÁSOK ELVÉGZÉSE

1. Nyomja meg a MENU gombot az OSD ablak megnyitásához. (5. ábra)
2. A ◀vagy▶ gombok megnyomásával választhat a kívánt funkciók közül. (5. ábra)
3. Nyomja meg a MENU gombot a beállítani kívánt funkció kiválasztásához.
4. A ◀vagy▶ gombokkal megváltoztathatja az adott funkció beállításait.
5. Amikor az OSD ablak nyitva van, mutatja a bemenő jel időzítést. A "H" a vízszintes (horizontális) frekvenciát, a "V" a függőleges (vertikális) frekvenciát mutatja.
6. A beállítások elmentéséhez és a kilépéshez válassza ki az EXIT (kilépés) funkciót, vagy 10 mp-ig ne nyúljon a vezérlő gombokhoz. Ha másik funkciót is be akar állítani, ismételje meg a 2-4 lépéseket.




5. ábra Az OSD menü ablak

A KÉP BEÁLLÍTÁSA

A funkció vezérlő LED-ek leírása

1.		Kontraszt	A kép kontraszt beállítása
2.		Fényerő	A kép fényerejének beállítása
3.		Fókusz	A fókusz beállítása
4.		Órajel	Az órajel beállítása.
5.		Vízszintes pozíció	A kép vízszintes helyzetének beállítása.
6.		Függőleges pozíció	A kép függőleges helyzetének beállítása.
7.		Auto középre helyezés	A kép automatikus középre helyezésére használható.
8.		Nyelv	Nyelv kiválasztása.
9.		Dos-mód választás	Dos-mód felbontás kiválasztása, 720x400 @70Hz és 640x400 @70Hz
10.	R ⊕	Piros (Red)	A piros szín erősségének beállítása.
11.	G ⊕	Zöld (Green)	A zöld szín erősségének beállítása.
12.	B ⊕	Kék (Blue)	A kék szín erősségének beállítása.
13.	C1	(Meleg) Szín	A színhőmérsékletet meleg fehérre állítja.
14.	C2	(Hideg) Szín	A színhőmérsékletet hideg fehérre állítja.
15.	R →	Alapérték visszaállítás	Minden korábbi Auto-konfigurációs értéket töröl és újra elvégzi az auto-konfigurálást.
16.	EXIT	Kilépés	Beállítások elmentése és kilépés az OSD menüből.

Figyelem: a **“Dos-mód választás”** funkció, az ikon kiválasztása után  nyomja meg a MENU gombot a választás megerősítésére, ◀ vagy ▶ segítségével a felbontást 720x400-re vagy 640x400-re változtathatja. Nyomja meg újra a MENU-t az elfogadáshoz, majd kapcsolja ki, majd be a monitort a beállítás aktiválásához (általában a legtöbb Dos mód beállítása: 720x400@70Hz).

"PLUG AND PLAY"

Plug & Play DDC1/2B tulajdonság

Ez a monitor VESA DDC STANDARD szerinti VESA DDC1/2B lehetőségekkel rendelkezik. Lehetővé teszi, hogy a monitor azonosítsa magát a számítógép számára és a használt DDC szintjétől függően további információt közvetítsen a képernyő adottságairól. A kommunikációs csatorna két szinten definiált, DDC1 és DDC2B.

A DDC1 egy egyirányú adatcsatorna a képernyőtől a számítógép felé, amely folyamatosan továbbítja az EDID információkat. A DDC2B egy kétirányú adatcsatorna, amely az I²C protokollt használja. A számítógép EDID információt kérhet a DDC2B csatorna segítségével.

A MONITOR LÁTSZATRA NEM MŰKÖDIK, HA NINCS BEMENŐ VIDEÓ JEL. A MONITOR MEGFELELŐ MŰKÖDÉSÉHEZ SZÜKSÉGES, HOGY LEGYEN BEMENŐ VIDEÓ JEL.

Ez a monitor megfelel a VESA (Video Electronics Standards Association) és/vagy az amerikai EPA (Environmental Protection Agency) és a svéd NUTEK ((The Swedish Confederation Employees) által meghatározott "Green monitor standards" környezetvédelmi előírásainak. Ezt a monitort úgy tervezték, hogy elektromos energiát takarítson meg azáltal, hogy csökkenti az energiafelvételt, amikor nem érkezik videó jel. Amikor tehát nincs bemenő videó jel, egy rövid várakozási idő elteltével a monitor automatikusan OFF módba lép. Ezzel csökken a monitor belső tápegységének energiafelvétele. Amikor újra érkezik videó jel, a teljes energiaállapot visszaáll, és a monitor újra működésbe lép. A jelenség olyan, mint amikor "képernyőkímélőt" használunk, a különbség csak az, hogy jelen esetben a monitor teljesen kikapcsol. A kép visszaáll, ha megnyom egy gombot a billentyűzeten, vagy az egérre kattint.

A MEGFELELŐ TÁPKÁBEL :

A tartozék tápkábel az Észak Amerikai Régióban fali csatlakozó NEMA 5-15 típusú, UL listán jegyzett és CSA címkével látták el. A megfelelő feszültségérték a tápkábelhez: 125 volt (váltóáram). Ajánlott azokhoz az eszközökhöz, amiket a személyi számítógép váltóáramú konnektorába lehet csatlakoztatni. Kérjük használjon minimum No. 18 AWG, SJT vagy SVT típusú három eres hajlékony kábelt. A kábel egyik vége földelt 10A, 250V, CEE-22 csatlakozódugó; a másik vége egy 10A, 250V, standard CEE-22 csatlakozó dugalj.

Kérjük vegye figyelembe, hogy az európai országokban VDE 0602, 0625, 0821 szabványú tápkábelt kell használni.

TECHNIKAI TÁMOGATÁS (GYAKORI KÉRDÉSEK)

Probléma & Kérdés	Lehetséges megoldás
Az energiaállapot jelző LED nem világít	*Ellenőrizze, hogy a főkapcsoló ON (bekapcsolt) helyzetben legyen *A tápkábel csatlakoztatva van?
Nem működik a Plug & Play funkció	*Ellenőrizze, hogy a PC Plug & Play kompatibilis-e *Ellenőrizze, hogy a videó kártya Plug & Play kompatibilis-e *Ellenőrizze, hogy a videó kábel D-15 bedugás érzékelő láb meghajlott-e
Torz a kép	*Állítsa be a Kontraszt és a Fényerő vezérlő gombokkal.
Ugrál a kép és hullámcsíkok jelennek meg.	*Vigye távolabb az elektromos eszközöket, amelyek elektromos interferenciát okozhatnak.
Az állapotjelző LED világít ON (narancs színű) de nincs videó jel, vagy nincs kép.	*A számítógép hálózati kapcsolója ON pozícióban legyen. *A számítógépben a videó kártya pontosan illeszkedik-e a kártyanyílásba. *A monitor videó kábele megfelelően csatlakozzon a számítógéphez. *Vizsgálja meg a monitor videó kábelét, egyik láb sem lehet meghajlítva. *Ellenőrizze, hogy a számítógép működik-e. Ehhez nyomja meg a CAPS LOCK gombot a billentyűzeten, és közben figyelje a CAPS LOCK LED-et. A CAPS LOCK gomb megnyomása után a LED fénye kigyullad, vagy elalszik.
Hiányzik az alapszínek egyike (piros, zöld, vagy kék; RED, GREEN, vagy BLUE)	*Vizsgálja meg a monitor videó kábelét, és győződjön meg arról, hogy egyik láb se legyen meghajlítva.

A képernyőn a kép nincs középen, vagy nem megfelelő a kép mérete	*Módosítsa a képpont frekvenciát (CLOCK) és a FOCUS-t vagy használjon gyorsbillentyűt (AUTO)
A kép színhibás (a fehér nem látszik fehérnek)	*Állítsa be az RGB színeket, vagy használja a színhőmérséklet funkciót
Alacsony fényerő, vagy kontraszt	*A háttérfény élettartama limitált. 10000 órányi működés után a lámpa fényereje az eredeti érték felére csökken. Kérjük vigye a monitort szakszervízbe.
Zavaros a kép	*Lépjen win 95/98 "shut-down" módba, állítsa be a CLOCK és FOCUS paramétereit, vagy használjon gyorsbillentyűt (AUTO-gomb).

CLOCK (képpont frekvencia) szabályozza az egy-egy frissítés során letapogatott képpontok számát. Ha nem megfelelő a frekvencia, a képernyőn függőleges csíkok jelennek meg és a kép szélessége sem megfelelő.

FOCUS összehangolja a képfrissítés fázisait. With a wrong phase Ha rossz a fázis beállítás, a képernyőn világos tónusú képeknél a kép szemcsés lesz.

A FOCUS és a CLOCK beállításához használjon "sakk-mintát" vagy végezze a Windows 95/98 leállítás (shut-down) állapotában.

HIBAÜZENET & LEHETSÉGES MEGOLDÁS

CABLE NOT CONNECTED:

1. Ellenőrizze, hogy a jelkábel megfelelően van-e csatlakoztatva.
Ha a csatlakozó meglazult, szorítsa meg a csatlakozó rögzítő csavarjait.
2. Ellenőrizze a jelkábel csatlakozó lábakat, nem sérült-e meg valamelyik.



INPUT NOT SUPPORT:

A számítógép nem megfelelő képernyő módba lett állítva, állítsa be a számítógépet az itt bemutatott táblázatban szereplő módozatok szerint. (17. o.)

FÜGGELÉK

SPECIFIKÁCIÓK

LCD Panel	Vezérlő egység	TFT Színes LCD
	Méret	43.2cm(17.0")
	Képpont méret	0.264mm(H) × 0.264mm(V)
	Fényerő	250cd/m ² (jellemző)
	Kontraszt	500:1(jellemző)
	Láthatósági szög	75°/ 75° (H) 55°/ 70° (V)
	Tr	5 ms (jellemző)
Bemenet	Tf	15 ms(jellemző)
	Videó	R,G,B Analóg Interfész
	Víksz.-Frekvencia	30kHz – 80kHz
	Függ.-Frekvencia	55-75Hz
Színek		16.7M szín
Sávszélesség		135MHz
Maximális felbontás		1280 × 1024 @75Hz
Plug & Play		VESA DDC1/2B™
EPA ENERGY STAR®	ON Mód	≤45W
	OFF Mód	≤3W
Bemeneti csatlakozó		15-lábú D-Sub
Bemenő videó jel		Analóg:0.7Vp-p(standard), 75 OHM, Pozitív
Maximális képernyő méret		Vízszintes : 337.92mm Függőleges : 270.34mm
Áramforrás		100~264VAC,47~63Hz
Környezeti feltételek		Működési hőmérséklet: 5°-tól 50°C-ig Tárolási hőmérséklet: -20°-tól 65°C-ig Működési páratartalom: 10% -tól 85% -ig
Méret		434×407×173(H×W×D)mm
Súly		5.8kg (nettó)

Külső vezérlők:	Gombok	<ul style="list-style-type: none"> • Automatikus beállítás gomb • ◀ / Fényerő • ▶ / Kontraszt • Tápkapcsoló • MENU/ Exit
	Funkciók	<ul style="list-style-type: none"> • Kontraszt • Fényerő • Fókusz • Órajel • Vízszintes pozíció • Függőleges pozíció • Automatikus középre helyezés • Nyelv • Dos-mód felbontás választás • (Meleg)Szín • (Hideg)Szín • RGB Szín hőmérséklet • Alapértékek visszaállítása • Kilépés
Energia felhasználás	(Maximum)	45 Watts
Szabványok		UL, CSA, FCC, TÜV/GS, CE, TCO'99, ISO13406-2, MPR II

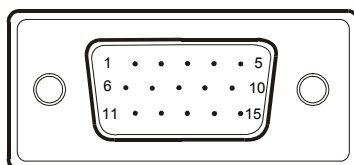


Előre definiált képernyő módok

STANDARD	FELBONTÁS	VÍZSZINTES FREKVENCIA	FÜGGŐLEGES FREKVENCIA
Dos-mód	640 × 400	31.47kHz	70Hz
Dos-mód	640 × 350	31.47kHz	70Hz
Dos-mód	720 × 400	31.47kHz	70Hz
VGA	640 × 480	31.47kHz	60Hz
	640 × 480	35.00kHz	66.6Hz
	640 × 480	37.50kHz	75Hz
	640 × 480	37.86kHz	72Hz
SVGA	800 × 600	37.879kHz	60Hz
	800 × 600	46.875kHz	75Hz
	800 × 600	35.16kHz	56Hz
	800 × 600	48.01kHz	72Hz
	832 × 624	49.725kHz	75Hz
XGA	1024 × 768	48.363kHz	60Hz
	1024 × 768	56.476kHz	70Hz
	1024 × 768	60.02kHz	75Hz
	1024 × 768	48.780kHz	60Hz
	1024 × 768	60.241kHz	75Hz
SXGA	1280 × 1024	64.00kHz	60Hz
	1280 × 1024	80.00kHz	75Hz

Megjegyzés: A DOS-hoz a gyári alapbeállítás eredetileg 720x400 @70Hz, a felhasználó átállíthatja Dos 640x400 @70Hz -re az OSD-IKON segítségével.

CSATLAKOZÓ LÁBKIOSZTÁS



15 - lábú színes képernyő jelkábel

LÁB	LEÍRÁS	LÁB	LEÍRÁS
1.	Piros (Red)	9.	+5V
2.	Zöld (Green)	10.	Kábel érzékelés
3.	Kék (Blue)	11.	Föld
4.	Föld	12.	DDC-soros adat
5.	Föld	13.	Vízszintes szinkron
6.	R-Föld	14.	Függőleges szinkron
7.	G-Föld	15.	DDC-soros órajel
8.	B-Föld		