

Prestigio
LIQUID CRYSTAL DISPLAY

Prestigio P158 User's Manual

Important Safety Instructions

1. Read these instructions thoroughly.
2. Follow all warning and instructions marked on this product.
3. Unplug the product from the wall outlet before cleaning.
4. Do not use the product near water. Never spill liquid of any kind on the product.
5. Do not place the product on an unstable cart, stand, or table. Doing so may cause the product to fall, which can seriously damage it.
6. Slots and openings in the cabinet are provided for ventilation. To ensure reliable operation, never block these ventilation slots by placing the product on a bed, sofa, rug, or similar surface. This product should never be placed near or over a radiator or heat register; or installed in any enclosure that prevents proper ventilation.
7. Make sure the power source complies with the power recommendation printed on the back of the product. If you are not sure of the type of power provided by the wall socket, consult your dealer or local power company.
8. Do not place any object on the power cord. Do not place this product where persons could walk on the power cord.
9. If you use an extension cord with this product, make sure the total ampere rating of the product(s) plugged into the extension cord does not exceed the ampere rating of the extension cord.
10. Never push objects of any kind through the ventilation slots at the back of the product. To do so could risk fire or electric shock.
11. Do not attempt to service this product yourself. Opening or removing covers may expose you to dangerous voltage that could cause fire or electric shock. Refer all servicing needs to authorized service personnel.
12. Unplug this product from the wall outlet and contact authorized service personnel under the following conditions:
 - When the power cord or plug is damaged or frayed.
 - If a liquid has been spilled into or on the product, including rain.
 - If the product does not operate normally when operating instructions are followed. Only adjust those controls that are covered by the operating instructions, since improper adjustment of other controls may result in damage and will require extensive work by a qualified technician to restore the product to normal operation.
 - If the product has been dropped or the cabinet has been damaged.
 - If the product exhibits a distinct change in performance, indicating a need for service.

ENG

FCC Information

This equipment has been tested and found to comply with the limits 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 in a residential installation. This equipment generates, uses, and can radiate radio frequency energy, and if not installed and used in accordance with the instruction, may cause harmful interference to radio communications. However, there is no guarantee that interference will not occur in a particular installation. If this equipment does cause unacceptable interference to radio or television reception, which can be determined by turning the equipment off and on, the user is encouraged to try to correct the interference by one or more of the following measures:

- Reorient or relocate the receiving antenna.
- Increase the separation between the equipment and receiver.
- Connect the equipment into an outlet on a circuit different from that to which the receiver is connected.
- Consult your dealer or experienced radio/TV technician for help.

FCC Warning

To assure continued FCC compliance, the user must use the provided grounded power-supply cord and the shielded video interface cable with bonded ferrite cores. Also, any unauthorized changes or modifications to this LCD monitor would void the user's authority to operate this device.

Introduction

Congratulations on your purchase of the TFT LCD monitor, a marvelous contribution of cutting edge technology.

The TFT LCD monitor has been designed with serious thoughts to present the best performance for most applications. Symbol of elegance, its compact and slim profile is well suited in working locations where space is at a premium.

With a resolution, the 15" TFT LCD monitor displays sharper, more brilliant, crisper and flicker-free images with an equivalent screen size of 17" traditional CRT monitors. Complying with the power management regulations of VESA DAMS. The TFT LCD monitor is extremely energy efficient and a power saving. Plus, the TFT LCD monitor has extremely low radiation emissions and near zero electromagnetic fields which are supreme benefits.

Fully compatible with PC and Mac, the TFT LCD monitor provides full interface for all sorts of related standards. Supported by "Plug& Play" complying with DDC1/ DDC2B, installing the TFT LCD monitor is absolutely trouble free.

To assist the user in making right adjustment for optimum display performance, the easy-to-operate On Screen. Display menu in two languages is furnished as a convenient interface.

Enjoy your use of the TFT LCD monitor!

ENG

Precautions

1.0 Precautions

ENG

Handle with care when transporting.

Any malfunction or damages caused by other power line connections than a direct connection to the specified one shall be of user's responsibility.

Set-up in a clear and dry place.

Keep the monitor away from high capacity power transformers, electric motors, and other electric devices, which may create strong magnetic fields.

For ergonomic reasons, the preset size and position is recommended with the standard signals.

Do not place any heavy object on the power cord; damage of the cable may cause shock or fire.

2.0 Installation

Be careful never to drop the unit when handling, boxed or unboxed.

Be sure the unit is firmly positioned on a rigid supporting surface.

2.1 Connection

For complete electrical separation, unplug AC Cord from the Inter on the LCD monitor or from the wall socket.

Unplug the AC Cord from the outlet while not to be used for a few days.

Be sure to operate the unit only on the specified power supply or may cause damage.

Keep the AC Cord away from a pedestrian area.

To disconnect the AC Cord or signal cable, always pull the plug. Never pull the cord.

If, when the power on, the power indicator does not illuminate, turn off the switch, wait a while and then turn it on again.

If the indicator still not illuminate, disconnect the AC Cord and contact your dealer.

Do not overload power outlets or extension cords, it may cause fire or electric shock..

2.2 Operation

To allow adequate air circulation, do not leave any objects either on the top or against the back of the cabinet that may block the ventilation holes.

To eliminate eye fatigue, do not operate the unit against a bright background or where the sun or other light can shine on the panel directly.

For optimum viewing and operation comfort, the monitor should be just below eye level.

Do not remove the Tilt Swivel Stand for operation. All ventilation holes on the cabinet bottom should be kept cleared and they will be blocked up if it is removed.

ENG

2.3 Cleaning

To keep the unit looking brand new, periodical cleaning with a soft cloth is recommended. Even stubborn stains may be removed with a cloth lightly dampened with a mild detergent solvent. Do not use spray cleaner, wax or compressed air directly on the cabinet.

A clean soft cloth such as gauze or cotton or lens cleaner paper is recommended for stains on Panel.

Stubborn stains can be removed with those lightly dampened with an alcohol (Methyl, Ethyl or Isopropyl). Other material or liquid may damage the surface of Panel. Be sure not to put alcohol on the cabinet. Never use strong solvents such as thinner, benzene or other abrasive cleaners since these will damage the cabinet and Panel.

Do not place any liquids or solvents on the top of the model. To ensure safety, unplug the unit before cleaning it.

Main Features

1.1 Compatibility

Horizontal operation frequency from 30-60KHz (Automatic)

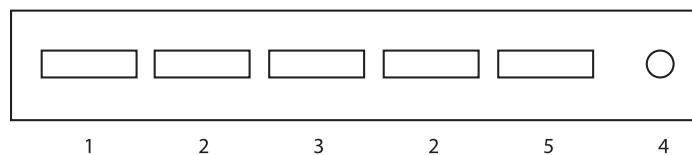
Analog video signal input

The monitor can memorize horizontal and vertical picture adjustment information through a microprocessor. When the system is powered on again, you get the screen for whatever you have set, for example, IBM PS/2, 8514/A, 1024 x 768 non-interlace board.

1.2 15-Inch TFT LCD Panel

Including 15" active matrix color TFT LCD (Thin-Film Transistor Liquid Crystal Display).

Prestigio P158 Front Panel Controls:



Controls button explain as following:

1. Menu key:

Press it to open the OSD Menu ;to select Menu options when the OSD Menu is displayed ;press it to mute when the select Volume Menu.

2. Left and right menu key:

These key are used to increase or decrease the value of a selected option ;when the OSD Menu is not displayed, these keys are used to adjust Volume.

3. Power key:

Press to turn the power ON/OFF.

4. Power LED:

This LED is lit green when in use and orange when in power-saving mode.

5. Auto key:

Press it to Auto adjust;this key used exit the OSD Menu when the OSD Menu is displayed.

1.3 OSD Menu

NO.	Main menu	Second Level Menu	Third Level Menu
1.	BRIGHTNESS/CONTRAST	BRIGHTNESS CONTRAST	
2.	ATUO ADJUST	AUTO ADJUST AUTO BALANCE	
3.	PHASE/CLOCK	PHASE CLOCK	
4.	H/V POSITION	H Position V Position	
5.	MISC	INFORMATION OSD TIMER COLOR LANGUAGE	RES:/H:/V: 5500K/6500K/USER:R,G,B ENGLISH/Japanese/Germany/Francais/ Espanol /Italiano DISPLAY MODE
6.	RESET	RESET ALL	

ENG

Trouble Shooting

Problems	Check Following Items
No power	Make sure power button (or switch) is ON. Make sure A/C power cord is securely connected to the back and to a power outlet. Plug another electrical device (like a radio) into the power outlet to verify that the outlet is supplying proper voltage.
No video picture	The video card should be completely seated in its slot, power switch should be at "ON" position. Make sure signal cable completely connected to the VGA card.
Image is scrolling or unstable	Signal cable should be completely attached to the computer, check VGA card's signal timing and pin assignment, and that the card is properly seated in the computer.
Power on but no screen image	Make sure the video cable supplied with the LCD monitor is tightly secured to the video output port on the back of the computer. If the other end of the video cable is not attached permanently to the LCD monitor, tightly secure it to the LCD monitor.
Control buttons do not work	Press only one button at a time

Specification

Model NO.	P158
Display Size	15" TFT (304.1 x228.1 mm)
Resolution	1024x768 Pixels
Pixel Pitch	0.297x0.297mm
Frequency	30-60KHz
Display Colors	16.7M Colors
Brightness	250nits
Contrast Ratio	350:01:00
Response Time	25ms
Viewing Angle	160(h) Degree 130 (v) Degree
Lamp Life	30,000-40,000hrs
Special Feature	Speakers (2x1W)
Power Supply	100-240V/50/60HZ AC/DC 12V
Signal Connection	D-Sub 15 pins
Optional Feature	A/V Input, S-Video, TV Tuner

Důležitá bezpečnostní upozornění

1. Tato bezpečnostní upozornění čtete prosím pečlivě.
2. Držte se všech upozornění a varování, která naleznete na výrobku.
3. Před čistěním odpojte monitor od sítě.
4. Výrobek nepoužívejte tam, kde by mohlo dojít k jeho namočení. Nikdy výrobek nepolévejte jakoukoliv tekutinou.
5. Monitor vždy umístěte na pevnou a stabilní podložku, neboť pádem by mohlo dojít k jeho vážnému poškození.
6. Otvory v tělese monitoru jsou určeny k ventilaci. K zajištění bezchybné funkce monitoru tyto otvory nikdy ničím nezakrývejte a dbejte na to, aby vzduch mohl volně cirkulovat. Monitor neumísťujte do blízkosti sálavých zdrojů tepla, jako jsou komna či radiátory.
7. Ujistěte se, že napětí ve vaší zásuvce odpovídá napětí, které je deklarováno na zadní straně výrobcu. Jestliže tomu tak není, kontaktujte vašeho prodejce.
8. Na napájecí kabel neumísťujte žádné předměty. Neumísťujte monitor tam, kde by mohly nějaké osoby při chůzi šlapat po kabelu.
9. Pokud s tímto výrobkem hodláte použít prodlužovací kabel, ujistěte se, že celkový příkon monitoru nepřekračuje povolený příkon prodlužovacího kabelu.
10. Nikdy nevkládejte jakékoliv předměty do zadních ventilačních otvorů monitoru. Riskujete tím požár či úraz el. proudem.
11. Nikdy nezkoušejte monitor rozebírat a opravovat svépomocí. Otevřením či odstraněním krytu se vystavujete riziku požáru či úrazu el. proudem. Veškeré opravy přenechte autorizovanému servisu.
12. Pokud dojde k níže popsaným okolnostem, monitor odpojte od síťové zásuvky a kontaktujte autorizovaný servis:
 - Pokud je síťový napájecí kabel poškozen či natřen.
 - Pokud jakákoliv tekutina, včetně vody či deště, pronikla do monitoru.
 - Pokud se výrobek nechová obvyklým způsobem, i když je dodržován návodů k obsluze. Nastavujte pouze ty prvky a nastavovací funkce, které jsou popsány v návodu. Nesprávné nastavování jiných funkcí může způsobit poškození monitoru a vyžádat si tak zásah autorizovaného servisu, aby monitor opět normálně fungoval.
 - Pokud monitor spadl nebo jeho kryt byl poškozen.
 - Pokud došlo ke určité ztrátě výkonu monitoru, která znamená nutnost servisního zásahu.

Informace o FCC

Toto zařízení bylo testováno a odpovídá ustanovením pro třídu A digitálních zařízení, uvedených v Části 15 Pravidel FCC. Tato ustanovení byla vytvořena proto, aby byla zajištěna odpovídající ochrana proti škodlivému vzájemnému ovlivňování domácích elektrospotřebičů. Toto zařízení vytváří, používá a vyzáruje elektromagnetické rádiové vlny, a pokud není instalováno v souladu s instrukcemi v návodu, může rušit a ovlivňovat rádiový a televizní příjem. Není zde ale dáná žádná záruka, že k témtu jevům nemůže v určitých případech dojít i při správné instalaci. Pokud toto zařízení způsobuje nepřijatelné rušení rádiového či televizního příjmu, které je přímo ovlivněno zapnutím či vypnutím tohoto zařízení, uživatel by měl zkoušet toto rušení odstranit za pomocí následujících rad:

Zkuste jinou orientaci přijímací antény nebo ji přesuňte dál od tohoto zařízení.

Zvětšete vzdálenost mezi tímto zařízením a přijímačem.

Připojte toto zařízení do jiné zásuvky, nežli je zapojen přijímač.

Poradíte se s vaším prodejcem nebo se zkušeným televizním technikem

FCC upozornění

Aby bylo vyhověno ustanovením FCC, uživatel je povinen používat uzemněný napájecí síťový kabel a stíněný video kabel s feritovými jádry. Jakékoli neodborné změny či modifikace tohoto LCD monitoru vedou ke ztrátě oprávnění uživatele jej dále používat.

Úvod

Blahopřejeme Vám ke koupi tohoto TFT LCD monitoru, vynikajícímu příspěvku k technologii ostrých hran !

Tento TFT LCD monitor je produktem náročného výzkumu, který je zárukou jeho vysokého výkonu pro většinu aplikací. Svým tenkým a kompaktním profilem je symbolem elegance, a to zejména v prostředí, kde úspora místa hraje důležitou roli.

Při své úhlopříčce 15" zobrazuje tento TFT LCD monitor obraz ostřejí a brillantněji nežli tradiční 17" monitor, a to bez jakéhokoliv problíkávání. Ve spojení s řízením spotřeby na základě VESA DAMS je tento monitor i extrémně energeticky efektivní a úsporný. Výhodou je také extrémně nízká úroveň využívání a vytváření téměř nulového elektromagnetického pole v okolí monitoru.

Tento monitor je plně kompatibilní se systémem PC i Mac a díky technologii Plug&Play je i jeho instalace zcela bezproblémová.

Pomocníkem při nastavování optimálního zobrazení je snadno ovladatelné OSD menu /menu na displeji/, které je dvojjazyčné a poskytuje obsluze monitoru velmi příjemné uživatelské prostředí.

Těšte se proto ze svého nového TFT LCD monitoru !

Upozornění

1.0 Upozornění

Budete opatrní při přepravě monitoru.



Za jakékoliv poškození monitoru zaviněná nedodržením postupu při jeho připojování, jak ke zdroji tak i k počítači, je odpovědný uživatel.

Monitor umísťujte v čistém a suchém prostředí.

Monitor neumísťujte do blízkosti silových výkonových transformátorů, do blízkosti elektrických motorů a ostatních elektrických zařízení, které vytvářejí silné elektromagnetické pole.

Pro usnadnění funkce je monitor přednastaven na standardní signál.

Na přívodní síťový kabel neumísťujte žádné těžké předměty, které jej mohou poškodit a zapříčinit tak úraz el. proudem či požár.

2.0 Instalace monitoru

Dbejte na to, aby vám při přenášení monitor nikdy nespadl, ať již zabalený či vybalený z obalu.

Ujistěte se, že monitor je umístěn na pevném a stabilním podkladu.

2.1 Připojení monitoru

Pro úplné odpojení monitoru od el. sítě je nutno vytáhnout zástrčku přívodního síťového kabelu buď z monitoru nebo ze zásuvky na zdi.

Pokud monitor nepoužíváte několik dní, odpojte jej ze síťové zásuvky.

Ujistěte se, že el. napětí ve vaší zásuvce odpovídá údaji na monitoru, jinak hrozí jeho poškození.

Přívodní síťový kabel neumísťujte tam, kde by přes něj mohly přecházet osoby.

Při odpojování síťového napájecího či signálního kabelu jej odpojujte vždy tahem za koncovku konektoru, nikdy ne tahem za kabel !

V případě, že se po zapnutí monitoru nerozsvítí kontrolka indikující jeho zapnutí jej opět vypněte, chvíliku počkejte a pak jej opět zapněte.

Pokud se v tomto případě kontrolka opět nerozsvítí, odpojte monitor od sítě a kontaktujte vašeho prodejce.

Nepřetěžujte zásuvky vašeho rozvodu ani prodlužovací kabely, hrozí nebezpečí požáru či úrazu el. proudem.

2.2 Používání monitoru

Aby byla zabezpečena adekvátní ventilace vzduchu, nepokládejte na horní plochu a zadní stranu monitoru žádné předměty, které mohou blokovat ventilační otvory.

Pro zamezení únavy očí nepoužívejte monitor proti jasnému pozadí nebo tam, kde na něj dopadá sluneční světlo.

Pro dosažení optimálního výsledku a provozního komfortu by měl být monitor umístěn v úrovni vašich očí.

Z monitoru nedemontujte otocný úhlový podstavec, neboť při jeho použití bez podstavce by mohlo dojít k zablokování spodních ventilačních otvorů.

2.3. Čištění monitoru

Abyste udrželi váš monitor ve vzhledově perfektním stavu, čistěte jej pravidelně měkkou utěrkou. Nečistotu odstraňujte pouze utěrkou, lehce navlhčenou saponátem. Nepoužívejte žádné čističe ve spreji, vosky a stlačený vzduch.

Silnější znečistění zobrazovacího panelu je možné odstranit lehkým navlhčením utěrky alkoholem - metyl, etyl nebo isopropyl alkohol.

Jiné čistící prostředky mohou povrch zobrazovacího panelu poškodit. Alkohol nepoužívejte na čištění skříně monitoru. Nikdy nepoužívejte silná čistidla, jako jsou ředidla, benzen nebo abrazivní čistící prostředky jak na zobrazovací panel tak i na skříň monitoru.

Neumísťujte nikdy žádné čistící prostředky na horní plochu monitoru a monitor před čištěním odpojte od el. sítě.

Hlavní vlastnosti monitoru

1.1. Kompatibilita

Horizontální provozní frekvence 30 - 60 khz /automaticky/

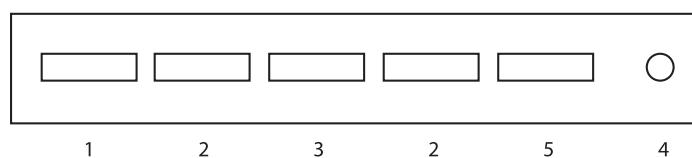
Vstup pro analogový video signál

Monitor si je schopen do svého mikroprocesoru uložit horizontální a vertikální nastavení obrazu. Pokud je systém vypnut a znova zapnut, bude obrazovka zobrazovat tak, jak jste ji původně nastavili, např. IBM/PS2, 8514/A, 1024 x 768

1.2. 15" TFT LCD zobrazovací panel

V monitoru je použit 15" aktivní maticový barevný displej typu TFT LCD /Thin Film Transistor Liquid Crystal Display/

Přední ovládací panely monitoru Prestigio P 158



Funkce ovládacích tlačítek je následující:

1. Tlačítko MENU

Jeho stisknutím otevřete OSD menu. Pokud je OSD menu již otevřeno, jeho stisknutím můžete vybírat z jednotlivých voleb menu
- Menu Options. Slouží také k zeslabení zvuku, pokud vyberete Volume Menu - Menu Hlasitost

2. Levé a pravé tlačítko MENU

Tato tlačítka použijte v případě, že chcete snížit nebo zvýšit úroveň vybrané hodnoty. Pokud není OSD menu aktivováno, tato tlačítka slouží k zeslabování či k zesilování úrovně hlasitosti.

3. Tlačítko POWER - zapíná a vypíná monitor - ON/OFF

4. Indikační svítivá dioda LED

Pokud tato dioda svítí zeleně, je monitor zapnut a je v provozu, pokud svítí oranžově, je v úsporném režimu /power saving mode/.

5. Tlačítko AUTO

Stiskem provedete automatické nastavení monitoru. Pokud je zobrazeno OSD menu, stiskem tohoto tlačítka jej ukončíte.

1.3. OSD menu - /On Screen Display menu - menu nastavování monitoru přímo na zobrazovacím panelu/

Číslo	Hlavní menu	menu 2. úrovňě	menu 3. úrovňě
1.	BRIGHTNESS/ CONTRAST - JAS/KONTRAST	BRIGHTNESS - JAS CONTRAST - KONTRAST	
2.	AUTO ADJUST - AUTOMATICKÉ NASTAVENÍ	AUTO ADJUST - AUTOMATICKÉ NASTAVENÍ AUTO BALANCE - AUTOMATICKÉ VYVÁŽENÍ	
3.	PHASE/CLOCK PHASE - FÁZE/IMPULSY FÁZE	PHASE - FÁZE CLOCK - IMPULSY	
4.	H/V POSITION	H Position - Horizontální a vertikální pozice obrazu V Position - Vertikální pozice	
5.	MISC	INFORMATION OSD TIMER - OSD ČASOVAČ COLOR LANGUAGE	RES./H:/V - DALŠÍ INFORMACE, ROZLIŠENÍ, H/V 5500K/6500K/USER:R,G,B - TEPLOTA BAREV, 5500K/6500K, uživatelská, RGB ENGLISH/Japanese/Germany/Francais / Espanol /Italiano - JAZYK - výběr jazyka OSD menu anglicky, japonsky, německy, francouzsky, španělsky, italsky
			DISPLAY MODE - REŽIM ZOBRAZENÍ
6.	RESET	RESET ALL - RESETOVÁNÍ VŠECH NASTAVENÍ	

Možné problémy

Problém	Možný způsob odstranění
Monitor je vypnut, bez proudu.	Ujistěte se, že tlačítko POWER je stisknuto. Ujistěte se, že napájecí kabel je bezpečně připojen jak do monitoru, tak i do vaší síťové zásuvky. Zkontrolujte, zdali je vaše zásuvka na zdi po proudem, třeba jiným spotřebičem, který do ní zapojíte.
Na monitoru není žádný obraz	Video karta počítače musí být dokonale zasunutá ve svém slotu a počítač musí být zapnut. Zkontrolujte, zdali je signálový video kabel dokonale připojen k video kartě počítače.
Obraz se roluje nebo je nestabilní.	Zkontrolujte připojení signálového video kabelu k počítači, zkontrolujte časování signálu z video karty počítače, konektor a zdali je video karta správně usazena v počítači.
Monitor je zapnut, ale na obrazovce není žádný obraz.	Ujistěte se, že video kabel, který byl dodán spolu s monitorem, je správný a dokonale připojen do vašeho počítače. Pokud není druhý konec kabelu připojen k monitoru trvale, zkontrolujte jeho připojení.
Ovládací tlačítka nefungují	Stiskněte vždy pouze jedno tlačítko, ne více najednou.

Technické údaje

Typ číslo :	P158
Velikost displeje	15" TFT /304.1 x 228.1 mm/
Rozlišení	1024 x 768 pixelů
Rozteč pixelů	0,297 x 0,297 mm
Frekvence	30 - 60 khz
Zobrazování barev	16,7 milionů barev
Jas	250 nits
Kontrastní poměr	350:1
Čas odezvy	25 ms
Pozorovací úhel	160° horizontálně a 130° vertikálně
Životnost	30.000 - 40.000 hodin
Speciální výbava	Reproduktoře /2 x 1W/
Napájecí zdroj	100-240 V/50/60Hz AC/DC 12 V
Konektor pro video signál	D-Sub 15 pin
Volitelná výbava	Vstup A/V, S-Video, TV tuner

Dôležité bezpečnostné pokyny

1. Prečítajte si nasledujúce inštrukcie.
2. Dodržujte všetky upozornenia týkajúce sa používania tohto zariadenia.
3. Pred čistením vytiahnite zariadenie z elektrickej zásuvky.
4. Nepoužívajte zariadenie v blízkosti vody. Dávajte pozor, aby do zariadenia nevnikla žiadna tekutina.
5. Zariadenie nepokladajte na nestabilný vozík, stojan alebo stôl. V opačnom prípade môže zariadenie spadnúť a poškodiť sa.
6. Otvory v skrinke slúžia na vetranie. Aby zariadenie mohlo správne pracovať, nezakrývajte vetracie otvory jeho pokladaním na posteľ, sedačku alebo hustý koberec. Zariadenie by nemalo byť nikdy položené v blízkosti radiátora alebo v uzavretej skrinke, kde je nedostatočná ventilácia.
7. Skontrolujte, či napätie v sieti zodpovedá údajom na štítku na zadnej časti zariadenia. Ak neviete, aké napätie sa nachádza v elektrickej sieti, spýtať sa Vašho predajcu.
8. Na napájací kábel nepokladajte žiadne predmety. Napájací kábel nepokladajte na také miesta, kde sa po ňom bude chodiť.
9. Ak používate na napájanie tohto zariadenia predĺžovačku, uistite sa, či celková záťaž pripojených zariadení neprekráčuje najvyššiu povolenú záťaž predĺžovačky.
10. Dávajte pozor, aby cez vetracie otvory na zadnej strane zariadenia nevnikli do neho žiadne predmety. Môžu byť príčinou vzniku požiaru alebo úrazu elektrickým prúdom.
11. Nepokúsajte sa zariadenie opravovať svojpomocne. Po otvorení ochranného krytu sa môžete vystaviť nebezpečnému napätiu, ktoré môže byť príčinou úrazu elektrickým prúdom. Všetky opravy prenechajte autorizovanému servisu.
12. Zariadenie vytiahnite z elektrickej zásuvky a odovzdajte do servisu v nasledujúcich prípadoch:
 - Ak je napájací kábel poškodený.
 - Ak do zariadenia vnikla tekutina alebo bolo vystavené dažďu.
 - Ak zariadenie nepracuje správne ani pri ovládaní podľa užívateľského manuálu. Používajte iba ovládacie prvky popísané v užívateľskom manuáli, použitie iných prvkov môže zariadenie poškodiť, prípadne dosťať do stavu, z ktorého navrátenie späť bude vyžadovať zásah kvalifikovanej osoby.
 - Ak zariadenie spadlo alebo má poškodený kryt.
 - Ak zariadenie výkazuje viditeľný pokles výkonu.

FCC informácie

Testovaním tohto zariadenia bolo zistené, že spĺňa požiadavky kladené na výpočtové zariadenia triedy B podľa časti 15 predpisov FCC. Tieto predpisy sú navrhnuté tak, aby bola zaručená primeraná ochrana proti nežiadúcemu rušeniu v bytových priestoroch. Toto zariadenie generuje, používa a môže vyžarovať rádiový signál, a ak nie je nainštalované a používané v súlade s predpismi, môže rušiť rádiové spojenia.

SK

Ak dochádzka k rušeniu rozhlasového alebo televízneho vysielania, vypnite počítač a opäť ho zapnite. Ak po vypnutí počítača rušenie prestalo a objavilo sa až po jeho opäťovnom zapnutí, príčinou bude pravdepodobne niektorý počítačový komponent.

Na odstránenie rušenia je možné použiť jeden z nasledujúcich spôsobov:

Presmerujte alebo premiestnite anténu.

Zariadenie premiestnite ďalej od prijímača.

Pripojte zariadenie na iný elektrický okruh, ako ten, ku ktorému je pripojený prijímač.

Kontaktuje distribútoru alebo odborníka v danej oblasti.

FCC upozornenie

Aby boli dodržané FCC predpisy, musia byť všetky prepojenia k ostatným zariadeniam urobené pomocou tienených káblov s netkaným feritovým jádrom a zariadenie musí byť pripojené do elektrickej siete pomocou zemneného napájacieho kábla. Neoprávnené zmeny alebo modifikácie tohto LCD monitora jeho užívateľom môžu anulovať jeho zákonné právo obsluhovať zariadenie.

Úvod

Gratulujeme Vám ku kúpe tohto TFT LCD monitora, ktorý využíva najmodernejšiu technológiu.

TFT LCD monitor bol navrhnutý s cieľom poskytnúť čo najlepší výkon pre väčšinu aplikácií. Jeho kompaktný a štíhly profil je mimoriadne užitočný v prípade nedostatku miesta na pracovnom stole.

15" TFT LCD monitor dokáže zobraziť ostrejší, brillantnejší obraz bez blikania ako ekvivalentný 17" tradičný CRT monitor s tým istým rozlíšením. Tento monitor podporuje správu napájania VESA DAMS. TFT LCD monitor je mimoriadne energeticky úsporný. Okrem toho má mimoriadne nízke vyžarование a takmer nulové elektromagnetické pole, čo sú veľmi dôležité vlastnosti.

Vďaka plnej kompatibilite s PC a MAC podporuje tento TFT LCD monitor všetky zodpovedajúce štandardy. Vďaka podpore Plug&Play, ktorá vyhovuje DDC1/DDC2B je inštalácia tohto TFT LCD monitora úplne bezproblémová.

Na pomoc pri nastavovaní optimálneho zobrazovacieho výkonu je monitor vybavený OSD displejom, s možnosťou voľby dvoch jazykov.

Vychutnajte si používanie Vašho nového TFT LCD monitora!

Upozornenia

1.0 Upozornenia

Pri preprave buďte mimoriadne opatrní.



Záruka sa nevzťahuje na poškodenia spôsobené iným, ako priamym pripojením k elektrickej sieti.

Monitor používajte na čistom a suchom mieste.

Monitor držte mimo dosahu vysokokapacitných výkonových transformátorov, elektrických motorov a iných elektrických zariadení, ktoré môžu vyžarovať silné magnetické pole.

Z ergonomických dôvodov je pri štandardných signáloch odporúčaná predvolená veľkosť a pozícia.

Na napájací kábel nepokladajte ľahké predmety; poškodený kábel môže spôsobiť úraz elektrickým prúdom alebo požiar.

2.0 Inštalácia

Dávajte pozor, aby sa monitor pri manipulácii neprevrhol, či už je zabalený alebo odbalený.

Dbajte na to, aby jednotka stabilne stála na pevnom povrchu.

2.1 Pripojenia

Na úplné odpojenie od elektrickej siete je potrebné napájací kábel vytiahnuť buď z elektrickej zásuvky alebo z LCD monitora.

Ak nebudecie monitor používať niekoľko dní, vytiahnite ho z elektrickej zásuvky.

Jednotku pripojte iba do elektrickej siete so špecifikovanými parametrami, v opačnom prípade ju môžete poškodiť.

AC kábel veďte miestami, kde sa po ňom nebude chodiť.

Pri odpájaní AC kábla alebo signálneho kábla ho držte za držadlo, nie za kábel.

Ak sa po zapnutí monitora nerozsvietil indikátor napájania, vypnite vypínač, chvíľu počkajte a potom ho opäťovne zapnite.

Ak indikátor stále nesvetí, odpojte napájací kábel a kontaktujte Vášho predajcu.

Nepreťažujte elektrické zásuvky alebo predlžovačky, môžete spôsobiť požiar alebo úraz elektrickým prúdom..

2.2 Použitie

Aby ste zabezpečili dostatočnú cirkuláciu vzduchu, ponechajte dostatok voľného priestoru nad hornou a za zadnou časťou monitora, kde sa nachádzajú vetracie otvory.

Aby ste zabránili únave očí, nepoužívajte monitor pred príliš jasným pozadím alebo na miestach, kde na panel priamo dopadajú slnečné lúče alebo iný zdroj svetla.

Na zabezpečenie dostatočného komfortu sledovania a obsluhy by mal byť monitor nainštalovaný tesne pod rovinou očí.

Otočný stojan zariadenia nikdy neodnímajte. Všetky otvory na spodnej strane monitora by mali zostať voľné, po odstránení stojana sa však zablokujú.

2.3 Čistenie

Aby jednotka stále vyzerala ako nová, odporúčame Vám ju pravidelne čistiť jemnou tkaninou. Pri väčšom znečistení tkaninu navlhčite zriedeným saponátovým roztokom. Nepoužívajte čistiace prostriedky v spreji alebo vosky a skrinku monitora tiež priamo nečistite stlačeným vzduchom.

Na vyčistenie škvín na paneli odporúčame použiť jemnú tkaninu ako napr. gázu alebo bavlnu, prípadne mikrovláknovú utierku na čistenie optiky.

Pri väčšom znečistení je možné tkaninu mierne navlhčiť alkoholom (metyl, etyl alebo izopropyl). Iné materiály alebo čistiace prostriedky môžu povrch panela poškodiť. Dávajte pozor, aby alkohol neprišiel do kontaktu so skrinkou. Nikdy nepoužívajte rozpúšťadlá, ako je riedidlo, benzén alebo brúsne čistiace prostriedky, pretože môžu poškodiť skrinku alebo panel.

Na hornú časť monitora nepokladajte žiadne tekutiny. Pred čistením jednotku odpojte od elektrickej siete.

Hlavné funkcie

1.1 Kompatibilita

Horizontálna frekvencia 30 - 60 kHz (automaticky)

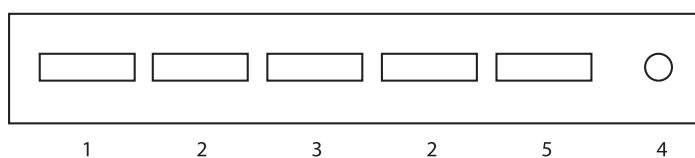
Analógový video vstup

 Monitor si vďaka mikroprocesoru dokáže zapamätať nastavenie horizontálnych a vertikálnych vlastností obrazu. Po opäťovnom zapnutí systému sa zobrazí obrazovka nastavenia, napr. IBM PS/2, 8514/A, 1024 x 768 non-interlace board.

1.2 15-palcový TFT LCD panel

Obsahuje 15" aktívny farebný TFT LCD displej

Prestigio P158 - ovládacie prvky na prednom paneli:



Použitie ovládacích prvkov:

1,Tlačidlo Menu:

Po stlačení sa zobrazí OSD menu; ak je zobrazené OSD menu, slúži na výber nastavení v menu; ak je vybrané Volume Menu, slúži na vypnutie zvuku.

2,Tlačidlá na pohyb vľavo a vpravo:

Tieto tlačidlá je možné použiť na zvýšenie alebo zníženie hodnoty vybranej položky; ak nie je zobrazené OSD menu, slúžia na nastavenie hlasitosti.

3,Vypínač: Zapnutie alebo vypnutie monitora.

4,Indikačná LED:

Táto LED svieti nazeleno pri používaní a naoranžovo ak je monitor v režime šetrenia energiou.

5,Tlačidlo Auto:

Automatické nastavenie parametrov; ak je zobrazené OSD menu, slúži na jeho opustenie.



1.3 OSD Menu

Č.	Hlavné menu	Druhá úroveň v menu	Tretia úroveň v menu
1.	BRIGHTNESS/ CONTRAST	BRIGHTNESS CONTRAST	
2.	AUTO ADJUST	AUTO ADJUST AUTO BALANCE	
3.	PHASE/CLOCK	PHASE CLOCK	
4.	H/V POSITION	H Position V Position	
5.	MISC	INFORMATION OSD TIMER COLOR LANGUAGE DISPLAY MODE	RES:/H:/V: 5500K/6500K/USER:R,G,B ENGLISH/Japanese/Germany/Francais/Espanol/Italiano
6.	RESET	RESET ALL	

SK

Odstraňovanie porúch

Problémy	Skontrolujte nasledujúce položky
Monitor je vypnutý.	Skontrolujte, či je vypínač v polohe ON. Skontrolujte, či je napájací kábel pevne pripojený do elektrickej zásuvky a do zásuvky na zadnej strane monitora. Na kontrolu, či je v elektrickej sieti napätie, pripojte do elektrickej zásuvky iné zariadenie (napr. rádio).
Žiadny obraz	Video karta nie je v slote úplne zatlačená alebo monitor nie je zapnutý. Skontrolujte, či je signálny kábel pripojený k VGA karte.
Obraz roluje alebo sa trasie	Signálny kábel nie je k počítaču pripojený správne, skontrolujte nastavenie časovania signálu VGA karty a označenie jednotlivých vývodov. Takisto skontrolujte, či je karta vo počítači zapojená správne.
Monitor je zapnutý, nezobrazuje sa obraz.	Skontrolujte, či video kábel dodaný k LCD monitoru je pevne prichytený k výstupnému video portu na zadnej strane počítača. Ak druhý koniec video kábla nie je pripojený k LCD monitoru napevno, skontrolujte aj jeho pripojenie.
Ovládacie tlačidlá nefungujú	Pri ovládaní stláčajte naraz iba jedno tlačidlo



SK

Špecifikácia

Číslo modelu	P158
Formát obrazovky	15" TFT (304,1 x228,1 mm)
Rozlíšenie	1024x768 pixelov
Rozostup pixelov	0,297x0,297mm
Frekvencia	30-60kHz
Zobraziteľné farby	16,7 miliónov farieb
Jas	250cd/m ²
Kontrast	350:1
Doba odozvy	25ms
Pozorovací uhol	160°(h) 130°(v)
Životnosť lampy	30000-40000 hodín
Špeciálne funkcie	Reproduktoř (2x1W)
Napájanie	100-240V/50/60HZ AC/DC 12W
Pripojenie signálu	D-Sub 15 pinov
Voliel'né funkcie	A/V vstup, S-Video, TV tuner

Ważne !

1. Przeczytaj tą instrukcję bardzo dokładnie.
2. Postępuj zgodnie ze wszystkimi ostrzeżeniami i wskazówkami umieszczonymi na produkcie
3. Odłącz monitor z gniazdka sieciowego przed rozpoczęciem czyszczenia
4. Nie używaj monitora w pobliżu wody. Nie dopuszczaj do wylania wody na żadną część monitora.
5. Nie umieszczaj monitora na niestabilnym podłożu.

Upadek może spowodować poważne uszkodzenie monitora.

Otwory w obudowie monitora nie powinny być niczym zasłonięte w celu zapewnienia odpowiedniej cyrkulacji powietrza. Otwory nie powinny być nigdy zasłonięte !!!

Monitor może być zasilany jedynie ze źródła które spełnia warunki wyspecyfikowane na tabliczce znamionowej monitora. Jeśli nie jesteś przekonany jakiego rodzaju zasilanie znajduje się w miejscu użytkowania monitora skontaktuj się z dealerem lub lokalnym dostawcą energii elektrycznej.

Nie dopuszczaj aby na kablu zasilającym znajdowała się jakie żadne przedmioty. Nie umieszczaj monitora w taki sposób aby kabel zasilający znajdował się w przejściu lub innym miejscu narażonym na częsty kontakt z osobami

9. Jeśli używasz przedłużacza lub rozdzielacza zasilania upewnij się że sumaryczny pobór prądu przez podłączone urządzenia nie jest większy niż maksymalne dopuszczalne obciążenie przedłużacza lub rozdzielacza

Nigdy nie wkładaj żadnych przedmiotów do otworów wentylacyjnych w tylnej części monitora gdyż możesz trafić na elementy zasilane wysokim napięciem w rezultacie czego może nastąpić pożar lub zwarcie. Płniuj aby nie dopuścić do załania monitora jakimikolwiek płynami.

Nie próbuj naprawiać tego monitora samodzielnie gdyż otwarcie bądź usunięcie obudowy monitora naraża cię na kontakt z wysokim napięciem co może spowodować porażenie prądem. Powierz wszystkie naprawy i konserwację wykwalifikowanemu serwisantowi.

Koniecznie odłącz monitor z gniazdka sieciowego i zgłoś się do wykwalifikowanego serwisu w następujących przypadkach:

- a. Kiedy kabel zasilający bądź gniazdo zasilania jest uszkodzone.
- b. Jeśli jakikolwiek płyn włął się do wewnętrz monitora
- c. Jeśli monitor nie pracuje poprawnie pomimo ustawienia wszystkich parametrów zgodnie z instrukcją skontaktuj się z serwisem bądź sprzedawcą.

Jeśli monitor upadł bądź obudowa została uszkodzona.

Jeśli praca monitora wydaje się być nieprawidłowa może to oznaczać konieczność kontaktu z serwisem

Informacje FCC

Monitor spełnia wymogi klasy "B". Monitor może mieć wpływ na odbiór i działanie odbiorników radiowo-telewizyjnych znajdujących się w pobliżu. Jeśli pojawią się problemu należy:

PL

Zmienić kierunek lub umiejscowienie anteny odbiorczej

Należy zwiększyć odległość pomiędzy monitorem a odbiornikiem

Podłączyć odbiornik radiowo-telewizyjny do innego źródła zasilania niż monitor

Zasięgnąć pomocy u sprzedawcy

Ostrzeżenie FCC

Do zasilania monitora należy używać ekranowanego kabla zasilającego dostarczonaego razem z monitorem.

Wprowadzenie

Gratulujemy zakupu tego monitora LCD

Monitor został zaprojektowany i wykonany w taki sposób aby wykazywał największą wydajność w większości aplikacji. Elegancka, kompaktowa i wąska obudowa będzie prezentowała się w najlepszy sposób w każdym miejscu gdzie będziecie Państwo na nim pracować.

Obraz na tym 15" monitorze LCD jest znacznie ostrzejszy , stabilniejszy a obszar widzialny bardzo zbliżony do 17" monitorów CRT. Charakteryzuje się bardzo małym poborem energii oraz niskim promieniowaniem.

W pełni kompatybilny z PC i MAC, posiada złącza umożliwiające połączenie w najczęściej spotykanych standardach. Plug&Play zgodne z DDC1 i DDC2B sprawia że instalacja monitora jest zupełnie bezproblemowa.

Aby ułatwić użytkownikowi ustawienie odpowiednich parametrów monitor posiada funkcję OSD. Ekranowe menu w dwóch językach posiada bardzo wygodny interfejs

Baw się i pracuj na swoim nowym monitorze LCD

Środki ostrożności

1.0 Środki ostrożności

Podczas transportu monitora obchodź się z nim ostrożnie

PL

Wszelkie uszkodzenia związane z podłączeniem monitora do niewłaściwego źródła zasilania powodują utratę gwarancji

Instaluj monitor w czystym i suchym miejscu

Używaj monitora z dala od transformatorów dużej mocy, silników elektrycznych i innych elektrycznych urządzeń wytwarzających duże pole elektromagnetyczne

Nie umieszczaj żadnych ciężkich przedmiotów na kablu zasilającym, uszkodzenie kabla może spowodować zwarcie i pożar

2.0 Instalacja

Przy rozpakowywaniu monitora bądź bardzo ostrożny, nie upuść go

Upewnij się że monitor jest umieszczony na stabilnym podłożu

2.1 Podłączanie

Dla zupełnego rozłączenia monitora odłącz kabel zasilacza od monitora lub odłącz kabel sieciowy z gniazdką sieciowego

Odłącz kabel sieciowy z gniazdką sieciowego w przypadku kiedy nie będziesz korzystał z monitora przez dłuższy czas

Upewnij się że monitor jest podłączony do gniazdką sieciowego zasilanego prądem zgodnym ze specyfikacją, w innym przypadku może dojść do uszkodzenia sprzętu

Pilnuj aby kabel sieciowy nie znajdował się w przypadkowym miejscu

Aby odłączyć kabel sieciowy zawsze ciągnij za wtyczkę , n nigdy za kabel.

Jeśli pomimo włączonego zasilania dioda sygnalizacyjna nie świeci się wyłącz monitor , odczekaj moment a potem ponownie go włącz

Jeśli dioda nadal się nie świeci odłącz kabel sieciowy i skontaktuj się ze swoim sprzedawcą

Nie przeciążaj gniazdek sieciowych ani przedłużacz lub rozdzielaczy zasilania, może to spowodować zwarcie elektryczne



2.2 Eksplotacja

Aby zapewnić odpowiednią cyrkulację powietrza nie przesłaniaj niczym otworów wentylacyjnych w obudowie monitora

Aby wyeliminować męczenie się oczu podczas pracy nie umieszczaj monitora w miejscach bardzo nasłonecznionych lub w miejscach które są oświetlone przez światło sztuczne

PL

Aby zapewnić sobie optymalną widzialność i komfort pracy umieść monitor poniżej poziomu oczu.

Nie ustawiaj monitora w bez podstawki(na spodniej części) , otwory wentylacyjne umieszczone od spodu mogą być t tą sposobem zasłonięte

2.3 Czyszczenie

Odłącz monitor z gniazdką sieciowego przed rozpoczęciem czyszczenia. Nie używaj do czyszczenia preparatów płynnych ani w aerozolu. Monitor czyścić należy wilgotną miękką szmatką

Tłuste plamy mogą być usuwane przy użyciu lekko stężonego alkoholu, uważaj aby alkohol nie dostał się do wewnętrz obudowy. Nigdy nie używaj silnie stężonego alkoholu, benzyny ani żadnych rozpuszczalników może to doprowadzić do uszkodzenia obudowy i panelu monitora.

Nie stawiaj żadnych przedmiotów z płynami w pobliżu monitora. Dla zapewnienia bezpieczeństwa odłącz monitor od sieci przed rozpoczęciem czyszczenia.





Właściwości

1.1 Zgodność

PL

Częstotliwość pracy pionowej 30-60KHz (Automatic)

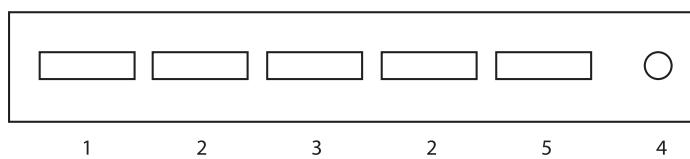
Analogowe wejście sygnału

jest w stanie zapamiętać ustawienia poziome i pionowe obrazu, w momencie ponownego włączenia zostaną zastosowane zapamiętane ustawienia

1.2 15" TFT LCD Panel

Monitor wyposażony jest w 15" matrycą activ matrix color TFT LCD

Prestigio P158 przedni panel kontrolny



Klawisze sterowania:

1, Klawisz menu:

Naciśnij go aby otworzyć OSD menu, wybierz opcję w czasie wyświetlania menu na ekranie

2, Lewy i prawy klawisz menu:

Te klawisze służą do zwiększania lub zmniejszania wartości wybranej opcji, w momencie kiedy menu OSD nie jest wyświetlane klawisze te służą do regulacji głośności

3, klawisz POWER : naciśnij go aby włączyć lub wyłączyć monitor

4, Dioda POWER

Ta dioda świeci w kolorze jasno zielonym podczas pracy monitora oraz na pomarańczowo kiedy monitor znajduje się w stanie spoczynku

5, Klawisz AUTO

Naciśnij ten klawisz jeśli chcesz włączyć ustawienia automatyczne, naciśnięcie tego klawisza powoduje również wyjście z menu OSD w momencie kiedy jest ono wyświetlane na ekranie





1.3 Menu OSD

	Menu poziom drugi,	menu poziom trzeci
1.	Jasność / Kontrast	Jasność Kontrast
2.	USTAWIENIA AUTOMATYCZNE	USTAWIENIA AUTOMATYCZNE Auto Balance
3.	Zegar	Zegar
4.	Pionowa/Pozioma Pozycja	Pionowa pozycja Pozioma Pozycja
5.	MISC	informacje Zegar OSD Kolor Język Ustawienia Wyświetlania
6.	Zresetuj	Zresetuj wszystko

PL

Problemy

Problemy	Sprawdź następujące elementy
Brak zasilania	Upewnij się że przycisk POWER jest w pozycji włączonej Upewnij się że zasilacz sieciowy jest podłączony do monitora i do gniazdk sieciowego Podłącz do tego gniazdk sieciowego inne elektryczne urządzenie aby sprawdzić czy w gniazdce jest zasilanie
Brak obrazu	Jeśli karta graficzna jest podłączona w prawidłowy sposób i przycisk POWER jest w pozycji włączonej upewnij się że kabel sygnałowy VGA jest podłączony we właściwy sposób
Obraz przewija się lub jest niestabilny	Kabel sygnałowy powinien być dokładnie wpięty do komputera, jeśli tak jest sprawdź odświeżanie karty graficznej i to czy karta jest w prawidłowy sposób zainstalowana w komputerze
Zasilanie jest włączone ale nie ma obrazu	Upewnij się że kabel dostarczony z monitorem dobrze kontaktuje z gniazdem wyjścia VGA na karcie graficznej komputera.
Przyciski na panelu kontrolnym nie działają	Naciśkaj tylko jeden klawisz jednocześnie



Specyfikacja

Model	P158
Rozmiar wyświetlacza	15" TFT (304.1 x228.1 mm)
Rozdzielcość	1024x768
Rozmiar piksela	0.297x0.297mm
Częstotliwość	30-60KHz
Ilość wyświetlanych kolorów	16.7 Miliona
Jasność	250/m^2
Kontrast	350:01:00
Czas reakcji	25ms
Kąty wiszenia	160 pionowo 130 poziomo
Żywotność Lampy	30000-40000godz.
Special Feature	Głośniki (2x1W)
Zasilanie	100-240V/50/60HZ AC/DC 12V
Rodzaje złączy	D-Sub 15 pins
Opcje	A/V Input, S-Video, TV Tuner

Важные инструкции по технике безопасности

1. Внимательно прочтайте данные инструкции.
2. Соблюдайте все предупреждения и инструкции, размещенные на корпусе устройства.
3. Отключайте устройство от сети при его чистке.
4. Не используйте устройство вблизи источников воды. Избегайте попадания жидкости на корпус устройства.
5. Не размещайте устройство на неустойчивой поверхности. Это может привести к его падению и механическим повреждениям.
6. Отверстия на корпусе устройства предназначены для вентиляции. Для обеспечения бесперебойной работы устройства никогда не закрывайте вентиляционные отверстия. Не размещайте устройство на мягких поверхностях, таких как кровать, диван, ковер и проч., так как это может привести к блокировке вентиляционных отверстий. Данное устройство не следует располагать вблизи источников тепла (радиаторов центрального отопления) или устанавливать в местах, в которых отсутствуют условия нормальной вентиляции воздуха.
7. Убедитесь, что розетка электропитания соответствует требованиям, указанным на задней панели устройства. Если Вы не уверены в надежности источника питания (электрической розетки), обратитесь к Вашему дилеру или в местную электрическую компанию.
8. Не размещайте тяжелые предметы на шнуре питания и не располагайте его в местах, где на него могут наступить.
9. При использовании сетевого удлинителя убедитесь, что общее номинальное напряжение всех подключенных к удлинителю приборов не превышает уровень, на который рассчитан удлинитель.
10. Не пытайтесь протолкнуть внутрь прибора или его вентиляционные отверстия какие-либо предметы, так это может привести к пожару или поражению электрическим током.
11. Не пытайтесь провести техническое обслуживание данного устройства самостоятельно. Попытка проникновения внутрь корпуса устройства может привести к пожару или поражению электрическим током. Предоставьте всю работу по устранению неисправностей квалифицированному техническому персоналу.
12. Отключите устройство от сети переменного тока и обратитесь в службу сервиса в следующих ситуациях:

Шнур питания или вилка шнура питания повреждены или перетерты.

Если жидкость/влага/дождь попали внутрь устройства.

Если устройство не функционирует в нормальном режиме при соблюдении всех инструкций, следуйте указаниям данного руководства пользователя. Не прибегайте к иным способам регулирования настроек прибора, так как это может привести к еще большим поломкам устройства и потребует от технического персонала большего количества усилий по их устранению.

Если устройство упало, его корпус поврежден.

Если наблюдается значительное ухудшение производительности устройства, явно свидетельствующее о необходимости обращения за квалифицированной технической помощью.

Информация Федеральной комиссии связи США

Настоящее устройство было проверено и по результатам проверки соответствует ограничениям для цифровых устройств класса В согласно части 15 Правил FCC, которые предназначены для создания необходимой защиты от электронных помех в жилых помещениях. Это устройство генерирует, использует и может излучать радиоволны и при нарушении инструкций по установке и эксплуатации может создать помехи радиосвязи. Однако нет гарантии того, что подобные помехи не возникнут в условиях конкретного здания. Если это устройство создает помехи приему радио- или телепрограмм, которые определяются включением устройства и последующим его выключением, пользователю следует попытаться устранить помехи самостоятельно, выполнив одно или несколько следующих действий:

- Переместить или переориентировать приемную антенну.
- Увеличить расстояние между данным устройством и приемником.
- Подключить устройство к розетке сети, отличной от сети, к которой подключен приемник.
- Обратиться за помощью к авторизованному дилеру или в сервисное представительство.

Предупреждение

Для того, чтобы излучение устройства не превышало ограничений FCC, необходимо использовать правильно экранированные и заземленные кабели и соединители, которые входят в комплект поставки.

Введение

Поздравляем Вас с приобретением высокоэффективного цветного 15-дюймового ЖКИ-монитора, произведенного по тонкопленочной технологии TFT.

Данный монитор создан с учетом последних инноваций в области современных технологий. Этот элегантный и компактный монитор является идеальным решением для организации рабочего места с учетом максимальной экономии пространства.

Благодаря применению современных технологий этот 15-дюймовый ЖКИ-монитор способен при полном отсутствии мерцания изображения воспроизводить более яркие, четкие, резкие цвета, чем традиционный 17-дюймовый ЭЛТ-монитор. Благодаря применяемым стандартам энергосбережения VESA DAMS данный монитор характеризуется крайне низким энергопотреблением в сочетании с предельно низким уровнем излучения и практически полным отсутствием электромагнитных полей.

Данный монитор полностью совместим со стандартами PC и Mac. Встроенная функция "Plug&Play" в сочетании с DDC1/ DDC2B позволяет производить установку монитора в считанные секунды.

Чтобы обеспечить максимальный комфорт пользователя, данный монитор оборудован встроенным экранным двухязычным меню с очень удобным интерфейсом.

Мы надеемся, что работа с данным ЖКИ-монитором доставит Вам истинное наслаждение!

Предостережения

1.0 Предостережения

Соблюдайте осторожность при транспортировке данного устройства.

За поломки или сбои в работе данного устройства, вызванные его подключением к нестандартным внешним источникам энергии (за исключением описанных в руководстве), ответственность ложится на самого пользователя.

Устанавливайте устройство в сухом, хорошо проветриваемом помещении.

Не устанавливайте монитор вблизи мощных источников излучения (электрических трансформаторов, электродвигателей и т.д.), которые могут создавать сильное магнитное поле.

Предустановленные режимы размера и положения экрана являются наиболее эргономически эффективными.

Не размещайте тяжелые предметы на шнуре питания, так как его повреждение может привести к пожару или поражению электротоком.

2.0 Установка

Соблюдайте осторожность при переноске, распаковке и упаковке данного устройства, чтобы не допустить его падения.

Устанавливайте монитор на жесткую устойчивую поверхность.

2.1 Подключение к сети

Чтобы полностью отключить монитор от сети, отсоедините шнур питания от розетки или от разъема шнура питания на корпусе монитора.

Всегда отключайте монитор от сети, если Вы не планируете работать за компьютером в течение нескольких дней.

Всегда используйте только указанные источники внешней энергии. В противном случае возможен риск пожара.

Не размещайте шнур электропитания в местах, где на него могут наступить.

При отключении от сети всегда тяните за вилку шнура электропитания, но не за сам шнур.

Если при подключении к сети индикатор питания не горит, выключите кнопку питания, подождите некоторое время, а потом снова включите монитор.



Если индикатор все еще не горит, отключите шнур электропитания от сети и обратитесь к Вашему дилеру.

Не подключайте к розетке электропитания или сетевому удлинителю слишком много устройств, так как это может привести к возникновению пожара или поражению электротоком.

2.2 Использование монитора

RU

Чтобы обеспечить эффективную циркуляцию воздуха, не размещайте никакие предметы на верхней/задней панелях монитора, так как это может привести к блокировке вентиляционных отверстий.

Чтобы снизить утомляемость глаз при работе с монитором, не располагайте его на ярком фоне и не допускайте попадания на экран солнечных лучей или прямого света от источника искусственного освещения.

Для достижения наиболее комфортного режима обзора и работы, располагайте монитор непосредственно на уровне глаз.

Не снимайте монитор с подставки, так как это может привести к блокированию вентиляционных отверстий на нижней панели устройства.

2.3 Очистка

Рекомендуется производить очистку внешних поверхностей монитора при помощи мягкой тканевой салфетки. В случае сильного загрязнения можно использовать мягкое моющее средство. Не используйте аэрозольные средства очистки, а также средства на основе воска.

Для очистки панели дисплея пользуйтесь мягкими тканевыми салфетками на основе марли, хлопка или салфетками для очистки оптических линз.

Сильные загрязнения могут быть удалены салфеткой, слегка смоченной в спирте (метил, этил или изопропил). Другие вещества могут повредить поверхность панели дисплея. Не допускайте попадания спирта внутрь корпуса монитора. Никогда не используйте абразивные чистящие средства, а также едкие вещества (растворители, бензины и т.д.), так как это может привести к повреждению панели дисплея и корпуса монитора.

Не размещайте емкости с чистящими средствами на корпусе монитора. При очистке монитора всегда отключайте его от сети.



Основные особенности

1.1 Совместимость

Диапазон частот при горизонтальной развертке 30-60KHz (автоматический)

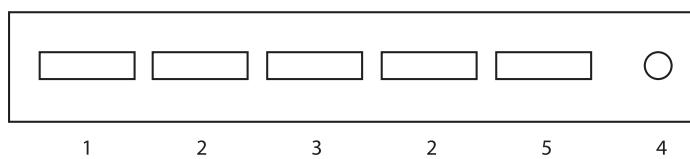
Вход аналогового видео сигнала

Данный монитор обладает функцией запоминания режимов вертикальной и горизонтальной развертки благодаря встроенному микропроцессору. Даже при выключении и повторном включении системы установленные пользователем настройки сохраняются. Например, IBM PS/2, 8514/A, 1024 x 768.

1.2 15-дюймовый ЖК-дисплей (технология TFT)

Активный матричный цветной 15-дюймовый ЖК-дисплей (созданный по тонкопленочной технологии TFT).

Кнопки управления передней панели:



Функции кнопок управления:

1. Кнопка меню:

Нажмите данную кнопку, чтобы вызвать экранное меню; чтобы получить доступ к основным функциям экранного меню при отображении меню на экране; чтобы отключить звук при нахождении в пункте меню “Громкость”.

2. Левая и правая кнопки меню:

Используются для увеличения/уменьшения значения выбранного параметра; если экранное меню не отображается на экране, данные кнопки служат для регулирования уровня громкости звука.

3. Кнопка питания: Служит для включения/выключения монитора.

4. Индикатор питания:

Данный светодиодный индикатор горит зеленым светом при включенном мониторе и оранжевым при нахождении монитора в режиме экономии электроэнергии.

5. Кнопка АВТО:

Нажмите данную кнопку для произведения автоматической настройки параметров работы монитора; данная кнопка также служит кнопкой выхода из экранного меню при его отображении на экране.

1.3 Экранное меню

№.	Главное меню	Меню второго уровня	Меню третьего уровня
1.	BRIGHTNESS/ CONTRAST (Яркость / контраст)	BRIGHTNESS (Яркость) CONTRAST (Контраст)	
2.	ATUO ADJUST (Автоматическая настройка)	AUTO ADJUST (Автоматическая настройка) AUTO BALANCE (Автоматический баланс)	
3.	PHASE/CLOCK (Фаза/Часы)	PHASE (Фаза) CLOCK (Часы)	
4.	H/V POSITION (Горизонтальная /вертикальная развертка)	H Position (Горизонтальная развертка) V Position (Вертикальная развертка)	
5.	MISC (Другие настройки)	INFORMATION (Информация) OSD TIMER (Таймер экранного меню) COLOR (Режимы настройки цвета) LANGUAGE (Язык меню) DISPLAY MODE (Режим дисплея)	RES:/H:/V: (Разрешение Г/В) 5500K/6500K/USER:R,G,B ENGLISH/Japanese/Germany/ Francais/Espanol/Italiano
6.	RESET (Сброс настроек)	RESET ALL (Сброс всех настроек)	

Разрешение возможных проблем

Проблемы	Возможные способы их разрешения
Нет питания	Убедитесь, что кнопка питания включена. Убедитесь, что шнур электропитания подключен к монитору и к розетке. Подключите любое другое электрическое устройство к этой же розетке, чтобы удостовериться в ее исправности.
Отсутствие видеоизображения	Видеокарта компьютера должна быть правильно подключена в соответствующий отсек, а кнопка включения питания должна находиться в положении "включено". Убедитесь, что сигнальный кабель правильно подключен к монитору и видеокарте компьютера.
Изображение нестабильно или перемещается по экрану.	Сигнальный кабель должен быть правильно подключен к компьютеру. Проверьте уровень настройки сигнала видеокарты VGA, а также правильность установки и подключения видеокарты.
Питание включено, но изображение отсутствует.	Убедитесь, что сигнальный кабель правильно подсоединен к выходному порту на задней панели компьютера. Проверьте также надежность его подключения к порту входа на панели ЖКИ-монитора, в случае необходимости произведите подключение.
Кнопки управления не работают.	Допускается нажимать одновременно только одну кнопку.

Спецификации

Модель NO.	P158
Размер дисплея	15" TFT (304.1 x228.1 мм)
Разрешение	1024x768 пикселей
Шаг	0.297x0.297мм
Частота	30-60KHz
Цветность дисплея	16.7M цветов
Яркость	250нит
Коэффициент контраста	350:01:00
Время отклика	25мс
Угол обзора	160(Г) градусов - 130 (В) градусов
Срок работы ламп	30,000-40,000 часов
Особенности модели	Динамики (2x1W)
Режим электропитания	100-240V/50/60HZ AC/DC 12V
Сигнальный кабель	D-Sub 15 pins
Дополнительные возможности	Модули A/V Input (аудио-видео вход), S-Video, TV-тюнер.

Pomembna varnostna opozorila

1. Pred uporabo preberite navodila za uporabo.
2. Upoštevajte vsa opozorila in navodila, ki so označena na samem monitorju.
3. Pred čiščenjem monitor izključite iz električnega omrežja.
4. Ne postavljajte monitorja v bližino vode ter bodite pozorni, da monitor ne pride v stik s katerokoli tekočino.
5. Ne postavljajte monitorja na stojalo ali mizo, ki ni stabilna. Monitor lahko pada in povzroči resne poškodbe vam ali pa se poškoduje monitor.
6. Reže in odprtine monitorja so namenjene zadostni ventilaciji in hlajenju monitorja, ker preprečuje pregrevanje, zato je pomembno, da reže in odprtine ne pokrivate. Monitorja ne postavljajte tako, da bi blokirali odprtine, kot npr. na posteljo, zofo, tepih ali podobno. Prav tako ga ne postavljajte na ali v bližini radiatorja ali drugega gretljega telesa. Monitor ni namenjen vgradnji npr. v omaro, razen če je zagotovljeno hlajenje ali ventilacija.
7. Ta monitor lahko deluje le na predpisaniem tipu napetosti. Če o napetosti doma niste prepričani, se posvetujte s svojim prodajalcem ali z lokalnim operaterjem električnega omrežja.
8. Ničesar ne postavljajte na napajalni kabel. Monitor postavite na takšno mesto, da uporabnika kabel ne bo motil.
9. Če pri monitorju uporabljate podaljšek, se prepričajte, da skupni tok proizvodov, priključenih na podaljšek kabel ne presega zmogljivosti podaljška.
10. Ne poskušajte vstavljalati kakršnihkoli predmetov v odprtine monitorja, ker lahko to povzroči požar ali udar električne energije.
11. Ne poskušajte sami popravljati monitorja, ker lahko pri razstavljanju monitorja pride do udara električnega toka ali drugih nevarnosti. Prepustite servisiranje pooblaščenemu osebju.
12. Izklopite monitor iz stenske vtičnice in se obrnite na pooblaščenega serviserja v naslednjih primerih:
 - Kadar je napajalni kabel poškodovan.
 - Če je monitor prišel v stik s tekočino ali dežjem.
 - Če izdelek kljub upoštevanju navodil za uporabo ne deluje normalno. Nastavite samo tiste nastavitev, ki so razložene v navodilih. Kajti nepravilne nastavitev ostalih možnosti lahko povzročijo škodo in pogosto zahtevajo znatne posege pooblaščenega tehnika, da povrne zaslon v normalno delujoče stanje.
 - Če vam je monitor padel na tla in se poškodoval.
 - Ko opazite pri delovanju monitorja izrazite spremembe.

FCC informacija

Ta oprema je bila testirana in je v skladu z zahtevami B razreda digitalnih naprav 15. Člena FCC pravilnika. Te zahteve zagotavljajo temeljno zaščito pred škodljivimi posegi tekom domače inštalacije. Ta oprema proizvaja, uporablja in lahko oddaja energije radijskih frekvenc in v kolikor ni inštalirana in uporabljana v skladu z navodili, lahko povzroči škodljive motnje radijskih komunikacij. Vendar pa ne zagotavljamo, da do podobnih motenj ne bo prišlo ob strokovni inštalaciji. V primeru, da oprema povzroči škodljive motnje v radijskih ali televizijskih sprejemnikih, kar je lahko določljivo s pomočjo vklopa in izklopa opreme, uporabnik sme poiskusiti odpraviti motnjo z enim od sledečih predlogov:

- Reorientirajte oz. prestavite sprejemno anteno.
- Povečajte razdaljo med opremo in sprejemnikom.
- Opremo in sprejemnik vključite v ločena električna izhoda.
- Posvetujte se s prodajalcem oz. izkušenim radio/TV strokovnjakom.

FCC opozorilo

Za zadostitev FCC sporazumu mora uporabnik zagotoviti napajanje z ozemljitvijo in zaščiten video kabel z oklopom. Prav tako bodo vsi nepooplaščeni posegi na tem LCD monitorju izničili pravice uporabnika LCD monitorja.



Predstavitev

Čestitamo vam ob nakupu TFT LCD monitorja, ki predstavlja edinstven dosežek v LCD tehnologiji.

TFT LCD monitorji omogočajo najboljše delovanje in prikazovanje večine aplikacij. Njihova elegantna, tanka linija je primerna za pisarno ali dom, kjerkoli želite ustvariti moderen interier.

510

Visoka ločljivost 15" TFT LCD monitorja omogoča večjo ostrino, bolj jasno sliko, brez tresenja ali obremenjevanja oči, hkrati pa je velikost 15" LCD zaslona enaka velikosti 17" CRT zaslona. So v skladu z VESA DAMS pravili. TFT LCD monitorji so izredno varčni z energijo. Poleg tega imajo izredno majhno stopnjo sevanja skoraj nobenih elektromagnetskih polj, kar je velika prednost.

Kompatibilen z vsem standardi, tudi z PC in MAC, TFT LCD monitor zagotavlja polno podporo vsem vrstam standardov.. Ker podpira "Plug&Play" funkcijo skladno z DDC1/DDC2B, je inštalacija TFT LCD monitorja izredno enostavna.

"Easy-to-operate" OSD (On Screen Display) meni v dveh jezikih omogoča uporabniku enostavno nastavitev funkcij za optimalno delovanje.

Uživajte ob uporabi TFT LCD monitorja!



Varnostna opozorila

1.0 Varnostna opozorila

S10

Pri transportu bodite zelo previdni.

Vsaka motnja v delovanju ali poškodba, povzročena zaradi drugih priključitev napajanja kot je specificirano, je odgovornost uporabnika.

Monitor postavite na čisto in suho mesto.

Ne postavljajte monitorja v bližino visokonapetostnih transformatorjev, električnih motorjev in drugih električnih naprav, ki lahko ustvarijo magnetno polje.

Zaradi ergonomskih razlogov je že nastavljena velikost in pozicija priporočena z standardnimi signali.

Ne postavljajte težkih predmetov na napajalni kabel, ker lahko to povzroči poškodbe kabla in posledično možnost požara ali udara električnega toka.

2.0 Inštalacija

Bodite previdni, da vam monitor ne pada na tla, tudi kadar je v embalaži.

Prepričajte se, da je monitor postavljen na trdno podlago.

2.1 Povezava

Da bi popolnoma izklopili iz električne napeljave, izključite napajalni kabel iz vtiča na LCD monitorju ali iz stenske vtičnice.

Odklopite napajalni kabel iz vtičnice, kadar monitorja ne boste uporabljali nekaj dni.

Monitor deluje samo na določenem napetostnem omrežju, drugače se lahko monitor poškoduje.

Preprečite, da bi se hodilo po AC kablu.

Pri odklapljanju napajalnega ali signalnega kabla nikoli ne potegnite za kabel ampak vedno za vtikač.

Če se indikatorji ne prižgejo, ko vklopimo monitor, ga izklopimo, počakamo nekaj časa in ga ponovno vklopimo.

Če se indikatorji ponovno ne prižgejo, izključite AC kabel in kontaktirajte prodajalca.

Ne preobremenite vtičnic ali podaljševalnih kablov, ker lahko to povzroči požar ali udar električnega toka.

2.2 Delovanje

Da bi zagotovili zadosten pretok zraka, ne postavljajte predmetov na monitor ali ob zadnjo stran monitorja, s čimer bi zaprli ventilacijske odprtine.

Da bi si zagotovili čim manj obremenilno okolje za oči, ne postavite monitorja pred svetlo ozadje, poleg tega pa ga ne izpostavljajte direktni sončni ali drugi svetlobi.

Za optimalno delovanje in udobno uporabo postavite monitor malo pod nivo oči.

Ne odstranite stojala monitorja. Vse ventilacijske odprtine na spodnji strani monitorja naj bi bile zaradi ventilacije proste, v primeru odstranitve stojala, pa so blokirane.

2.3 Čiščenje

Da bi ohranili monitor v brezhibnem stanju, ga redno čistite z mehko krpo. Tudi trdovratne madeže lahko odstranite z uporabo nežnega detergenta. Ne uporabljajte čistil v spreju, loščil in podobno.

Čista, mehka krpa kot npr. gaza ali vata posebne, krpe, namenjene za čiščenje monitorjev, so primerne za odstranjevanje umazanije z zaslona.

Trdovratne madeže lahko odstranite tudi s krpo, ki jo rahlo navlažite z alkoholom (metilni alkohol, etilalkohol). Ne poškropite monitorja direktno z alkoholom, ampak navlažite krpo. Drugi materiali ali tekočine lahko poškodujejo površino zaslona. Ne uporabljajte močnih raztopin in topil (benzen), ker lahko to poškoduje vaš monitor.

Pazite, da pri čiščenju ne polijete tekočine po monitorju. Monitor pred čiščenjem izključite.

Glavne značilnosti

1.1 Kompatibilnost

Horizontalna frekvenca delovanja od 30 do 60KHz (avtomatično)

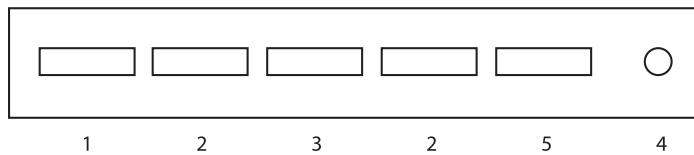
Vhod za analogni video signal

Monitor preko mikroprocesorja lahko shrani nastavitev horizontalnega in vertikalnega signala. Ko sistem ponovno prižge, se prikaže zaslon glede na to, kar ste nastavili, kot na primer, IBM PS/2, 8514/A, 1024 x 768 neprepleteni način.

1.2 15" TFT LCD zaslon

15" aktivna barvna matrika TFT LCD (Thin-Film Transistor Liquid Crystal Display).

Prestigio P158 gumbi za različne nastavitev na sprednji strani:



Razlaga nastavitevnih gumbov:

1. Gumb za meni (MENU):

S pritiskom na ta gumb se odpre OSD meni; za izbiro opcij, ko je OSD meni odprt; ko imate odprt meni za nastavitev jakosti zvoka, lahko s pritiskom tega gumba popolnoma izključite zvok.

2. Levi in desni gumb:

Ta dva gumba se uporabljata za povečanje in zmanjšanje vrednosti izbrane opcije; ko OSD meni ni prikazan, lahko s temo gumboma nastavite jakost zvoka.

3. Gumb za vklop in izklop (POWER): Pritisnite za izklop ali vklop ON / OFF.

4. LED indikator:

LED indikator sveti zeleno, ko je monitor aktivен in oranžno, ko je v stanju varčevanja z energijo.

5. Gumb za avtomatično nastavitev (AUTO):

Pritisnite ga za avtomatično nastavitev; za izhod iz OSD menija, ko je OSD prikazan.

1.3 OSD meni

Glavni meni	Druga stopnja menija	Tretja stopnja menija
1. SVETILNOST / KONTRAST	SVETILNOST KONTRAST	
2. AVTOMATIČNA NASTAVITEV	AVTOMATIČNA NASTAVITEV AVTOMATIČNO URAVNAVANJE	
3. FAZA / URE	FAZA URE	
4. H / V POZICIJA	H pozicija V pozicija	
5. RAZLIČNE	INFORMACIJE OSD ŠTEVEC BARVE JEZIKI: PRIKAZOVALNI NAČIN	O LOČLJIVOSTI 5500K / 6500K / UPORABNIK:RGB angleški, japonski, nemški, francoski, španski, italijanski jezik
6. PONASTAVITEV	PONASTAVITEV VSEGA	

Odpravljanje težav

Težava	Preverite naslednje
Se nič ne zgodi	Prepričajte se, da ste monitor z pritiskom na gumb pravilno vklopili. Prepričajte se, da je AC napajalni kabel pravilno priklopljen na zadnji strani monitorja in vtičnici. Da bi preverili, da vtičnica zagotavlja pravilno napetost toka, v vtičnico priključite neko drugo električno napravo (npr. radio).
Ni video slike	Grafična kartica mora biti pravilno vstavljena v primerno vodilo, gumb za vklop mora biti na "ON". Prepričajte se, da je signalni kabel pravilno priključen na grafično kartico.
Slika se trese, ni stabilna	Signalni kabel mora biti pravilno povezan z računalnikom, preverite in da je kartica pravilno nastavljena in vstavljena v računalnik.
Monitor je vključen, vendar ni slike	Preverite, da je video kabel, povezan z monitorjem, trdno povezan z video izhodom na zadnji strani računalnika. Če video kabel ni fiksno pritrljen na monitor, ga pričvrstite.
Nastavitevni gumbi ne delajo	Ne pritisnjite več gumbov hkrati.

Specifikacija

Model	P158
Velikost zaslona	15" TFT (304.1 x 228.1 mm)
Ločljivost	1024x768
Velikost pike	0.297 x 0.297 mm
Frekvenca	30 - 60KHz
Barve	16,7 milijonov barv
Svetilnost	250 cd/m ²
Kontrast	350 : 1
Odzivni čas	25 ms
Kot gledanja	160° H 130° V
Življenjska doba žarnice	30.000 - 40.000 ur
Posebne značilnosti	Zvočniki (2 x 1W)
Napajalnik	100 - 240V / 50 / 60HZ AC/DC 12V
Signalna povezava	D-Sub 15 pins
Opcijsko	A/V vhod, S-Video, TV sprejemnik

Važna upozorenja i instrukcije

1. Pročitajte kompletne instrukcije
2. Sačuvajte ove instrukcije
3. Prilikom čišćenja isključite monitor iz strujnog kruga. Ne koristite tekuća ili aerosolna sredstva prilikom čišćenja.
4. Ne koristite monitor u blizini vode. Ne koristite monitor na mjestima kao što su: kada, umivaonik, sudoper, prostorije s velikom koncentracijom vlage u zraku ili kraj bazena, itd..
5. Ne stavljajte monitor na neprikladna mesta. Monitor stavljen na takva mjesta može pasti i uzrokovati ozbiljne ozljede djetetu ili odrasloj osobi ili se oštetiti. Koristite samo ugrađeno postolje za monitor dok se ugradnja monitora na zid treba obaviti prema naputku proizvođača te koristiti samo propisane dijelove za instaliranje.
Pad monitora može prouzročiti oštećenja samog uređaja.
6. Otvori na kućištu monitora su namijenjeni za ventilaciju unutrašnjosti monitora i otvor se nesmije blokirati ili zatvarati jer se u tom slučaju može pojaviti pregrijavanje opreme. Također, preporučujemo da nikada ne stavljate monitor na krevet, u blizinu radijatora ili bilo kojeg drugog izvora topline. Monitore postavite na mjesto sa dovoljnim protokom zraka.
7. Uvjerite se da napajanje iz Vaše mreže odgovara preporuci napajanja otisnutoj na naljepnici nma proizvodu. Ukoliko niste sigurni kontaktirajte vašeg distributera električne energije.
8. Ne stavljajte ništa na utičnicu ili kabel koji povezuje monitor sa strujnim krugom.
9. Ukoliko koristite produžni kabel za napajanje ovog uređaja, uvjerite se da je osigurač na produžnom kabelu u skladu s vrijednošću struje monitora.
10. Nikada ne stavljajte strane objekte u otvore za ventilaciju monitora kako biste izbjegli mogućnost električnog udara i/ili požara.
11. Ne otvarajte monitor. Svaki servis monitora uradite kod ovlaštenog servisera. Nestručno rukovanje i otvaranje može uzrokovati električni udar te oštetići trajno LCD monitor.
12. Obavezno isključite monitor iz strujnog kruga i kontaktirajte ovlaštenog servisera:
Ukoliko je utičnica oštećena ili nepropisno instalirana.
Ukoliko ste prolili tekućinu po monitoru.
Ukoliko monitor ne radi ispravno prema priloženim instrukcijama. Prilagodite samo kontrole koje su opisane u uputstvu za korištenje. Ukoliko se i dalje pojavljuju problemi sa radom ili performansama, isključite monitor iz strujnog kruga i kontaktirajte tvrtku gdje ste kupili monitor ili ovlaštenog servisera.
Ukoliko Vam je monitor pao ili je ekran / kučište monitora oštećeno
Ukoliko se prilikom rada pojave promjene u performansama - što je naznaka da je potrebno monitor servisirati.

HR

FCC Informacije

Ova oprema je testirana i odgovara uvjetima klase B digitalnih uređaja, članak 15 FCC pravila. Ovi uvjeti se odnose na osiguravanje zaštite od opasnih smetnji prilikom instalacije. Ova oprema generira, koristi i zrači radio frekvencijsku energiju i ukoliko instaliranje nije sprovedeno prema uputama, može uzrokovati smetnje ostalim uređajima. Također, neke smetnje mogu se pojaviti naknadno i za njih se ne može pružiti jamstvo. Ukoliko ove smetnje uzrokuju probleme kod rada radio ili TV opreme (što se može provjeriti ukoliko upalite / ugasite novoinstaliranu opremu), preporuke za otklanjanje ovih problema mogu se pokušati riješiti primjenom jednog ili više savjeta opisanih u daljnjem tekstu:

- Preusmjerite ili premjestite antenu
- Povećajte razmak između uređaja i antene
- Spojite uređaj u utičnicu drugog strujnog kruga na kojoj se ne nalazi primopredajnik.
- Kontaktirajte ovlaštenog radio/TV servisera

FCC Upozorenja

Utičnica namijenjena spojajući monitora na strujni krug odgovara samo utičnicu sa ugrađenim i ispravno spojenim uzemljenjem. Ukoliko nemate takvu utičnicu kontaktirajte ovlaštenog električara za pomoć. Ne koristite druge vrste kablova za spajanje ukoliko nisu odobreni od strane proizvođača.

Uvod

Čestitamo na kupljenom TFT LCD monitoru.

TFT monitor je dizajniran kako bi pružio najbolje performanse za veliki broj aplikacija. Tanak s izuzetnom funkcionalnoću i dizajnom priklađan je za korištenje u uredu i u Vašem domu.

HR

Sa svojom rezolucijom, 15" TFT LCD monitor sa svojom čistoćom slike, oštrinom i brzinom ekvivalentan je tradicionalnim 17" CRT monitorima po performansi. Sa kontrolom napajanja VESA DAMS, TFT monitor je ekstremno efikasan pri korištenju energije i sa vrlo malom emisijom EM zračenja uvelike pridonosi smanjenju potrošnje energije i onečišćenja.

kompatibilan za korištenje kako kod PC tako i kod MAC računala . Sa podržanom "Plug & Play" funkcijom DDC1/DDC2B - nemorate brinuti oko problema sa spajanjem i instalacijom monitora.

Ugrađeni OSD menu pomoći će Vam prilikom prilagodbe monitora Vašim željama

Uživajte pri korištenju TFT LCD monitora

Upozorenja za siguran rad monitora

1.0 Upozorenje

HR

Poživo rukujte prilikom transporta

Svi kvarovi uzrokovanim korištenjem različite vrste napšajanje od propisane uzrokovane korisnikovom pogreškom ne ulaze u jamstvene uvjete i toškove popravka snositi će korisnik.

Monitor koristite na suhom i prikladnom mjestu.

Držite monitor podalje od transformatora, elektromotora i ostalih električnih uređaja koji stvaraju pri radu magnetska polja.

Zbog ergonomskih razloga sadnje psotavke monitora su preporučene ukoliko koristite standardan video signal.

Ne stavljate ništa na utičnicu ili kabel koji povezuje monitor sa strujnim krugom.

2.0 Instalacija

Poživo rukujte monitorom prilikom instalacije, spajanja i premještanja monitora.

Obratite pažnju da li je monitor postavljen na tvrdu i stabilnu podlogu.

2.1. Spajanje

Kod spajanja monitora uvjerite se da AS kabel nije spojen na utičnicu ili na monitor dok ne završite sa spajanjem video signal kabela.

Ukoliko monitor ne planirate koristiti nekoliko dana isključite ga iz utičnice.

Uvjerite se da jakost napajanja iz vaše mreže odgovara propisanom napajaju označenom na monitoru ili AC/DC adapteru.

AC/DC adapter držite na suhom i sigurnom mjestu.

Kod isljučivanja monitora iz struje ne povlačite strujni kabel jer se kabel možete oštetiti.

Ukoliko indikator ne svijetli dok je monitor spojen na strujni krug, isključite ga kratko te ga ponovo uključite u strujni krug.

Ukoliko indikator ne svijetli - isključite monitor iz strujnog kruga i kontaktirajte Vašeg dobavljača o problemu.

Ne opterećujte produžni kabel ili strujni krug na koji je spojen monitor jer možete uzrokovati preopterećenje strujnog kruga koji može izazvati električni udar i/ili požar te ošteti monitor.



2.2.Upute za siguran rad monitora

Kako biste osigurali dovoljan protok zraka pobrinite se da nema stvari na monitoru ili iza njega koje će spriječavati normalan protok zraka.

Kako biste spriječili naprezanje očiju prilikom rada monitor postavite tako da nema svijetlosne refleksije od sunca ili svijetlećih tijela u okolini monitora.

HR

Radi što bolje vidljivosti i čistoće slike monitor uvijek postavite u razini vidnog polja.

Svi ventilacijski otvori moraju na monitoru moraju biti čisti kako bi se spriječilo pregrijavanje monitora.

2.3. Čišćenje monitora

Monitor održavajte čistim. Za čišćenje koristite mekanu suhu tkaninu ili tkaninu namočenu u blagu otopinu sredstva za čišćenje. Ne koristite vosak, kompresirani zrak ili sredstva za čišćenje u spreju.

Za čišćenje ekrana koristite samo pamučnu tkaninu ili papirnate maramice. Gruba tkanina može oštetiti LCD ekran.

Mrlje ili postojnije nečistoće otklonite koristeći tekućine koje posjeduju blagu količinu alkohola (Metil,Etil ili Isopropil). Ostale tekućine mogu ugroziti površinu LCD ekrana. Također, pazite da tekućina ne dode u kontakt sa električnim komponentama na monitoru (prekidači, otvori za ventilaciju). Preporučujemo da monitor prilikom čišćenja isključite iz napajanja.

Ne stavljajte tekućine na monitor. Isključite monitor iz napajanja prilikom čišćenja.

Glavne funkcije

1.1 Kompatibilnost

HR

Horizontalna frekvencija rada od 30-60KHz (Automatska)

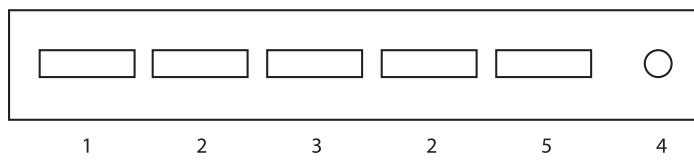
Analogni ulazni video signal

Monitor može pohraniti postavke horizontalnog i vertikalnog signala u memoriju. Kada se ponovo uključi, Vaše monitor će automatski preuzeti odabrane postavke koje ste unaprijed odredili (IBM PS/2, 8514/A, 1024 x 768 non-interlace board..)

1.2 15" TFT LCD ekran

Uključuje aktivnu 15" TFT matricu

Kontrole funkcija na Prestigio P158 monitoru



Kontrolne tipke monitora

1. Menu tipka

Pritisnite Menu gumb kako biste aktivirali OSD menu; kako biste odabrali opcije unutra OSD menua; te kako biste aktivirali MUTE funkciju

2. Lijevi i desni menu gumb

Koristite ga za pojačavanje ili stišavanje intenziteta zvuka, za povećavanje/smanjenje vrijednosti odabrane opcije unutar OSD menua.

3. Power - za uključivanje / isključivanje napajanja

4. LED indikator napajanja

LED indikator je zelene boje kada je monitor aktivan ili narančaste ukoliko je monitor u STAND BY modu rada

5. Auto

Koristi se za automatsku prilagodbu slike na ekranu prema optimalnim vrijednostima; za izlaženje iz OSD menua kada je OSD menu uključen

1.3 OSD Menu

NO.	Glavni menu	Druga razina menua	Treća razina menua
1.	Svijetlina / Kontrast slike	Svijetlina slike Kontrast	
2.	Automatska prilagodba slike	Automatska prilagodba slike Automatski balans	
3.	Pozo /CLOCK	Faza SAT	
4.	H/V POZICIJA	H Pozicija V pozicija	
5.	Ostale postavke	Ostale postavke OSD vrijeme BOJA Jezične postavke Postavke prikaza slike	RES:/H:/V: trojajna aktiviranog OSD menua 550OK/650OK/KORISNIČKE POSTAVKE-R,G,B Engleski/Japanski/Njemački/Francuski/Španjolski/Talijanski
6.	RESET	povratak na tvorničke postavke monitora	

Problemi prilikom pokretanja i rada monitora

Problem	Provjerite slijedeće
Nema napojanja	Uvjerite se da je prekidač za paljenje/goštenje monitora uključen. Uvjerite se da je kabel za napajanje uključen u struju te da je utičnica ispravna i da daje odgovarajući napon potreban za rad monitora. Isključite ostale uređaje iz utičnice (poput radio uređaja, televizora...) kako biste se uvjерili da napon na utičnici odgovara propisanom naponu na AC/DC adapteru ili na monitoru.
Nema video signala.	Uvjerite se da je signalni kabel ispravno priključen i učvršćen te da je gumb za paljenje monitora aktiviran ("ON") te da je VGA kartica u Vašem računalu ispravno namještena.
Slika je nestabilna ili neprikladna.	Provjerite da li je signalni kabel pričvršćen ispravno na VGA karticu i na monitor. Provjerite postavke video kartice u Vašem računalu.
Monitor ima napojanje ali se slika na ekranu ne pojavljuje.	Uvjerite se da je video kabel ispravno spojen i pričvršćen na monitor i na video karticu. Provjerite da li je video kabel ispravan i neoštećen te da li je dovoljno pričvršćen na video karticu te na monitor.
Kontrolne tipke ne rade	Pritisnite samo jednu tipku istovremeno

HR

Specifikacije

Model NO.	P158
Područje prikaza	15" TFT (304.1 x228.1 mm)
Rezolucija	1024x768 Pixels
Pixel Pitch	0.297x0.297mm
Frekvencija	30-60KHz
Broj prikazanih boja	16.7M Boja
Svjetlina	250nits
Kontrast	350:01:00
Vrijeme odziva	25ms
Kut vidljivosti	160(h) stupnjeva 130 (v) Stupnjeva
Vijek trajanja lampe	30,000-40,000hrs
Posebne funkcije	Zvučnici (2x1W)
Napajanje	100-240V/50/60HZ AC/DC 12V
Konektor signala	D-Sub 15 pins
Dodatane opcije	A/V Input, S-Video, TV Tuner

└|

|└

www.prestigio.biz

─|

|─