

Uživatelská příručka

L1753T
L1953T
L1733TR
L1933TR
L1753TR
L1953TR

Před použitím tohoto produktu si přečtěte část Důležitá upozornění.

Uložte si CD s Uživatelskou příručkou na dostupném místě pro budoucí použití.

Informace na štítku předejte svému prodejci při žádosti o servis.

Tento přístroj byl sestaven a vyroben tak, aby byl zajištěn bezpečný provoz. Při nesprávném používání však může dojít k elektrickému šoku nebo riziku požáru. Aby správně fungovala všechna zabezpečení monitoru, je třeba dodržovat následující základní pravidla instalace, používání a údržby.

Bezpečnost

Používejte pouze napájecí kabel dodávaný s přístrojem. Pokud použijete jiný napájecí kabel, ujistěte se, že je certifikován pro platné národní standardy, pokud není poskytován dodavatelem. Je-li napájecí kabel jakkoli poškozený, obraťte se na výrobce nebo nejbližší autorizovaný servis a požádejte o výměnu.

Napájecí kabel slouží jako hlavní prostředek pro odpojení z elektrické sítě. Zajistěte, aby po instalaci byla snadno dostupná zásuvka.

Monitor používejte pouze se zdrojem napájení uvedeným v technických údajích v této příručce nebo na monitoru. Pokud si nejste jistí, jaký typ zdroje napájení doma máte, poraďte se s prodejcem.

Přetížené zásuvky a prodlužovací šňůry jsou nebezpečné, stejně jako roztržené napájecí kabely a poškozené zástrčky. Může dojít k elektrickému šoku nebo požáru. Zavolejte do servisu a požádejte o výměnu.

Monitor nerozebírejte.

- Nejsou v něm žádné součásti, které byste mohli sami opravit.
- Uvnitř je nebezpečné vysoké napětí, i když je monitor vypnutý.
- Pokud přístroj nefunguje správně, obraťte se na svého prodejce.

Jak se vyhnout úrazu:

- Nepokládejte monitor na nakloněnou plochu bez dostatečného zajištění.
- Používejte pouze stojan doporučený výrobcem.

Jak zabránit požáru a dalším rizikům:

- Pokud odejdete z místnosti na delší dobu, vždy monitor vypněte. Nikdy nenechávejte monitor zapnutý, když odcházíte z domu.
- Zabraňte dětem, aby vhadzovaly nebo strkaly předměty do otvorů ve skříni monitoru. Některé vnitřní součástky mají nebezpečné napětí.
- Nepoužívejte příslušenství, které není určeno pro tento monitor.
- Při bouřce, nebo pokud bude monitor delší dobu bez dohledu, jej odpojte ze zásuvky.

Instalace

Zajistěte, aby na napájecím kabelu nestály žádné předměty a neumísťujte monitor tam, kde by se napájecí kabel mohl poškodit.

Nepoužívejte monitor v blízkosti vody, například u vany, umyvadla, v kuchyni, u dřezu, ve vlhkém sklepě nebo v blízkosti bazénu.

Monitory mají ve skříni větrací otvory, které umožňují snižovat vysoké teploty vznikající při provozu. Pokud dojde k jejich zakrytí, nastřádané horko může způsobit selhání s následkem požáru. Proto NIKDY:

- nepokládejte monitor na postel, pohovku, koberec, atd., aby se nezablokovaly spodní větrací otvory;
- neumísťujte monitor do vestavného pouzdra, pokud není zajištěna dostatečná ventilace;
- nezakrývejte otvory látkou nebo jiným materiálem;
- neumísťujte monitor do blízkosti radiátoru nebo zdroje tepla;

nedotýkejte se LCD displeje tvrdými předměty, mohlo by to vést k jeho poškrábání nebo trvalému poškození;

netlačte dlouho na LCD displej prsty, mohlo by to způsobit vznik paobrazů.

Některé vadné body se mohou zobrazovat jako červené, zelené nebo modré skvrny na obrazovce. Nebude to však mít žádný vliv na výkon monitoru.

Je-li to možné, použijte doporučené rozlišení, dosáhnete tak nejvyšší kvality obrazu. Při použití jiného než doporučeného rozlišení se na obrazovce může objevovat zmenšený nebo jinak upravený obraz.

To je však běžná vlastnost LCD displeje s pevným rozlišením.

Čištění

- Před čištěním obrazovky odpojte monitor ze zásuvky.
- Použijte mírně navlhčený (ne mokrý) hadřík. Nepoužívejte čisticí prostředky ve spreji přímo na obrazovku, protože větší množství by mohlo způsobit elektrický šok.

Balení

- Původní balicí materiál a krabici nelikvidujte. Poskytují ideální obal při přepravě přístroje. Když přístroj převážíte na jiné místo, zabalte jej do původního balicího materiálu.

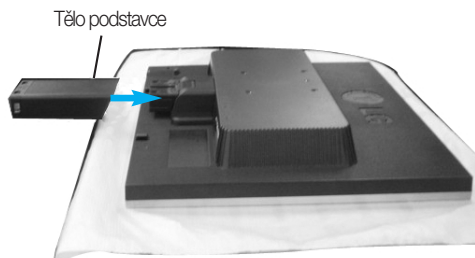
Likvidace

- Fluorescenční lampa použitá v tomto produktu obsahuje malé množství rtuti.
- Tento produkt nelikvidujte společně s obvyklým domovním odpadem. Likvidace tohoto produktu musí být v souladu s předpisy místních úřadů.

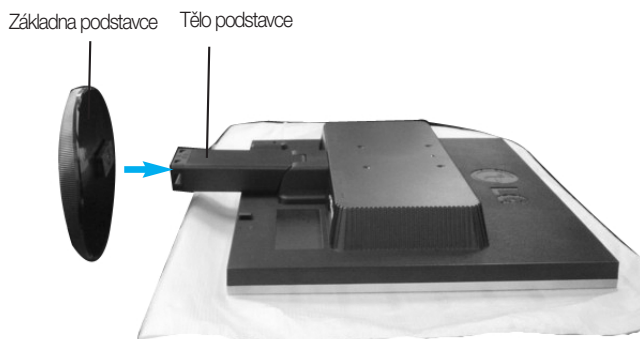
- Před instalací monitoru se ujistěte, že monitor, počítač a další připojená zařízení jsou vypnutá.

Připojení podstavce

1. Umístěte monitor na měkkou látku čelní stranou dolů
2. Ve správném směru podle šipky na obrázku nasadte na monitor tělo podstavce. Podstavec zatlačte, až uslyšíte zacvaknutí.



3. Ve správném směru nasadte na tělo podstavce přední a zadní základnu.
4. Po sestavení monitor opatrně zvedněte a otočte přední stranou k sobě.

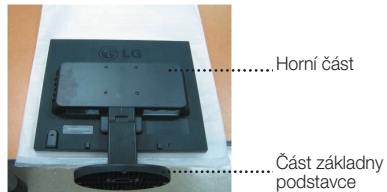


Důležité

- Na obrázku je znázorněn obecný model připojení. Součásti monitoru se mohou lišit od vyobrazení.
- Výrobek při přenášení nadržte vzhůru nohama a nadržte jej pouze za podstavec. Mohl by upadnout a poškodit se nebo vám poranit nohu.

Odstranění podstavce:

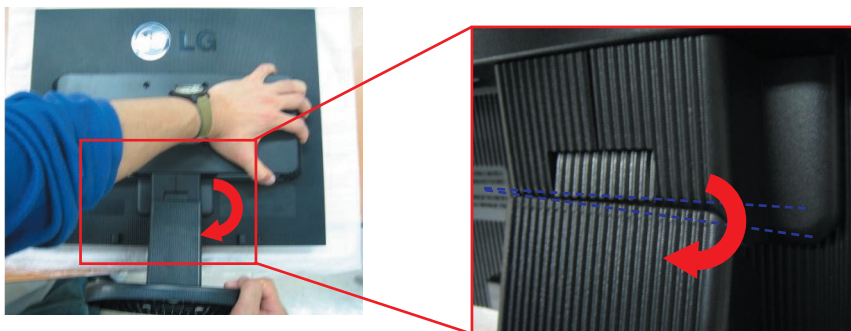
1. Položte na rovný povrch polštář nebo měkkou látku.
2. Umístěte monitor čelní stranou na polštář nebo měkkou látku.



3. Podržte výrobek jako na obrázku a lehce nadzvedněte podstavec.



4. Uchopte výrobek podle dalšího obrázku a otočte základnu podstavce ve směru šipky, dokud neuslyšíte zacvaknutí.

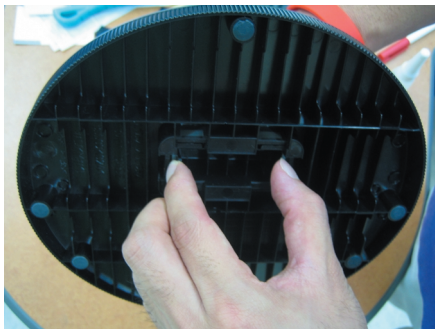


5. Vytáhněte podstavec.



Odstranění základny podstavce:

1. Podle následujícího obrázku uchopte tělo podstavce.
2. Současně stiskněte obě západky znázorněné na dalším obrázku.



3. Umístěte základnu podstavce na rovný povrch, jednou rukou držte základnu podstavce a druhou vytáhněte tělo podstavce.
4. Tělo podstavce a základna podstavce jsou úspěšně odděleny.



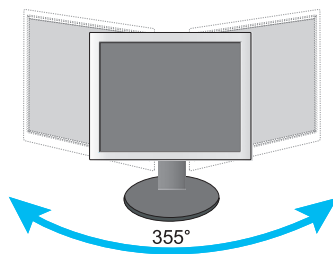
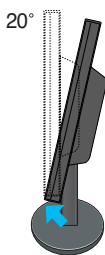
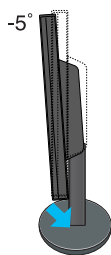
- Před instalací monitoru se ujistěte, že monitor, počítač a další připojená zařízení jsou vypnutá.

Nastavení displeje

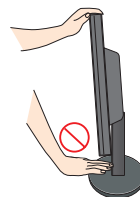
1. Orientace displeje je z důvodu zajištění maximálního pohodlí nastavitelná.

- Rozsah naklonění : -5° ~ 20°
- Otáčení : 355°

* Tato funkce není dostupná ve všech zemích.



Varování: Při nastavování úhlu obrazovky nekládejte prst mezi monitor a podstavec. Mohli byste si prst(y) poranit.

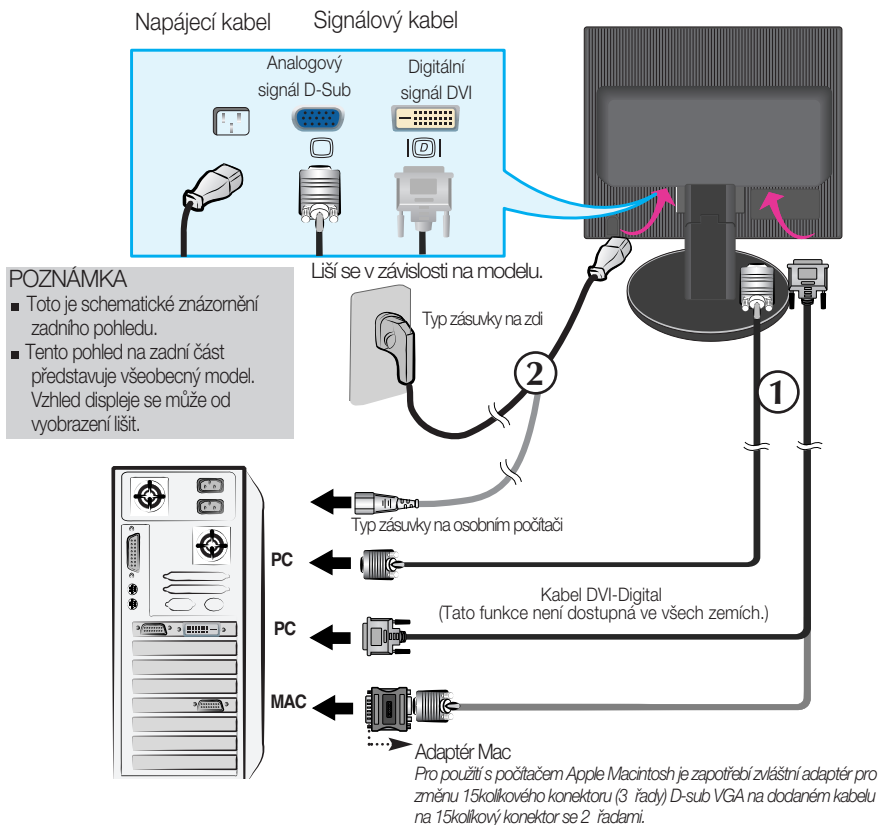


Ergonomie

Chcete-li monitor sledovat v ergonomické a pohodlné pozici, doporučuje se, aby úhel jeho naklonění dopředu nepřesahoval 5°


Připojení k osobnímu počítači

1. Umístěte monitor na vhodné dobře větrané místo v blízkosti počítače.
2. Připojte signálový kabel ①. Po připojení utáhněte šroubky pro upevnění připojení.
3. Zapojte napájecí kabel do vhodné snadno přístupné zásuvky nedaleko od monitoru ②.



POZNÁMKA

- Toto je schematické znázornění zadního pohledu.
- Tento pohled na zadní část představuje všeobecný model. Vzhled displeje se může od vyobrazení lišit.

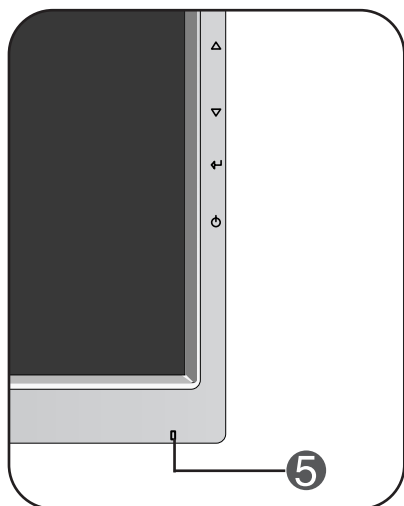
4. Stisknutím tlačítka  na postranním panelu monitor zapněte. Jakmile je monitor zapnutý, automaticky se spustí funkce Automatické nastavení obrazu. (Pouze v analogovém režimu)

PROCESSING SELF
IMAGE SETTING

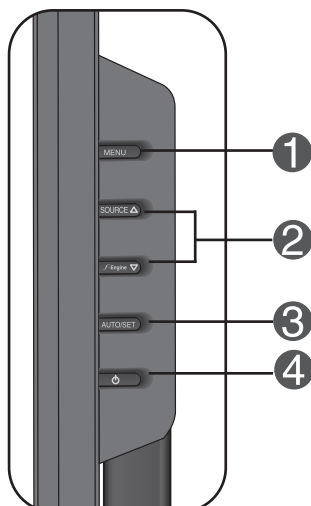
POZNÁMKA



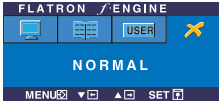
"Self Image Setting Function" (Automatické nastavení obrazu)? Tato funkce poskytuje uživateli optimální nastavení zobrazení. Pokud uživatel připojí monitor poprvé, tato funkce automaticky provede optimální nastavení displeje pro jednotlivé vstupní signály. Chcete-li nastavit monitor během používání nebo chcete tuto funkci spustit ještě jednou, stiskněte tlačítko "AUTO/SET" (Automaticky/Nastavit). V opačném případě můžete použít možnost "FACTORY RESET" (Výchozí nastavení) v nabídce nastavení OSD. Tato možnost se vztahuje na všechny položky nabídky kromě položky "Language" (Jazyk).


Ovládání čelního panelu



Strana



Ovládání	Funkce
<p>1 Tlačítko MENU (Nabídka)</p>  	<p>Tímto tlačítkem vstoupíte do nabídky OSD nebo ji opustíte.</p> <p>OSD LOCKED/UNLOCKED (Nabídka OSD uzamčena/odemčena) Tato funkce umožňuje uzamknout aktuální nastavení ovládacího panelu, aby nemohlo být omylem změněno. Stisknete tlačítko MENU (Nabídka) a několik sekund jej podržíte. Měla by se objevit zpráva "OSD LOCKED" (Nabídka OSD uzamčena).</p> <p>Ovládání OSD můžete opět kdykoli odemknout stisknutím a podržením tlačítka MENU (Nabídka): Měla by se objevit zpráva "OSD UNLOCKED" (Nabídka OSD odemčena).</p>
<p>2 Tlačítka Δ ∇</p> <p>/Engine ∇</p> 	<p>Tato tlačítka použijte k výběru a nastavení funkcí v nabídce OSD.</p> <p>Více informací naleznete na straně X15.</p>
<p>Tlačítko + (Klávesová skratka SOURCE (ZDROJ))</p>	<p>Toto tlačítko použijte, chcete-li aktivovat konektor D-Sub nebo DVI. Tato funkce se používá při připojení dvou počítačů k displeji. Výchozí nastavení je D-Sub.</p>

Ovládání	Funkce
<p>3 Tlačítko AUTO/SET (Automaticky/Nastavit)</p> 	<p>Tímto tlačítkem potvrdíte výběr v nabídce OSD.</p> <hr/> <p>AUTO IMAGE ADJUSTMENT (Automatické nastavení obrazu) Provádíte-li nastavení obrazu, vždy před otevřením nabídky OSD stiskněte tlačítko AUTO/SET (Automaticky/Nastavit). Tím se obraz na displeji automaticky přejde do ideálního nastavení pro aktuální rozlišení obrazovky (režim zobrazení). Nejlepší režim zobrazení je 17palcový monitor 1280 x 1024 19palcový monitor 1280 x 1024</p>
<p>4 Tlačítko Power (Napájení)</p>	<p>Toto tlačítko slouží k zapínání a vypínání displeje.</p>
<p>5 Indikátor napájení</p>	<p>Při normální činnosti tento indikátor svítí modře (Režim zapnuto). Pokud je displej v režimu spánku, indikátor začne svítit oranžově.</p>

Nastavení obrazovky

Změny velikosti obrazu, pozice a parametrů zobrazení jsou s ovládacím systémem OSD rychlé a snadné.





Níže je uveden krátký příklad pro lepší seznámení s ovládáním. V následující části je uveden přehled dostupných nastavení a výběrů, které můžete provádět pomocí nabídky OSD.

POZNÁMKA

- Před prováděním nastavení obrazu nechte displej po dobu alespoň 30 minut stabilizovat.

Chcete-li provádět nastavení v nabídce OSD, postupujte podle následujících kroků:

MENU →   → **AUTO/SET** →   → **MENU**

- 1 Stiskněte tlačítko MENU (Nabídka) a objeví se hlavní nabídka OSD.
- 2 Ovládací prvek vyberte pomocí   nebo tlačítek. Jakmile se vybraná ikona zvýrazní, stiskněte tlačítko AUTO/SET (Automaticky/Nastavit).
- 3 Použijte tlačítka  /  a nastavte obraz na požadovanou úroveň. Použitím tlačítka AUTO/SET (Automaticky/Nastavit) vyberte další položky v dílčí nabídce.
- 4 Stisknutím tlačítka MENU (Nabídka) se vrátíte do hlavní nabídky, kde můžete vybrat jinou funkci. Stisknete-li tlačítko MENU (Nabídka) dvakrát, opustíte nabídku OSD.

Výběr a nastavení nabídky OSD

V následující tabulce jsou uvedeny všechny nabídky ovládání, úprav a nastavení v nabídce OSD.

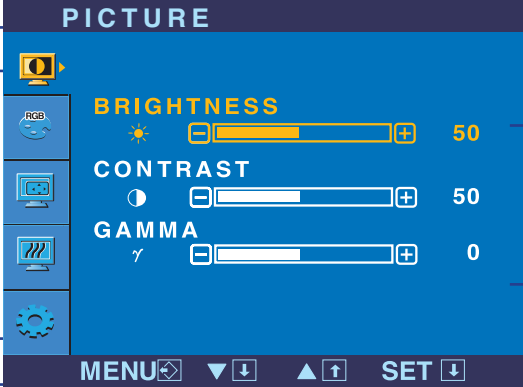
Hlavní nabídka	Díličí nabídka	A	D	Příkaz	
PICTURE (Obraz)	BRIGHTNESS (Jas)	●	●	Slouží k úpravě jasu, kontrastu a korekce gamma obrazu.	
	CONTRAST (Kontrast)	●	●		
	GAMMA (Korekce gamma)	●	●		
COLOR (Barvy)	PRESET (Přechastavení)	sRGB	●	●	Slouží k přizpůsobení barev obrazovky.
		6500K	●	●	
		9300K	●	●	
	RED (Červená)	●	●		
	GREEN (Zelená)	●	●		
	BLUE (Modrá)	●	●		
POSITION (Pozice)	HORIZONTAL (Vodorovně)	●		Slouží k úpravě polohy obrazu.	
	VERTICAL (Svisle)	●			
TRACKING (Stopování)	CLOCK (Kmitočet)	●		Slouží ke zlepšení čistoty, stability a ostrosti obrazovky.	
	PHASE (Fáze)	●			
	SHARPNESS (Ostrost)	●	●		
SETUP (Nastavení)	LANGUAGE (Jazyk)	●	●	Slouží k přizpůsobení stavu obrazovky pracovnímu prostředí uživatele.	
	OSD POSITION (Položka nabídky OSD)	HORIZONTAL (Vodorovně)	●		●
		VERTICAL (Svisle)	●		●
	WHITE BALANCE (Vyvážení bílé)	●			
	POWER INDICATOR (Indikátor napájení)	●	●		
	FACTORY RESET (Výchozí nastavení)	●	●		
FLATRON F-ENGINE	MOVE/TEXT (Film/text)	●	●	Slouží k výběru nebo přizpůsobení nastavení obrazu.	
	USER (Mastní)	●	●		
	NORMAL (Normální)	●	●		
		● : Nastavitelný A: Analogový vstup D: Digitální vstup			

POZNÁMKA

- Pořadí ikon se může lišit v závislosti na modelu (X11 – X15).

Byli jste uvedeni do výběru a nastavení položky pomocí systému OSD. Níže jsou uvedeny ikony, názvy ikon a popisy ikon všech položek zobrazených v nabídce.

Stiskněte tlačítko MENU (Nabídka) a objeví se hlavní nabídka OSD.






The image shows a screenshot of the OSD (On-Screen Display) menu. The main menu is titled "PICTURE" and is displayed on a blue background. On the left side, there is a vertical list of icons: a monitor with a play button, an "RGB" icon, a monitor with a gear, a monitor with a wavy line, and a gear icon. The main menu items are "BRIGHTNESS" (value 50), "CONTRAST" (value 50), and "GAMMA" (value 0). Each item has a sun icon, a left arrow, a progress bar, a right arrow, and a plus sign. At the bottom of the menu, there are control buttons: "MENU" with a left arrow, a down arrow, an up arrow, and "SET" with a down arrow. Labels with lines pointing to the menu indicate "Název nabídky" (Menu name) for the title, "Ikony" (Icons) for the left-side icons, and "Díličí nabídky" (Sub-menu) for the main menu items. A legend at the bottom explains the control buttons.

Název nabídky

Ikony

Díličí nabídky

Popis tlačítka

- MENU  : Exit (Konec)
- ▼ ▲ : Adjust (Upravit) (Decrease/Increase (Snížit/Zvýšit))
- SET  : Enter (Potvrdit)
-  : Vyberte další díličí nabídku

POZNÁMKA

- Jazyky nabídky OSD (On Screen Display) na monitoru mohou být jiné než v příručce.

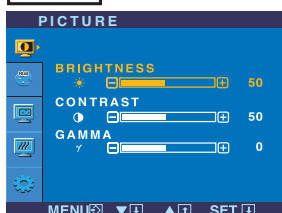
Hlavní nabídka

Dílčí nabídka

Příkaz



PICTURE (Obráz)



BRIGHTNESS (Jas)

Slouží k úpravě jasu obrazu.

CONTRAST (Kontrast)

Slouží k úpravě kontrastu obrazu.

GAMMA (Korekce gamma)

Nastavte si vlastní hodnotu korekce gamma: -50/0/50.

Vysoké hodnoty korekce gamma na monitoru zesvětlují obrázky a nízké hodnoty zvyšují jejich kontrast.

- MENU (Nabídka): Konec
- ▼ : Snížít
- ▲ : Zvýšit
- SET (Nastavit): Vyberte další dílčí nabídku.



COLOR



PRESET (Přednastavení)

- sRGB: Nastavení barev bude odpovídat standardním specifikacím barev sRGB.
- 6500K: bílá s červeným nádechem.
- 9300K: bílá s modrým nádechem.

RED (Červená)

Nastavte si vlastní úroveň červené barvy.

GREEN (Zelená)

Nastavte si vlastní úroveň zelené barvy.

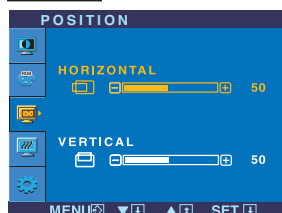
BLUE (Modrá)

Nastavte si vlastní úroveň modré barvy.

- MENU (Nabídka): Konec
- ▼ : Snížít
- ▲ : Zvýšit
- SET (Nastavit): Vyberte další dílčí nabídku.



POSITION (Pozice)



HORIZONTAL (Vodorovně)

Slouží k posunutí obrazu doleva a doprava.

VERTICAL (Svisle)

Slouží k posunutí obrazu nahoru a dolů

- MENU (Nabídka): Konec
- ▼ : Snížít
- ▲ : Zvýšit
- SET (Nastavit): Vyberte další dílčí nabídku.

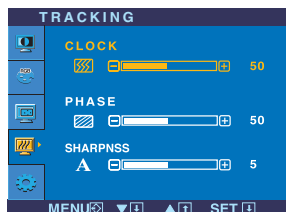
Hlavní nabídka

Dílčí nabídka

Příkaz



TRACKING (Stopování)



- MENU (Nabídka): Konec
- ▼ : Snížit
- ▲ : Zvýši
- SET (Nastavit): Vyberte další dílčí nabídku.

CLOCK
(Kmitočet)

Tato funkce slouží k minimalizaci svislých pruhů na pozadí obrazu. Velikost obrazu ve vodorovném směru se změně také.

PHASE (Fáze)

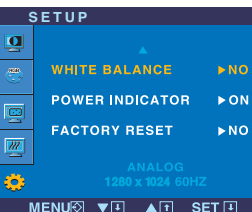
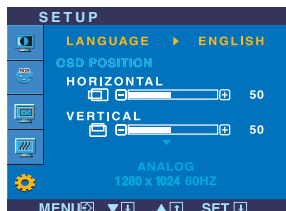
Slouží k úpravě zaostření obrazu. Tato položka umožňuje odstranit veškeré vodorovné rušení a obraz vyčistit nebo zaostřit.

SHARPNESS
(Ostrost)

Slouží k úpravě ostroty obrazu.



SETUP (NASTAVENIE)



- MENU (Nabídka): Konec
- ▼ : Upravit
- ▲ : Upravit
- SET (Nastavit): Vyberte další dílčí nabídku.

LANGUAGE
(Jazyk)

Slouží k nastavení jazyka, ve kterém se zobrazují názvy ovládání.

OSD POSITION
(POLOHA
PONUKY NA
DISPLEJI OSD)

Slouží k úpravě polohy nabídky OSD na obrazovce.

WHITE
BALANCE
(Vyvážení bílé)

Pokud se výstup grafické karty liší od požadovaných specifikací, úroveň barev se může zhoršit z důvodu rušení grafického signálu. Pomocí této funkce je úroveň signálu nastavena, aby odpovídala standardní úrovni výstupu grafické karty a aby obraz byl optimální. Tuto funkci aktivujte, pokud se na obrazovce vyskytují bílé a černé barvy.

POWER
INDICATOR
(Indikátor
napájení)

Tato funkce slouží k zapnutí (ON) či vypnutí (OFF) indikátoru napájení na přední straně monitoru. Nastavíte-li možnost OFF (Vyp.), vypne se. Nastavíte-li možnost ON (Žap.), indikátor napájení se automaticky zapne.

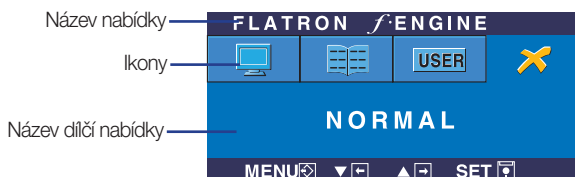
FACTORY
RESET (Výchozí
nastavení)

Slouží k obnovení výchozích nastavení od výrobce kromě nastavení "LANGUAGE" (Jazyk). Stisknutím tlačítka ▼ provedete okamžité obnovení nastavení.

Pokud se pomocí této volby obraz nezlepší, obnovte výchozí nastavení. Pokud je to nutné, spusťte znovu funkci White Balance (Vyvážení bílé). Tato funkce bude povolena pouze v případě, že vstupní signál je analogový.

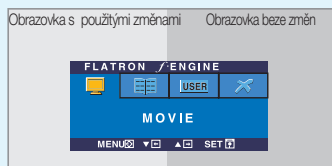
Výběr a nastavení nabídky OSD

- ■ ■ Nabídka OSD se zobrazí po stisknutí tlačítka **f·Engine** ▾ na pravé straně monitoru.



FLATRON F-ENGINE

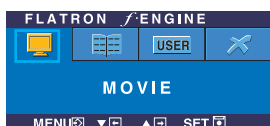
Spustíte-li funkci F-ENGINE, na obrazovce se objeví dva barevné odstíny, jak je znázorněno na obrázku. Obrazovka s použitými změnami se objeví na levé straně, zatímco obrazovka beze změn se objeví na pravé. Chcete-li použít upravenou obrazovku, stisknete tlačítko SET (Nastavit).



Hlavní nabídka

Dílčí nabídka

Příkaz

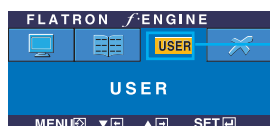


MOVIE (FILM/TEXT)

Tato vlastnost umožňuje jednoduše vybrat nejhodnější nastavení obrazu optimalizované podle prostředí (okolní prostředí, typy obrazu atd.).

MOVIE (FILM): Pro animace ve videích a filmech.

TEXT: Pro textové obrazy (Práce s textem atd.)



User (Uživatelská)

User (Uživatelská)

Můžete ručně nastavit jas, ACE nebo RCM.

Hodnoty můžete uložit nebo obnovit nastavené hodnoty pro použití v jiném prostředí.

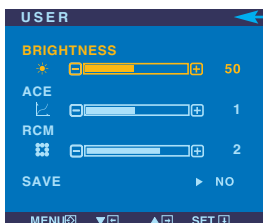
Chcete-li nastavit funkci dílčí nabídky USER (Vlastní), stisknete tlačítko SET (Nastavit).

☉ (Brightness (Jas)): Slouží k nastavení jasu obrazovky.

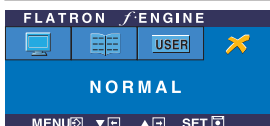
☉ (ACE (Adaptive Clarity Enhancer)): Slouží k nastavení režimu čistoty obrazu.

☉ (RCM (Real Color Management)): Slouží k nastavení režimu barev.

- ☉ 0 Nepoužito
- ☉ 1 Obohacení zelené
- ☉ 2 Načervenalý tón
- ☉ 3 Obohacení barev



Vyberte dílčí nabídku **SAVE** pomocí tlačítka SET (Nastavit) a pomocí tlačítek uložte hodnotu YES (Ano).



NORMAL Tato volba platí v normálních pracovních (Normální) podmínkách.

Než se obrátíte na servis, zkontrolujte následující.

Obraz se nezobrazuje.

- | | |
|--|--|
| <ul style="list-style-type: none">✿ Je připojen napájecí kabel displeje?✿ Je monitor zapnutý a svítí indikátor napájení modře nebo zeleně?✿ Svítí indikátor napájení oranžově?✿ Vidíte na obrazovce zprávu “OUT OF RANGE” (Mimo rozsah)?✿ Vidíte na obrazovce zprávu “CHECK SIGNAL CABLE” (Zkontrolujte datový kabel)? | <ul style="list-style-type: none">• Zkontrolujte, zda je napájecí kabel správně zapojen do zásuvky.• Nastavte jas a kontrast.• Pokud je displej v úsporném režimu, obrazovku aktivujete pohybem myši nebo stisknutím jakéhokoli tlačítka na klávesnici.• Zkuste zapnout osobní počítač.• Tato zpráva se zobrazí, když je signál z osobního počítače (grafické karty) mimo svislý nebo vodorovný rozsah frekvence displeje. Nalistujte si v této příručce část “Technické údaje” a nastavte displej znovu.• Tato zpráva se zobrazí pokud signálový kabel mezi osobním počítačem a displejem není připojen. Zkontrolujte kabel a opakujte akci. |
|--|--|

Vidíte na obrazovce zprávu “OSD LOCKED” (Nabídka OSD uzamčena)?

- | | |
|---|--|
| <ul style="list-style-type: none">✿ Vidíte zprávu “OSD LOCKED” (Nabídka OSD uzamčena) po stisknutí tlačítka MENU (Nabídka)? | <ul style="list-style-type: none">• Můžete zajistit aktuální nastavení ovládání, aby nemohlo být omylem změněno. Ovládání OSD můžete opět kdykoli odemknout stisknutím a podržením tlačítka MENU (Nabídka): Měla by se objevit zpráva “OSD UNLOCKED” (Nabídka OSD odemčena). |
|---|--|

Obraz na displeji se nezobrazuje správně.

- | | |
|---|--|
| <ul style="list-style-type: none">✿ Poloha obrazu není správná.
✿ Na pozadí obrazovky je vidět svislé pruhy.
✿ V obraze se objevují jakékoli vodorovné šумы nebo se znaky nezobrazují zřetelně.
✿ Obraz je jednobarevný nebo jsou barvy nepřírodné.
✿ Obrazovka bliká. | <ul style="list-style-type: none">• Stiskněte tlačítko AUTO/SET (Automaticky/Nastavit) – tato volba automaticky vybere ideální nastavení monitoru.
Pokud výsledky nejsou uspokojivé, nastavte polohu obrazu pomocí ikon H position (Vodorovná poloha) a V position (Svislá poloha) v nabídce OSD.
• Zkontrolujte možnost Ovládací panely -->Zobrazení -->Nastavení, jestli byla změněna obnovovací frekvence a rozlišení obrazovky. Pokud ano, upravte nastavení grafické karty na doporučené rozlišení.
• Stiskněte tlačítko AUTO/SET (Automaticky/Nastavit) – tato volba automaticky vybere ideální nastavení monitoru. Pokud výsledky nejsou uspokojivé, zredukujte svislé pruhy pomocí ikony CLOCK (Kmitočet) v nabídce OSD.
• Stiskněte tlačítko AUTO/SET (Automaticky/Nastavit) – tato volba automaticky vybere ideální nastavení monitoru. Pokud výsledky nejsou uspokojivé, zredukujte vodorovné pruhy pomocí ikony PHASE (Fáze) v nabídce OSD.
• Zkontrolujte Ovládací panely --> Zobrazení --> Nastavení a nastavte požadované rozlišení obrazu nebo upravte obraz na ideální nastavení. Vyberte nastavení barev vyšší než 24 bitů (true color).
• Zkontrolujte, zda je signálový kabel správně připojen a v případě potřeby jej utáhněte šroubovákem.• Ujistěte se, že grafická karta je správně vložena do patice.• Vyberte nastavení barev vyšší než 24 bitů (true color) v nabídce Ovládací Panely – Nastavení.
• Zkontrolujte, jestli je obrazovka nastavena na prokládaný režim. Pokud ano, změňte jej na doporučené rozlišení.
• Ujistěte se, že máte dostatečné napětí – musí být vyšší než 100-240 V 50/60 Hz. |
|---|--|

Nainstalovali jste grafický ovladač?

❁ **Nainstalovali jste grafický ovladač?**

❁ **Zobrazila se zpráva “Unrecognized monitor, Plug & Play (VESA DDC) monitor found” (Nalezen neznámý monitor Plug & Play (VESA DDC))?**

- Nainstalujte ovladač z disku CD (nebo diskety) dodaného společně s monitorem. Můžete jej také stáhnout z naší webové stránky: <http://www.lge.com>.
- Ujistěte se, že grafická karta podporuje funkci Plug & Play.

Displej	17palcový (43,2 cm) plochý panel LCD, aktivní TFT, antireflexní povrch, obraz 17 palců, bodová rozteč 0,264 mm		
Vstup Sync.	Vodorovná frekv.	Analogový: 30 – 83 kHz (automatická), Digitální: 30 – 71 kHz (automatická).	
	Svislá frekv.	56 – 75 Hz (automatická).	
	Forma vstupu	Samostatný TTL, Pozitivní/Negativní SOG (Sync On Green) Digitální.	
Video vstup	Vstup signálu	15kolíkový D-Sub konektor, konektor DVI-D.	
	Forma vstupu	RGB analogový (0,7 Vp-p/75 ohm), digitální.	
Rozlišení	Max.	Analogové: VESA 1280 x 1024 @75 Hz digitální: VESA 1280 x 1024 @60 Hz.	
	Doporučeno	VESA 1280 x 1024 @60 Hz	
Plug & Play	DDC 2B		
Příkon	Režim zapnuto	: 30 W (Typický).	
	Úsporný režim	≤ 1W	
	Režim vypnuto	≤ 1W	
Rozměry a hmotnost	S podstavcem		Bez podstavce
	Šířka	36,45 cm / 14,35 palců	36,45 cm / 14,35 palců
	výška	37,82 cm / 14,89 palců	30,50 cm / 12,08 palců
	hloubka	18,00 cm / 7,08 palců	5,80 cm / 2,28 palců
	Net	3,5 kg (7,72 lbs)	
zelená nebo modrá	Zelený	-5° ~20°	
Příkon	100-240Vstř., 50/60Hz 0.8A		
Okolní prostředí	Provozní podmínky		
	Teplota	10 °C až 35 °C	
	Vlhkost	10 % až 80 % bez kondenzace	
	Podmínky uskladnění		
	Teplota	-20 °C až 60 °C	
	Vlhkost	5 % to 90 % bez kondenzace	
Základna stojanu	Připojený (<input type="checkbox"/>), odpojený (<input type="checkbox"/>)		
Napájecí kabel	Typ zásuvky na zdi nebo typ zásuvky na osobním počítači		

POZNÁMKA

- Informace v tomto dokumentu se mohou bez upozornění změnit.

Displej	19palcový (48,19 cm) plochý panel LCD, aktivní TFT, antireflexní povrch, obraz 19 palců, bodová rozteč 0,294 mm		
Vstup Sync.	Vodorovná frekv.	Analogový: 30 – 83 kHz (automatická), Digitální: 30 – 71 kHz (automatická).	
	Svislá frekv.	56 – 75 Hz (automatická).	
	Forma vstupu	Samostatný TTL, Pozitivní/Negativní SOG (Sync On Green) Digitální.	
Video vstup	Vstup signálu	15kolíkový D-Sub konektor, konektor DVI-D.	
	Forma vstupu	RGB analogový (0,7 Vp-p/75 ohm), digitální.	
Rozlišení	Max.	Analogové: VESA 1280 x 1024 @75 Hz digitální: VESA 1280 x 1024 @60 Hz.	
	Doporučeno	VESA 1280 x 1024 @60 Hz	
Plug & Play	DDC 2B		
Příkon	Režim zapnuto	: 33 W (Typický).	
	Úsporný režim	≤ 1W	
	Režim vypnuto	≤ 1W	
Rozměry a hmotnost	S podstavcem		Bez podstavce
	Šířka	40,20 cm / 15,83 palců	40,20 cm / 15,83 palců
	výška	40,75 cm / 16,04 palců	33,30 cm / 13,11 palců
	hloubka	18,00 cm / 7,08 palců	5,80 cm / 2,28 palců
	Net	4,4 kg (9,70 lbs)	
zelená nebo modrá	Zelený	-5° ~20°	
Příkon	100-240Vstř., 50/60Hz 0.8A		
Okolní prostředí	Provozní podmínky		
	Teplota	10 °C až 35 °C	
	Vlhkost	10 % až 80 % bez kondenzace	
	Podmínky uskladnění		
	Teplota	-20 °C až 60 °C	
	Vlhkost	5 % to 90 % bez kondenzace	
Základna stojanu	Připojený (<input type="checkbox"/>), odpojený (<input type="checkbox"/>)		
Napájecí kabel	Typ zásuvky na zdi nebo typ zásuvky na osobním počítači		

POZNÁMKA

- Informace v tomto dokumentu se mohou bez upozornění změnit.

Přednastavené režimy (Rozlišení)

Režimy zobrazení (Rozlišení)			Horizontální frekv. (kHz)	Vertikální frekv. (Hz)
1	VGA	640 x 350	31.469	70
2	VGA	720 x 400	31.468	70
3	VGA	640 x 480	31.469	60
4	VESA	640 x 480	37.500	75
5	VESA	800 x 600	37.879	60
6	VESA	800 x 600	46.875	75
7	MAC	832 x 624	49.725	75
8	VESA	1024 x 768	48.363	60
9	VESA	1024 x 768	60.023	75
10	MAC	1152 x 870	68.681	75
11	VESA	1152 x 900	61.805	65
*12	VESA	1280 x 1024	63.981	60
**13	VESA	1280 x 1024	79.976	75

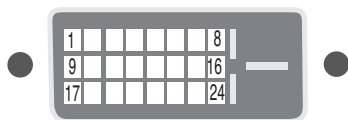
*Doporučený režim

**Pouze v analogovém režimu

Indikátor

REŽIM	barvy indikátoru
Režim zapnuto	modrá
Úsporný režim	oranžová
Režim vypnuto	vypnuto

Zapojení kolíků v signálovém konektoru



■ Konektor DVI-D

Kolík	Signál (DVI-D)
1	T. M. D. S. Data2-
2	T. M. D. S. Data2+
3	T. M. D. S. Data2/4 Stínění
4	T. M. D. S. Data4-
5	T. M. D. S. Data4+
6	DDC Kmitočet
7	DDC Data
8	Analogová vertikální synchronizace
9	T. M. D. S. Data1-
10	T. M. D. S. Data1+
11	T. M. D. S. Data1/3 Stínění
12	T. M. D. S. Data3-
13	T. M. D. S. Data3+
14	+5V Napájení
15	Uzemnění (zpět pro +5V, vodorovná synchr. a svislá synchr.)

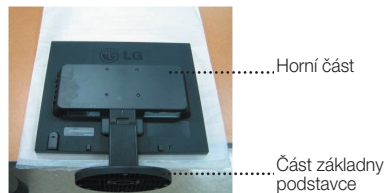
Kolík	Signál (DVI-D)
16	Detekce připojení za provozu
17	T. M. D. S. Data0-
18	T. M. D. S. Data0+
19	T. M. D. S. Data0/5 Stínění
20	T. M. D. S. Data5-
21	T. M. D. S. Data5+
22	T. M. D. S. Kmitočet Stínění
23	T. M. D. S. Kmitočet+
24	T. M. D. S. Kmitočet-

T.M.D.S.(Transition Minimized Differential Signaling)

Instalace desky držáku na zeď

Tento monitor vyhovuje požadavkům na desku držáku na zeď nebo výměnného zařízení.

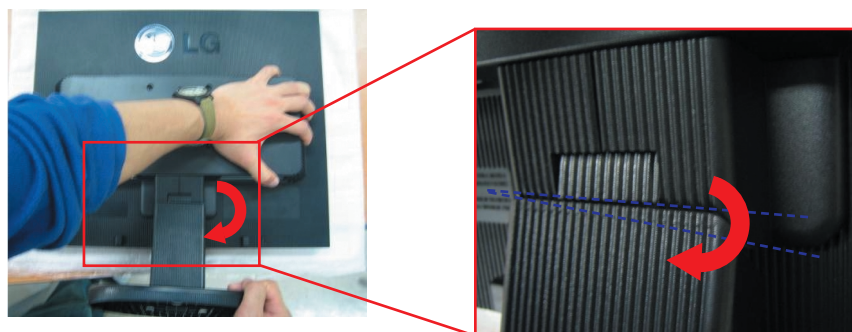
1. Položte na rovný povrch polštář nebo měkkou látku.
2. Umístěte monitor čelní stranou na polštář nebo měkkou látku.



3. Podržte výrobek jako na obrázku a lehce nadzvedněte podstavec.



4. Uchopte výrobek podle dalšího obrázku a otočte základnu podstavce ve směru šipky, dokud neuslyšíte zacvaknutí.



5. Vytáhněte podstavec.



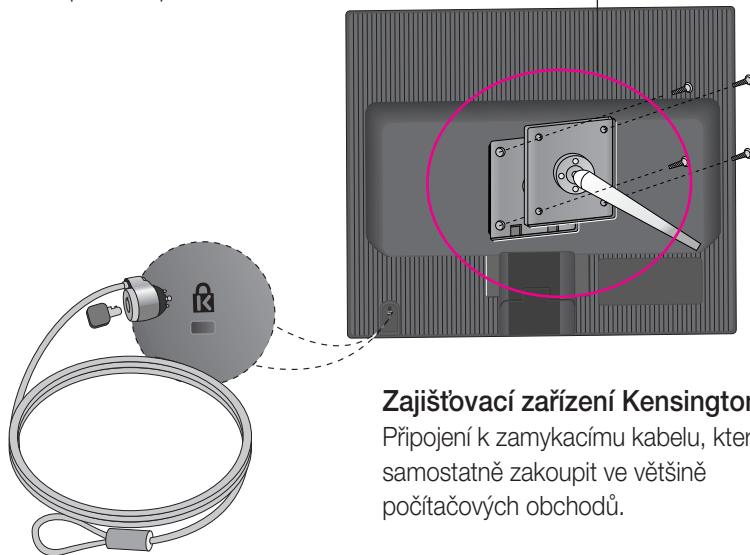
Instalace desky držáku na zeď

6. Nainstalujte desku držáku na zeď.

Deska držáku na zeď (k zakoupení samostatně)

Tento typ stojanu nebo pevného podkladu lze připojit k desce držáku na zeď.

Více podrobností naleznete v instalační příručce, kterou obdržíte při zakoupení držáku na zeď.



Zajišťovací zařízení Kensington

Připojení k zamykacímu kabelu, který lze samostatně zakoupit ve většině počítačových obchodů.

Digitally yours ■■■■■.....

