

VX3276-2K-mhd

Skærm

Brugervejledning



Modelnummer VS17090
P/N: VX3276-2K-MHD | VX3276-2K-MHD-1T

Tak for dit valg af ViewSonic®

Som en verdensledende udbyder af visuelle løsninger er ViewSonic® dedikeret til at overskride verdens forventninger til teknologisk udvikling, innovation og enkelhed. Hos ViewSonic® mener vi, at vores produkter har potentialet til at have en positiv indflydelse i verden, og vi er overbevist om, at du vil få glæde af de produkter fra ViewSonic® som du har valgt.

Endnu engang tak for dit valg af ViewSonic®!

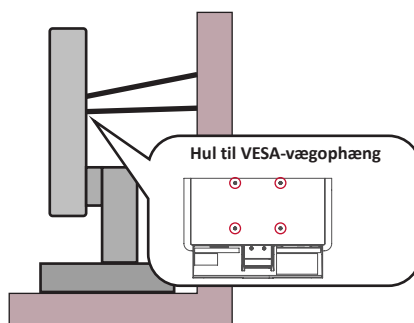
Sikkerhedsforanstaltninger

- Læs venligst følgende sikkerhedsforanstaltninger, før enheden tages i brug.
- Behold denne brugervejledning på et sikkert sted for senere reference.
- Læs alle advarslerne og følg alle instruktionerne.
- Sid mindst 45 cm (18") væk fra enheden.
- Sørg for, at der er mindst 10 cm (4") fri afstand omkring enheden, for at sikre ordentligt ventilation.
- Når du flytter enheden, skal du være forsigtig med ikke at tabe den eller støde mod genstande med den.
- Brug altid skabe, stativer eller installationsmetoder, der er anbefalet af producenten af skærmsættet.
- Brug altid møbler, der kan holde til skærmen.
- Sørg altid for, at skærmen ikke er over kanten på møbler, det står på.
- Stil ikke skærmen på steder, hvor der sandsynligvis vil være børn til stede.
- Undervis altid børn om farerne ved at klatre op på møbler, for at nå skærmen eller relateret udstyr.
- Før altid ledninger og kabler, der er tilsluttet skærmen, så de ikke kan faldes over, trækkes i eller komme i klemme.
- Vær forsigtig, hvis bagsiden af skærmen tages af. Der er højspændingsdele i skærmen.
- Brug ikke apparatet i nærheden af vand. For at mindske risikoen for brand og elektrisk stød, må apparatet ikke udsættes for fugt.
- Undgå at udsætte apparatet for direkte sollys og andre kilder til vedvarende varme. Apparatet må ikke opstilles i nærheden af varmekilder, såsom radiatorer, varmelegemer, komfurer og andre enheder (herunder forstærkere), som kan øge enhedens temperatur til et farligt niveau.
- Brug en blød, tør klud til at rengøre kabinettet på ydersiden. Du kan finde yderligere oplysninger i afsnittet "Vedligeholdelse" i denne vejledning.
- Undgå at røre skærmen, da dette kan gøre den fedtet.
- Rør ikke på skærmens overflade med skarpe eller hårde genstande, da det kan beskadige den.
- Placer ikke skærmen et ustabilt sted.
- Placer aldrig skærmen på et højt møbel (såsom skabe eller bogreoler), uden at fastgøre både møblet og skærmen til væggen eller en passende støtte.
- Stil aldrig skærmen på en klud eller andre materialer, der kan være mellem produktet og møblet, det står på.

- Stil enheden i et godt ventileret område. Stil ikke noget på enheden, der blokerer varmeafledning.
- Placer ikke tunge genstande på enheden eller på tilslutningskablerne.
- Placer aldrig genstande, der kan friste børn til at klatre op til produktet, såsom legetøj og fjernbetjeninger, oven på skærmen eller møblerne, som produktet står på.
- Hvis enheden afgiver røg eller en underlig lugt, eller støjer unormalt meget, skal du øjeblikkeligt slukke for den og kontakte din forhandler eller ViewSonic®. Det kan være farligt, at blive ved med at bruge enheden.
- Forsøg ikke at omgå sikkerhedsforskrifterne til pol-stikkene og til jordforbindelsen. En polariseret stik har to stikben, hvor det ene er bredere end det andet. Et stik med jordforbindelse har to stikben og et tredje jordforbundet stikben. Det brede stikben og det tredje stikben er til gavn for din sikkerhed. Hvis stikket ikke passer i stikkontakten, skal du købe en adapter. Forsøg aldrig at tvinge stikket ind i stikkontakten.
- Bekræft strømforsyningen i bygningen. Systemet skal have en afbryder, der er klassificeret til 120/240 V, 20 A.
- Når stikket sluttes til en stikkontakt, må stikbenet til jordforbindelsen ALDRIG fjernes. Sørg for at stikbenet til jordforbindelsen ALDRIG FJERNES.
- Beskyt ledningen, så den ikke trædes på eller klemmes, især ved stikområdet og der, hvor ledningen kommer ud af enheden. Sørg for, at stikkontakten er i nærheden af udstyret, så den er let tilgængeligt.
- Brug kun tilbehør/udstyr, der er specificeret af producenten.
- Brug kun ekstraudstyr/tilbehør, såsom vogne, stativer, stativer, beslag eller borde, der er specificeret af producenten.
- Tag stikket ud af stikkontakten, hvis enheden ikke bruges i længere tid.
- Alle reparationer skal udføres af kvalificeret servicepersonale. Enheden skal repareres, hvis den beskadiges på nogen måde, såsom: Hvis ledningen eller stikket beskadiges, Hvis væske spildes på eller genstande kommer ind i enheden. Hvis enheden udsættes for regn eller fugt, Hvis enheden ikke fungerer normalt eller er blevet tabt.
- Hvis du bruger øre- eller hovedtelefoner, skal du juster lydstyrken til et passende niveau, ellers kan det føre til høreskader.

- Stabilitetsfare: Skærmen kan falde ned, hvilket kan være livsfarligt eller føre til alvorlige personskader. For at undgå skader, skal skærmen spændes ordentligt fast i gulvet/væggen i overensstemmelse med monteringsvejledningerne.
- Fastgørelse af enheden til en væg eller en fast genstand med et kabel eller anden fastholdelsesanordninger kan hjælpe med at holde enhedens vægt, så den ikke vælter.

Hulmønster (B x H)	Skruespecifikation	antal
100 x 100 mm	M4 x 10 mm	4 skruer



BEMÆRK:

- Fastholdelsesordningen/kablet skal kunne holde til 100N.
- Sørg for, at ledningen er stram, og at den ikke hænger for meget. Enhedens bagside skal vende mod væggen for at sikre, at den ikke kan vælter under ekstern kraft.
- Sørg for, at skærmen ikke vælter under ekstern kraft i nogen højde eller drejevinkel på enheden.
- Hvis skærmen skal beholdes og flyttes, skal ovenstående vejledninger følges.

Indhold

Sikkerhedsforanstaltninger	3
Indhold.....	6
Introduktion.....	8
Pakkens indhold.....	8
Produktoversigt	9
Set forfra	9
Set bagfra	9
I/O-porte	9
Første opsætning	10
Montering af stativet.....	10
Fjernelse af stativet	11
Montering af skærmen.....	12
Brug af sikkerhedshullet	13
Tilslutning af enheder til din skærm	14
Strømtilslutning	14
Tilslutning af eksterne enheder	15
Sådan bruges skærmen	16
Sådan justeres synsvinklen	16
Justering af skærmens hældning.....	16
Sådan tændes og slukkes enheden	17
Sådan bruges knapperne på betjeningspanelet	17
Game Mode (Spilfunktion)	18
Quick Menu (Hurtigmenu)	19
Sådan konfigureres indstillingerne	20
Generel betjening.....	20
Skærmmenuens (OSD) menutræ	22

Bilag	26
Specifikationer	26
Ordliste	29
Fejlfinding	33
Vedligeholdelse	35
Generelle forholdsregler	35
Rengøring af skærmen	35
Rengøring af kabinettet.....	35
Blåt lysfilter og Øjensundhed	36
Beregning af pauser	36
Kik på fjerne genstande.....	36
Øjen- og nakkeøvelser.....	36
Oplysninger om service og lovgivning	37
Overholdelsesoplysninger	37
Overensstemmelseserklæring fra FCC	37
Erklæring fra Industry Canada.....	37
CE-overensstemmelse for europæiske lande.....	37
RoHS2-overensstemmelseserklæring	38
Begrænsning af farlige stoffer i Indien	39
Bortskaffelse af produktet, når det er brugt op	39
Oplysninger om ophavsret	40
Kundeservice	41
Begrænset garanti	42

Introduktion

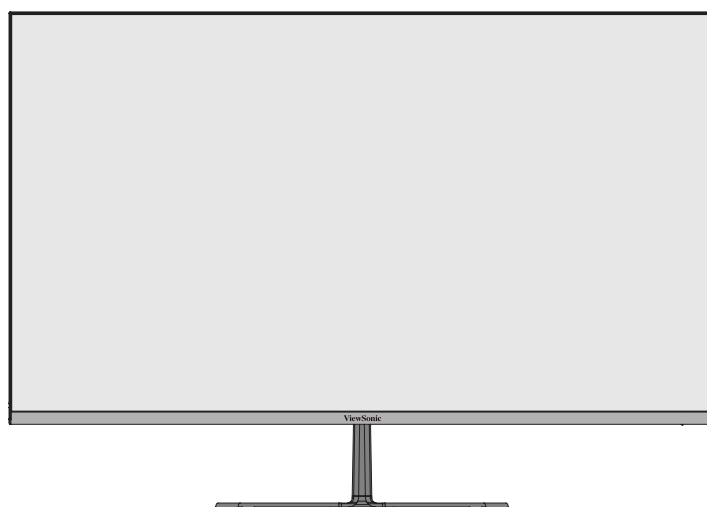
Pakkens indhold

- Skærm
- Ledning
- Video kabel
- Startvejledning

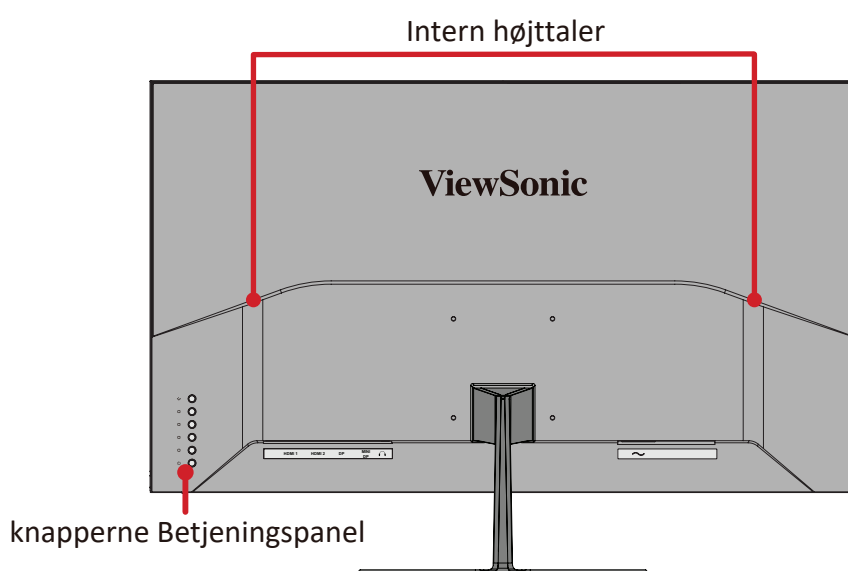
BEMÆRK: Kablerne i din pakke kan variere afhængigt af dit land. Kontakt venligst din lokale forhandler for yderligere oplysninger.

Produktoversigt

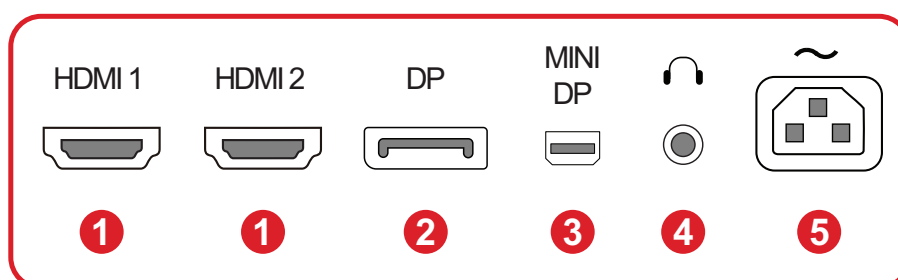
Set forfra



Set bagfra



I/O-porte



1. HDMI

2. DisplayPort

3. MiniDP

4. Audio In

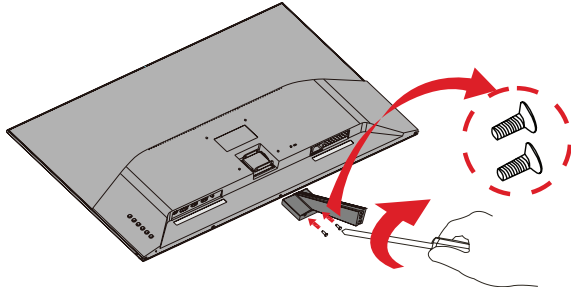
5. AC IN

BEMÆRK: For yderligere oplysninger om **knapperne Betjeningspanel** og deres funktioner, bedes du venligst se „Sådan bruges knapperne på betjeningspanelet“.

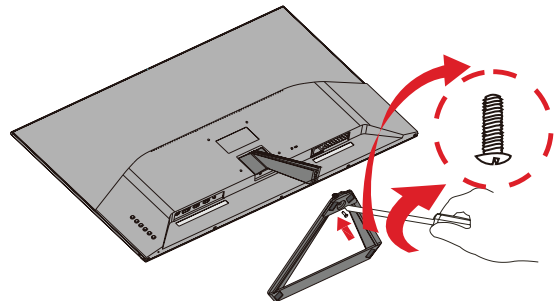
Første opsætning

Montering af stativet

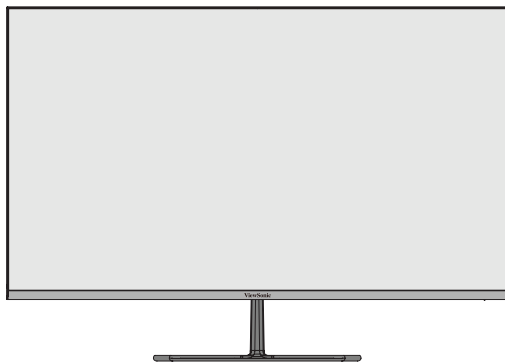
1



2



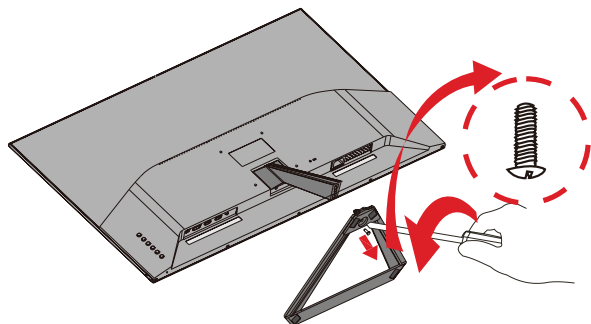
3



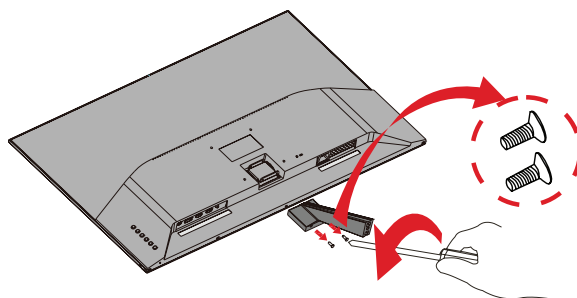
BEMÆRK: De kabler, der følger med i din pakke, kan variere afhængigt af dit land. Kontakt venligst din lokale forhandler for yderligere oplysninger.

Fjernelse af stativet

1



2



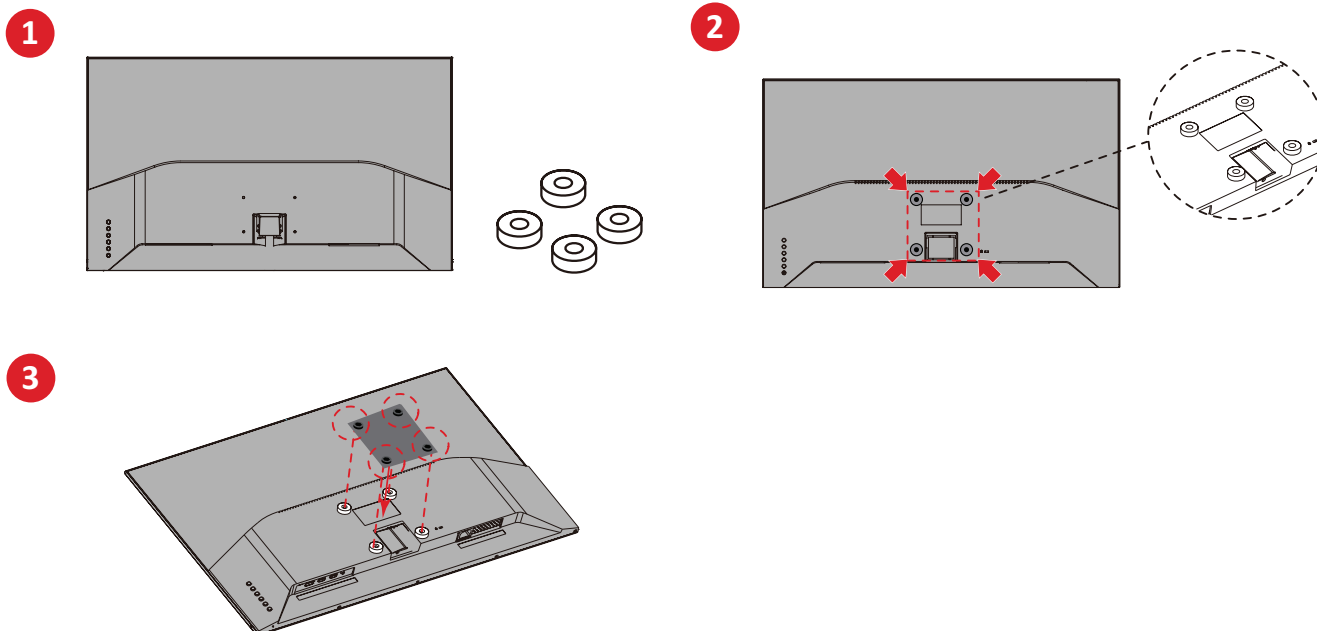
VIGTIG:

Før du fjerner foden, skal du slukke for skærmen, frakoble alle kabler og placere skærmen på en flad, stabil overflade med skærmen vendt nedad.

Montering af skærmen

BEMÆRK: Kun til brug med et UL-godkendt vægbeslag

For at få et vægmonteringssæt eller en højdejusterbar base, kontakt ViewSonic® eller din lokale forhandler. Se instruktionerne, der følger med monteringssættet. Sådan omdanner du din skærm fra skrivebordsmontering til vægmontering:

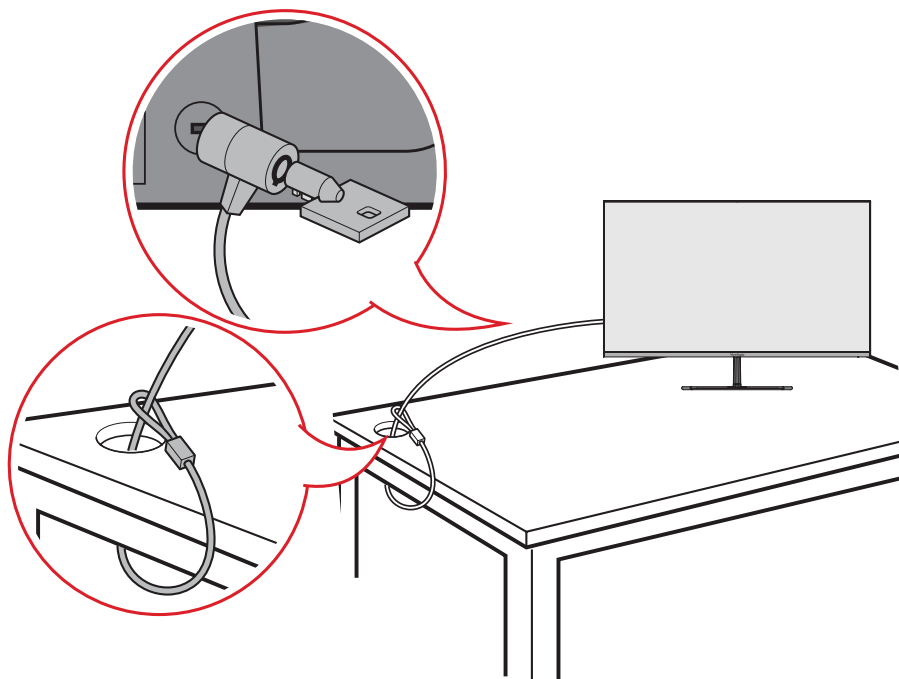


1. Find et VESA-kompatibelt vægmonteringssæt, der opfylder følgende specifikationer:

Maksimal belastning	Hulmønster (B x H)	Skruespecifikation	antal
14 kg	100 x 100 mm	M4 x 10 mm	4 skruer

2. Kontroller, at tænd/sluk-knappen er slukket, og frakobl derefter strømledningen.
3. Læg skærmen med forsiden nedad på et håndklæde eller tæppe.
4. Fjern basen (fjernelse af skruer kan være nødvendig).
5. Fastgør vægbeslaget med passende skruer fra monteringssættet.
6. Monter skærmen på væggen i henhold til instruktionerne.

Brug af sikkerhedshullet

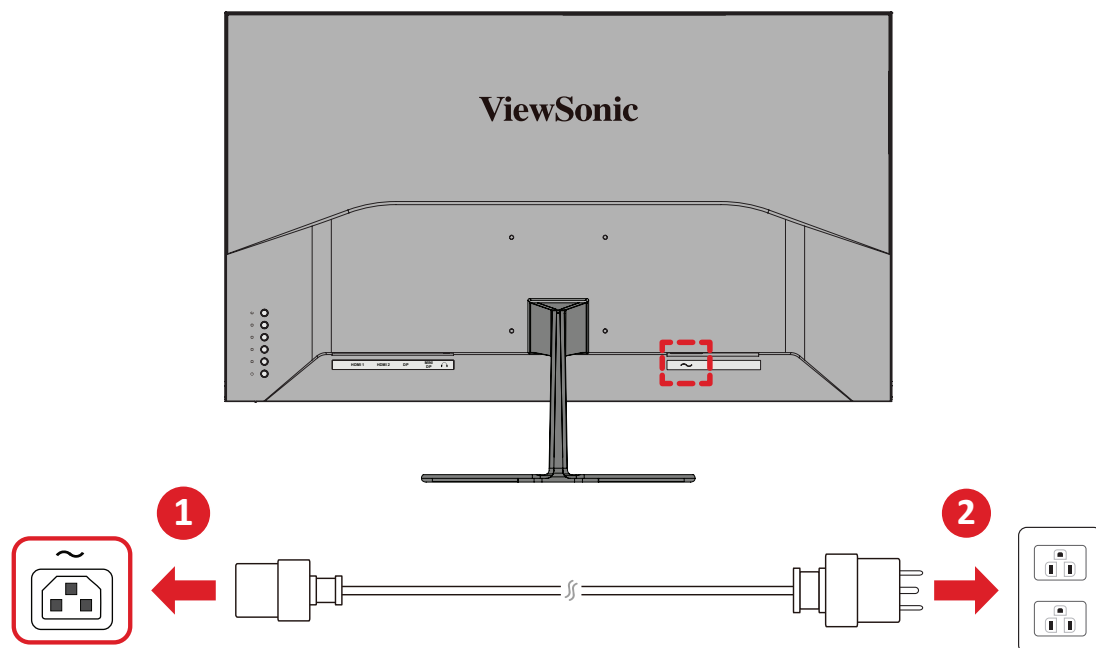


For at forhindre, at enheden bliver stjålet, skal du bruge en sikkerhedslås til at låse enheden fast til en fast genstand.

Når skærmen fastgøres til en væg eller en fast genstand med et sikkerhedskabel, støttes skærmens vægt også, så den ikke vælter.

Tilslutning af enheder til din skærm

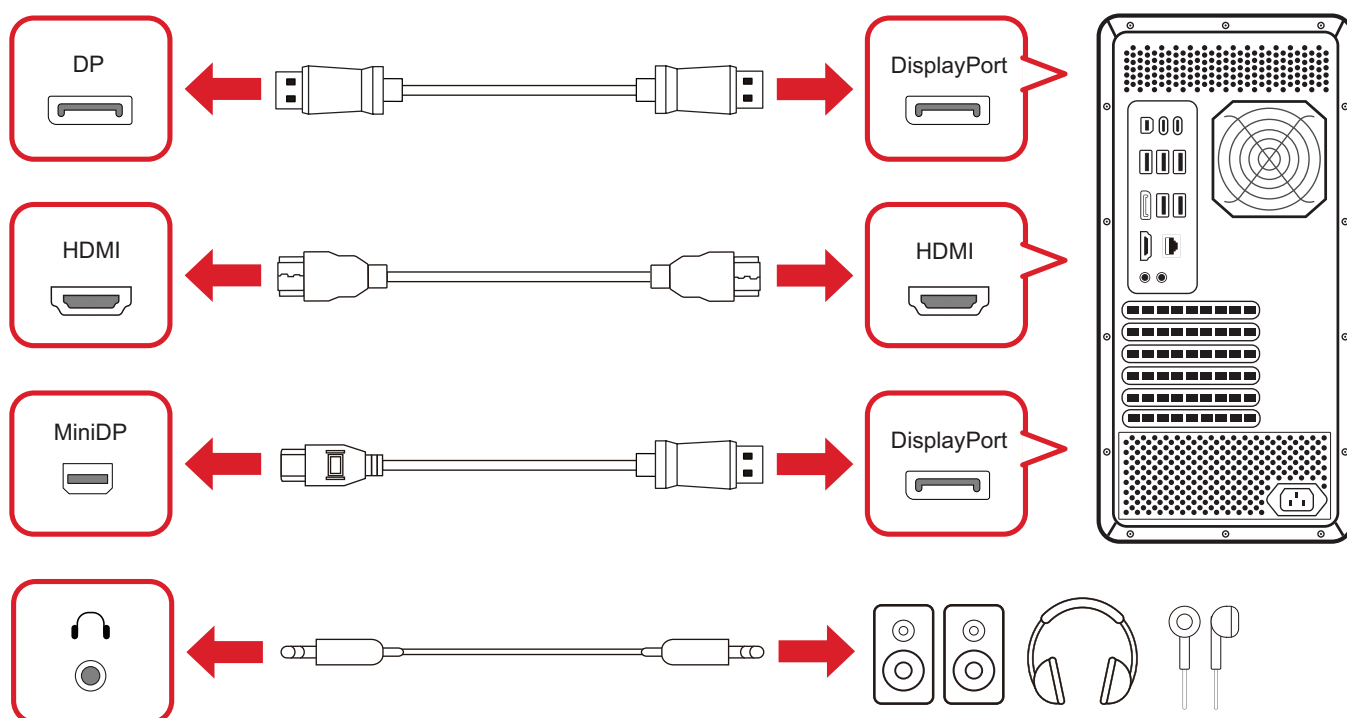
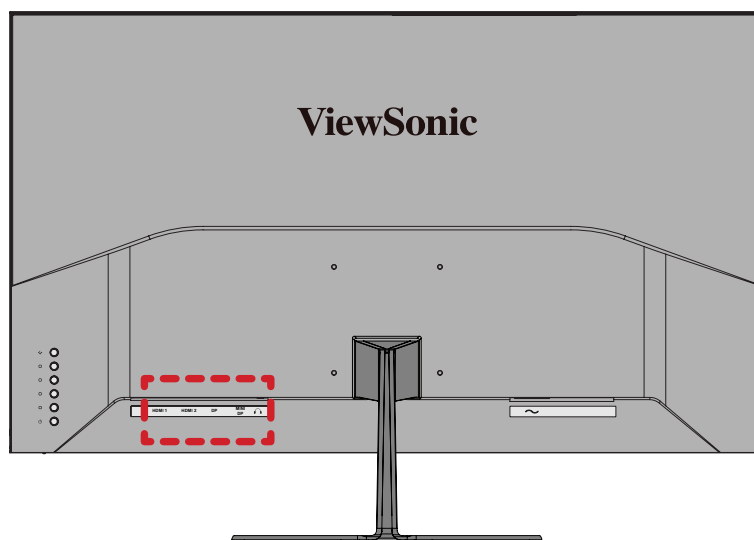
Strømtilslutning



1. Sæt strømkabel i AC IN-stikket bag på enheden.

2. Slut ledningen til stikkontakten.

Tilslutning af eksterne enheder

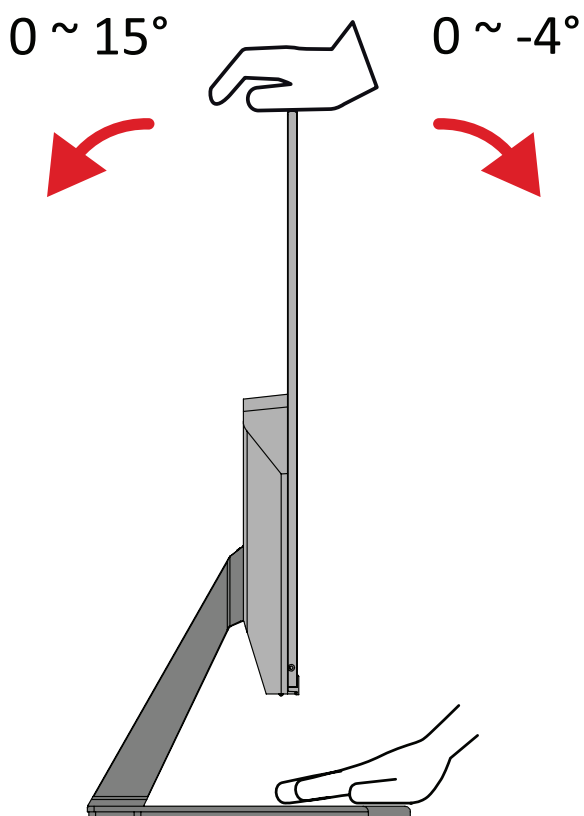


Sådan bruges skærmen

Sådan justeres synsvinklen

Justering af skærmens hældning

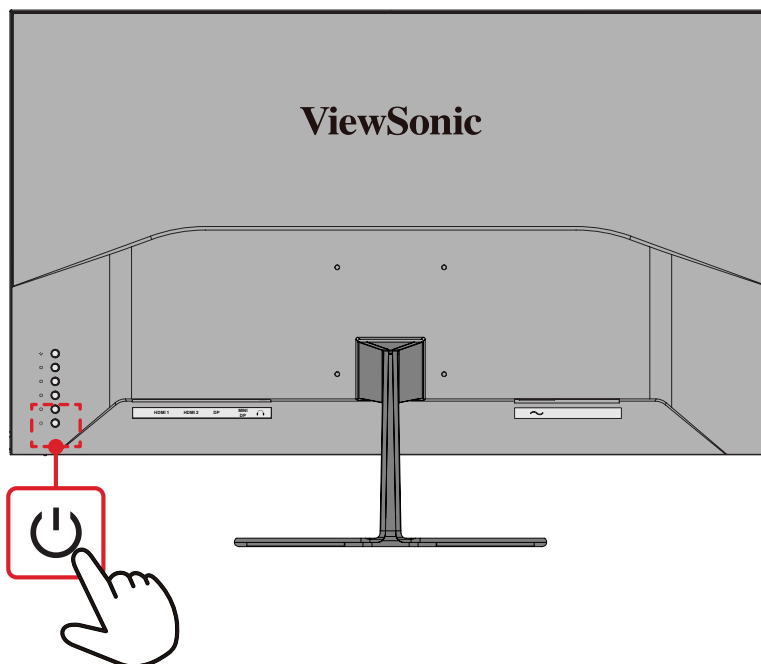
Vip skærmen frem eller tilbage til den ønskede synsvinkel (-4° til 15°).



BEMÆRK: Når du justerer skærmen, skal du støtte stativet med den ene hånd, mens du vipper skærmen frem eller tilbage med den anden hånd.

Sådan tændes og slukkes enheden

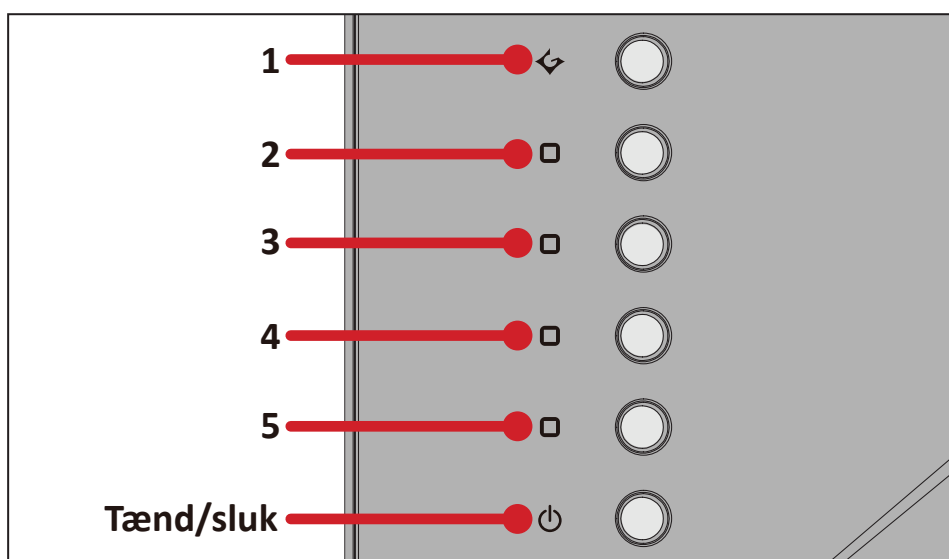
1. Slut ledningen til stikkontakten.
2. Tryk på **Tænd/sluk**-knappen for at tænde skærmen.
3. Tryk på **Tænd/sluk**-knappen igen, for at slukke skærmen.



BEMÆRK: Skærmen bruger stadig strøm, så længe ledningen er sluttet til stikkontakten. Hvis skærmen ikke skal bruges i længere tid, skal du trække stikket ud af stikkontakten.

Sådan bruges knapperne på betjeningspanelet

Brug knapperne på betjeningspanelet til at åbne hurtigmenuen, aktivere genvejsknapper, navigere i skærmmenuen og justere indstillingerne.



Game Mode (Spilfunktion)

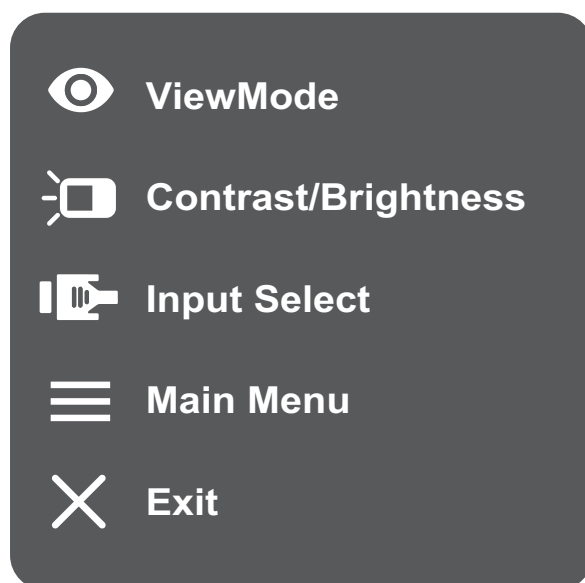
Tryk på knappen **1**, for at åbne Spilfunktion.



BEMÆRK: Følg knapvejledningen, der vises på siden af skærmen for at vælge indstillingen eller foretage justeringer.

Quick Menu (Hurtigmenu)

Tryk på knappen 2/3/4/5, for at åbne hurtigmenuen.



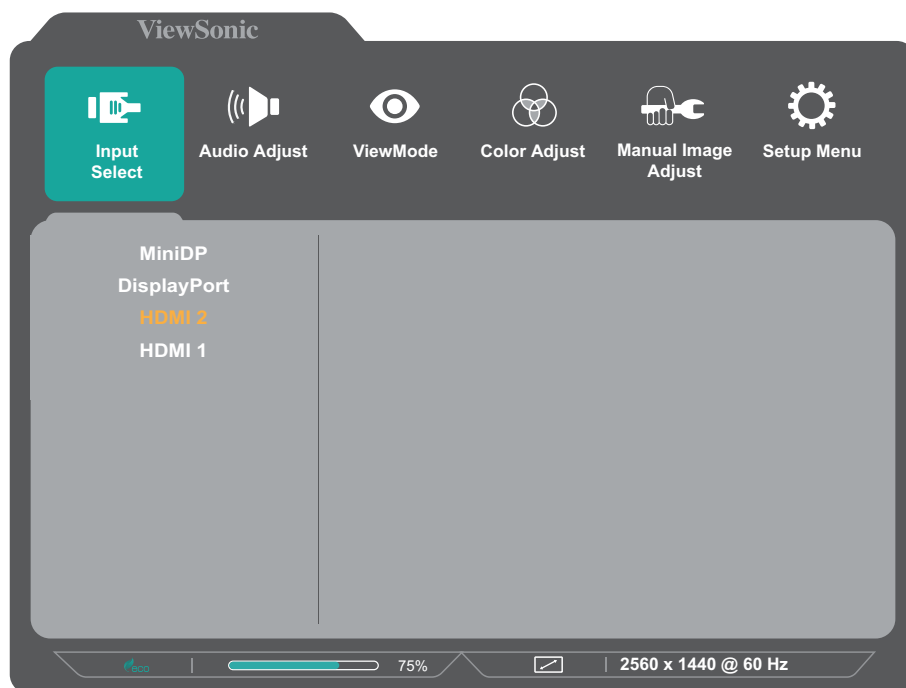
BEMÆRK: Følg knapvejledningen, der vises på siden af skærmen for at vælge indstillingen eller foretage justeringer.

Menu	Beskrivelse
 ViewMode (Visningsfunktion)	Vælg en af de forudindstillede farveindstillinger.
 Contrast/Brightness (Kontrast/Lysstyrke)	Juster kontrasten eller lysstyrken.
 Input Select (Valg af indgang)	Vælg indgangskilde.
 Main Menu (Hovedmenu)	Åbner skærmmenuen (OSD).
 Exit (Afslut)	Lukker hurtigmenuen.

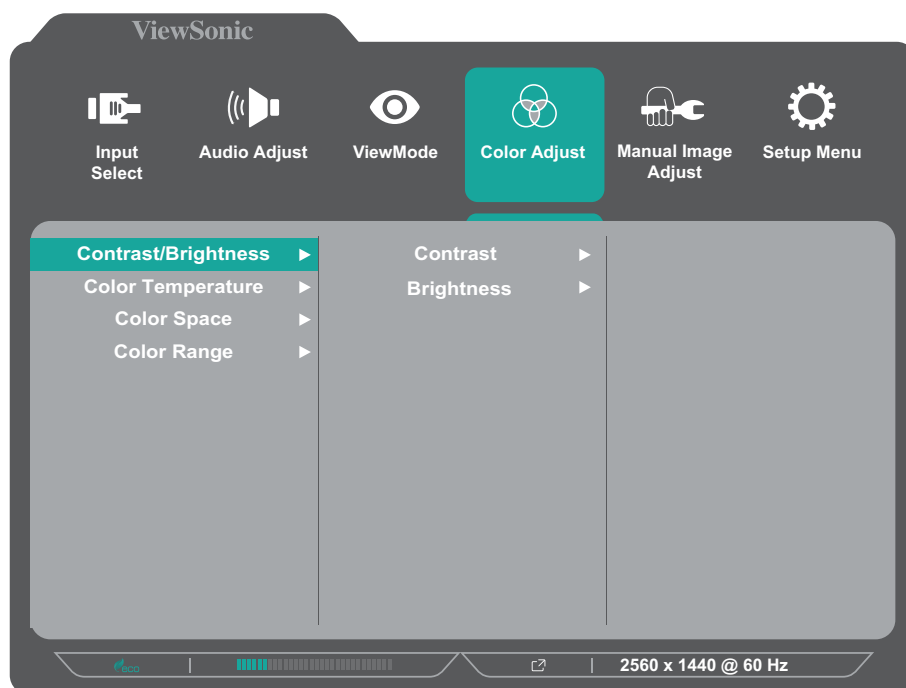
Sådan konfigureres indstillingerne

Generel betjening

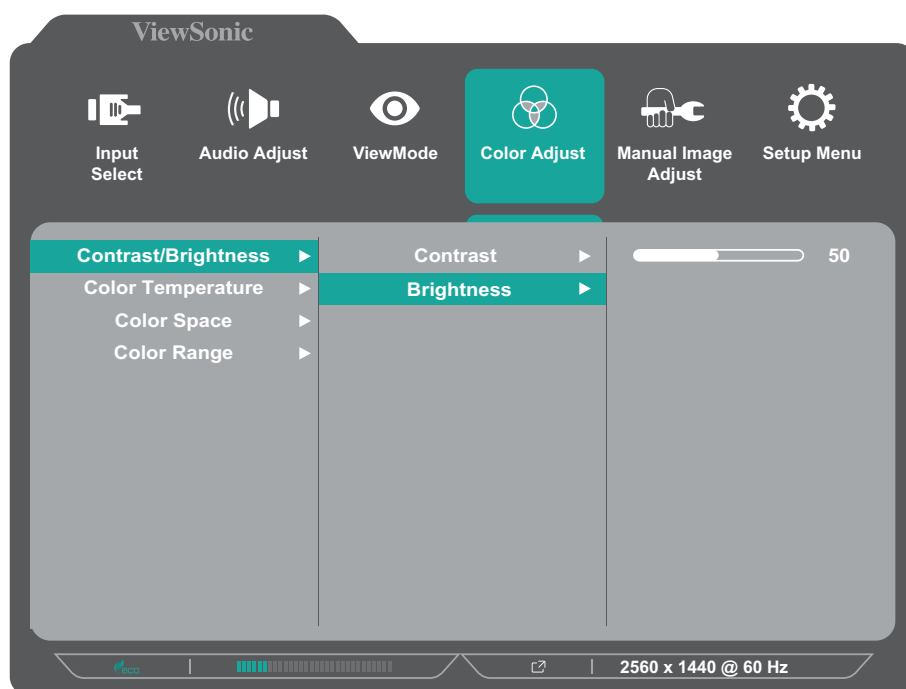
1. Tryk på knappen **2/3/4/5** for at aktivere hurtigmenuen, vælg derefter **Main Menu (Hovedmenu)** og tryk på knappen **3** for at vise skærmmenuen.



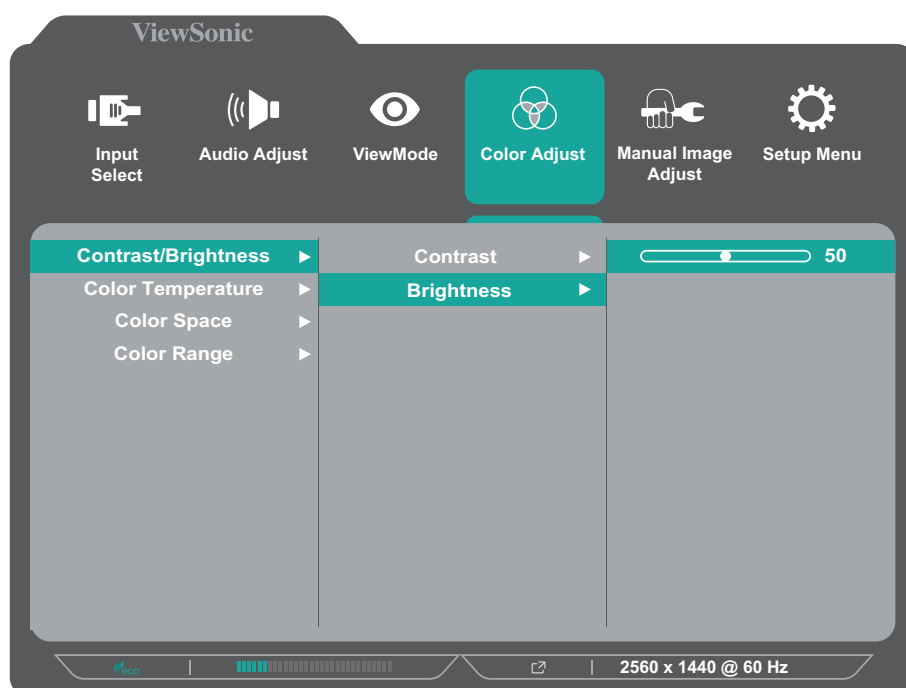
2. Tryk på knappen **1** eller **2**, for at vælge hovedmenuen. Tryk derefter på knappen **3** for at åbne den valgte menu.



3. Tryk på knappen **1** eller **2**, for at vælge det ønskede menupunkt. Tryk derefter på knappen **3** for at åbne undermenuen.



4. Tryk på knappen **1** eller **2**, for at justere/vælge indstillingen. Tryk derefter på knappen **3**, for at bekræfte.



BEMÆRK: Følg tastevejledningen, der vises på skærmen, for at vælge en mulighed eller foretage justeringer.

Skærmmenuens (OSD) menutræ

Hovedmenu	Undermenu	Menupunkt		
Input Select	MiniDP			
	DisplayPort			
	HDMI 2			
	HDMI 1			
Audio Adjust	Volume	(-/+ , 0~100)/1		
	Mute	On		
		Off		
ViewMode	Standard	Low Input Lag	On	
			Off	
		Black Stabilization	(-/+ , 0~100)/10	
		Advanced DCR	(-/+ , 0~100)/25	
		Blue Light Filter	(-/+ , 0~100)/1	
		Response Time	Standard	
			Advanced	
			Ultra Fast	
		Recall		

Hovedmenu	Undermenu	Menupunkt		
ViewMode	Game	Gamer 1/2/3	Low Input Lag	On
				Off
			Black Stabilization	(-/+ , 0~100)/10
			Advanced DCR	(-/+ , 0~100)/25
			Blue Light Filter	(-/+ , 0~100)/1
			Response Time	Standard
				Advanced
				Ultra Fast
		Rename		
		Recall		
		FPS 1		
		FPS 2		
		RTS		
		MOBA		
	Movie			
	Web			
	Text			
	MAC			
Mono				
Color Adjust	Contrast/ Brightness	Contrast	(-/+ , 0~100)/1	
		Brightness	(-/+ , 0~100)/1	
	Color Temperature	sRGB		
		Bluish		
		Cool		
		Native		
		Warm		
		User Color	Red	(-/+ , 0~100)/1
			Green	(-/+ , 0~100)/1
			Blue	(-/+ , 0~100)/1
	Color Space	Auto		
		RGB		
		YUV		
	Color Range	Auto		
		Full Range		
		Limited Range		

Hovedmenu	Undermenu	Menupunkt	
Manual Image Adjust	Sharpness	(-/+ , 0~100)/25	
	Aspect Ratio	Fill Aspect Ratio	
		Full Screen	
	Overscan	On	
		Off	
Setup Menu	Language	English	
		Français	
		Deutsch	
		Español	
		Italiano	
		Suomi	
		Русский	
		Türkçe	
		日本語	
		한국의	
		繁體中文	
		简体中文	
	Resolution Notice	On	
		Off	
	Information		
	OSD Timeout	(-/+ , 5/15/30/60)	
	OSD Background	On	
		Off	
	Power Indicator	On	
		Off	
	Auto Power Off	On	
		Off	

Hovedmenu	Undermenu	Menupunkt	
Setup Menu	Sleep	30 minutes	
		45 minutes	
		60 minutes	
		120 minutes	
		Off	
	ECO Mode	Standard	
		Optimize	
		Conserve	
	Auto Detect	On	
		Off	
	DDC/CI	On	
		Off	
	Memory Recall		

Bilag

Specifikationer

Punkt	Kategori	Specifikationer
LCD	Type	IPS-type, farve a-Si TFT Active Matrix 2560 x 1440 LCD; pixelafstand: 0,2727 mm (H) x 0,2727 mm (V)
	Skærmstørrelse	80 cm
		31,5" (Rigtig diagonal)
	Farvefilter	RGB-vertikal type
	Glasoverflade	Anti-skær (Haze 25%), hård belægning (3H)
Indgangssignal	Videosynkronisering	<u>TMDS digital (100 Ω)</u> DisplayPort: f_h : 24~113 kHz, f_v : 50~75 Hz HDMI: f_h : 15~113 kHz, f_v : 24~75 Hz MiniDP: 24~113 kHz, f_v : 50~75 Hz
Kompatibilitet	PC	op til 2560 x 1440
	Macintosh	op til 2560 x 1440

Punkt	Kategori	Specifikationer
Opløsning ¹	Anbefales	2560 x 1440 med 60 Hz
	Understøttet	• 2560 x 1440 @ 24, 25, 30, 50, 60, 75 Hz • 2560 x 1080 @ 24, 25, 30, 50, 60 Hz • 2048 x 1152 @ 60 Hz • 1920 x 1440 @ 51, 60, 75 Hz • 1920 x 1200 @ 60, 75 Hz • 1920 x 1080 @ 24, 25, 30, 50, 60 Hz • 1680 x 1050 @ 60 Hz • 1600 x 1200 @ 60 Hz • 1600 x 900 @ 60 Hz • 1440 x 900 @ 60, 75 Hz • 1440 x 576 @ 50 Hz • 1400 x 1050 @ 60, 75 Hz • 1366 x 768 @ 60 Hz • 1360 x 768 @ 60 Hz • 1280 x 1024 @ 50, 60, 75 Hz • 1280 x 960 @ 50, 60, 75 Hz • 1280 x 800 @ 60, 75 Hz • 1280 x 768 @ 50, 60, 75 Hz • 1280 x 720 @ 50, 60 Hz • 1152 x 900 @ 66 Hz • 1152 x 870 @ 75 Hz • 1152 x 864 @ 60, 75 Hz • 1024 x 768 @ 50, 60, 70, 72, 75 Hz • 1024 x 600 @ 60 Hz • 848 x 480 @ 60 Hz • 832 x 624 @ 75 Hz • 800 x 600 @ 56, 60, 72, 75 Hz • 720 x 576 @ 50 Hz • 720 x 480 @ 60 Hz • 720 x 400 @ 70 Hz • 640 x 480 @ 50, 60, 67, 72, 75 Hz • 640 x 400 @ 60, 70 Hz • 640 x 350 @ 70 Hz
Strømadapter ²	Indgangsspænding	AC 100-240 V, 50/60 Hz (automatisk skift)
Visningsområde	Faktiske størrelse (H x V)	698,11 x 392,68 mm
		27,48" x 15,46"
Lyd	Højttaler	2 x 2W
Driftsbetingelser	Temperatur	0° C til 40° C (32° F til 104° F)
	Relativ fugtighed	20-90 % (ikke-kondenserende)
	Højde	16.404,2 fod (5 km)

1 - Indstil ikke grafikkortet i din computer til at overskride disse tidsindstillinger. Dette kan medføre permanent skade på skærmen.

2 - Brug kun strømforsyningen fra ViewSonic® eller fra en autoriseret kilde.

Punkt	Kategori	Specifikationer
Opbevaringsforhold	Temperatur	-20° C til 60° C (-4° F til 140° F)
	Relativ fugtighed	5-90 % (ikke-kondenserende)
	Højde	39. 370,1 fod (12 km)
Mål (Med stativ)	Fysisk (B x H x D)	713 x 504 x 230 mm
		28,1" x 19,8" x 9,1"
Vægt (Med stativ)	Fysisk	6,2 kg
		13,6 lb
Mål (Uden stativ)	Fysisk (B x H x D)	713 x 416 x 38 mm
		28,1" x 16,4" x 1,5"
Vægt (Uden stativ)	Fysisk	5,6 kg
		12,3 lb
Vægophæng	Mål	100 x 100 mm
Strømforbrug	Til ³	43W (typisk) uden lyd 45W (maksimalt) med 50% lyd
	Standby	≤ 0,5 W (maksimalt)
	Lyser ikke	≤ 0,3 W (maksimalt)

3 - Testbetingelsen følger EEI-standarderne.

Ordliste

Dette afsnit beskriver standard udtryk, der anvendes i alle LCD-skærmprodukter. Alle disse udtryk er angivet i alfabetisk rækkefølge.

BEMÆRK: Nogle udtryk gælder muligvis ikke for din skærm.

A **Advanced DCR (Avanceret DCR)**

Avanceret DCR-teknologi, der automatisk registrerer billedsignalet og styrer lysstyrken og farverne, for at forbedre evnen til at gøre de sorte farver sortere i mørke scene og hvide farver hvidere i lyse miljøer.

Audio Adjust (Lydjustering)

Justerer lydstyrken, slår lyden fra, eller skifter mellem indgange, hvis du har mere end en kilde.

Auto Detect (Find automatisk)

Hvis den aktuelle indgangskilde ikke har et signal, skifter skærmen automatisk til næste indgang. På nogle modeller er denne funktion som standard slået fra.

Automatic Image Adjust (Automatisk billedjustering)

Justerer automatisk billedets størrelse og centrerer det. Finjusterer videosignalet, for at eliminere bølger og forvrængning.

B **Blue Light Filter (Blåt lysfilter)**

Justerer filtret, der blokerer højenergisk blåt lys, så billedet bliver mere behageligt at se på.

Brightness (Lysstyrke)

Juster baggrundens sorte niveauer på skærbilledet.

C

Color Adjust (Farvejustering)

Giver flere farvejusteringsfunktioner, så farveindstillingerne kan justeres efter brugerens behov.

Color Space (Farveområde)

Giver brugerne mulighed for at vælge hvilket farverområde de gerne vil bruge på skærmens farveudgang (RGB, YUV).

Color Temperature (Farvetemperatur)

Giver brugerne mulighed for at vælge bestemte indstillinger for farvetemperatur efter eget ønske.

Panel-standard	Original panel-status
sRGB	Standard farveområde, der bruges i Windows-systemet.
Bluish (Blålig)	Indstil farvetemperaturen til 9.300K.
Cool (Kold)	Indstil farvetemperaturen til 7.500K.
Native (Original)	Standard farvetemperatur. Anbefales til almindelig brug.
Warm (Varm)	Indstil farvetemperaturen til 5.000K.

Contrast (Kontrast)

Justerer forskellen mellem billedbaggrunden (sort niveau) og forgrunden (hvidt niveau).

I

Information

Viser timingfunktionen (videosignalindgang), der kommer fra grafikkortet i computeren, LCD-modelnummeret, serienummeret og ViewSonic®-webadressen. Se brugervejledningen til dit grafikkort for instruktioner om ændring af opløsningen og opdateringsfrekvensen (vertikal frekvens).

BEMÆRK: VESA 1024 x 768 på 60 Hz betyder for eksempel, at opløsningen er 1024 x 768, og opdateringshastigheden er 60 Hz.

Input Select (Valg af indgang)

Skifter mellem skærmens forskellige indgangsindstillinger.

M Manual Image Adjust (Manuel billedjustering)

Viser menuen "Manual Image Adjust (Manuel billedejustering)". Her kan du manuelt indstille forskellige billedjusteringer.

Memory Recall (Hent hukommelse)

Nulstiller indstillingerne til fabriksindstillingerne, hvis skærmen fungerer i en fabriksindstillet timingindstilling, der er angivet i specifikationerne i denne vejledning.

BEMÆRK:

- (Undtagelse) Denne styring påvirker ikke ændringer, der er foretaget i "Language Select (Sprogindstillinger)" og i "Power Lock Setting (Strøm-låsindstillinger)".
- Hukommelsen er standardindstillingen ved levering af skærmkonfiguration og indstillingerne. Hukommelsen er den indstilling, hvor produktet er kvalificeret til ENERGY STAR®. Eventuelle ændringer af standardkonfiguration og indstillinger efter levering vil ændre energiforbruget og kan øge energiforbruget ud over de grænser, der kræves for ENERGY STAR®-kvalifikation, alt efter hvad der er relevant. ENERGY STAR® er et sæt strømbesparende retningslinjer udstedt af det amerikanske miljøbeskyttelsesagentur (EPA). ENERGY STAR® er et fælles program for det amerikanske miljøbeskyttelsesagentur og det amerikanske energiministerium hjælper os alle med at spare penge og beskytte miljøet gennem energieffektive produkter og praksis.



O Overscan

Henviser til et beskåret billede på skærmen. En indstilling, hvor der zoomes ind på filmindhold på skærmen, så du ikke kan se filmens yderste kanter.

R Recall (Gendan)
Nulstiller ViewMode-skærmindstillingerne.

Resolution Notice (Besked om opløsning)

Meddelelsen fortæller brugerne, at den aktuelle visningsopløsning ikke er den korrekte originale opløsning. Denne meddelelse vises i skærmindstillingsvinduet, når du indstiller skærmopløsningen.

Response Time (Responstid)

Justerer responstiden, hvilket giver skarpe billeder uden striber, sløring eller dobbeltbilleder. En lav responstid er perfekt til de mest grafiske spil og det giver fantastisk visuel kvalitet, når du ser sport og actionfilm.

S Setup Menu (Indstillingsmenu)

Justerer skærmmenuens (OSD) menuindstillinger Mange af disse indstillinger kan aktivere meddelelser på skærmen, så brugerne ikke skal genåbne menuen.

Sharpness (Skarphed)

Justerer billedkvaliteten på skærmen.

V ViewMode (Visningsfunktion)

ViewSonic's unikke ViewMode-funktion har forudindstillingerne "Game (Spil)", "Movie (Film)", "Web", "Text (Tekst)", "MAC" og "Mono". Disse forudindstillinger er specielt designet til at give en optimeret seeroplevelse, når skærmen bruges i forskellige miljøer.

Fejlfinding

Dette afsnit beskriver nogle almindelige problemer, som du muligvis oplever, når du bruger skærmen.

Problem	Mulige løsninger
Skærmen tænder ikke	• Sørg for, at du har tændt skærmen ved at trykke på tænd/sluk-knappen. • Sørg for, at ledningen er korrekt og sikkert forbundet til skærmen og stikkontakten. • Slut en anden elektrisk enhed i stikkontakten for at se, om stikkontakten forsyner strøm.
Skærmen er tændt, men der vises ikke noget billede på skærmen	• Sørg for, at videokablet, der forbinder skærmen til computeren, er korrekt og sikkert forbundet. • Juster lysstyrken og kontrasten. • Sørg for, at den korrekte indgangskilde er valgt.
Forkerte eller unormale farver	• Hvis der mangler farver (rød, grøn eller blå), skal du kontrollere videokablet for at sikre, at det er korrekt og sikkert forbundet. Løse eller ødelagte stikben på kabelstikket kan forårsage ukorrekt tilslutning. • Forbind skærmen til en anden computer.
Skærbillede er for lyst eller mørkt	• Juster lysstyrken og kontrasten i skærmmenuen. • Nulstil skærmen til fabriksindstillingerne.
Skærbilledet forsvinder af og til	• Sørg for, at den korrekte indgangskilde er valgt. • Kontroller for bøjede eller knuste stikben på videokabelstikket. • Sørg for, at videokablet, der forbinder skærmen til computeren, er korrekt og sikkert forbundet.
Skærbilledet er sløret	• Juster opløsningen til det korrekte billedformat. • Nulstil skærmen til fabriksindstillingerne.
Skærmen er ikke centreret korrekt	• Juster de vandrette og vertikale indstillinger i skærmmenuen. • Kontroller billedforholdet. • Nulstil skærmen til fabriksindstillingerne.
Skærbilledet er gult	• Sørg for, at "Blåt lysfilter" er slået fra.

Problem	Mulige løsninger
Skærmmenuen vises ikke på skærmen. Menupunkterne i skærmmenuen kan ikke vælges	• Se, om skærmmenuen er låst. • Sluk skærmen, træk stikket ud og sæt det i igen, og tænd for skærmen. • Nulstil skærmen til fabriksindstillingerne.
Knapperne på betjeningspanelet virker ikke	• Tryk kun på en tast ad gangen. • Genstart computeren.
Nogle menupunkter kan ikke vælges i skærmmenuen	• Juster ViewMode eller indgangskilden. • Nulstil skærmen til fabriksindstillingerne.
Ingen lyd	• Hvis du bruger øre- eller hovedtelefoner, skal du sørge for, at mini-stereo-stikket er tilsluttet. • Sørg for, at lyden ikke er slået fra eller skruet helt ned. • Kontroller lydindgangsindstillingerne.
Skærmen kan ikke justeres	• Sørg for, at der ikke er nogen forhindringer i nærheden af eller på skærmen, og at der er nok fri afstand omkring den. • For mere information, bedes du se "Sådan justeres synsvinklen".
USB-enheder, der er tilsluttet skærmen, virker ikke	• Sørg for, at USB-kablet er tilsluttet korrekt. • Prøv at skifte til en anden USB-port (hvis relevant). • Nogle USB-enheder skal bruge mere strøm. Tilslut enheden direkte til computeren.
Den eksterne enhed er tilsluttet, men der vises ikke noget billede på skærmen	• Sørg for, at den er tændt • Juster lysstyrken og kontrasteb i skærmmenuen. • Kontroller tilslutningskablet og sørg for, at det er korrekt og sikkert tilsluttet. Løse eller ødelagte stikben på kabelstikket kan forårsage ukorrekt tilslutning.

Vedligeholdelse

Generelle forholdsregler

- Sørg for, at skærmen er slukket, og at strømkablet er trukket ud af stikkontakten.
- Sprøjt eller hæld aldrig væske direkte på skærmen eller kabinettet.
- Håndter skærmen forsigtigt, da den mørke farve gør at mærker tydeligere kan ses, end på en lysere skærm.

Rengøring af skærmen

- Tør skærmen af med en ren, blød, fnugfri klud. Dette fjerner støv og andre partikler.
- Hvis skærmen stadig ikke er ren, kan du putte lidt glasrens, der ikke indeholder ammoniak eller alkohol, på en ren, blød, fnugfri klud, og tør derefter skærmen af.

Rengøring af kabinettet

- Brug en blød, tør klud.
- Hvis kabinettet stadig ikke er ren, kan du putte lidt mild rengøringsmiddel, der ikke indeholder ammoniak eller alkohol, på en ren, blød, fnugfri klud, og tør derefter kabinettet af.

Ansvarsfraskrivelse

- ViewSonic® anbefaler ikke brugen af ammoniak- eller alkoholbaserede rengøringsmidler på skærmen eller kabinettet. Nogle kemiske rengøringsmidler er blevet rapporteret at beskadige skærmen og/eller kabinettet.
- ViewSonic® er ikke ansvarlig for skader som følge af brug af ammoniak- eller alkoholbaserede rengøringsmidler.

Blåt lysfilter og Øjensundhed

Funktionen Blue Light Filter (Blåt lysfilter) blokerer højenergisk blåt lys, så billedet bliver mere behageligt at se på.

Husk følgende, når du bruger din skærm:

- At kikke på en computerskærm i længere tid kan føre til øjenirritation og ubehag. For at reducere disse effekter, anbefales det at tage periodiske pauser fra skærmen så øjnene kan slappe af.
- Skærmen understøtter også funktionen Flicker-Free (Flimmerfri), hvilket reducerer eller eliminerer skærmflimmer og dermed belaster øjnene mindre.
- Det blå lysfilter virker bedst, når filterværdien sættes på 100, som opfylder TUV-certificeringsstandarderne.

Beregning af pauser

Når du kikker på skærmen i længere tid ad gangen, anbefales det at tage regelmæssige pauser fra skærmen. Korte pauser på mindst fem (5) minutter anbefales efter en (1) til to (2) timers uafbrudt brug af skærmen.

Det er generelt bedre at tage kortere, hyppigere pauser frem for længere, mindre hyppige pauser.

Kik på fjerne genstande

Når du tager pauser, kan du yderligere reducere belastning og tørhed i øjnene ved at fokusere på genstande, der er længere væk.

Øjen- og nakkeøvelser

Øjenøvelser

Øjenøvelser kan hjælpe med at minimere øjenbelastningen. Rul langsomt dine øjne til venstre, højre, op og ned. Gentag så mange gange som nødvendigt.

Nakkeøvelser

Nakkeøvelser kan også hjælpe med at minimere øjenbelastningen. Slap af dine arme, og lad dem hænge ved siden. Læn dig lidt fremad, så du strækker nakken, og drej dit hoved til højre og venstre. Gentag så mange gange som nødvendigt.

Oplysninger om service og lovgivning

Overholdelsesoplysninger

Dette afsnit omhandler alle relevante lovkrav og erklæringer. Ved tilsvarende brug, bedes brugeren se mærkepladerne og de relevante mærker på enheden.

Overensstemmelseserklæring fra FCC

Denne enhed overholder stk. 15 i FCC-reglerne. Driften er underlagt følgende to betingelser: (1) Denne enhed må ikke forårsage skadelig interferens, og (2) denne enhed skal acceptere enhver modtaget interferens, herunder interferens, der kan forårsage uønsket drift. Dette udstyr er blevet testet og fundet at overholde grænserne for en Klasse B digital enhed, i henhold til stk. 15 i FCC-reglerne.

Disse grænser er designet til at give rimelig beskyttelse mod skadelig interferens i en bolig. Udstyret genererer, bruger og kan udsende radiofrekvensenergi, og hvis den ikke installeres og bruges i overensstemmelse med vejledningerne, kan det forårsage skadelig interferens for radiokommunikation. Der er dog ingen garanti for, at interferens ikke opstår i en bestemt installation. Hvis dette udstyr forårsager skadelig interferens på en radio- eller tv-modtagelse - hvilket kan bestemmes ved, at slukke og slukke for udstyret - opfordres brugeren til at fjerne denne interferens på en eller flere af følgende måder:

- Omdirigér eller flyt modtagerantenne.
- Forøg afstanden mellem udstyret og modtageren.
- Tilslut udstyret til en stikkontakt på et andet kredsløb end det, modtageren er sluttet til.
- Kontakt forhandleren eller en erfaren radio/tv-tekniker for hjælp.

Advarsel: Det advares at eventuelle ændringer eller modifikationer, der ikke er udtrykkeligt godkendt af den ansvarlige for overholdelse af reglerne, kan medføre, at brugeren mister sin ret til at betjene dette udstyr.

Erklæring fra Industry Canada

CAN ICES (B) / NMB (B)

CE-overensstemmelse for europæiske lande



Enheden er i overensstemmelse med EMC-direktivet 2014/30/EU og lavspændingsdirektivet 2014/35/EU.

Følgende oplysninger er kun for EU-medlemsstater:

Mærket til højre betyder at udstyret er i overensstemmelse med direktivet om affald af elektrisk og elektronisk udstyr 2012/19/EU (WEEE). Mærket angiver at udstyret IKKE må bortskaffes som usorteret kommunalt affald, men skal bortskaffes på et genbrugscenter i henhold til lokal lovgivning.



RoHS2-overensstemmelseserklæring

Dette produkt er designet og fremstillet i overensstemmelse med Europa-Parlamentets og Rådets direktiv 2011/65/EU om begrænsning af anvendelsen af visse farlige stoffer i elektrisk og elektronisk udstyr (RoHS2-direktivet) og anses for at overholde de maksimale koncentrationsværdier, der er udstedt af den europæiske tekniske tilpasningskomité (TAC), som vist nedenfor:

Stof	Foreslået maksimal koncentration	Faktisk koncentration
Bly (Pb)	0,1%	< 0,1%
Kviksølv (Hg)	0,1%	< 0,1%
Cadmium (Cd)	0,01%	< 0,01%
Hexavalent krom (Cr ⁶⁺)	0,1%	< 0,1%
Polybromerede biphenyler (PBB)	0,1%	< 0,1%
Polybromerede diphenylethere (PBDE)	0,1%	< 0,1%
Bis (2-ethylhexyl) phthalat (DEHP)	0,1%	< 0,1%
Butylbenzylphthalat (BBP)	0,1%	< 0,1%
Dibutylphthalat (DBP)	0,1%	< 0,1%
Diisobutylphthalat (DIBP)	0,1%	< 0,1%

Nogle af produktkomponenterne, der er angivet ovenfor, er undtaget i bilag III i RoHS2-direktiverne som angivet nedenfor:

- Kobberlegering indeholdende en vægtprocent af bly på op til 4 %.
- Bly i højtemperaturslodninger (dvs. blybaserede legeringer indeholdende en vægtprocent af bly på 85 % eller derover).
- Elektriske og elektroniske komponenter, der indeholder bly i en glas- eller keramik-kondensator, udover dielektriske keramik-kondensatorer, som fx piezoelektroniske apparater eller i en glas- eller keramisk matrix-blanding.
- Bly i dielektrisk keramik i kondensatorer til en nominel spænding på 125 V vekselstrøm (AC) eller 250 V jævnstrøm (DC) eller højere.

Begrænsning af farlige stoffer i Indien

Begrænsning af farlige stoffer (Indien). Dette produkt overholder "Reglerne for E-affald i Indien 2011" og forbyder anvendelse af bly, kviksølv, hexavalent chrom, polybromerede biphenyler eller polybromerede diphenylethere i mængder over en vægtprocent på 0,1 % og af cadmium i en vægtprocent på over 0,01 %, bortset fra undtagelserne i skemaet 2 i reglen.

Bortskaffelse af produktet, når det er brugt op

ViewSonic® respekterer miljøet og er forpligtet til at arbejde og leve grønt. Tak for din deltagelse i Smarter, Greener Computing. Besøg venligst ViewSonic® hjemmeside for at lære mere.

USA og Canada:

<https://www.viewsonic.com/us/go-green-with-viewsonic>

Europa:

<https://www.viewsonic.com/eu/environmental-social-governance/recycle>

Taiwan:

<https://recycle.moenv.gov.tw/>

Brugere i EU bedes kontakte os vedrørende eventuelle sikkerheds- eller ulykkesproblemer med dette produkt:

ViewSonic Europe Limited



Haaksbergweg 75
1101 BR Amsterdam
Netherlands



+31 (0) 650608655



EPREL@viewsoniceurope.com



<https://www.viewsonic.com/eu/>

Oplysninger om ophavsret

Copyright© ViewSonic® Corporation, 2025. Alle rettigheder forbeholdes.

Macintosh og Power Macintosh er registrerede varemærker tilhørende Apple Inc.

Microsoft, Windows og Windows-logoet er registrerede varemærker tilhørende Microsoft Corporation i USA og andre lande.

ViewSonic® og logoet med de tre fugle er registrerede varemærker tilhørende ViewSonic® Corporation.

VESA er et registreret varemærke tilhørende Video Electronics Standards Association. DPMS, DisplayPort og DDC er varemærker tilhørende VESA.

ENERGY STAR® er et registreret varemærke tilhørende det amerikanske miljøbeskyttelsesagentur (EPA).

Som partner med ENERGY STAR® har ViewSonic® Corporation konstateret, at dette produkt overholder ENERGY STAR®-retningslinjerne for energieffektivitet.

Ansvarsfraskrivelse: ViewSonic® Corporation er ikke ansvarlig for tekniske eller redaktionelle fejl eller udeladelser heri, eller for tilfældige skader eller følgeskader, der skyldes brug af dette materiale eller udførelse eller brug af dette produkt.

For løbende at kunne forbedre vores produkter forbeholder ViewSonic® Corporation sig ret til at ændre produktspecifikationerne uden varsel. Oplysninger i dette dokument kan ændres uden varsel.

Ingen del af dette dokument må kopieres, gengives eller overføres på nogen måde til nogen formål, uden forudgående skriftlig tilladelse fra ViewSonic® Corporation.

Kundeservice

For teknisk support eller produktservice, bedes du se nedenstående tabel eller kontakt din forhandler.

BEMÆRK: Du skal bruge produktets serienummer, som sidder bag på skærmen ved I/O-portene. .

Land / Region	Webside	Land / Region	Webside
Asien og Stillehavsområdet og Afrika			
Australia	www.viewsonic.com/au/	Bangladesh	www.viewsonic.com/bd/
中国 (China)	www.viewsonic.com.cn	香港 (繁體中文)	www.viewsonic.com/hk/
Hong Kong (English)	www.viewsonic.com/hk-en/	India	www.viewsonic.com/in/
Indonesia	www.viewsonic.com/id/	Israel	www.viewsonic.com/il/
日本 (Japan)	www.viewsonic.com/jp/	Korea	www.viewsonic.com/kr/
Malaysia	www.viewsonic.com/my/	Middle East	www.viewsonic.com/me/
Myanmar	www.viewsonic.com/mm/	Nepal	www.viewsonic.com/np/
New Zealand	www.viewsonic.com/nz/	Pakistan	www.viewsonic.com/pk/
Philippines	www.viewsonic.com/ph/	Singapore	www.viewsonic.com/sg/
臺灣 (Taiwan)	www.viewsonic.com/tw/	ประเทศไทย	www.viewsonic.com/th/
Việt Nam	www.viewsonic.com/vn/	South Africa & Mauritius	www.viewsonic.com/za/
Amerika			
United States	www.viewsonic.com/us	Canada	www.viewsonic.com/us
Latin America	www.viewsonic.com/la		
Europa			
Europe	www.viewsonic.com/eu/	France	www.viewsonic.com/fr/
Deutschland	www.viewsonic.com/de/	Қазақстан	www.viewsonic.com/kz/
Россия	www.viewsonic.com/ru/	España	www.viewsonic.com/es/
Türkiye	www.viewsonic.com/tr/	Україна	www.viewsonic.com/ua/
United Kingdom	www.viewsonic.com/uk/		

Begrænset garanti

ViewSonic® skærm

Garantien dækker følgende:

ViewSonic® garanterer, at produkterne er fri for fejl i materialer og udførelse inden for garantiperioden. Hvis et produkt viser sig at være defekt i materialerne eller i udførelse i løbet af garantiperioden, vil ViewSonic®, som de eneste og efter eget valg, enten reparere eller udskifte produktet med et ensartet produkt. Erstatningsprodukter eller dele kan omfatte genfremstillede eller renoverede dele eller komponenter. Reparationen eller erstatningsenheden, eller delene eller komponenterne, dækkes i resten af kundens oprindelige begrænsede garanti, og garantiperioden forlænges ikke. ViewSonic® tilbyder ikke nogen garanti for nogen tredjepartssoftware, uanset om denne følger med produktet eller installeres af kunden, eller om der installeres uautoriserede hardwaredele eller komponenter (fx en projektorlampe). (Du bedes venligst se afsnittet: "Hvad garantien udelukker og ikke dækker").

Hvor længe garantien er effektiv:

Skærme fra ViewSonic® har en garanti på mellem 1 og 3 år, afhængigt af hvilket land den købes i. Dette gælder alle delene, herunder lyskilden og alt arbejde, der udføres fra datoen for det første forbruger køb.

Hvem gælder garantien for:

Denne garanti gælder kun for den første forbruger køber.

Hvad garantien udelukker og ikke dækker:

- Alle produkter, hvor serienummeret ikke længere kan ses, eller er blevet ændret eller fjernet.
- Skader, forringelse eller funktionsfejl, som følge af:
 - » Ulykker, misbrug, forsømmelse, brand, vand, lyn eller andre naturbegivenheder, uautoriseret produktændring eller manglende overholdelse af instruktionerne, der følger med produktet.
 - » Reparation eller forsøg på reparation af personer, der ikke er autoriseret af ViewSonic®.
 - » Skader på eller tab af programmer, data eller flytbare lagermedier.
 - » Normal slitage.
 - » Fjernelse eller installation af produktet.

- Software eller datatab, der opstår under reparation eller udskiftning.
- Eventuelle skader på produktet på grund af forsendelse.
- Årsager eksternt til produktet, såsom elektriske fluktuationer eller udsving.
- Brug af forsyninger eller dele, der ikke opfylder ViewSonic's specifikationer.
- Ejers manglende udførelse af periodisk produktvedligeholdelse som angivet i brugervejledningen.
- Enhver anden årsag, der ikke vedrører en produktfejl.
- Skader forårsaget af statiske (ikke-bevægelige) billeder, der vises i lange perioder (også kaldet indbrændinger).
- Software - alt tredjepartssoftware, der følger med produktet eller som installeres af kunden.
- Hardware/Tilbehør/Dele/Komponenter - Installation af uautoriseret hardware, tilbehør, forbrugsstoffer eller komponenter (fx projektorlamper).
- Skader på eller misbrug af belægningen på skærmens overflade ved uhensigtsmæssig rengøring som beskrevet i produktets brugervejledning.
- Fjernelse, opstilling og opsætning af ophæng, herunder vægmontering af produktet.

Sådan gør du brug af garantien:

- For information om, hvordan du gør brug af garantien, bedes du venligst kontakte ViewSonic® kundeservice (se side "Kundeservice"). Du skal oplyse dit produkts serienummer.
- For at gøre brug af garantien, skal du kunne fremvise følgende: (a) den originale daterede kvittering, (b) dit navn, (c) din adresse, (d) en beskrivelse af problemet, og (e) produktets serienummer.
- Transporter eller send produktet med forudbetalt fragt - i dets originale emballage - til et autoriseret ViewSonic® servicecenter eller til ViewSonic®.
- For yderligere oplysninger eller navnet på det nærmeste ViewSonic® servicecenter, bedes du kontakte ViewSonic®.

Begrænsning af antydede garantier:

Der er ingen garantier, hverken udtrykkelige eller underforståede, der dækker ud over beskrivelsen heri, herunder en antydet garanti for salgbarhed og egnethed til et bestemt formål.

Udelukkelse af skader:

ViewSonic's ansvar er begrænset til omkostningerne for reparation eller udskiftning af produktet. ViewSonic® er ikke ansvarlig for:

- Skader på anden ejendom, der er forårsaget af mangler i produktet, skader baseret på ulejligheden, mistet brug af produktet, mistet tid, fortabt fortjeneste, tab af forretningsmulighed, tab af goodwill, forstyrrelse af forretningsforbindelser eller andet kommercielt tab , selv om de er blevet underrettet om muligheden for sådanne skader.
- Eventuelle andre skader, uanset om de er tilfældige skader, følgeskader eller nogen andre former for skader.
- Eventuelle krav mod kunden af nogen anden part.
- Reparation eller forsøg på reparation af personer, der ikke er autoriseret af ViewSonic®.

Effekt af landets eller statens lovgivning:

Denne garanti giver dig specifikke juridiske rettigheder, men du har muligvis også andre rettigheder, hvilket varierer fra land til land. Nogle stater og lande tillader ikke begrænsninger på, hvor længe en underforstået garanti varer og tillader ikke udelukkelse eller begrænsning af tilfældige skader eller følgeskader, så ovenstående begrænsninger gælder muligvis ikke for dig.

Salg uden for USA og Canada:

For garantioplysninger og service på ViewSonic®-produkter, der sælges uden for USA og Canada, bedes du kontakte ViewSonic® eller din lokale ViewSonic®-forhandler.

Garantiperioden for dette produkt i fastlandet Kina (Hong Kong, Macao og Taiwan Excluded) er underlagt vilkårene og betingelserne på garantibeviset.

Brugere i Europa og Rusland kan finde detaljerede oplysninger om garantien på: <http://www.viewsonic.com/eu/> under "Support/Warranty Information".



ViewSonic®