



BH280/BH380
Bartype-skärm
Användarhandbok



Friskrivningsklausul

BenQ Corporation ger inga uttryckta eller underförstådda garantier avseende innehållet i detta dokument. Dessutom förbehåller sig BenQ Corporation rätten att vid varje given tidpunkt revidera denna publikation och göra ändringar i innehållet utan någon skyldighet att meddela någon om en sådan revidering eller ändring.

Copyright

Copyright 2014 BenQ Corporation. Med ensamrätt. Ingen del av denna publikation får reproduceras, spridas, skrivas av, lagras i ett inhämtningssystem eller översättas till något annat språk eller datorspråk, i någon form eller på något sätt, elektroniskt, mekaniskt, magnetiskt, optiskt, kemiskt, manuellt eller på annat sätt, utan föregående skriftligt tillstånd från BenQ Corporation.

Innehåll

Friskrivningsklausul.....	2
Copyright.....	2
Viktiga säkerhetsanvisningar	4
Förebyggande säkerhetsåtgärder och underhåll.....	4
Förpackningens innehåll	6
Packlista.....	6
Översikt.....	6
Knappar.....	7
I/O-portar.....	7
Konfigurera bildskärmen	8
Välja ingångssignaler	8
OSD-menyn	8
Felsökning	10
Specifikationer	11
Produktens mått	12
BH280	12
BH380	12

Viktiga säkerhetsanvisningar

Förebyggande säkerhetsåtgärder och underhåll



Användning av andra kontrollmekanismer, justeringar eller tillvägagångssätt än de som anges i denna dokumentation medför risk för att utsättas för elektrisk stöt, elektriska risker och/eller mekaniska risker.

Läs och följ dessa anvisningar när du ansluter och använder bildskärmen:

Drift:

- Placera bildskärmen skyddat från direkt solljus och på avstånd från spisar eller andra värmekällor.
- Ta bort alla föremål som skulle kunna falla in genom ventilationsöppningarna i nättaggregatslådan eller blockera avkylningen av elektroniken i bildskärmen.
- Blockera inte ventilationsöppningarna i nättaggregatslådan.
- Se till att nätsladdens kontaktdon och eluttaget är lättåtkomliga när du väljer en plats för bildskärmen.
- När du har stängt av bildskärmen genom att dra ur nätsladden måste du vänta i 6 sekunder eller längre innan du ansluter nätsladden igen för normal drift.
- Använd alltid en nätsladd som är godkänd av BenQ. Om du blir av med nätsladden ska du kontakta ditt lokala servicecenter.
- Utsätt inte bildskärmen för kraftiga vibrationer eller stötar under drift.
- Slå inte till och tappa inte bildskärmen vid drift eller transport.
- Sörj för att anslutningen är jordad innan nätsladden ansluts till eluttaget. Och varje gång du ska koppla bort anslutningen till jord, gör då alltid detta efter att ha kopplat bort nätsladden från eluttaget.

Underhåll:

- Skydda bildskärmen från skador och utsätt inte bildskärmen för överdrivet tryck.
- Koppla ur bildskärmen från eluttaget om du inte ska använda den under en längre period.
- Koppla ur bildskärmen om du behöver rengöra den med en lätt fuktad tygduk. När skärmen är avstängd kan den torkas med en torr tygduk. Använd aldrig organiska lösningsmedel som t.ex. alkohol, eller ammoniakbaserade medel för att rengöra bildskärmen.
- För att undvika risk för stötar eller permanent skada på utrustningen, utsätt inte bildskärmen för damm, regn, vatten eller extremt fuktiga miljöer.
- Blir bildskärmen våt ska du så snart som möjligt torka den med en torr tygduk.
- Om vatten eller något annat ämne hamnar inuti bildskärmen ska du omedelbart stänga av strömmen och koppla ur nätsladden från eluttaget. Avlägsna sedan ämnet eller vattnet.
- Förvara eller använd inte bildskärmen i miljöer där den utsätts för hetta, direkt solljus eller extrem kyla.

Läs och följ dessa anvisningar när du ansluter och använder bildskärmen:

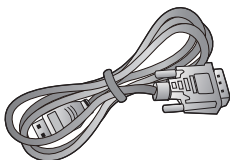
- Koppla ur bildskärmen från eluttaget om du inte ska använda den under en längre period.
- Koppla ur bildskärmen om du behöver rengöra den med en lätt fuktad tygduk. När skärmen är avstängd kan den torkas med en torr tygduk. Använd dock aldrig alkohol, lösningsmedel eller ammoniakbaserade vätskor.
- Placera bildskärmen skyddat från direkt solljus och på avstånd från spisar eller andra värmekällor.
- Ta bort alla föremål som skulle kunna falla in genom ventilationsöppningarna eller blockera avkylningen av elektroniken i bildskärmen.
- Blockera inte ventilationsöppningarna i nätaggregatlådan.
- Håll bildskärmen torr. För att undvika elektrisk stöt ska du inte utsätta den för regn eller alltför mycket fukt.
- När du har stängt av bildskärmen genom att dra ur nätsladden måste du vänta i 6 sekunder eller längre innan du ansluter nätsladden eller DC-strömsladden igen för normal drift.
- Se till att nätsladdens kontaktdon och eluttaget är lättåtkomliga när du väljer en plats för bildskärmen.
- Kontakta en servicetekniker om bildskärmen inte fungerar normalt efter att du har följt anvisningarna i den här handboken.

Förpackningens innehåll

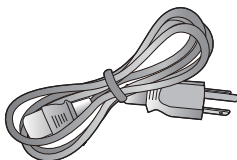
Packlista



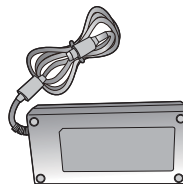
Bartype-skärm x 1



HDMI till DVI-kabel x 1



Nätsladd x 1

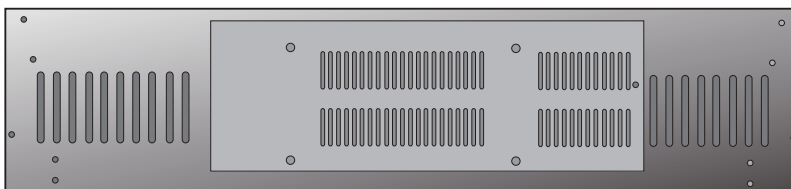


Nätadapter x 1

Översikt



Bildskärmen framifrån

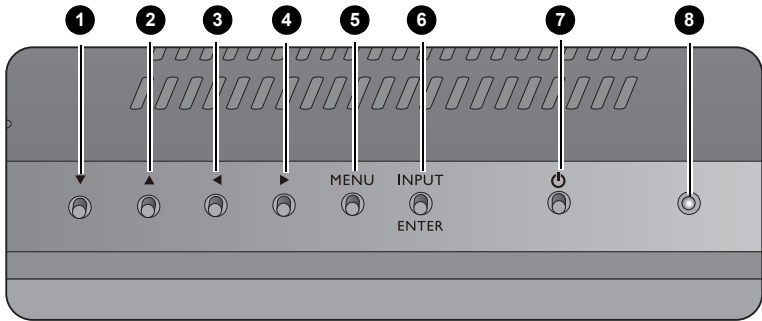


Bildskärmen bakifrån



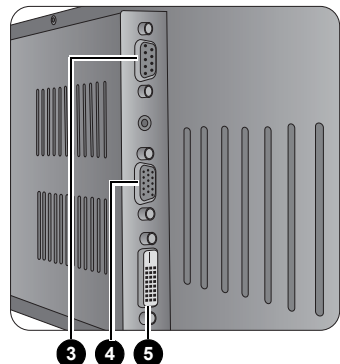
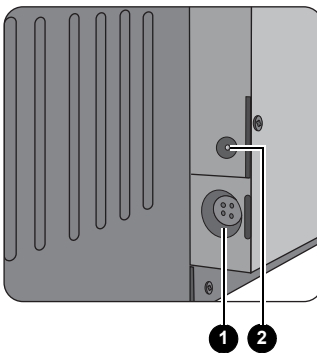
Bildskärmen uppifrån

Knappar



Nr.	Namn	Nr.	Namn
1	Nedåtknapp	5	Menyknapp
2	Uppåtknapp	6	Videokällknapp
3	Högerknapp	7	Strömknapp
4	Vänsterknapp	8	Strömindikatorlampa

I/O-portar



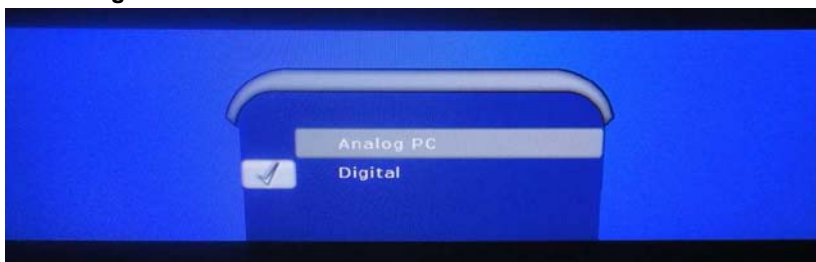
Nr.	Namn	Nr.	Namn
1	DC 12 V-utgång	3	Serieport
2	DC 24 V-ingång	4	VGA-port
		5	DVI-port

Konfigurera bildskärmen

När nätsladden är ansluten till både eluttaget och bildskärmen lyser strömindikatorlampan rött. När strömknappen trycks ned för att slå på bildskärmen lyser strömindikatorlampan blått. Tryck på strömknappen igen för att slå av skärmen.

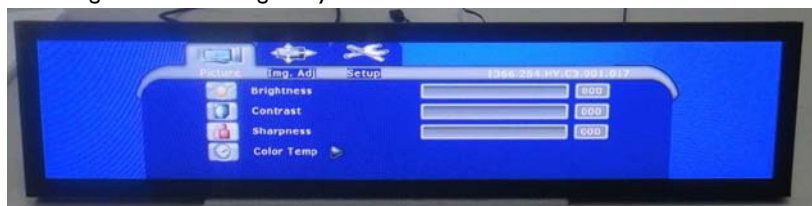
Välja ingångssignaler

Tryck på videokällknappen för att välja ingångskällor; antingen **Analog PC** om källan är VGA eller **Digital** om källan är DVI.



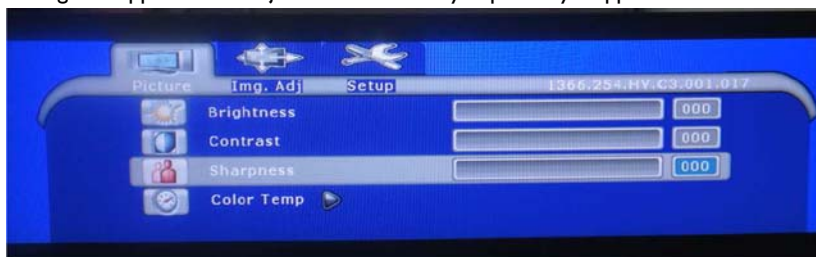
OSD-meny

Tryck på menyknappen för att öppna OSD-inställningsmenyn och använd vänster eller höger-knapparna för att välja en undermeny. När du är färdig trycker du på menyknappen för att stänga OSD-inställningsmenyn.



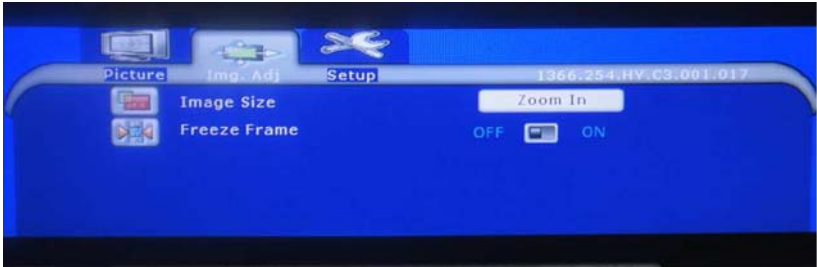
Menyn Picture (Bild)

Denna meny är tillgänglig för justering av bildkvaliteten enbart när någon av videokällorna är ansluten till bildskärmen. Tryck på nedåtknappen för att välja önskad kategori att ändra, t.ex. **Brightness (Ljusstyrka)**, **Contrast (Kontrast)**, **Sharpness (Skärpa)**, **Color (Färg)**, **Tint (Färgnyans)** och **Color Temp (Färgtemperatur)**. Tryck på vänster- eller höger-knapparna för att justera värdena. Tryck på menyknappen för att avsluta.



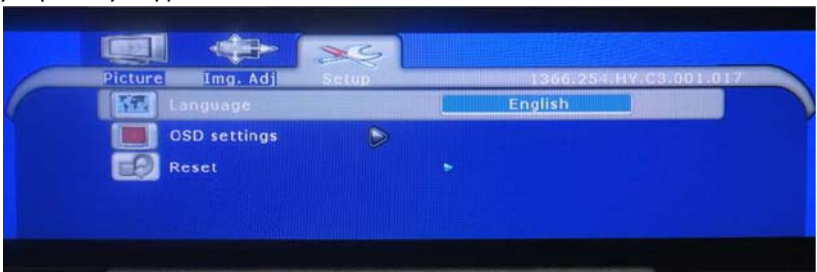
Menyn Img. Adj (Bildjust.)

I den här menyn finns tillgängliga bildjusteringar. Tryck på nedåtknappen för att välja önskad kategori att ändra, t.ex. **Image Size (Bildstorlek)** och **Freeze Frame (Frys bildruta)**. Tryck på vänster- eller höger-knapparna för att justera värdena. Tryck på menyknappen för att avsluta.



Menyn Setup (Konfiguration)

Den här menyn innehåller OSD-konfigurationer. Tryck på nedåtknappen för att välja önskad kategori att ändra, t.ex. **Language (Språk)**, **OSD setting (OSD-inställning)** och **Reset (Återställ)**. Tryck på vänster- eller höger-knapparna för att justera värdena. Tryck på menyknappen för att avsluta.



Felsökning

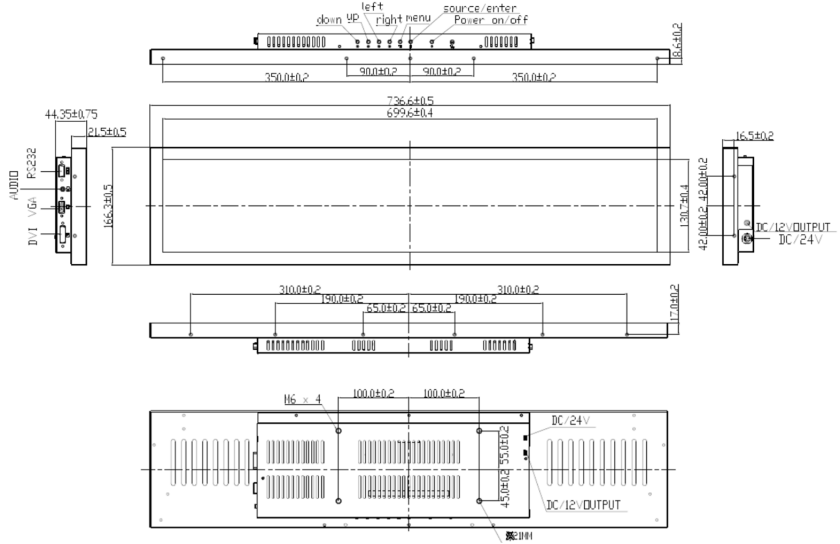
Symptom	Möjlig orsak	Åtgärd
Ingen bild.	<ol style="list-style-type: none"> Nätsladden är bortkopplad. Huvudströmbrytaren på bildskärmens baksida är inte påslagen. Den valda ingången saknar anslutning. Bildskärmen är i vänteläge. 	<p>Anslut nätsladden.</p> <p>Se till att strömbrytaren är påslagen.</p> <p>Anslut en signalanslutning till bildskärmen.</p>
Bildskärmen visar störningar, eller hörbart brus.	Orsakas av elektriska apparater i omgivningen eller lysrör.	Flytta bildskärmen till en annan plats för att se om störningarna minskar.
Onormala färger.	Signalkabeln är inte ordentligt ansluten.	Försäkra dig om att signalkabelns kontaktdon sitter ordentligt ansluten i kontakten på bildskärmen.
Bilden är förvrängd med onormala mönster.	<ol style="list-style-type: none"> Signalkabeln är inte ordentligt ansluten. Ingångssignalen överstiger bildskärmens kapacitet. 	<ol style="list-style-type: none"> Försäkra dig om att signalkabeln sitter ordentligt ansluten. Kontrollera videosignalkällan för att se om den överstiger bildskärmens kapacitet. Verifiera specifikationerna för ingångssignalen.
Det visas en kvadröjande bild på bildskärmen även efter att den har stängts av.	En orörlig bild har visats för länge.	Visa inte orörliga bilder under längre tidsperioder eftersom det kan medföra att bilden kvadröjer permanent på bildskärmen.

Specifikationer

Alternativ	Specifikationer		
Panel	Modellnamn	BH280	BH380
	Bakgrundsbelysning	Kant-LED	
	Upplösning	1920 x 358 (pixlar)	1920 x 538 (pixlar)
	Bildförhållande	16:3	32:9
	Kontrastförhållande	3000:1	4000:1
	Ljusstyrka	700 cd/m ²	800 cd/m ²
	Betraktningvinkel	178° (CR>20)	
	Färgskala (x% NTSC)	72%	68%
	Bildrutehastighet	60%	
	Svarstid	6,5 ms	9 ms
	Panelbitar	8-bitars	
	Belysningslivstid	50.000 h (typvärde)	
	Orientering	Liggande/stående	
Gränssnitt	Ström - ingång (DC) (24 V)/utgång (12 V), Linjeutgång för ljud, D-sub-ingång, DVI-D-ingång, RS-232-ingång/utgång		
SET	Mått	736,6 x 167,3 x 43,6 mm	980,9 x 303,2 x 43,6 mm
	Vikt	3 KG	6,4 KG
Strömförsörjning	Inmatning	AC 100-240 V, 50-60 Hz	
	Strömförbrukning (På)	40 W (typvärde)	76 W (typvärde)

Produktens mått

BH280



BH380

S380P4-20/36720

