



RP6501K/RP7501K/RP8601K

Interaktiv platt skärm

Användarhandbok



Ansvarsfriskrivning

BenQ Corporation utfäster inga garantier, vare sig uttryckliga eller underförstådda, beträffande innehållet i detta dokument. BenQ Corporation förbehåller sig rätten att revidera den här publikationen och genomföra förändringar från tid till annan i innehållet utan åläggande att underrätta någon person om sådan revision eller förändring.

Upphovsrätt

Upphovsrätt 2018 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

Säkerhetsvarningar och försiktighetsåtgärder	1
Viktiga säkerhetsföreskrifter	2
Anmärkningar om denna skärm	2
Anmärkningar om LCD-panelen på denna skärm.....	2
Säkerhetsmeddelande för fjärrkontrollen	3
Meddelande om batterisäkerhet	3
BenQ ecoFACTS	4
Förpackningens innehåll	5
Konfigurera monitorn	6
Montera monitorn.....	6
Monitors delar och deras funktioner.....	8
Frontpanel	8
Ingångar/utgångar	9
Fjärrkontroll	10
Använda fjärrkontrollen	11
Anslutning.....	14
Ansluta VGA-ingången.....	14
Ansluta pekmodulen	14
Ansluta de digitala ingångarna.....	15
Ansluter videoutgången.....	16
Ansluter till serieport.....	17
Ansluta strömmen	18
Grundläggande användning	19
Sätta på eller stänga av monitorn.....	19
Grundinställning	20
OSD-inställning	20
Byta ingångssignal.....	25
Hämta programvara	26
Ställa in Internet-anslutningen.....	26
Uppdatera programvara.....	28
Justera ljudvolymen	28
Viktiga anvisningar för användning av pekskärmen	33
Menyfunktioner	34

Menyfunktion en pek.....	34
Inställningsmeny.....	34
Systeminställningar.....	40
Android systemgränssnitt.....	46
Huvudgränssnitt	46
APPAR	62
BenQ Suggests	62
InstaQShare	63
InstaQPrint	64
WPS Office	65
E-post	67
Sidverktygsfält	68
Blizz	69
Produktinformation	70
Specifikationer	70
Mått (RP650IK).....	73
Mått (RP750IK).....	74
Mått (RP860IK).....	75
Upplösning på ingångssignal som stöds.....	76
Felsökning	78

Säkerhetsvarningar och försiktighetsåtgärder



Blixten med pilhuvudet i en liksidig triangel är avsedd att varna användaren för närvaron av oisolerad "farlig spänning" innanför produktens hölje som kan vara tillräckligt stark för att utgöra en risk för elektriska stötar.



Utropstecknet i en liksidig triangel är avsett att varna användaren om närvaron av viktiga drifts- och underhållsanvisningar (service) i litteraturen som medföljer apparaten.

DENNA UTRUSTNING MÅSTE JORDAS

För att garantera säker drift får den trepoliga kontakten endast sättas in i ett vanligt eluttag med tre stift som är ordentligt jordat via normal hushållsström. Förlängningssladdar som används tillsammans med utrustningen måste ha tre kärnor och vara korrekt dragna för att anslutningen till jord ska fungera. Felaktigt dragna förlängningssladdar är en vanlig orsak till dödsfall.

Att utrustningen fungerar tillfredsställande innebär inte att eluttaget är jordat eller att installationen är helt säker. För din egen säkerhet ska du kontakta en behörig elektriker om du inte är säker på att jordningen av eluttaget fungerar.

- Nätkontakten i strömkabeln ska vara tillgänglig. Eluttaget (nätuttaget) som används bör vara placerat i närheten av utrustningen och vara lättåtkomligt. Om du vill koppla från utrustningen helt från nätanslutningen drar du ur nätkontakten ur eluttaget.
- Placera inte monitorn på ojämna, lutande eller ostadiga ytor (t.ex. en kärra) där den kan falla ner och orsaka personskada eller skada på apparaten.
- Placera inte monitorn nära vatten, t.ex. ett spa eller en bassäng, eller på en plats där den kan utsättas för vattenstänk och inte heller framför ett öppet fönster där det kan komma in regnvatten.
- Installera inte monitorn i trånga utrymmen utan tillräcklig ventilation och luftcirkulation, t.ex. i ett stängt skåp. Sörj för tillräckligt utrymme runt monitorn så att värmen kan komma ut. Blockera inte öppningar och ventilationshål på monitorn. Överhettning kan leda till risker och elektriska stötar.
- Monitorn får endast installeras av en behörig tekniker. Om monitorn inte installeras korrekt kan följden bli att personalen och monitorn själv skadas. Kontrollera installationen regelbundet och underhåll monitorn med jämna mellanrum så håller den sig i bästa funktionsskick.
- Använd endast tillbehör vid montering av monitorn som tillverkaren godkänt eller rekommenderar. Om felaktiga eller olämpliga tillbehör används kan monitorn ramla ner och orsaka allvarliga personskador. Se till att ytan och fästpunkterna är tillräckligt starka för att hålla monitorns vikt.
- Ta inte loss hölkena så minskar du risken för elektriska stötar. Det finns inga delar inuti apparaten som användaren kan reparera. Servicearbete ska överlätas till kvalificerad och behörig servicepersonal.
- För att förhindra personskador ska displayen monteras eller skrivbordsstöden installeras före användning.

Viktiga säkerhetsföreskrifter

1. Läs dessa anvisningar.
2. Behåll dessa anvisningar.
3. Ta hänsyn till alla varningar.
4. Följ alla anvisningar.
5. Använd inte apparaten nära vatten.
6. Rengör endast med en torr duk.
7. Blockera inte ventilationsöppningar. Installera i enlighet med tillverkarens anvisningar.
8. Installera inte nära några värmekällor såsom element, värmeutsläpp, spisar eller andra apparater (inklusive förstärkare) som avger värme.
9. Förstör inte säkerhetsfunktionen i den polariserade eller jordade kontakten. En polariserad kontakt har två stift där ett är bredare än det andra. En jordad kontakt har två blad och ett tredje jordningsstift. Det breda bladet eller det tredje stiftet finns där för din säkerhet. Om den medföljande kontakten inte passar i uttaget bör du kontakta en elektriker för utbyte av det gamla uttaget.
10. Skydda nätsladden från att bli trampad på eller klämd, särskilt vid kontakter, grendosor och den punkt där de kommer ut från apparaten.
11. Använd endast tillbehör som tillverkaren specificerat.
12. Använd endast med vagn, stativ, trefot, hållare eller bord som specificerats av tillverkaren eller som sålts med apparaten. När en vagn används ska du vara försiktig när du flyttar vagnen/apparaten för att undvika skador från att den tippat över.
13. Koppla från apparaten under åskväder eller när den inte ska användas på lång tid.
14. Allt servicearbete ska överlätas till kvalificerad och behörig servicepersonal. Service krävs när apparaten skadats på något sätt, t.ex. om nätsladden eller kontakten är skadad, vätska har spillts eller föremål har kommit in i apparaten, apparaten har utsatts för regn eller fukt, den fungerar inte normalt eller har tappats.



Anmärkningar om denna skärm

- Den här skärmen väger mer än 100 kg. Försök inte att själv lyfta skärmen.
- Se till att du har minst fyra personer till hands för att hjälpa lyfta eller en vagn för att transportera skärmen till dess slutgiltiga plats.
- Håll skärmen så vågrätt som möjligt.
- Frigör golvutrymme innan du packar upp.

Anmärkningar om LCD-panelen på denna skärm

- LCD-skärmen på den här monitorn har ett väldigt tunt skyddande lager av glas som kan repas eller spräckas som resultat av slag eller tryck. Det underliggande lagret av flytande kristall kan också skadas av överdrivet tryck eller extrema temperaturer. Hantera med varsamhet.
- LCD-skärmens svarstid och ljusstyrka kan variera med omgivande temperatur.
- Undvik att placera skärmen i direkt solljus eller där direkt solljus eller punktbelysning kommer att lysa på LCD-skärmen, eftersom värmen kan skada skärmen och monitorns yttre hölje, och det starka ljuset gör det svårare att titta på monitorn än nödvändigt.

- LCD-skärmen består av enskilda pixlar för att visa bilder och är tillverkad enligt konstruktionsspecifikationerna. Medan 99,9% av dessa pixlar fungerar normalt kan 0,01% av pixlarna lysa konstant (i rött, blått eller grönt) eller inte tändas. Detta är en teknisk begränsning i LCD-tekniken och är inte en defekt.
- Precis som plasma och 'konventionella monitorer' med bildrör kan LCD-monitorer utsättas för fosforinbränning eller 'kvardröjande bild' som kan ses på bildskärmen som synliga fasta linjer och skuggor som inte kan tas bort. För att undvika sådana skador på skärmen ska du undvika att visa stillbilder (t.ex. monitormenyer, loggor för TV-kanaler, fast/inaktiv text/ikoner) i mer än 30 minuter. Ändra bildens höjd/breddförhållande med jämna mellanrum. Fyll hela rutan med bilden och eliminera de svarta fälten närhelst det är möjligt. Undvik att visa bilder i 16:9-bildförhållandet under längre tid eftersom det kan ge synliga brännmärken på skärmen i form av två vertikala linjer.
Obs! Under vissa omständigheter kan kondens uppstå på insidan av täckglaset. Det är ett naturligt fenomen och påverkar inte användningen av monitorn. Denna kondens försvinner vanligen efter ca 2 timmars normal användning.
- RP-serien erbjuder inte funktionen kvardröjande bild. För mer information, se installationsguiden. Om du behöver visa stillbilder rekommenderar vi att du aktiverar **Pixelförskjutning**. Se [Fler inställningar på sidan 38](#) för mer information.
- RP-serien stöder inte porträttanvändning. Porträttanvändning kan orsaka skada på skärmen. BenQs garanti omfattar inte felaktig användning.

Säkerhetsmeddelande för fjärrkontrollen

- Placera inte fjärrkontrollen i direkt värme eller luftfuktighet och undvik öppen låga.
- Tappa inte fjärrkontrollen.
- Utsätt inte fjärrkontrollen för vatten eller fukt. Det kan leda till felfunktion.
- Se till att inga föremål finns mellan fjärrkontrollen och fjärrkontrollsensorn på produkten.
- Avlägsna batterierna när fjärrkontrollen inte skall användas för en längre tid.

Meddelande om batterisäkerhet

Användning av felaktiga batterier kan orsaka kemikalieläckor och/eller explosion. Observera följande:

- Se alltid till att batterierna sätts i med de positiva och negativa polerna i rätt riktning enligt märkningen i batteriutrymmet.
- Olika typer av batterier har olika egenskaper. Blanda inte ihop olika typer.
- Blanda inte gamla och nya batterier. Om nya och gamla batterier blandas ihop kommer batterilivslängden att förkortas eller kemikalier att börja läcka ur de gamla batterierna.
- När batterierna inte längre fungerar bör de genast bytas ut.
- Kemikalier som läcker ut från batterier kan orsaka hudirritation. Om kemikalier läcker ut ur batterierna, torka genast upp dem med en torr trasa och byt ut batterierna så snart som möjligt.
- Beroende på olika förvaringsmiljöer kan livslängden för batterierna som medföljer produkten förkortas. Byt ut dem inom 3 månader eller så snart som möjligt efter första användningen.
- Det kan finnas lokala restriktioner avseende bortskaffande eller återvinning av batterierna. Ta reda på lokala bestämmelser eller kontakta sophämtningen.

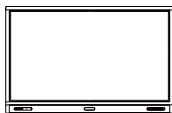
BenQ ecoFACTS

BenQ has been dedicated to the design and development of greener product as part of its aspiration to realize the ideal of the “Bringing Enjoyment 'N Quality to Life” corporate vision with the ultimate goal to achieve a low-carbon society. Besides meeting international regulatory requirement and standards pertaining to environmental management, BenQ has spared no efforts in pushing our initiatives further to incorporate life cycle design in the aspects of material selection, manufacturing, packaging, transportation, using and disposal of the products. BenQ ecoFACTS label lists key eco-friendly design highlights of each product, hoping to ensure that consumers make informed green choices at purchase. Check out BenQ's CSR Website at <http://csr.BenQ.com/> for more details on BenQ's environmental commitments and achievements.

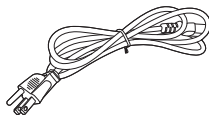


Förpackningens innehåll

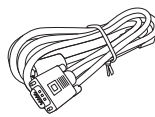
Öppna förpackningen och kontrollera innehållet. Om något saknas eller är skadat ska du omedelbart kontakta återförsäljaren.



LCD-skärm



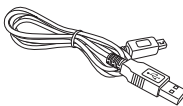
Nätsladd x 7



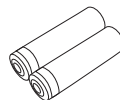
D-sub-kabel
(15 stift) x 1



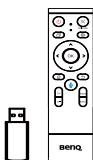
Snabbstartguide



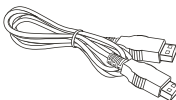
USB-kabel x 1



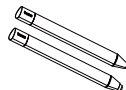
AAA-batteri x 2



2,4 GHz
fjärrstyrning



HDMI-kabel x 1



Pek-penna x 2



- Typen av nätsladd som medföljer kan skilja sig från den som visas på bilden beroende på var du köpte apparaten.
- Kontrollera att det inte finns några tillbehör kvar i förpackningen innan du slänger den.
- Kassera förpackningsmaterialet klokt. Pappkartongen kan återvinnas. Spara gärna förpackningen (om möjligt) för framtida transport av monitorn.
- Lämna inte plastpåsar inom räckhåll för småbarn eller spädbarn.

Konfigurera monitorn

Montera monitorn

Du kan installera monitorn på en vertikal yta med ett lämpligt väggfäste eller på en horisontell yta med skrivbordsstöden (tillval). Observera följande vid installationen:

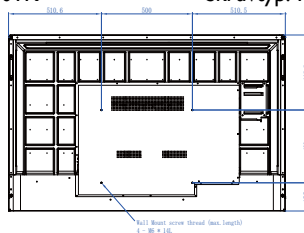
- Monitorn ska installeras av minst två vuxna personer. Om bara en person försöker installera monitorn kan risker uppstå och skador kan bli följden.
- Låt en behörig tekniker göra installationen. Om monitorn installeras fel kan den ramla ner eller inte fungera korrekt.

Installera monitorn på en vägg

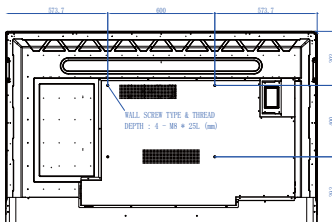
1. Lägg en ren, torr och luddfri duk på en plan, horisontell yta utan föremål. Duken måste vara större än monitorn.
2. Lägg monitorn försiktigt på duken med LCD-skärmen nedåt.
3. Ta loss skrivbordsstöden från monitorn om de är påsatta.

4. Identifiera skruvhålen för väggmontering på baksidan av monitorn enligt bilden.

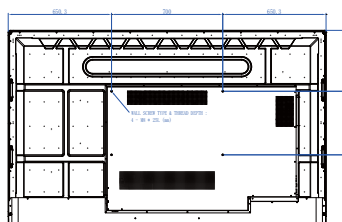
RP6501K *Skruvtyp: M6*14L



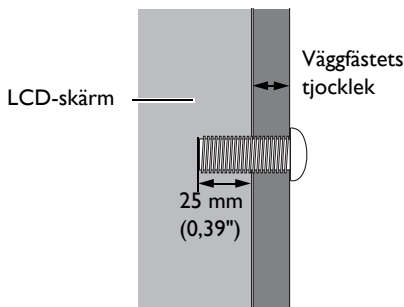
RP7501K *Skruvtyp: M8*25L



RP8601K *Skruvtyp: M8*25L

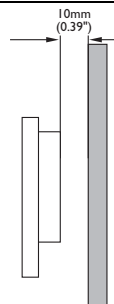


5. Installera väggfästet i monitorn och fäst monitorn på väggen enligt fästets anvisningar. Skruven ska vara minst 25 mm längre än väggfästets tjocklek. Kontrollera att alla skruvar är åtdragna och sitter ordentligt fast. (Rekommenderat vridmoment: 470 - 635 N*cm). Monteringssättet ska vara tillräckligt starkt för att bära monitorns vikt.



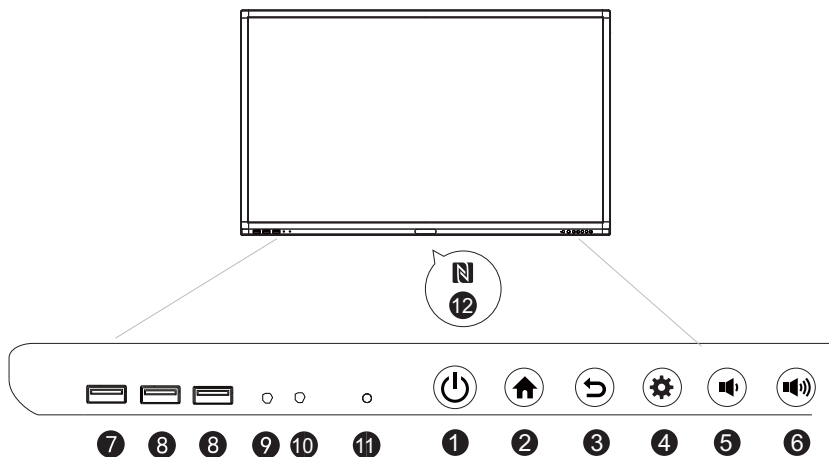


- Ha minst 10 mm fritt spelrum mellan monitorns baksida och väggen för att bibehålla ordentlig ventilation.
- Kontakta en yrkestekniker för väggmontering.
Tillverkaren tar inte på sig ansvaret för installation som inte utförts av en yrkestekniker.



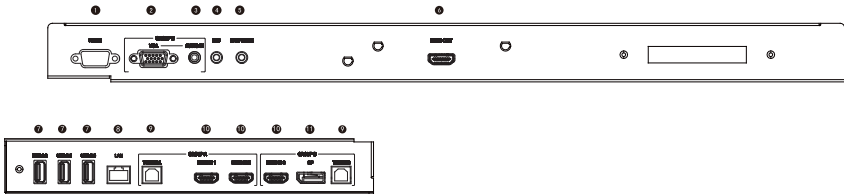
Monitorns delar och deras funktioner

Frontpanel



Nr.	Namn	Beskrivning
1	Ström	Tryck för att öppna strömsparläge. Tryck och håll nere i 2 sekunder eller mer för att stänga av.
2	Start	Tryck för att gå tillbaka till startskärmen.
3	Återgå	Tryck för att gå tillbaka till föregående meny.
4	Meny	Tryck för att öppna funktionsmeny.
5	Sänk volymen	Tryck för att sänka volymen.
6	Höj volymen	Tryck för att höja volymen.
7	OPS USB	USB-gränssnitt för extern enhet.
8	Medie-USB	IFP USB-gränssnitt.
9	Ljussensor	För att detektera om en ljuskälla rör sig mot sensorns täckningsområde.
10	Mottagare för fjärrkontrollsignal	Ta emot fjärrkontrollsignaler. Täck inte mottagaren.
11	Röstassistent	Lyser blått när funktionen är på.
12	NFC-funktion	NFC-sensor: NFC-läsare och skrivare.

Ingångar/utgångar



Nr.	Namn	Beskrivning
❶	RS232	Seriellt gränssnitt som används för ömsesidig överföring av data mellan enheter.
❷	VGA	Ta emot analoga RGB-signalerna från en extern enhet (t.ex. en dator).
❸	AUDIO IN	Ta emot ljudsignaler från en extern enhet.
❹	MIC	Ansluts till en mikrofon.
❺	EARPHONE	Ansluts till hörlurar.
❻	HDMI OUT	Ansluts till visningsenheter med en HDMI-ingång.
❼	USB 2.0	Ansluts till USB-enheter som USB-tangentbord, USB-möss och USB-minnen.
❽	LAN	10/100-LAN-gränssnitt, ansluter RJ45-terminaler. Denna nätverksport används uteslutande för det slutna Android OS på denna produkt.
❾	TOUCH	Ingång för peksignal från extern dator. När du ansluter en extern dator måste du förutom att ansluta VGA- och ljudsignaler från den externa datorn även ansluta den externa datorns USB-port till motsvarande uttag. Under förutsättning att drivrutinen är installerad, kan den externa datorn pekstyras från utrustningen (pekfunktionen fungerar som standard i VGA- och HDMI-kanalerna).
❿	HDMI IN	Ingång för HDMI (högupplöst multimediegränssnitt). Anslut till dator med en HDMI-utgång, en digitalbox, eller andra videoanordningar som kan aktivera pekfunktion.
⓫	DP	Ansluter en videokälla till en visningsenhet.



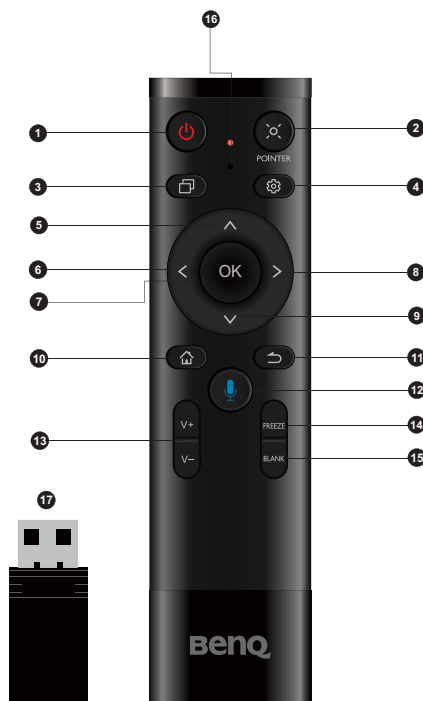
• USB2.0= 5V 500mA / USB3.0= 5V 900mA

• : Likström / DC

• : Växelström / AC

• Maxlängden för kablar till USB-anslutningarna är 5 m (USB 2.0) och 3 m (USB 3.0).

Fjärrkontroll



Sätta på eller stänga av monitorn.



Pekare-knapp. Tryck för att aktivera användning av spotlight eller pekare och följ anvisningarna på skärmen.



Tryck här för att öppna SwitchQ, en uppgiftsväxlare som växlar mellan nya appar och ingångskällor.



Tryck för att öppna eller stänga OSD-menyn.



Riktningstangent. Tryck för uppåtmarkering.



Riktningstangent. Tryck för vänstermarkering.



Tryck för att fortsätta.



Riktningstangent. Tryck för högermarkering.



Riktningstangent. Tryck för neråtmarkering.



Android-systemet huvudskärmen knapp.



Returtangent.



Röstkommandotangent. Tryck för att aktivera Saffi (BenQs röstassistent), tryck på knappen i två sekunder och säg sedan ett kommando du kan använda. Släpp tangenten när du har talat färdigt.



Tala direkt in i mikrofonen som är inbyggd längst upp i fjärrkontrollen. Rikta mikrofonen närmare munnen, eller tala högt och tydligt.



Höj/sänk volymen.



Frys skärmbilden.



En tangent för tom skärm.



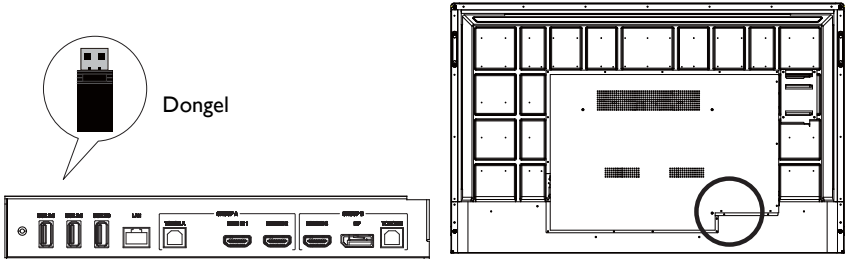
Mikrofon.



Den medföljande dongeln ska parkopplas med fjärrkontrollen. Läs [Viktigt meddelande om fjärrkontrollen på sidan 11](#) för mer information.

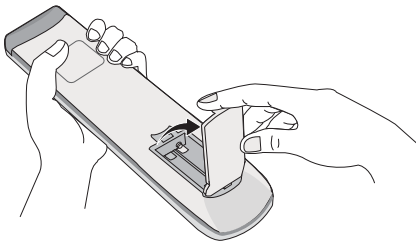
Viktigt meddelande om fjärrkontrollen

1. Denna fjärrkontroll gäller endast specifika modeller och/eller operativsystem. Kontakta återförsäljaren om du har några frågor.
2. Funktionstangenterna fungerar endast när den medföljande dongeln förs in i BenQ IFP.
3. Fjärrkontrollen och den medföljande dongeln har parkopplats som standard.

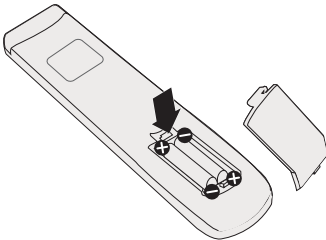


Använda fjärrkontrollen

Sätta i batterierna i fjärrkontrollen



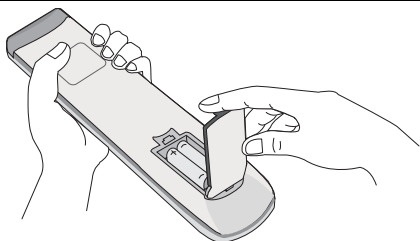
1. Öppna luckan till batterifacket i fjärrkontrollen.



2. Sätt i de medföljande batterierna och se till att de positiva och negativa polerna sätts in i rätt riktning enligt (+)- och (-)-märkningen i batteriutrymmet.



De medföljande batterierna tillhandahålls av praktiska skäl så att du kan använda monitorn direkt. Du bör byta ut dem så snart som möjligt.





3. Sätt tillbaka luckan till batterifacket.

Använda BenQ IFP via fjärrkontroll

1. För in den medföljande dongeln i BenQ IFPs USB-port.
2. Du kan aktivera funktioner på skärmen när fjärrkontrollen väl är ansluten till den medföljande dongeln som mottagare.
3. För en detaljerad beskrivning av varje knapp, se [Fjärrkontroll på sidan 10](#).

Parkoppling av fjärrkontrollen och den medföljande dongeln

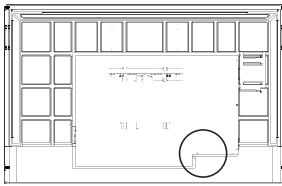
Om det uppstår problem när du använder funktionstangenten på fjärrkontrollen ska du följa dessa anvisningar för att göra om parkopplingen av fjärrkontrollen för att lösa problemet:

1. Anslut den medföljande dongeln till USB-porten på IFP och lägg fjärrkontrollen bredvid den.
2. Tryck samtidigt på  och  så börjar indikatorlampan blinka.
3. Parkopplingen är slutförd när indikatorlampan slutar blinka.

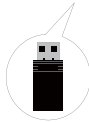
Tips angående användning av fjärrkontrollen

- För att slå på/stänga av skärmen riktar du frambdelen av fjärrkontrollen direkt mot skärmens fjärrkontrollsensor när du trycker på knapparna.
- Utsätt inte fjärrkontrollen för väta och förvara den inte i fuktiga utrymmen (t.ex. badrum).
- Om monitorns fjärrkontrollsensor befinner sig i direkt solljus eller stark belysning kanske inte fjärrkontrollen fungerar ordentligt. Ändra belysningen, justera monitorns

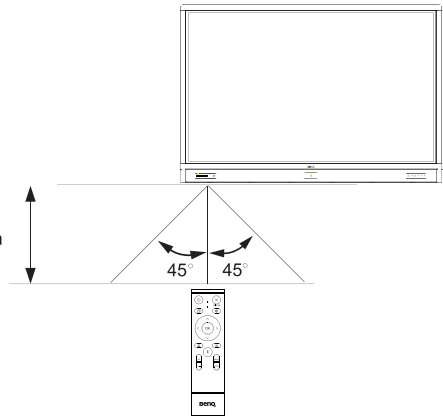
vinkel eller använd fjärrkontrollen på ett kortare avstånd från monitorns fjärrkontrollssensor.



Dongel



Max. 8m



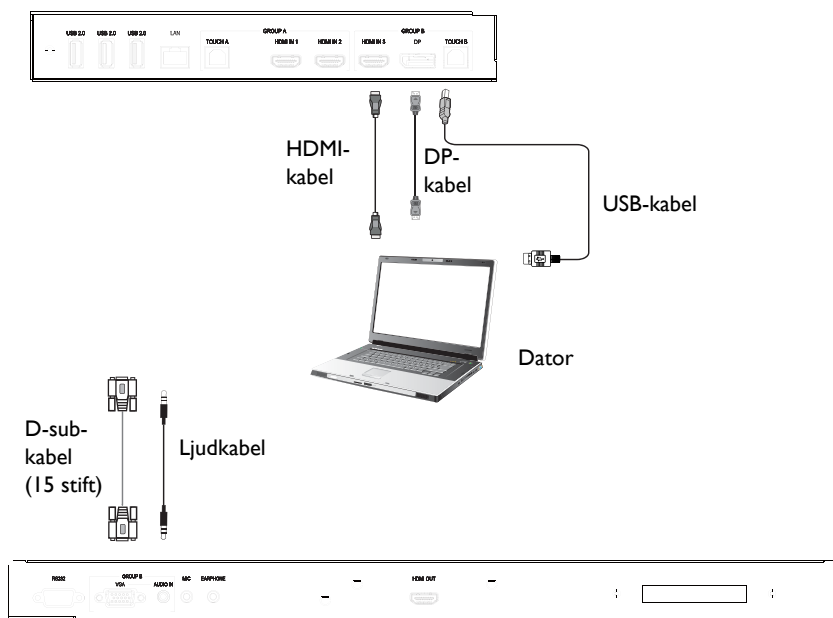
Anslutning

Ansluta VGA-ingången

1. Anslut **VGA**-uttaget på monitorn till VGA-utgången på en dator med en D-Sub-kabel (15 stift).
2. Anslut datorns ljudutgång till **AUDIO IN**-uttaget på monitorn med en passande ljudkabel.


Ansluta pekmodulen

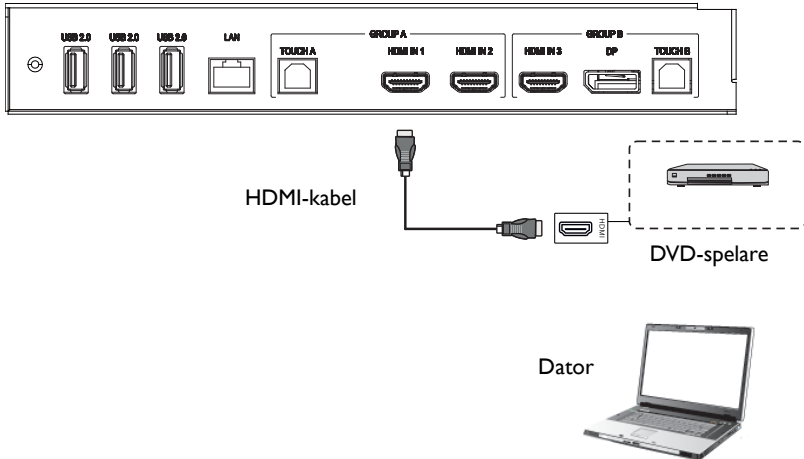
Anslut **TOUCH**-uttaget (typ B) på monitorn till USB-porten på en dator med medföljande USB-kabel. Pekmodulen på monitorn stöder enkla Plug-and-Play-åtgärder. Du behöver inte installera fler drivrutiner på datorn.



- Undvik att blockera pekskärmens ram (där sensorer sitter) vid initiering av pekmodulen.
- Vi rekommenderar starkt att du ansluter monitorn till datorn eller den bärbara datorn direkt. Undvik att ansluta monitorn till en enhet med frontplatta, vilket kan orsaka fel vid pekåtgärder.
- Om en spökbild visas ska du försöka koppla från och sedan koppla in alla USB-kablar. Om felbilden kvarstår ska du använda en annan USB typ B till A-kabel.
- **TOUCH B**-porten måste vara ansluten till **HDMI IN 3**, **DP** eller **VGA**.

Ansluta de digitala ingångarna


1. Anslut HDMI-uttaget på en dator eller en A/V-enhet (t.ex. videobandspelare eller DVD-spelare) till **HDMI**-ingångsuttaget på monitorn med en HDMI-kabel.
2. För att visa bilder från den här ingången, tryck på -knappen på fjärrkontrollen för att växla till respektive ingångskälla.

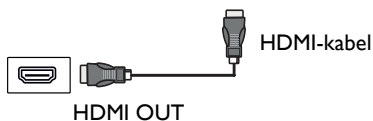
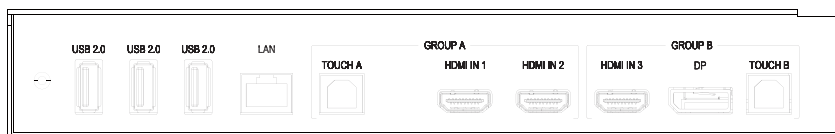
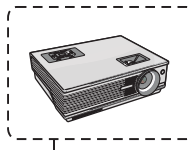


- Lämplig kabel medföljer inte och måste köpas separat.
- Monitorn erbjuder ett val för dubbelmonitorläge.
- **Touch A**-porten måste vara ansluten till **HDMI IN 1** eller **HDMI IN 2**.

Ansluter videoutgången

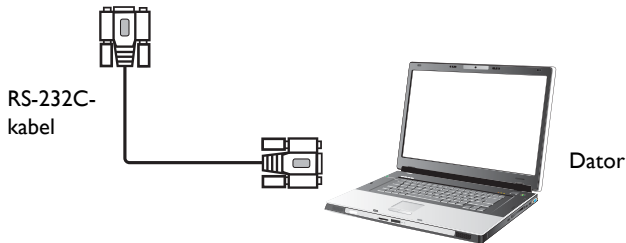
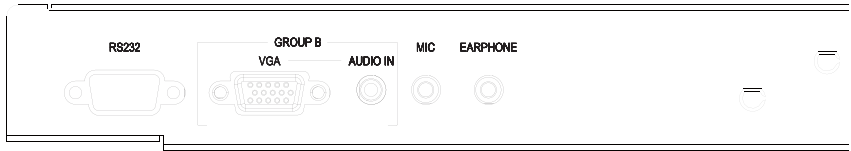
För dator:

1. Använd HDMI-kabel för att ansluta från **HDMI OUT** till enheternas respektive uttag.
2. Anslut strömsladden och slå på strömmen.
3. Tryck på  på fjärrkontrollen för att slå på skärmen.



Ansluter till serieport

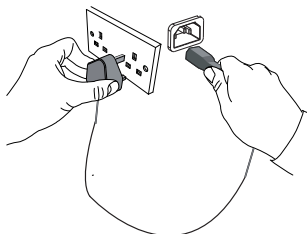
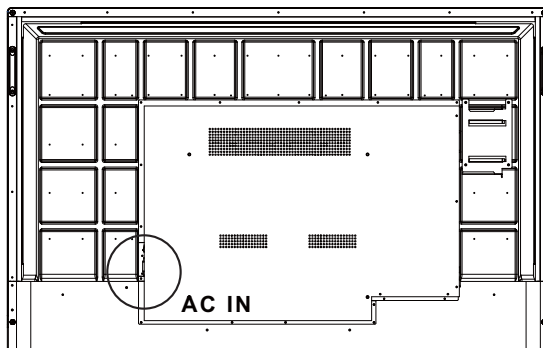
Direktanslut datorn till **RS232** portar på in-/utgångsterminalerna.



- Lämplig kabel medföljer inte och måste köpas separat.
- Denna anslutning gäller endast RS-232C-kabel.
- Efter att ha använt serieport för att ansluta central styrutrustning och maskinen, kan viss funktion hos maskinen styras via central styrutrustning, såsom: maskin på/av, och justering av ljudvolym, osv.

Ansluta strömmen

Anslut ena änden av nätsladden till **Ström**-uttaget på monitorn och den andra änden till ett passande eluttag (om uttaget har en strömbrytare slår du på strömbrytaren).

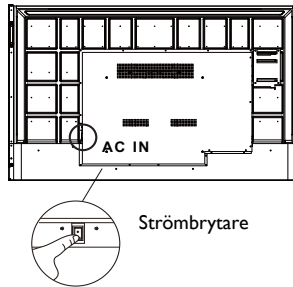


- Den medföljande nätsladden passar endast för att användas med 100-240 V växelström.
- Nätsladden och uttaget som illustreras kan skilja sig från dem som används där du bor.
- Använd bara en passande nätsladd som är avsedd för din region. Använd aldrig en nätsladd som skadats eller är utnött och byt aldrig ut kontakten på sladden.
- Var medveten om belastningen när förlängningssladd eller grenuttag används.
- Det finns inga delar som kan repareras av användaren inuti monitorn. Lösgör eller avlägsna aldrig några höljen. Farlig spänning inuti monitorn. Stäng av strömmen och dra ut nätsladden om du ska flytta monitorn.
- Illustrationen är endast avsedd i referenssyfte.

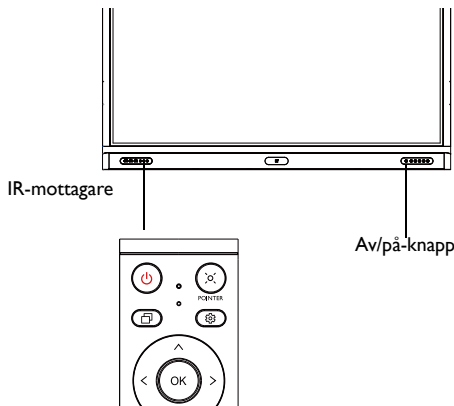
Grundläggande användning

Sätta på eller stänga av monitorn

1. Följ anvisningarna för [Ansluta strömmen på sidan 18](#).
2. Innan du slår på monitorn ska du kontrollera att strömbrytaren är i läge **PÅ**. Systemet går in i vänteläge.



- Du sätter på monitorn genom att trycka på **Av/på**-knappen på monitorns kontrollpanel eller på fjärrkontrollen.
- Du stänger av monitorn genom att trycka på **Av/på**-knappen på monitorns kontrollpanel eller på fjärrkontrollen. Systemet går automatiskt in i vänteläge.



Monitorns vänteläge drar fortfarande ström. Om du vill stänga av strömmen helt ställer du strömbrytaren i läget AV (O) och drar sedan ut nätsladden ur eluttaget.

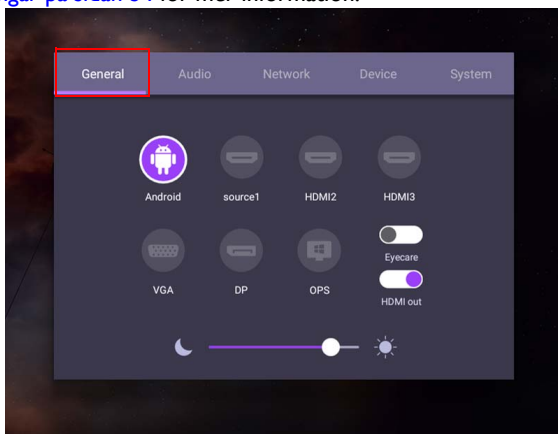
Grundinställning

När du har anslutit monitorn till nätström är allt klart för att starta monitorn. Första gången du startar monitorn visas ett antal konfigurationsskärmar med anvisningar. Följ anvisningarna på skärmen eller stegen nedan för att sätta igång monitorn och slutföra den första konfigurationen.

1. Sätt på monitorn. Vänta tills monitorn har startat och visar BenQ-skärmen. Det kan ta en liten stund.
2. Tryck på **Nästa** på skärmen för att börja. Följ anvisningarna på skärmen för att konfigurera språk, datum och tid och nätverk. Alternativt kan du skippa vissa av dessa steg och slutföra konfigurationen senare.

OSD-inställning

Under **Allmänt** kan du välja önskad ingångskälla och justera bakgrundsbelysningen. Se [Ingångsställningar på sidan 34](#) för mer information.



Kontoinformation

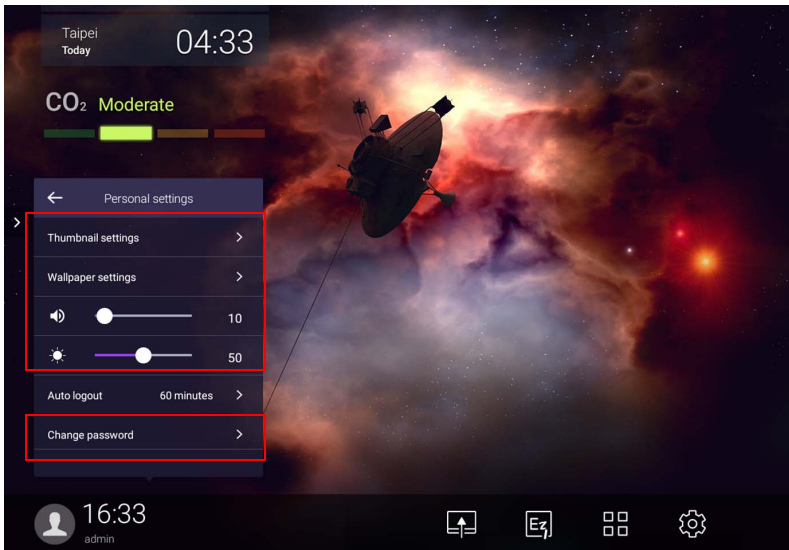
Dessa tre sorters använderkonton finns tillgängliga: Gäst, administratör och massanvändare.

Gäst

Avsedd för allmänna användare under kontot Gäst. Har behörighet att ändra profilbild, bakgrund, volym och ljusstyrka.

Administratör

Logga in som Administratör. Under **Egna inställningar** kan du ändra profilbild, bakgrund och lösenord. Här kan du också justera volym, ljusstyrka och ställa in **Logga ut autom.**

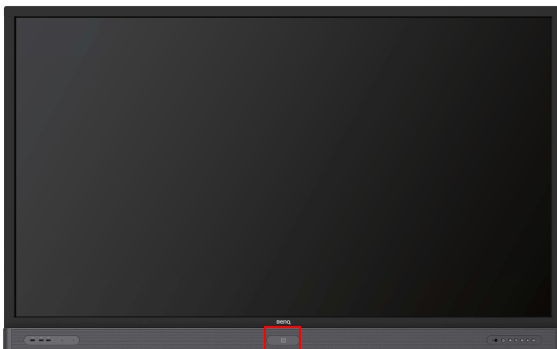


Massanvändare

För att komma åt ditt personliga konto måste du be administratören att aktivera AMS-tjänsten och skapa ditt konto genom tjänsten **IAM**. Se [Hantera användare på sidan 23](#) för mer information.

Logga in med NFC-kort

För att logga in med NFC-kortet måste du bekräfta att du placerat NFC-kortet direkt på NFC-logotypen på frontpanelen. Nu kan du få tillgång till NFC-funktionen.



- Kontakta en BenQ-återförsäljare om du vill köpa NFC-kortet.
 - Ta inte bort NFC-kortet från sensorområdet förrän du hör ett pip ljud och ser en dialogruta som anger att processen är slutförd.
-

Hantera användare

Om du vill lägga till en ny användare kontaktar du IT-ansvarig för att skapa ditt konto via BENQ IAM-webbtjänsten.

Skapa ett nytt konto

1. Om du är administratör loggar du in och väljer **IAM**.

The screenshot shows the BenQ Service Portal with a purple header. Under 'Your Service', three tiles are visible: IAM (highlighted with a red box), X-Sign, and AMS. Below this, under 'We provide', there are three sections with screenshots and descriptions for IAM, X-Sign, and AMS.

IAM
IAM integrates the account managements in all of the BenQ Business Services. You can use one account to login all of the BenQ Business Services.

X-Sign
Easy Content Creation, Scheduling, Management software(X-Sign Intuitive Solution to Create Wondrous Signage Content BenQ exclusive X-Sign cloud-based content management software makes it easy to create, schedule, and

AMS
To enforce privacy protection while ensuring convenience, BenQ IPPs feature Account Management System (AMS) for multi-account management with NFC technology, which allows users to directly access PERSONAL system environment and

2. Klicka på **Skapa nytt konto** för att fortsätta.

The screenshot shows the BenQ Identity and Access Management interface. The top navigation bar includes 'Account Management', 'Role Management', 'Agent Setting', and 'Service'. The 'Account Management' section is active, showing a 'Create New Account' button (highlighted with a red box) and a table of existing accounts.

	Status	Account ID	Name
1.	✓ Active	Wolverine	Wolverine
2.	✓ Active	Beast	Beast
3.	✓ Active	Phoenix	Phoenix
4.	✓ Active	Cyclops	Cyclops

3. Fyll i följande fält och klicka på **Skicka** för att skapa ett nytt konto.

BenQ Identity and Access Management

CharlesLogout

Account ManagementRole ManagementAgent SettingService

X-man

Create New Account

Account ID

Password

Confirm Password

Name

E-mail

Company

X-man

Country

United States

Timezone

(UTC-05:00) Eastern Time (US & Cana

Note

within 150 characters

Service Setting

Enable Service

☒

X-Sign

☒

AMS

Role

channel_manager

coordinator

Create a new role


Create a new role

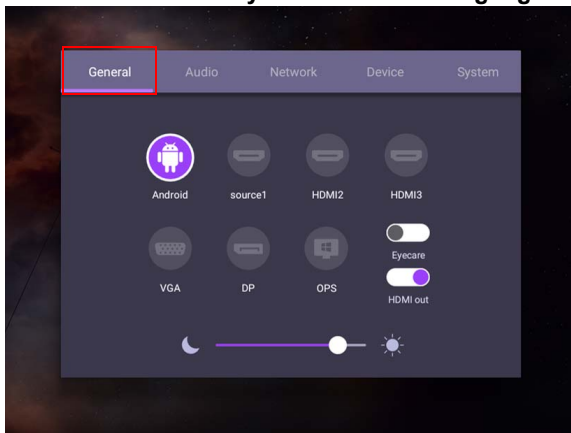
Submit

Cancel

Byta ingångssignal

Gör något av följande för att välja en ingångssignal:

- Tryck på knappen  på fjärrkontrollen.
- Tryck på knappen **Meny** på frontpanelen.
- Dra upp **OSD**-menyn från längst ner i mitten av skärmen.
- Användarna kan aktivera funktionen **Eye Care** och **HDMI-utgång** i OSD-menyn.



Eye Care-lösningar

Blått ljus med våglängder under 455 nm kan påverka synen och göra att ögonen åldras snabbare. **Eye Care**-lösningen är utformad för att skydda synen: monitorn erbjuder upphovsrättsskyddad ögonskyddsteknik helt utan flimmer och extremt låg nivå blått ljus som förebygger överansträngning och uttröttnings av ögonen, samt åldersförändringar i gula fläcken som förorsakas av långa perioder tillbringade framför en skärm. Dessutom har skärmen belagts med ett avancerat reflektionsmotverkande skikt som minskar distraherande skärmreflektioner och -ljus och sörjer för optimal produktivitet och bekvämlighet.



Förslag för långsiktig användning av monitorn:

- Vila ögonen i 10 minuter efter 30 minuters fortlöpande användning.
- För varje 20 minuters tittande på monitorn ska du fokusera på något avlägset beläget föremål i 20 sekunder.
- När ögonen blir ansträngda och gör ont ska du sluta ögonen i en minut och rulla ögonen i alla riktningar.

Så här aktiveras den smarta ögonskyddslösningen:

- Aktivera Eye Care-funktionen under **Allmänt**.
- Gå till **Enhet > Skärm > Eye care-alternativ**.

Meny	Beskrivning
Standard	Ställ in som standardvärde när Eye Care -funktionen är aktiverad.
Kroppsburen detektering	Aktivera PIR-rörelsesensorn för att detektera människokroppen och utlösa ögonskyddsmekanismen.
Automatisk ljusstyrka	Panelens bakgrundsbelysning justeras automatiskt efter de omgivande ljusförhållandena.

Hämta programvara

BenQ kan då och då släppa uppdateringar som kan innehålla nya funktioner eller appar till din monitor. För att kontrollera om det finns en programuppdatering tillgänglig för din enhet eller för att få programlicensnyckeln ska du besöka <https://business-display.benq.com/en/findproduct/signage/software/partner-software/download.html>. Ange sedan serienumret (finns på klisterlappen längst bak på monitorn) och klicka på **OK** för att få åtkomst till sidan för nedladdning av program.

Ställa in Internet-anslutningen

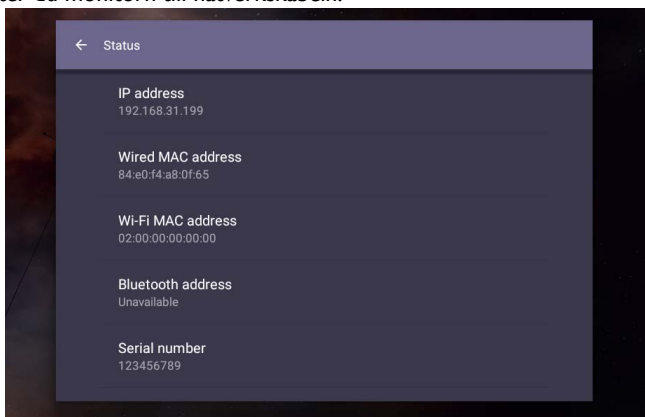
Din monitor måste vara ansluten till ett nätverk för att kunna hämta luftburna uppdateringar eller surfa på Internet.



För att hitta MAC-adressen i Android OS går du till **Inställning > System > Om > Status**.

Nätverksinställning

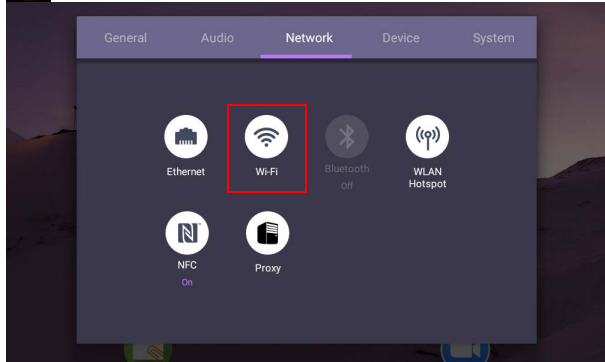
På startskärmen väljer du **Inställning > System > Om > Status**. Om ingen IP-adress visas ansluter du monitorn till nätverkskabeln.



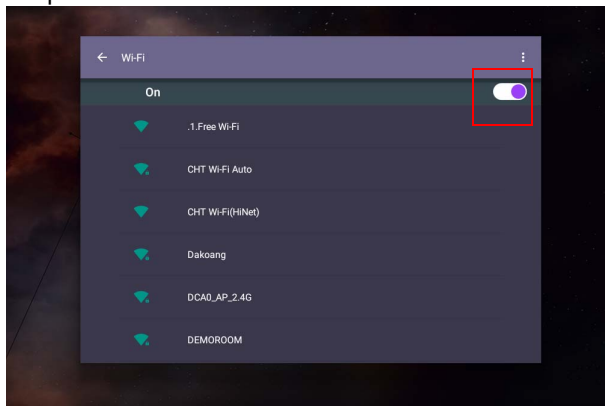
Trådlös anslutning

Du måste använda en trådlös adapter för att kunna ansluta monitorn trådlöst till internet. Kontakta din lokala återförsäljare för mer information om konfigurerings av den trådlösa anslutningen.

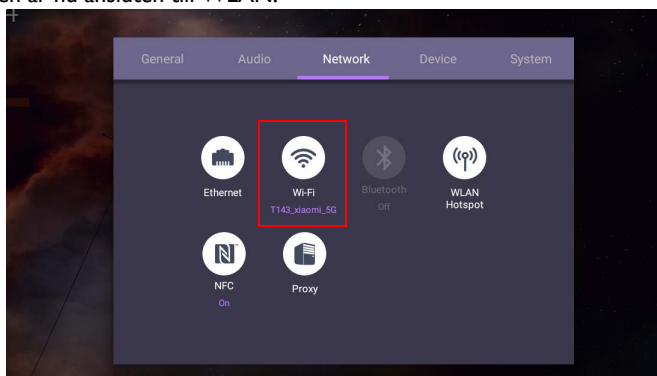
1. Tryck på  på fjärrkontrollen eller gå till **Nätverk > Wi-Fi**.



2. Sätt in Wi-Fi-dongeln så ändras växlaren automatiskt till **PÅ**. En lista med tillgängliga nätverk visas på skärmen.



3. Peka på nätverkets namn för att ansluta till nätverket. Lösenordet behövs om det är första gången du använder nätverket. Mata in lösenordet och tryck på **Anslut**. Enheten är nu ansluten till WLAN.

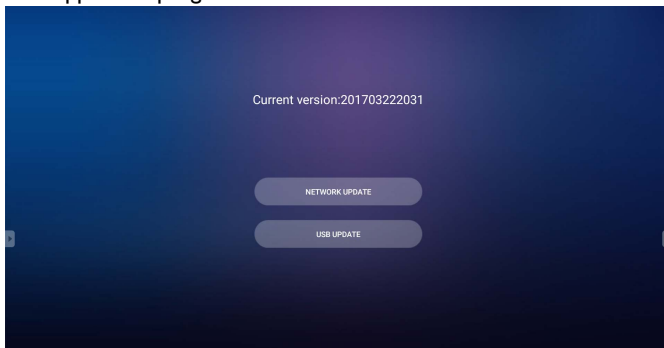




- Om du ansluter till ett skyddat trådlöst nätverk anger du lösenordet till det trådlösa nätverket när du blir tillfrågad och trycker på **Anslut**.
- Vad gäller trådlös anslutning medföljer inte trådlösa donglar i BenQs försändelser, så dessa kan köpas separat från lokala återförsäljare.

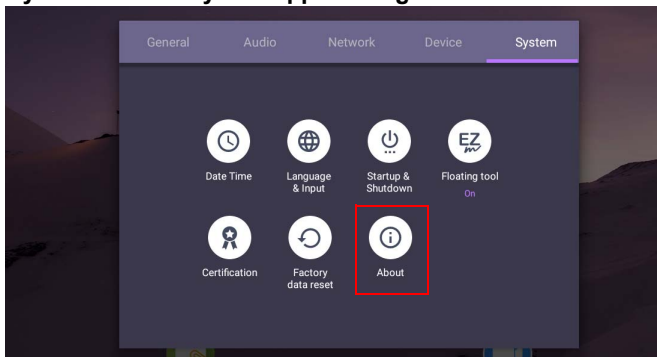
Uppdatera programvara

När en ny version av programvaran är tillgänglig upptäcker systemet automatiskt uppdateringen och uppmanar dig att hämta den varje gång du startar monitorn. Om du vill uppdatera programvaran väljer du **NÄTVERKSUPPDATERING** eller **USB-UPPDATERING** för att fortsätta med uppdateringen. Alternativt kan du hoppa över det steget och uppdatera programvaran senare.



För att uppdatera programvaran manuellt:

1. Gå till **System > Om > Systemuppdateringar**.



2. Om det finns en uppdatering börjar systemet att uppdatera.



- Det kan ta en stund att slutföra uppdateringen av programvaran.
- Stäng inte av enheten och koppla inte från Internetanslutningen medan uppdateringen pågår. Om uppdateringen av programvaran avbryts kan det medföra permanent skada på din monitor.

Justera ljudvolymen

Gör något av följande för att justera ljudvolymen:

- Tryck **V+** / **V-** på fjärrkontrollen för att justera volymen.
- Tryck på  /  på monitorns frontpanel.

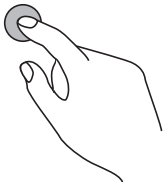
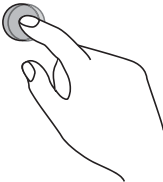
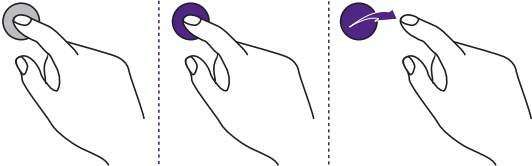
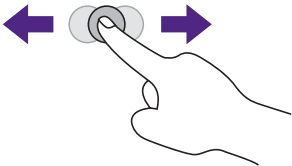
- Gå till **Inställning > Ljud** för att justera volymen. Se [Ljudinställningar på sidan 35](#) för mer information.

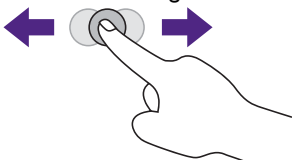
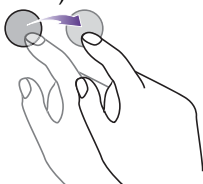

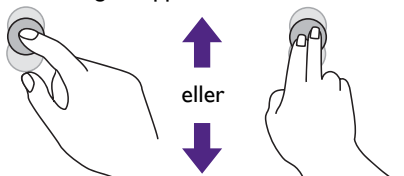
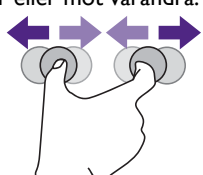
Använda pekskärmen

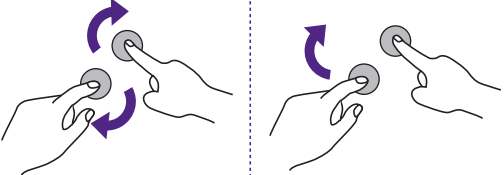
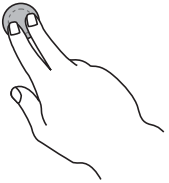
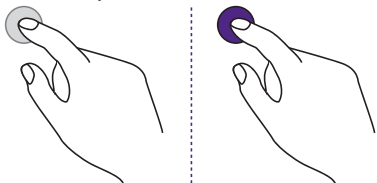
Du kan styra operativsystemet med hjälp av den optiska pekskärmen. Pekschärmen kan emulera grundläggande musfunktioner och stöder flerpeksfunktioner för Windows 10/8/7/XP, Mac OS 10.11~10.14, Chrome OS 58 och Android. I följande tabell visas en lista över gester som du kan använda på pekskärmen.

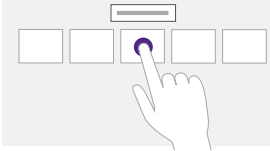



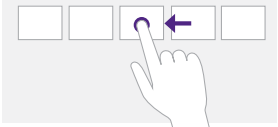
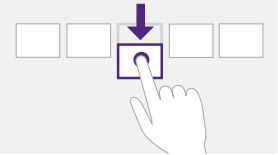
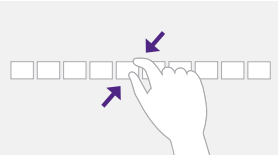

- Kontrollera att du har anslutit USB-kabeln på monitorn till en dator.
- Windows är ett registrerat varumärke som tillhör Microsoft Corporation i USA och andra länder.

Operativsystemsfunktioner	Geståtgärder
För Windows XP, Windows 7, Windows 8 och Windows 10	
Klicka på	Tryck på skärmen en gång. 
Dubbelklicka	Tryck på skärmen två gånger. 
Högerklicka	<ol style="list-style-type: none"> 1. Tryck på målet. 2. Håll in och vänta tills en blå ring visas. 3. Släpp fingret. 
Dra	Dra ett finger åt vänster eller höger. 

Operativsystemsfunktioner	Geståtgärder
För Windows 7, Windows 8 och Windows 10	
Alternativ	<p>Dra ett finger åt vänster eller höger.</p> 
Panorera uppåt / Panorera nedåt / Bakåt / Framåt	<p>Dra fingret snabbt (snärta) åt önskat håll.</p> 
Flerpekksfunktioner För Windows 7 - Home Premium, Professional, Enterprise och Ultimate-versioner	
Högerklicka	<ol style="list-style-type: none"> 1. Tryck på målet. 2. Tryck på skärmen med ett annat finger. 3. Släpp det andra fingret. 
Rulla	<p>Dra ett eller två fingrar uppåt eller nedåt.</p> 
Zoom	<p>Flytta två fingrar isär eller mot varandra.</p> 

Operativsystemsfunktioner	Geståtgärder
Stöds av särskilda program	<ul style="list-style-type: none"> • Flytta två fingrar åt motsatta håll. • Använd ett finger för att snurra fingret runt ett annat. 
Stöds av särskilda program	<p>Tryck med två fingrar samtidigt. Målet ska vara mittpunkten mellan fingrarna.</p> 
För Windows XP och Windows 7	
Vakna med Windows sovläge (S3)	<p>Tryck och håll ned i fyra sekunder.</p> 

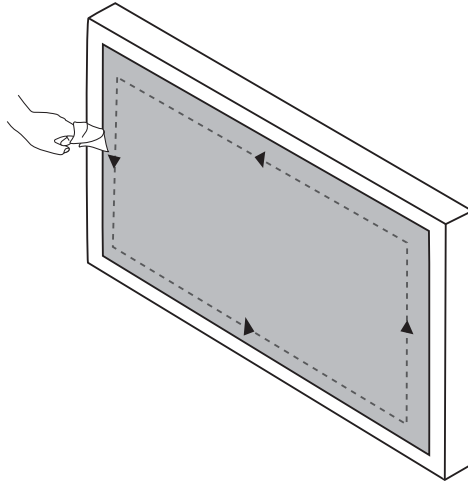
Gest	Beskrivning
För Windows 8	
	<p>Tryck och håll in för att lära</p> <p>Denna tryckåtgärd gör så att detaljerad information eller undervisande skisser (t.ex. ett verktygstips eller kontextmeny) visas utan att en åtgärd påbörjas. Allt som visas på det här sättet ska inte hindra användare från att panorera om de börjar dra med fingret.</p>
	<p>Tryck för en primär åtgärd</p> <p>Om du trycker på ett element framkallar det dess primära åtgärd, t.ex. för att starta en applikation eller utföra ett kommando.</p>

Gest	Beskrivning
	<p>Dra för att panorera</p> <p>Att dra används främst för panorering men kan även användas för att flytta, rita eller skriva. Att dra kan även användas för att rikta in små, tätt packade element genom att skrubba (dra fingret över tillhörande objekt som t.ex. radioknappar).</p>
	<p>Svep för att välja, ge kommande och flytta</p> <p>Att dra fingret en kort längd, vinkelrätt om panoreringsriktningen, väljer objekt i en lista eller ett rutnät (ListView- och GridLayout-kontroller). Visa appfältet med tillhörande kommandon när objekten valts.</p>
	<p>Kläm ihop och sträck ut för att zooma</p> <p>Gester där man klämmer ihop och sträcker ut används vanligen för att ändra storlek, de aktiverar även hopp till början, slutet eller var som helst i innehållet med semantisk zoom. En kontroll för semantisk zoom ger en utzoomad vy för visning av grupper av poster och snabba sätt att gå tillbaka till dem.</p>
	<p>Vrid för att rotera</p> <p>Om man roterar med två eller fler fingrar roterar ett objekt.</p>

Viktiga anvisningar för användning av pekskärmen

Rengör ramen när det finns tecken på felfunktion på pekskärmen.

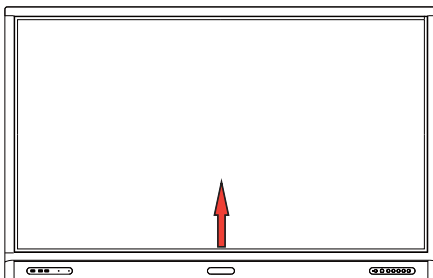
- Kontrollera att monitorn är avstängd och koppla ur nätsladden innan du rengör skärmen.
- Avlägsna damm eller smuts från skärmen och det infraröda plastfiltret med jämna mellanrum. Det är bäst att använda en liten mängd alkohol för att rengöra det infraröda plastfiltret.
- För att undvika att skada skärmen får aldrig någon typ av material med slipeffekt användas för att torka av skärmen.
- Rengör pekskärmen med ett neutralt rengöringsmedel. Undvik att använda rengöringsmedel med frätande ämnen, t.ex. bananolja eller ammoniak.
- Fukta en ren mjuk, luddfri duk med ett neutralt rengöringsmedel och rengör sedan pekskärmen.
- Spruta inte ett rengöringsmedel på skärmens yta eller enheten direkt. Följden kan bli en kortslutning i pekskärmen.
- Låt inte pekskärmen stå i direkt solljus eller spotlights.



Menyfunktioner


Menyfunktion en pek

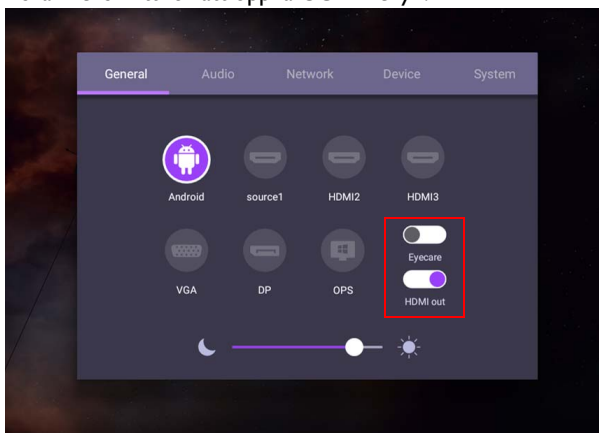
Dra upp **OSD**-menyn från längst ner i mitten av skärmen, som på bilden, för att öppna **OSD**-menyn.








Inställningsmeny

Ingångsinställningar

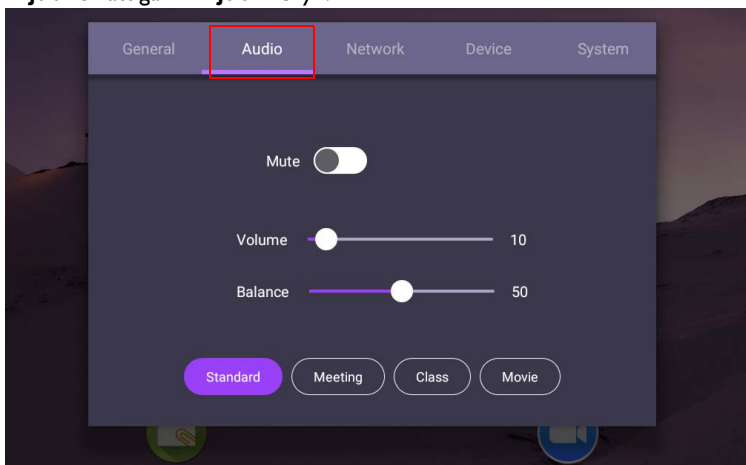
Tryck på  på fjärrkontrollen, **Meny** på frontpanelen eller dra från längst ner i mitten av skärmen till skärmens mitt för att öppna **OSD**-menyn.



- Tryck på  /  /  /  på fjärrkontrollen och tryck på **OK** för att bekräfta, eller klicka direkt på önskad ingångskälla.
- Tryck på  på fjärrkontrollen eller klicka på ett tomt område utanför menyn för att stänga menyn.
- Användarna kan aktivera funktionen **Eye Care** på OSD-menyn. **Eye Care** slår på och av monitorns svagt blått ljus-läge och aktiverar den flimmerfria funktionen.
- När **HDMI-utgång** är aktiverat kan du ansluta din IFP till en extern bildskärm via en utgående HDMI-kabel. På så sätt kan du projicera IFP-skärmen på den externa bildskärmen.
- Använd ljusstyrkaindikatorn för att justera monitorns ljusstyrka.

Ljudinställningar

Gå till **Ljud** för att gå in i **Ljud**-menyn.



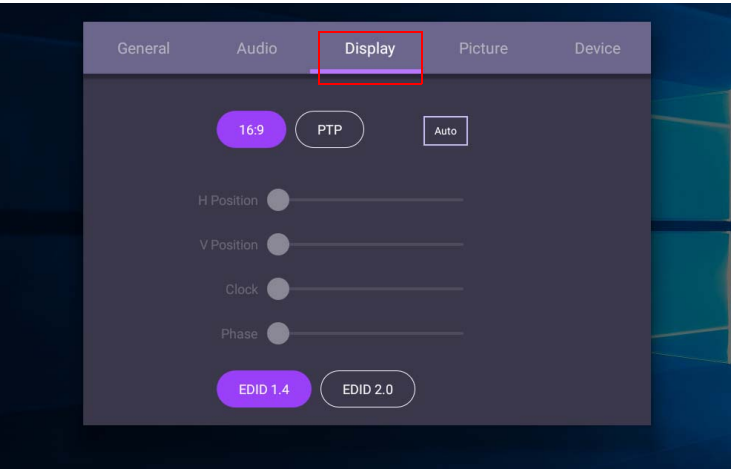
- Tryck på **▲/▼/◀/▶** på fjärrkontrollen och tryck på **OK** för att bekräfta, eller klicka direkt på ett objekt.
- Tryck på **⏮** på fjärrkontrollen eller klicka på ett tomt område utanför menyn för att stänga menyn.




Meny	Beskrivning
Volym	Dra i reglaget för att justera volymen.
Balans	Dra i reglaget för att justera balansen.
Ljudmiljö	Peka på en förinställd ljudmiljö. Alternativen är Standard , Möte , Klassrum eller Film .


- Svep direkt åt **☐** för att aktivera eller inaktivera **Ljud av**.

Skärminställningar

Lämna Android-systemet och anslut till andra ingångsskallor som VGA, HDMI eller OPS. Gå sedan till **Skärm**.



- Tryck på  på fjärrkontrollen och tryck på **OK** för att bekräfta, eller klicka direkt på ett objekt.
- Tryck på  på fjärrkontrollen eller klicka på ett tomt område utanför menyn för att stänga menyn.
- Tryck på  på fjärrkontrollen och tryck på **OK** eller för att justera bilden.

Meny	Beskrivning
Bildförhållande	Tryck på  på fjärrkontrollen eller klicka på ett bildförhållande. Alternativen är 16:9 eller PTP . Du kan även välja Autom. för att justera bilden.

- Monitorn går automatiskt in i energisparläge när ingen detekteras inom sensorns täckningsområde.
- Monitorn stängs av automatiskt när ingen detekteras inom monitorns täckningsområde under en längre tidsperiod.

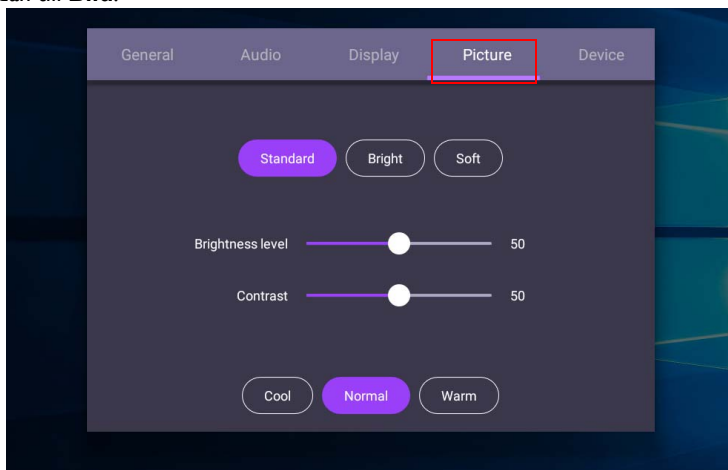
Justera inställningar (endast VGA)


Använd funktionerna **H position**, **V position**, **Klocka** och **Fas** för att justera bilden manuellt.

Meny	Beskrivning
H position	Tryck för att flytta skärmen åt vänster eller höger.
V position	Tryck på OK på fjärrkontrollen eller klicka på brytaren för att låsa eller låsa upp den infraröda sensorn för fjärrkontrollen på monitorns frontpanel.

Bildinställningar

Lämna Android-systemet och anslut till andra ingångsskällor som VGA, HDMI eller OPS. Gå sedan till **Bild**.



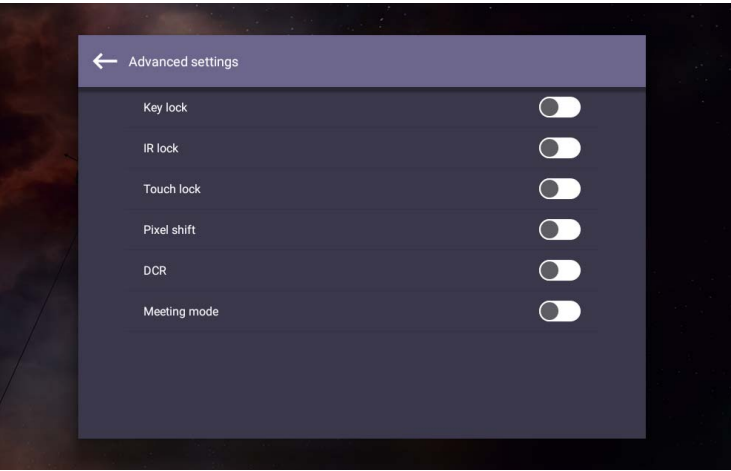
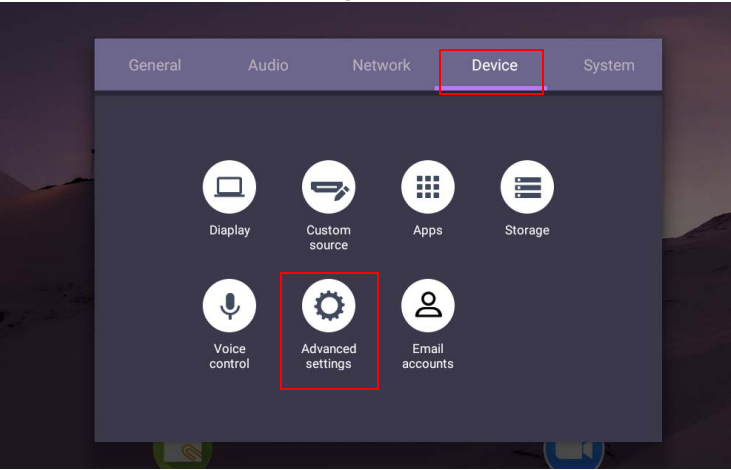
- Tryck på ▲/▼/◀/▶ på fjärrkontrollen och tryck på **OK** för att bekräfta, eller klicka direkt på ett objekt.
- Tryck på  på fjärrkontrollen eller klicka på ett tomt område utanför menyn för att stänga menyn.






Meny	Beskrivning
Bildläge	Tryck på ▲/▼/◀/▶ på fjärrkontrollen eller klicka på ett bildläge. Alternativen är Standard , Ljusstark och Mjuk .
Färgtemp.	Tryck på ▲/▼/◀/▶ på fjärrkontrollen eller klicka på en förinställd färgtemperatur för bilden. Alternativen är Sval , Normal eller Klassrum .
Ljusstyrka	Tryck på ◀/▶ på fjärrkontrollen eller dra i reglaget för att justera ljusstyrkan.
Kontrast	Tryck på ◀/▶ på fjärrkontrollen eller dra i reglaget för att justera kontrasten.

Fler inställningar

Avancerade inställningar (Android-systemet)

Gå till **Enhet > Avancerade inställningar**.



- Tryck på  /  /  /  på fjärrkontrollen och tryck på **OK** för att bekräfta, eller klicka direkt på ett objekt.
- Tryck på  på fjärrkontrollen eller klicka på ett tomt område utanför menyn för att stänga menyn.

Meny	Beskrivning
Knappplås	Tryck på OK på fjärrkontrollen eller klicka på brytaren för att låsa eller låsa upp knapparna på monitorns frontpanel.

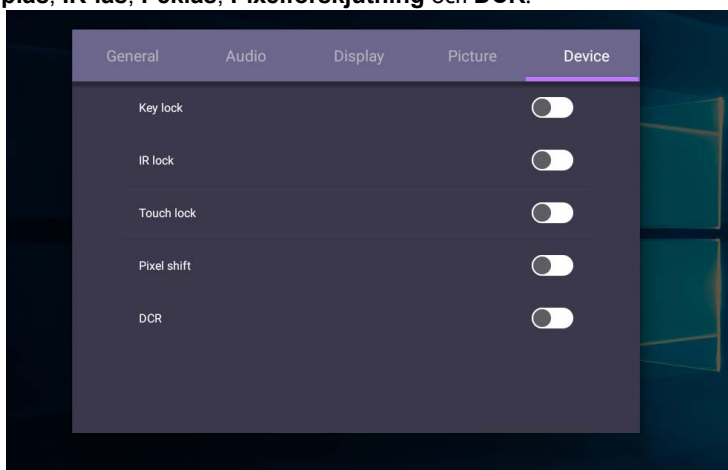
IR-lås	Tryck på OK på fjärrkontrollen eller klicka på brytaren för att låsa eller låsa upp den infraröda sensorn för fjärrkontrollen på monitorns frontpanel.
Peklås	Tryck på OK på fjärrkontrollen eller klicka på växlarer för att låsa eller låsa upp skärmen.
Pixelförskjutning	Tryck på OK på fjärrkontrollen eller klicka på ikonen för att ställa in pixelförskjutning som skyddar mot bildinbränning.
DCR	Tryck på OK på fjärrkontrollen eller klicka på växlarer för att aktivera funktionen. Den här funktionen förbättrar bildkontrasten i mörka motiv.
Mötesläge	Tryck på OK på fjärrkontrollen eller klicka på växlarer för att aktivera funktionen. Denna funktion förbättrar brusreducering av bakgrundsljus samt taligenkänning. Vi föreslår att du aktiverar den medan du använder konferenssamtalsappar.



- Om knappsatsen, IR och pekfunktionen är låsta samtidigt följer du dessa anvisningar för upplåsning: Tryck på **MENU** + 'V+' + 'V+' + 'V-' på fjärrkontrollen.
- Angående bildinbränning, se [Anmärkningar om LCD-panelen på denna skärm på sidan 2](#) för mer information.

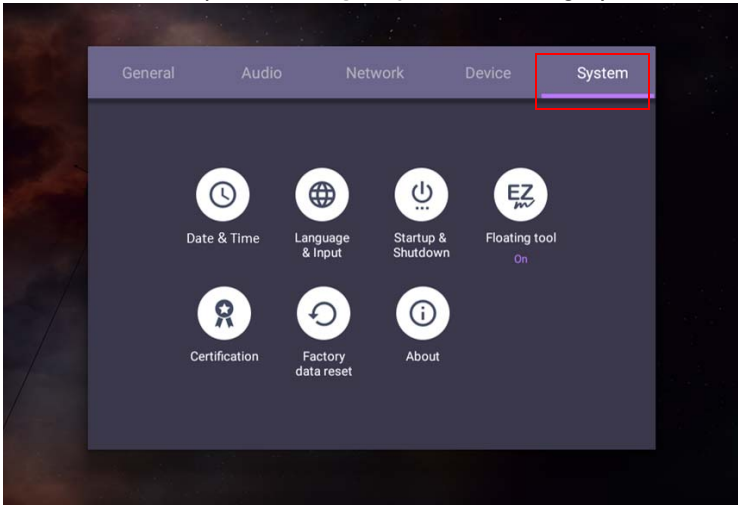
Andra ingångskällor


Lämna Android-systemet och anslut till andra ingångskällor som VGA, HDMI eller OPS. Se [Avancerade inställningar \(Android-systemet\) på sidan 38](#) för mer information om **Knapplås**, **IR-lås**, **Peklås**, **Pixelförskjutning** och **DCR**.




Systeminställningar

På startskärmen klickar du på **Inställning > System** för att ange systeminställningar.



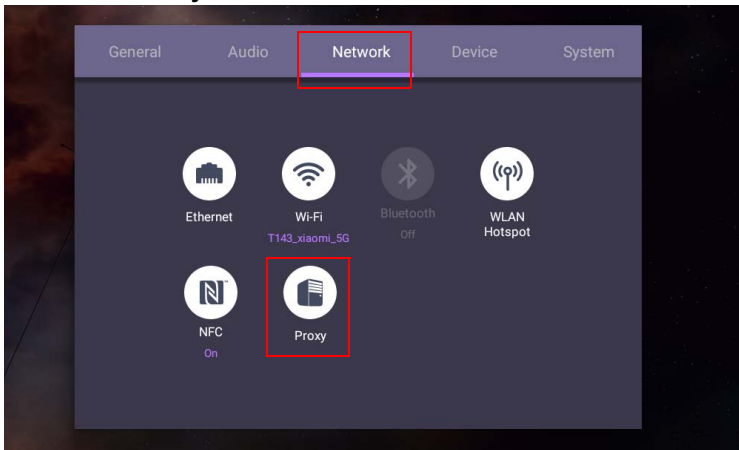
- Tryck på  på fjärrkontrollen eller klicka på ett tomt område utanför menyn för att stänga menyn.

Alternativ	Beskrivning
Datum och tid	Klicka för att ange datum, tid och deras format i Andriod.
Språk och inmatning	Klicka för att ange Språk, Tangentbord och inmatningsmetoder i Android.
Start och avstängning	Klicka för att ställa in Startkanal, OPS-startalternativ, Wake on Lan och Påminnelse om avstängning . Se Start och avstängning på sidan 43 för mer information.
Flytande verktyg	Klicka för att öppna och välja det flytande verktyget. Se Flytande verktygsfält för notering på sidan 47 för mer information.
Om	Klicka för att visa systeminformation i Android.

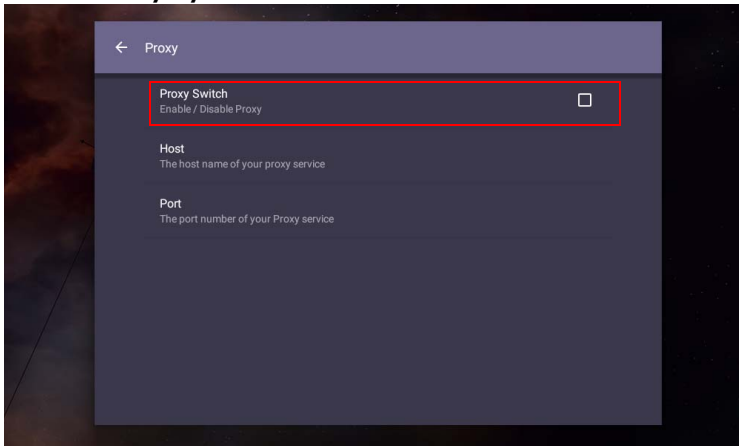
 Mängden tillgängligt lagringsutrymme för användaren varierar beroende på hur många förinstallerade appar och bilder som finns i det totala lagringsutrymmet.

Proxy-inställning

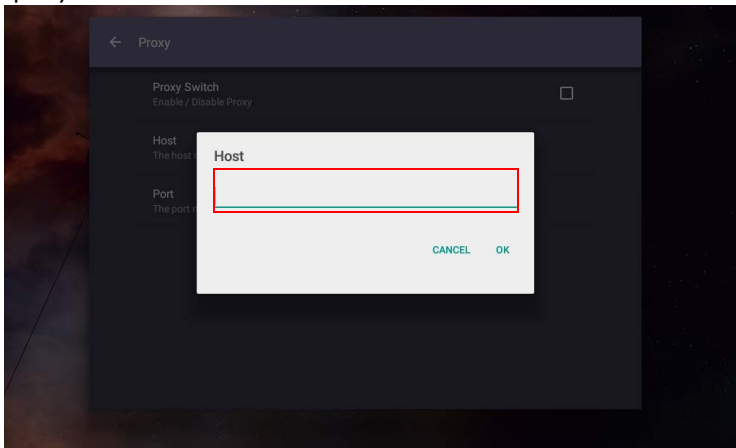
- Gå till **Nätverk > Proxy**.



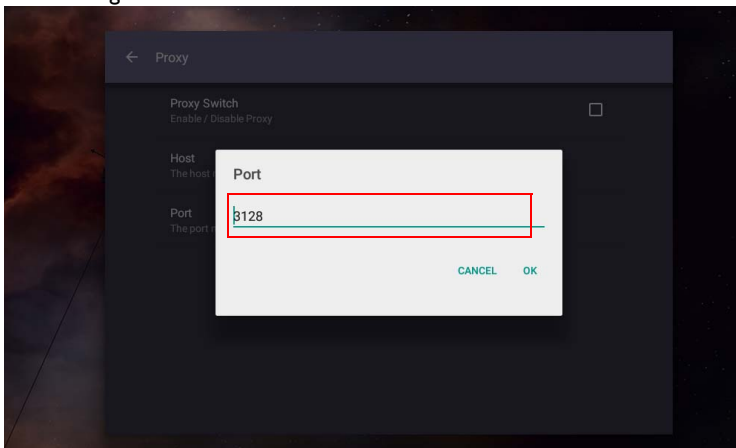
- Klicka i rutan **Proxybrytare** för att aktivera eller inaktivera funktionen.



- Ange proxyvärdens namn.

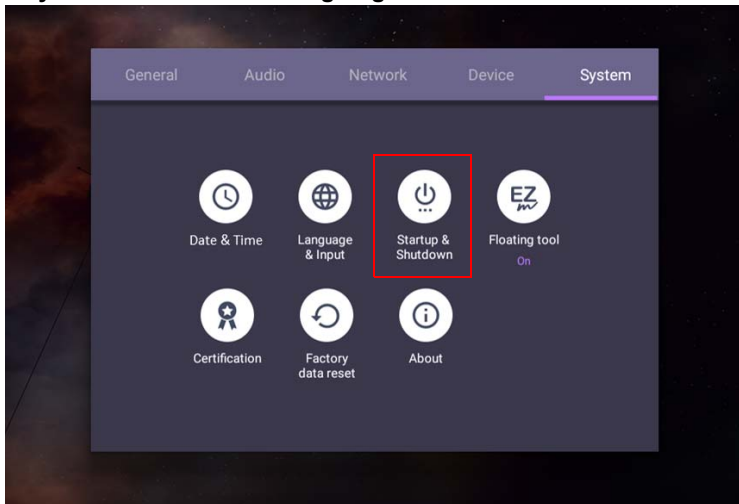


- Ange användningskanal.

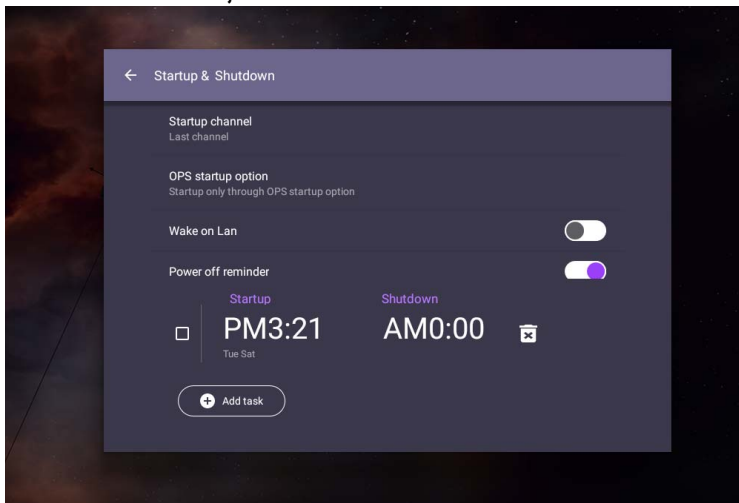


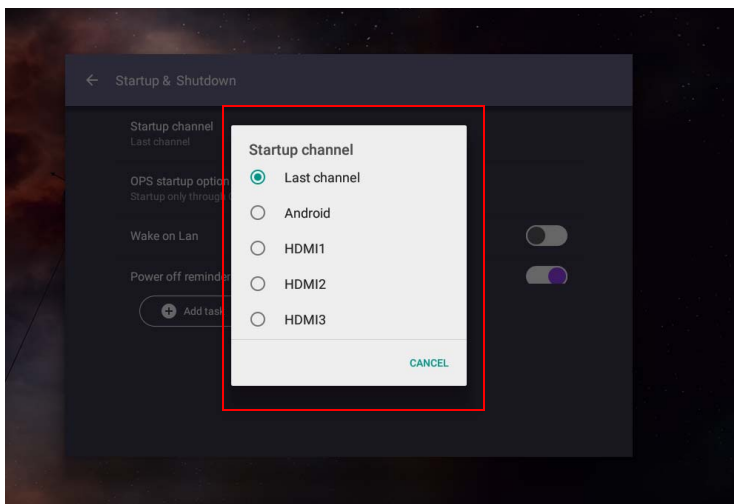
Start och avstängning

- Gå till **System > Start och avstängning**.

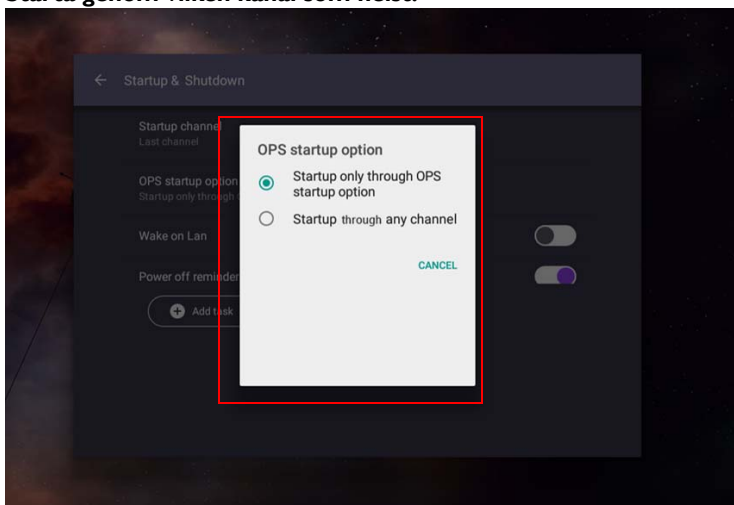


- Som **Startkanal** kan du välja **Sista kanal** eller andra källor.

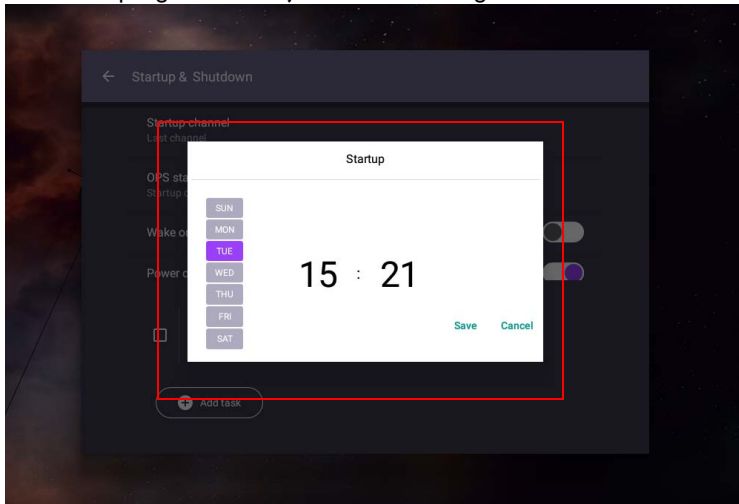




- Som **OPS-startalternativ** kan du välja **Start endast via OPS-startalternativet** eller **Starta genom vilken kanal som helst**.



- Under **Påminnelse om avstängning** kan du justera start- och avstängningstid. Scheman kan skapas genom att välja önskade veckodagar.



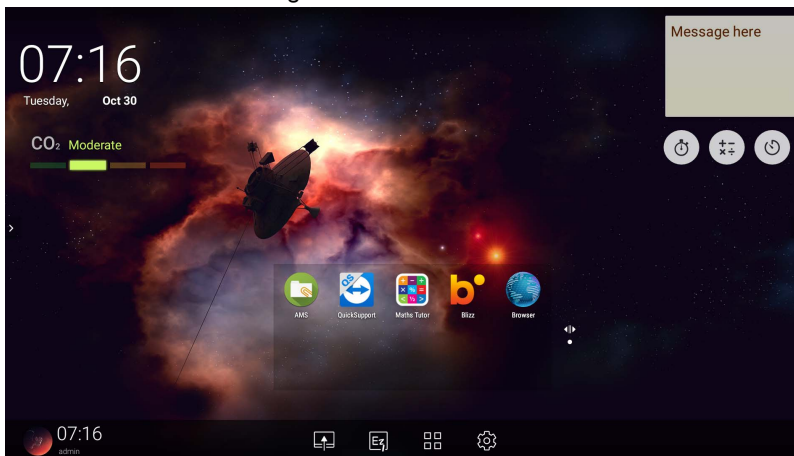
Android systemgränssnitt





Observera att det här är ett slutet Android OS. Hämtning och användning av otilåtna program på detta system är inte tillgängligt.

Huvudgränssnitt

Monitorn startar Android-huvudgränssnittet som standard.

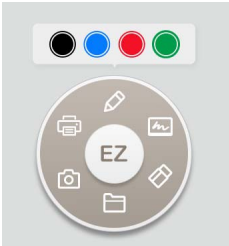











Så här navigerar du i Android-huvudgränssnittet:

- Tryck på  på fjärrkontrollen eller **Start**-knappen på frontpanelen för att gå tillbaka till huvudgränssnittet.
- Tryck på  på fjärrkontrollen eller dra upp **OSD**-menyn från längst ner i mitten på skärmen för att öppna **OSD**-menyn och välja ingång.

Flytande verktygsfält för notering

Flytande verktygsfält för notering är en användbar funktion som snabbt låter dig skriva eller skapa noter på valfri skärm som visas på monitorn. Under valfri ingångskälla eller i Android-gränssnittet kan du trycka och hålla ner två fingrar med cirka 20 - 50 mm mellanrum på skärmen i över två sekunder för att starta Flytande verktygsfält för notering så som visas nedan.



Ikon	Funktion	Beskrivning
	Stäng och flytta	Tryck och håll ned den här knappen för att dra och flytta runt Flytande verktygsfält för notering. Du kan även klicka på knappen för att stänga det flytande verktyget och rensa alla borstar.
	Skriva noter	Klicka för att byta färg på penseln. Färgalternativen är blå, röd, grön och svart.  Handsudd finns tillgängligt så att du kan använda handflatan för att sudda innehåll på skärmen medan du skriver utan att byta till Raderingsverktyget.
	Whiteboard	Klicka för att starta EZWrite 5.0 .
	Rensa allt	Klicka för att radera alla noter på skärmen.  Du kan även snabbt ta bort eventuella noter du gjort genom att gnugga bort text eller teckningar på pekskärmen med en knuten näve.
	Filmapp	Klicka för att öppna den senaste filmappen.
	Skärmdump	Klicka för att ta en skärmdump av det som visas på skärmen.
	InstaQPrint	Klicka för att starta InstaQPrint .

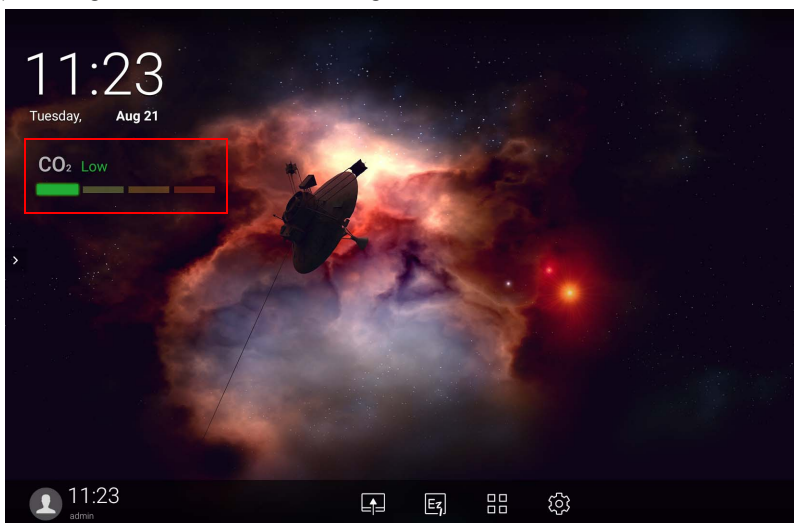
Koldioxidssensor

Koldioxidhalten som rapporteras av koldioxidssensorn kan variera beroende på miljöfaktorer som temperatur, luftfuktighet och placering (bredvid fönster eller under luftkonditionering). Det innebär att koldioxidssensorn alltid uppmäter stegen mellan ppm-nivåerna korrekt, men baslinjevärdet för mätningen kan förändras med tiden.

Det är normalt att den rapporterade halten är något högre eller lägre än den ursprungliga kalibreringen.

Koldioxidssensorn har en självriktande mekanism som anpassar sensorn bättre till den aktuella installationsmiljön så att värdets precision förbättras.

Följ anvisningarna för att starta kalibreringen.




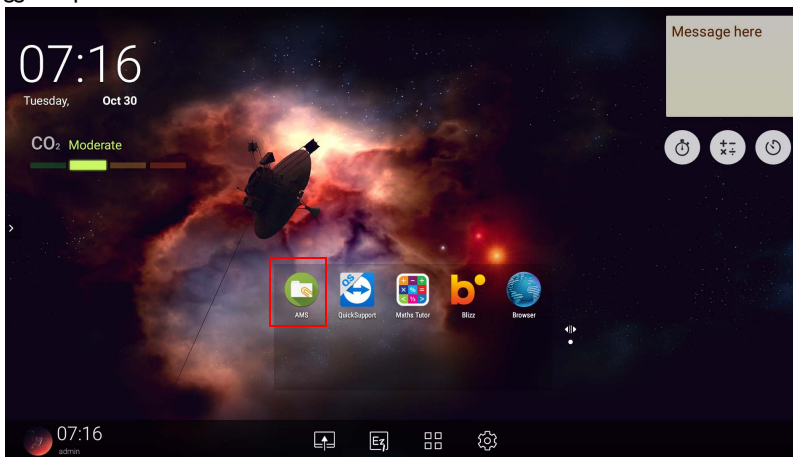
Automatisk kalibrering

För att rätta den optimala koldioxidhalten i den aktuella miljön samlar kalibreringsmekanismen in koldioxidhaltens värde under 25 timmar i syfte att beakta temperaturen och luftfuktigheten i det aktuella utrymmet.

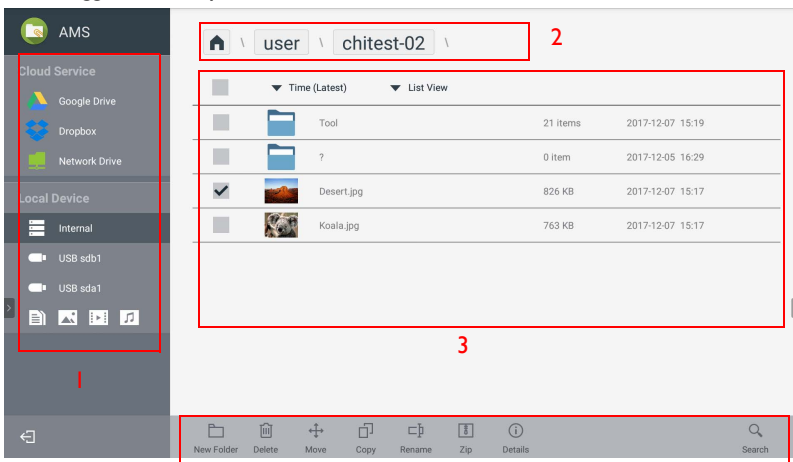
Stör inte och stäng inte av strömförsörjningen medan den automatiska kalibreringen pågår. Flytta inte din IFP och försäkra dig om att enheten är i en välventilerad miljö för bästa möjliga kalibreringsresultat.



Översikt av AMS-filhanteraren


- Tryck på  för att starta **AMS**. Med den här appen kan du komma åt din personliga arbetsmiljö och inställningar och hantera dina filer och konton på den IFP som du har loggat in på.



- När du loggar in visas fyra huvuddelar så som beskrivs i tabellen nedan:



Alternativ		Beskrivning
1.	Källval	<ul style="list-style-type: none">• Du kan öppna filer från molnlagringstjänster som Google Drive, Dropbox eller Samba.• Du kan även öppna filer från lokala enheter som Intern, Min mapp eller anslutna USB-enheter. <div> Ikonen  bredvid Google Drive, Dropbox visar att kontot är knutet till AMS-tjänsten.</div>
2.	Sökväg till mapp	Du kan bläddra i filmappen i det här området.
3.	Lista filer	Du kan se en lista av filer från lagringsenheten du markerar.
4.	Driftfliken	Du kan redigera filer med hjälp av driftflikarna här.

 Vanliga användare kan bara visa sina egna filer, medan lokala administratörer kan visa alla användares filer på domänen.







Multimediafiler



Multimediafiler som bilder, ljudfiler och videor kan spelas upp genom att direkttrycka på filens ikon.

Bild

Markera en bildfil som du vill visa på monitorn och utför någon av funktionerna som visas på skärmen.



Ikon	Funktion
	Spelar upp föregående bild.
	Spela/pausa aktuell uppspelning.
	Spela nästa bild.
	Förstora aktuell bild.
	Förminska aktuell bild.
	Rotera den aktuella bilden moturs.

	Rotera den aktuella bilden medurs.
	Kontrollera bildinformation.

Bildformat som stöds (högsta upplösning)

Bild	Foto	Upplösning (bredd x höjd)
JPEG	Base-line	1920 x 1080
	Progressiv	1024 x 768
PNG	Ej radsprång	1920 x 1080
	Radsprång	1920 x 1080
BMP		15360 x 8640

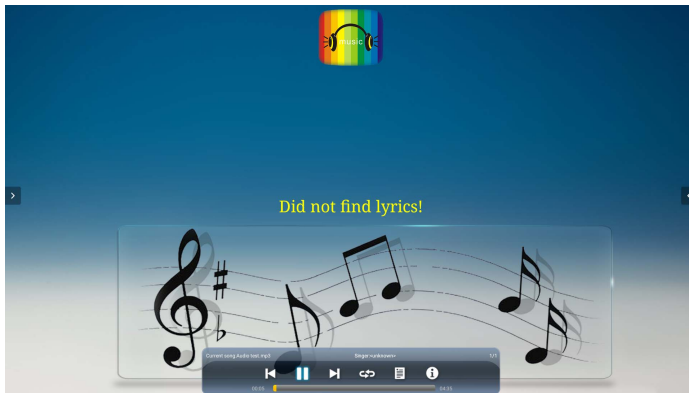









Bildformat som stöds (högsta upplösning):

- JPEG (4K x 4K)
 - PNG (4K x 4K)
 - BMP (4K x 4K)
-

Ljud

Markera en ljudfil som du vill spela upp och utför någon av funktionerna som visas på skärmen.



Ikon	Funktion
	Spela upp föregående ljudfil.
	Spela/pausa aktuell uppspelning.
	Spela upp nästa ljudfil.
	Repetera uppspelning av ljudfilerna i spellistan.
	Spela en enda ljudfil i spellistan upprepade gånger.
	Slumpmässig uppspelning av ljudfilerna i spellistan.
	Kontrollera ljudfiler i spellistan.
	Kontrollera ljudinformation.

Ljudformat som stöds (kodek):

Ljud-codec	Samplings-frekvens	Kanal	Bithastighet	Filmbehållare
MPEG1/ 2 Layer1	16 KHz~ 48 KHz	Upp till 2	32 Kbit/s ~ 448 Kbit/s	MP3 (.mp3) AVI (.avi) ASF (.asf) DivX (.divx) Matroska (.mkv, .mka)
MPEG1/ 2 Layer2	16 KHz~ 48 KHz	Upp till 2	8 Kbit/s ~ 384 Kbit/s	3GPP (.3gpp, .3gp) MP4 (.mp4, .mov, m4a) MPEG- transportström (.ts, .trp, .tp) MPEG- programström (.DAT, .VOB, .MPG, .MPEG) FLV (.flv) WAV (.wav)
MPEG1/2/2.5 Layer3	8 KHz~ 48 KHz	Upp till 2	8 Kbit/s ~ 320 Kbit/s	
AC3	32 KHz, 44,1 KHz, 48 KHz	Upp till 5.1	32 Kbit/s ~ 640 Kbit/s	AC3 (.ac3) AVI (.avi) DivX (.divx) Matroska (.mkv, .mka) 3GPP (.3gpp, .3gp) MP4 (.mp4, .mov, m4a) MPEG- transportström (.ts, .trp, .tp) MPEG- programström (.DAT, .VOB, .MPG, .MPEG)

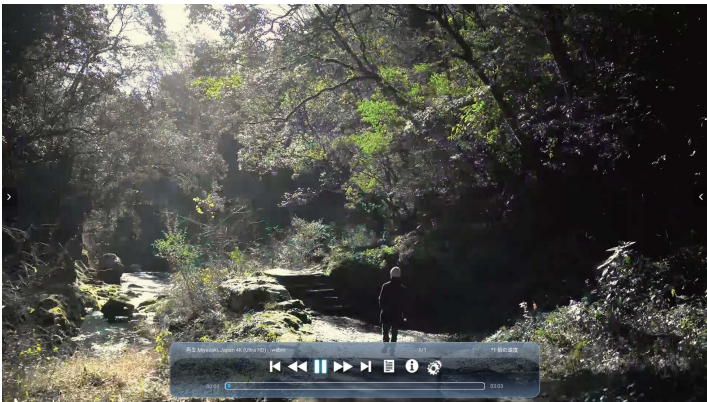
Ljud-codec	Samplings-frekvens	Kanal	Bithastighet	Filmbehållare
EAC3	32 KHz, 44,1 KHz, 48 KHz	Upp till 5.1	32 Kbit/s ~ 6 Mbit/s	EC3 (.ec3) 3GPP (.3gpp, .3gp) MP4 (.mp4, .mov, m4a) MPEG- transportström (.ts, .trp, .tp) MPEG- programström (.DAT, .VOB, .MPG, .MPEG)
AAC, HEAAC	8 KHz~ 48 KHz	Upp till 5.1	AAC-LC: 12 kbit/s~ 576 kbit/s V1: 6 kbit/s~ 288 kbit/s V2: 3 kbit/s~ 144 kbit/s	AAC (.aac) AVI (.avi) Matroska (.mkv, .mka) DivX (.divx) 3GPP (.3gpp, .3gp) MP4 (.mp4, .mov, m4a) MPEG- transportström (.ts, .trp, .tp) MPEG- programström (.DAT, .VOB, .MPG, .MPEG) FLV (.flv) RM (.rm, .rmvb, .ra) WAV (.wav)









Ljud-codec	Samplings-frekvens	Kanal	Bithastighet	Filmbehållare
WMA	8 KHz~ 48 KHz	Upp till 2	128 bit/s~ 320 Kbit/s	ASF (.wma, .wmv, .asf) AVI (.avi) Matroska (.mkv, .mka) WAV (.wav) *WMA7, WMA8, WMA 9 Standard
WMA 10 Pro M0	8 KHz~ 48 KHz	Upp till 2	< 192 Kbit/s	ASF (.wma, .wmv, .asf) AVI (.avi) Matroska (.mkv, .mka) WAV (.wav)
WMA 10 Pro M1	8 KHz~ 48 KHz	Upp till 5.1	< 384 Kbit/s	
WMA 10 Pro M2	8 KHz~ 96 KHz	Upp till 5.1	< 768 Kbit/s	
VORBIS	Upp till 48KHz	Upp till 2		Matroska (.mkv, .mka) WebM (.webm) 3GPP (.3gpp, .3gp) MP4 (.mp4, .mov, .m4a) *Stöder endast stereo-avkodning
DTS	Upp till 48KHz	Upp till 5.1	< 1,5 Mbit/s (Ren DTS-kärna)	MPEG- transportström (.ts, .trp, .tp) MPEG- programström (.DAT, .VOB, .MPG, .MPEG) WAV (.wav) Matroska (.mkv, .mka)

Ljud-codec	Samplings-frekvens	Kanal	Bithastighet	Filmbehållare
LPCM	8 KHz~ 48 KHz	Mono, Stereo, 5.1	64 Kbit/s~ 1,5 Mbit/s	WAV (.wav) AVI (.avi) Matroska (.mkv, .mka) 3GPP (.3gpp, .3gp) MP4 (.mp4, .mov, .m4a) MPEG- transportström (.ts, .trp, .tp) MPEG- programström (.DAT, .VOB, .MPG, .MPEG)
IMA-ADPCM MS-ADPCM	8 KHz~ 48 KHz	Upp till 2	32 Kbit/s ~ 384 Kbit/s	WAV (.wav) AVI (.avi) Matroska (.mkv, .mka) 3GPP (.3gpp, .3gp) MP4 (.mp4, .mov, .m4a)
G711 A/mu-law	8 KHz	1	64 Kbit/s	
LBR (cook)	8 KHz 11,025 KHz, 22,05 KHz, 44,1 KHz	Upp till 5.1	6 Kbit/s~ 128 Kbit/s	Matroska (.mkv, .mka) RM (.rm, .rmvb, .ra)
FLAC	8 KHz~ 96 KHz	Upp till 7.1	< 1,6 Mbit/s	Matroska (.mkv, .mka)
DRA	8 KHz~ 96 KHz	Upp till 7.1	< 6 Mbit/s	MPEG- transportström (.ts, .trp)

Video

Markera en videofil som du vill visa på monitorn och utför någon av funktionerna som visas på skärmen.



Ikon	Funktion
	Spelar upp föregående videofil.
	Snabbspola bakåt aktuell video.
	Spela/pausa aktuell uppspelning.
	Snabbspola framåt aktuell video.
	Spela nästa videofil.
	Kontrollera videofiler i spellistan.
	Kontrollera videoinformation.
	Justera videoinställningarna.

Videoformat (kodek) som stöds upp till 4K-upplösning

Video-codec	Upplösning	Bithastighet	Profil	Filmbehållare
VP9	4096x2160 vid 60 fps	100 Mbit/s	.Profil 0, (420, 8 bitar) .Profil 2, (420, 10 bitar)	MKV (.mkv) WebM (.webm)

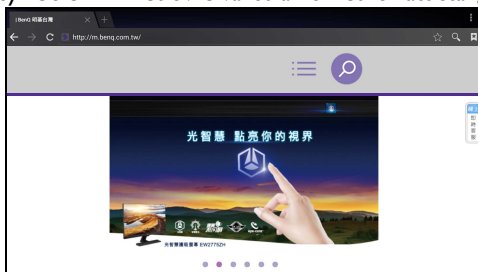
Video-codec	Upplösning	Bithastighet	Profil	Filmbehållare
HEVC/H.265	4096x2160 vid 60 fps	100 Mbit/s	Huvud-/ Huvud10-profil, högnivå vid nivå 5.1	MP4 (.mp4, .mov) 3GPP (.3gpp, .3gp) MPEG-transportström (.ts, .trp, .tp) MKV (.mkv)
MPEG1/2	1080P vid 30 fps	40 Mbit/s	MP vid HL	MPEG-programström (.DAT, .VOB, .MPG, .MPEG) MPEG-transportström (.ts, .trp, .tp) MP4 (.mp4, .mov) 3GPP (.3gpp, .3gp) AVI (.avi) MKV (.mkv)
MPEG4	1080P vid 30 fps	40 Mbit/s	Enkel profil Avancerad enkel profil vid nivå 5 GMC stöds inte	MP4 (.mp4, .mov) 3GPP (.3gpp, .3gp) AVI (.avi) MKV (.mkv)
DivX 3.11, DivX 4.12, DivX 5.x, DivX 6, XviD	1080P vid 30 fps	40 Mbit/s		DivX (.divx) MP4 (.mp4, .mov) AVI (.avi) MKV (.mkv)
Sorenson H.263	1080P vid 30 fps	40 Mbit/s		FLV (.flv) AVI (.avi)
H.263	1080P vid 30 fps	40 Mbit/s		FLV (.flv) MP4 (.mp4, .mov) 3GPP (.3gpp, .3gp) AVI (.avi) MKV (.mkv)

Video-codec	Upplösning	Bithastighet	Profil	Filmbehållare
H.264	1080Px2 vid 30 fps 1080P vid 60 fps	62,5 Mbit/s	Huvudprofil Hög profil vid nivå 4.2	FLV (.flv) MP4 (.mp4, .mov) 3GPP (.3gpp, .3gp) MPEG- transportström (.ts, .trp, .tp) ASF (.asf) WMV (.wmv) AVI (.avi) MKV (.mkv)
MVC	1080P vid 30 fps	62,5 Mbit/s		MPEG- transportström (.ts, .trp, .tp)
AVS	1080P vid 60 fps	50 Mbit/s	Jizhun-profil vid nivå 6.0	3GPP (.3gpp, .3gp) MP4 (.mp4, .mov) MPEG- transportström (.ts, .trp, .tp)
AVS+	1080P vid 60 fps	60 Mbit/s	Sändnings-profil vid nivå 6.0.1.08.60	3GPP (.3gpp, .3gp) MP4 (.mp4, .mov) MPEG- transportström (.ts, .trp, .tp)
WMV3	1080P vid 30 fps	40 Mbit/s		ASF (.asf) AVI (.avi) MKV (.mkv) WMV (.wmv)
VCI	1080P vid 30 fps	40 Mbit/s	Avancerad profil vid nivå 3 Enkel profil Huvudprofil	MPEG- transportström (.ts, .trp, .tp) ASF (.asf) WMV (.wmv) AVI (.avi) MKV (.mkv)

Video-codec	Upplösning	Bithastighet	Profil	Filmbehållare
Motion JPEG	1280x720 vid 30fps	40 Mbit/s		AVI (.avi) 3GPP (.3gpp, .3gp) MP4 (.mp4, .mov) MKV (.mkv)
VP8	1920x1080 vid 30 fps	20 Mbit/s		MKV (.mkv) WebM (.webm)
RV30/RV40	1080P vid 60 fps	40 Mbit/s		RM (.rm, .rmvb) MKV (.mkv)

Webbläsare

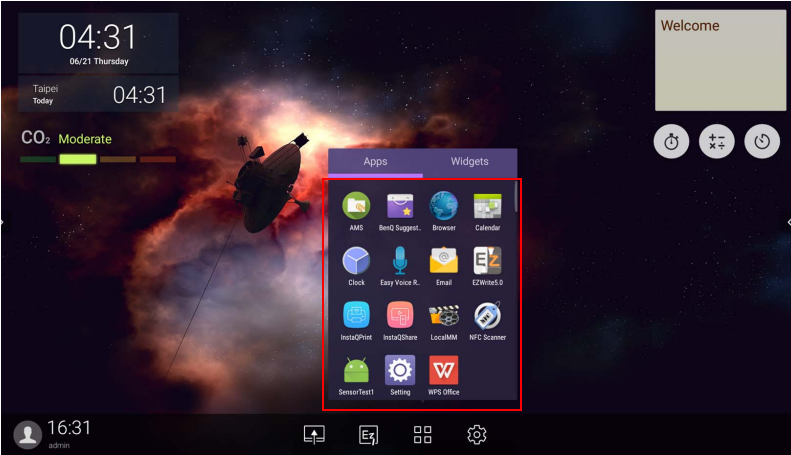
När du är ansluten till ett nätverk kan du klicka på webbläsarens ikon för att surfa på Internet. Klicka på symbolen **X** i det övre vänstra hörnet för att stänga det.



Meny


Se [Inställningsmeny](#) på sidan 34 för information.

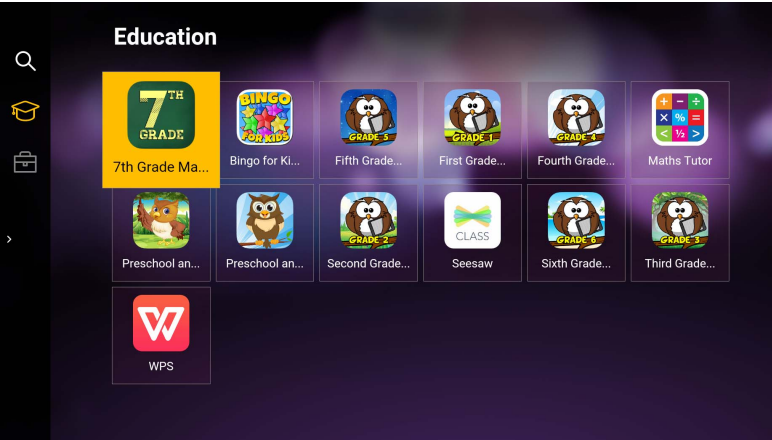
APPAR



Tryck på önskad app för att starta den.

BenQ Suggests


Tryck på  för att starta **BenQ Suggests**. Med den här applikationen kan du visa de appar som BenQ föreslår att du laddar ner.



Tryck på kategorin i vänster panel för att bläddra i de föreslagna apparna. Tryck på en app från den markerade kategorin för att visa en grundläggande beskrivning av appen.

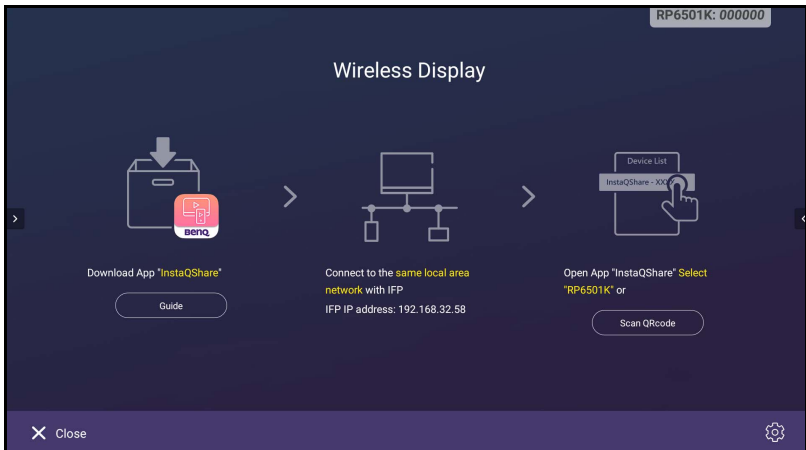
Funktion	Beskrivning
Sök (🔍)	Tryck för att söka efter en app.
Utbildning (🎓)	Tryck för att visa de föreslagna apparna i kategorin Utbildning .
Koncern (📁)	Tryck för att visa de föreslagna apparna i kategorin Koncern .
Avsluta (⏏)	Tryck för att stänga BenQ Suggests .

InstaQShare


Tryck på  för att starta **InstaQShare**. Med den här applikationen kan du spegla monitorns skärmbild på din smartphone eller datorplatta så att du kan anteckna direkt, spegla skärmen från din smartphone eller datorplatta på monitorn, eller förvandla din smartphone eller datorplatta till en fjärrkontroll för monitorn.



Innan du startar applikationen, kontrollera att monitorn är korrekt ansluten till Internet.



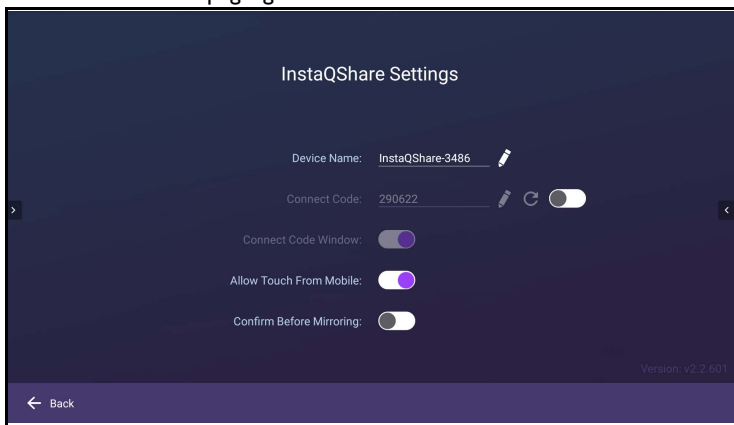
Så här använder du **InstaQShare**:

1. Försäkra dig om att din mobila enhet (t.ex. smartphone eller datorplatta) och monitorn är anslutna till samma nätverk.
2. Skanna QR-koden för att hämta och installera appen **InstaQShare** i din mobila enhet.
3. Öppna appen **InstaQShare** i din mobila enhet och klicka sedan på **InstaQShare-ID**-namnet som du vill ansluta till.
4. Ange lösenordet som visas längst upp till höger på monitorn.
5. När den mobila enheten har upprättat en anslutning till monitorn visas ett bekräftelsemeddelande på monitorn. Tryck på **Tillåt** på monitorn för att bekräfta anslutningen.
6. När du är ansluten kan du:
 - Spegla monitorns skärm på din mobila enhet genom att trycka på **Skärmspeglning** på din mobila enhet.
 - Spegla enhetens skärm på monitorn genom att trycka på  på din mobila enhet.
 - Styr monitorn genom att använda din mobila enhet som fjärrkontroll.




När du är ansluten visas åtgärder från både monitorn och den mobila enheten på både din mobila enhet och på monitorn.

Du kan även trycka på **Inställning** (⚙️) längst ner till höger på monitorn för att modifiera inställningarna för **InstaQShare**, som **InstaQShare** ID-namn, lösenord eller bekräftelsemeddelane om spegling.



InstaQPrint

Tryck på  för att starta **InstaQPrint**. Med den här applikationen kan du skriva ut en fil eller webbplatsbild med hjälp av en Wi-Fi- eller fjärrskrivare.

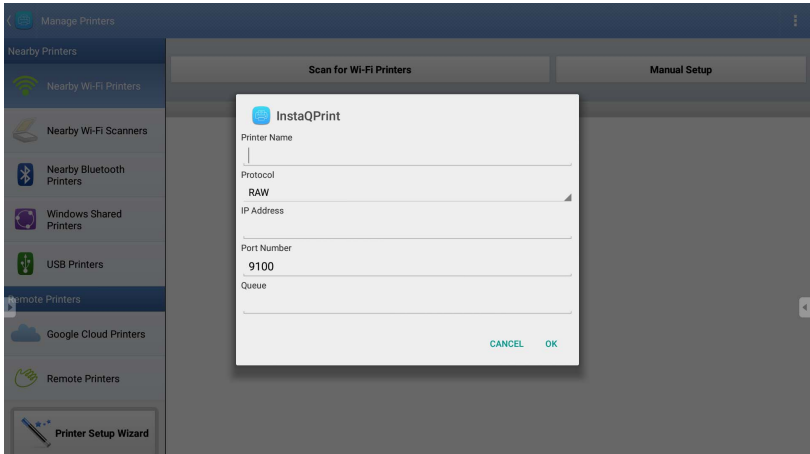


- Innan du startar applikationen, kontrollera att monitorn är korrekt ansluten till Internet.
- För en lista över skrivare som stöds, se https://printhead.com/list_of_supported_printers.php.




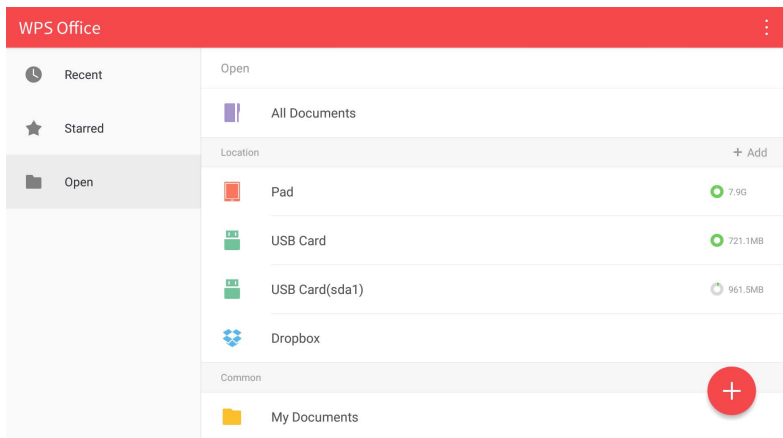
1. Tryck på alternativet i vänster panel och bläddra och välj den fil, det foto, den sida eller den bild du vill skriva ut.
2. Tryck på **Hantera skrivare** för att välja vilken skrivare som du vill använda.
3. Välja en skrivare:
 - Tryck på ett alternativ från listan med tillgängliga skrivare i den vänstra panelen.
 - Tryck på **Sök efter Wi-Fi-skrivare** för att söka efter skrivare automatiskt.

- Tryck på **Manuell installation** för att lägga till en ny skrivare manuellt.




WPS Office

Tryck på  för att starta **WPS Office**. Med den här applikationen kan du öppna dokumentfiler, inklusive PDF-filer och Microsoft Word, PowerPoint och Excel-dokument.

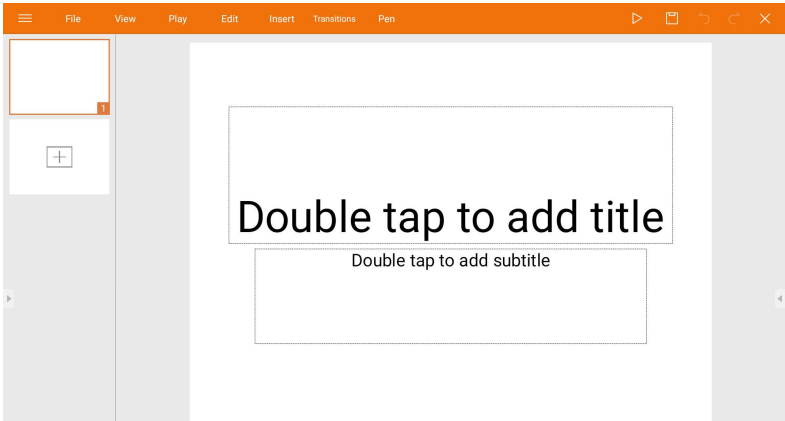


Så här redigerar du en fil med **WPS Office**:

1. Tryck på **Öppen** () i vänster panel för att bläddra och öppna en fil som finns antingen i monitorns internminne, en extern lagringsenhet eller lagrad i molnet.
2. Tryck på funktionsmenyn i panelen längst upp för att komma åt filformatets olika funktioner.



Beskrivningen nedan gäller en Powerpointfil, funktionsmenyerna för andra filformat varierar.



Funktion	Beskrivning
Fil	Tryck för att öppna, spara, dela, skriva ut och hantera dina presentationer.
Visa	Tryck för att ändra eller redigera presentationsvyerna.
Spela upp	Tryck för att starta eller konfigurera ett bildspel.
Redigera	Tryck för att redigera innehållet eller formatera bildspelsbilderna.
Infoga	Tryck för att infoga tabeller, bilder, diagram, kommentarer, video eller ljud.
Övergångar	Tryck för att verkställa eller justera tiden för en övergång.
Penna	Tryck för att skriva, rita, måla eller skissa på bildspelsbilderna.
Spela upp (▶)	Tryck för att starta ett bildspel.
Spara som (📁)	Tryck för att spara presentationsfilen antingen i monitorns internminne, en extern lagringsenhet eller lagra den i molnet.
Ångra (↶)	Tryck för att ångra en åtgärd.
Gör om (↶)	Tryck för att göra om den senaste åtgärden.
Stäng (X)	Tryck för att stänga presentationsfilen.
Bakåt (←)	Tryck för att återgå till föregående sida.
Nästa (→)	Tryck för att gå till nästa sida.
Avsluta (⏏)	Tryck för att avsluta WPS Office .


Officeversioner och filformat som stöds

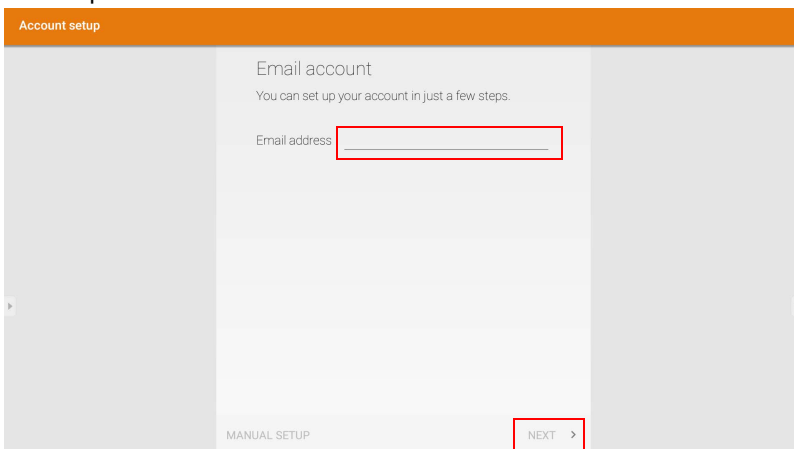
Officeversioner som stöds: 97 / 2000 / XP / 2003 / 2007 / 2010 / 2013 / 2016

Officeprogramformat som stöds:

Officeprogram	Filformat som stöds
Word	wps / wpt / doc / docx / dot / dotx / txt / log / irc / c / cpp / h / asm / s / java / asp / bat / bas / prg / cmd
Excel	et / ett / xls / xlsx / xlt / xltx / csv / xlsx / xltm
PowerPoint	ppt / pptx

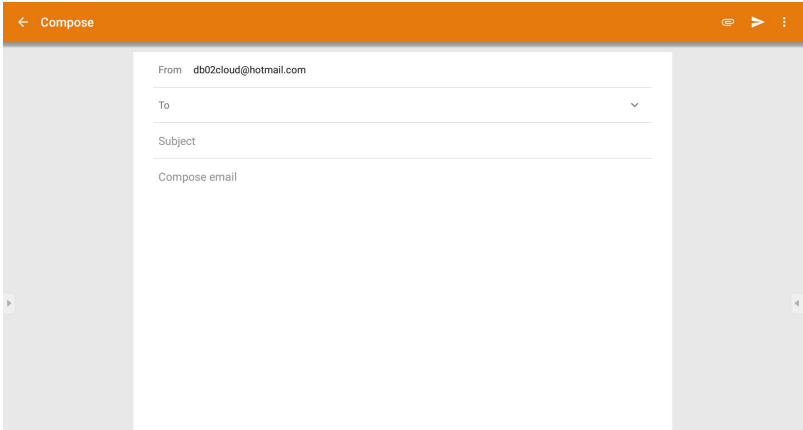
E-post

- Tryck på  för att starta **E-post**.
- För att använda **E-post** måste du först konfigurera ett konto. Skriv in din e-postadress och klicka på **NÄSTA**.



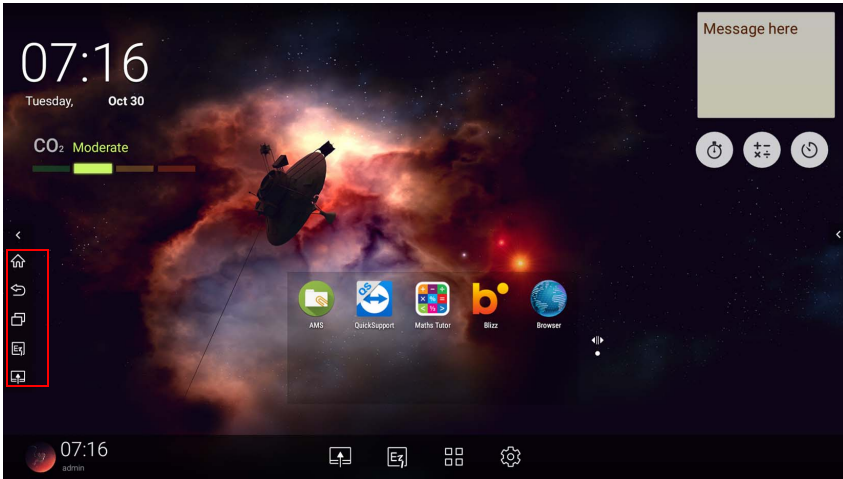
- När du har registrerat dig får du ett bekräftelsemeddelande via e-post.






- När du har besvarat e-postbekräftelsen kan du börja skriva e-post.



Sidverktygsfält

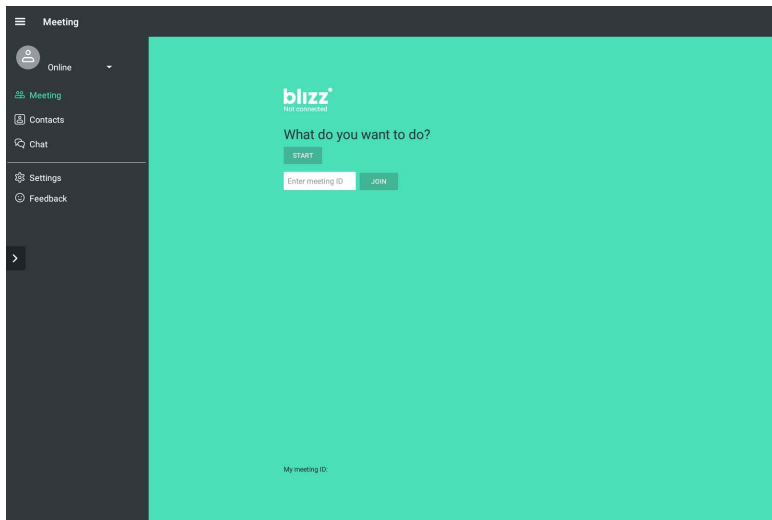
Sidverktygsfält ger dig åtkomst till ett antal verktyg som hjälper dig arbeta med monitorn.



Funktion	Beskrivning
Start 	Tryck för att återgå till gränssnittet i Start .
Återgå 	Tryck för att återgå till föregående driftsgränssnitt.
SwitchQ 	Tryck för att byta uppgifter mellan nya appar och ingångskällor.
EZWrite 5.0 	Tryck för att gå in i EZWrite 5.0 -programmet.
Anslutning 	Tryck för att öppna Anslutning och välja ingångskälla.

Blizz

Blizz är en videokonferensapp som är installerad som standard i monitorn. Den gör att du smidigt kan ha videokonferenser med vilka andra **Blizz**-användare som helst.



1. På startskärmen väljer du **Appar > Blizz** (b)
2. Välj **Logga in** om du vill skapa ett nytt möte, välj **Anslut till ett möte** om du vill ansluta dig till ett möte som redan har skapats.
 - När du har loggat in skapar du ett mötes-ID som blir det mötes-ID andra användare ska skriva in för att ansluta sig till mötet.
 - Om du ska ansluta dig till ett möte anger du det mötes-ID som mötets skapare angett på sidan Ansluta till ett möte.

Produktinformation

Specifikationer

Alternativ		Specifikationer
		RP6501K / RP7501K / RP8601K
LCD-panel	Ljuskälla	DLED
	Panelstorlek	RP6501K: 65"
		RP7501K: 75"
		RP8601K: 86"
	Pixelstorlek (mm)	RP6501K: 0,50 (H) x 0,37 (V)
		RP7501K: 0,43 (H) x 0,43 (V)
		RP8601K: 0,49 (H) x 0,49 (V)
	Ursprunglig upplösning (bildpunkter)	3840 x 2160
Pekfunktion	Ljusstyrka (cd/m ²) (typvärde)	RP6501K: 450 (typvärde) RP7501K: 350 (typvärde) RP8601K: 400 (typvärde)
	Kontrastförhållande (typvärde)	1200:1
	Svarstid (ms) (typvärde)	RP6501K: 6 (typvärde)
		RP7501K/RP8601K: 8 (typvärde)
	Panelbit	Bildrastering 10 bitar
	Teknik	IR
	Pekmetod	Finger och penna
	Upplösning	32767 x 32767
Panelglas	Kapacitet	20 punkter (maskinvaruspec.) / 10 punkter (Android) (varierar beroende på operativsystem och applikation)
	Noggrannhet	+/- 1 mm över 90% av pekbart område
	Pek-utgång	x 2
	Operativsystem/pek-drivrutinsfri	Win 7, Win 8/8.1, Win 10 / Mac OS X10.11~10.14 / Chrome OS 58 / Ubuntu 16.04 / Fedora 28 / OpenSuse 15 / Android kärnversion 3.10 eller senare (pekfunktionaliteten varierar mellan olika utgåvor)
Panelglas	Härdat glas	Silver 80-beläggning
	Tjocklek (mm)	4

Ingång	Dator	VGA IN x 1
	Video	HDMI IN 2.0 x 3, HDMI OUT (stöd för 4K) x 1
	Ljud	Linjeingång (3,5 mm-uttag) x 1 (samma port som Ljudingången)
	USB	USB 2.0 x 5 (för stöd av spänningsmatning och uppspelning), USB 3.0 från OPS x 1
	Kontroll	RS-232 x 1
	TV-mottagare	NEJ
Utgång	Dator	NEJ
	Video	NEJ
	Ljud	Hörlursutgång x 1
	Utgång för extern högtalare (V/H)	NEJ
Ljud	Ljud W (A)	16 W x 2
	Inbyggt mikrofon	Gruppmikrofon (30-16 kHz, -30~-70 dB)
Ström	Försörjning	100 - 240 V AC, 50 - 60 Hz
	Förbrukning max.	RP6501K: 186 W RP7501K: 341 W RP8601K: 383 W
	Förbrukning vänteläge	≤ 0,5 W
Miljö	Driftstemperatur	0 - 40°C
	Luftfuktighet	20 - 80% (icke-kondenserande)
	Förvaringstemperatur	-10 - 60°C
	Luftfuktighet vid lagring	10 - 90% (icke-kondenserande)
	Bildskärmsposition	Endast Liggande
Mekaniskt	Vikt (kg)	RP6501K: 50,0 kg / 62,0 kg RP7501K: 66,3 kg / 78,8 kg RP8601K: 85,5 kg / 98,0 kg (Exklusive / Inklusive förpackning)
	Mått (B x H x D) (mm)	RP6501K: 1521,1 x 967,1 x 136,1 RP7501K: 1747,4 x 1095,9 x 133,9 RP8601K: 2000,6 x 1241,6 x 141,9
	Bezel-mått - Ö/N/V/H (mm)	31,6/98,0/31,6/31,6

Funktion	Bildinställning	JA
	Källa/volymkontroll	JA
	Skärpeförbättring	JA
	Anti-kvadröjande bild	JA
	Rörelsesensor	JA
	Sensor för omgivande ljus	JA
	10 bitars färgbehandling	JA
	Anpassat klassrumläge	JA
	Tom skärm	JA



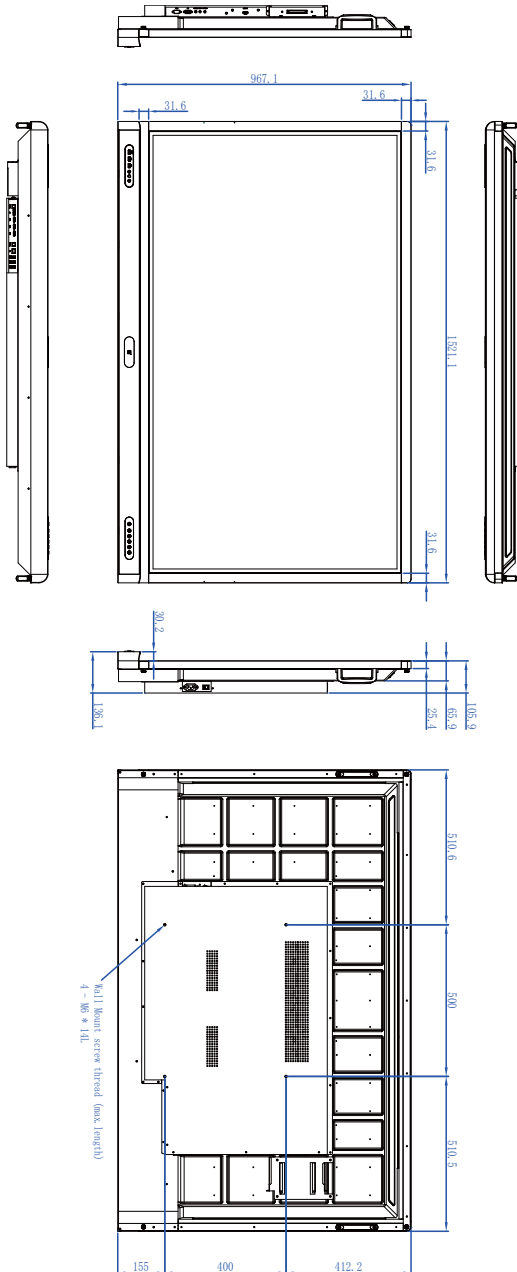
Specifikationer och funktioner kan komma att ändras undan föregående meddelande.

Alternativ		RP6501K / RP7501K / RP8601K
System	Processor	A53 x 4, 1,5 GHz
	Systemminne	2 GB
	Lagring	32 GB
	Operativsystem	Android 6.0



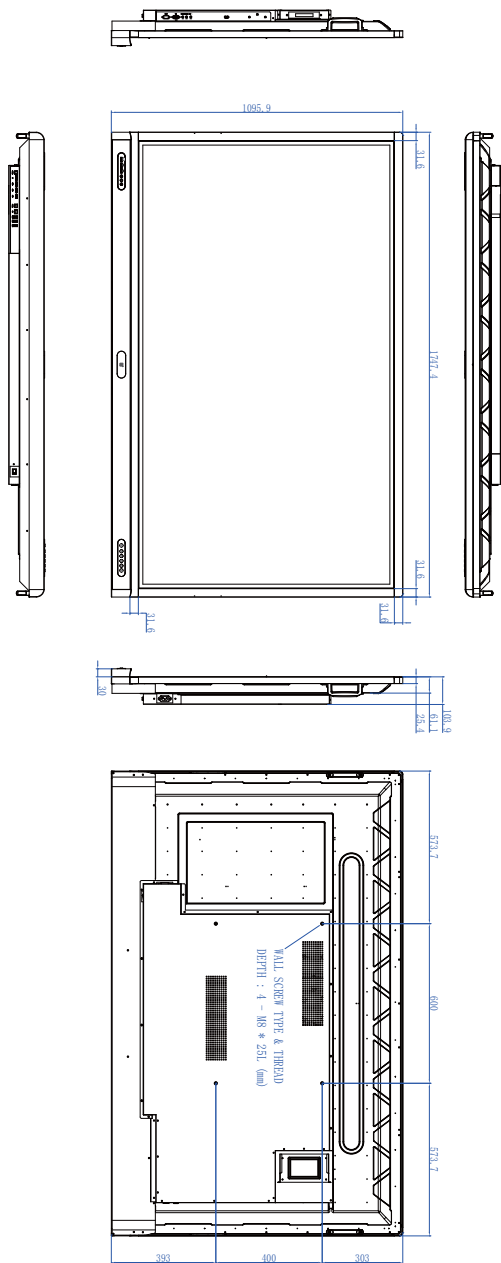
Eftersom det här operativsystemet Android 6.0 inte är standardversionen av Android så saknas åtkomst till Google Play™. APK kan inte installeras på standardplatsen utan tillåtelse från ledningsenheterna. Kontakta din BenQ-återförsäljare för den assistans som krävs för hanteringstillstånd. Utan hanteringstillstånd går det inte att använda installationsfunktionen. Vi garanterar inte att ett egenhändigt installerat APK fungerar normalt.

Mått (RP650IK)



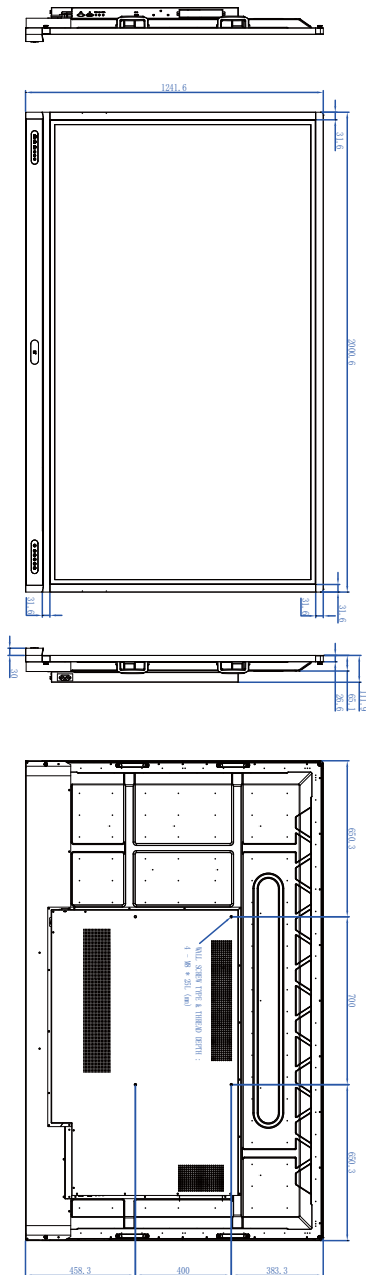
Enhet: mm

Mått (RP750IK)



Enhet: mm

Mått (RP860IK)



Enhet: mm

Upplösning på ingångssignal som stöds

Upplösning	Ingångskälla		
	VGA	EDID 1.4	EDID 2.0
640 x 480 vid 60Hz		○	○
640 x 480 vid 70Hz			
720 x 480 vid 60Hz		○	
720 x 576 vid 60Hz			○
800 x 600 vid 60Hz			
800 x 600 vid 75Hz			
1024 x 768 vid 60Hz	○		
1024 x 768 vid 75Hz			
1152 x 864 vid 60Hz	○	○	○
1280 x 720 vid 50Hz			○
1280 x 768 vid 60Hz			
1280 x 800 vid 60Hz	○		○
1280 x 960 vid 60Hz	○	○	○
1280 x 1024 vid 60Hz	○	○	○
1360 x 768 vid 60Hz	○		
1366 x 768 vid 60Hz			
1440 x 900 vid 60Hz	○	○	○
1600 x 900 vid 60Hz	○	○	○
1680 x 1050 vid 60Hz	○	○	○
1920 x 1080 vid 30Hz		○	○
1920 x 1080 vid 50Hz		○	○
1920 x 1080 vid 60Hz	○	○	○
3840 x 2160 vid 30Hz		○	○
3840 x 2160 vid 50Hz			○
3840 x 2160 vid 60Hz			○
NTSC-M			
NTSC-J			
PAL-BDGHI			
480i (60Hz)		○	○
480p (60Hz)		○	○
576i (50Hz)		○	○

576p (50Hz)		○	○
720p (25Hz)			
720p (30Hz)			
720p (50Hz)		○	○
720p (60Hz)		○	○
1080i (50Hz)		○	○
1080i (60Hz)		○	○
1080p (24Hz)		○	○
1080p (25Hz)			
1080p (30Hz)		○	○
1080p (50Hz)		○	○
1080p (60Hz)		○	○



- ○: stöds
- Ledig: stöds inte
- DisplayPort/HDMI-tidsfrekvenstabellen bör följa EDID1.4 eller EDID2.0.

Felsökning

Problem	Lösning
Ingen bild	Kontrollera följande: <ul style="list-style-type: none">• Är bildskärmen påslagen? Kontrollera monitorns strömindikator.• Är signalkällsenheten påslagen? Sätt på enheten och försök igen.• Är några kabelanslutningar lösa? Kontrollera att alla kablar är ordentligt anslutna.• Har du valt en utgångsupplösning på datorn som inte stöds? Se Upplösning på ingångssignal som stöds på sidan 76 för att välja en upplösning som stöds och försök igen.• Har du valt en utgångsupplösning på DVD- eller Blu-ray-skivspelaren som inte stöds? Se Upplösning på ingångssignal som stöds på sidan 76 för att välja en upplösning som stöds och försök igen.
Inget ljud	Kontrollera följande: <ul style="list-style-type: none">• Har du slagit på tyst-funktionen på monitorn eller ingångskällsenheten? Stäng av tyst-funktionen eller öka ljudvolymen och försök igen.• Är några kabelanslutningar lösa? Kontrollera att alla kablar är ordentligt anslutna.
Datorns ingångsbild ser konstig ut	<ul style="list-style-type: none">• Har du valt en utgångsupplösning på datorn som inte stöds? Se Upplösning på ingångssignal som stöds på sidan 76 för att välja en upplösning som stöds och försök igen.• Använd Autom.-funktionen (endast VGA) för att låta monitorn automatiskt optimera visningen av datorbilden.• Om resultatet av Autom.-funktionen inte är tillräckligt bra använder du funktionerna Fas, H position och V position för att justera bilden manuellt.
Knapparna på kontrollpanelen fungerar inte	Har du låst knapparna på kontrollpanelen? Lås upp knapparna och försök igen.

Fjärrkontrollen fungerar inte	<ul style="list-style-type: none"> • Har du låst fjärrkontrollsfunktionen? Lås upp funktionen och försök igen. • Kontrollera att batterierna är isatta i rätt riktning. • Kontrollera att batterierna inte är tomma. • Kontrollera avstånd och vinkel från monitorn. • Kontrollera att fjärrkontrollen riktas mot monitorns sensorfönster för fjärrkontrollen. • Kontrollera att inga hinder förekommer mellan fjärrkontrollen och sensorfönstret. • Kontrollera att fjärrkontrollens sensorfönster inte är utsatt för stark lysrörsbelysning eller befinner sig i direkt solljus. • Kontrollera att inga enheter (dator eller handdator) i närheten avger infraröda signaler som kan störa signalöverföringen mellan fjärrkontrollen och monitorn. Stäng infrarödfunktionen på dessa enheter.
Fjärrkontrollen fungerar inte	<ul style="list-style-type: none"> • Kontrollera om det finns andra föremål mellan fjärrkontrollen och TV:ns fjärrkontrollfönster som leder till att fjärrkontrollen inte fungerar. • Kontrollera om batterielektroden i fjärrkontrollen är korrekt. • Kontrollera om du behöver byta batterier i fjärrkontrollen.
Maskinen stängs av automatiskt	<ul style="list-style-type: none"> • Huruvida du ska ange viloläge eller inte. • Kontrollera om det finns plötsligt strömavbrott. • Kontrollera varför det inte finns någon signal för automatisk avstängning.
Signal utanför område	<ul style="list-style-type: none"> • Kontrollera om skärmen är korrekt inställd. • Kontrollera om upplösningen är den bästa upplösningen. • Justera linje- och synkroniseringsfältet i menyn.
Bakgrunden har vertikala linjer eller streck	<ul style="list-style-type: none"> • Markera automatisk korrigering i meny. • Justera klocka och fasposition i meny.
Bild saknar färg, färgen är felaktig	<ul style="list-style-type: none"> • Kontrollera om VGA är korrekt ansluten eller har kvalitetsproblem. • Justera kromaticitet och ljusstyrka eller kontrast i menyn.
Skärmformat som inte stöds.	<ul style="list-style-type: none"> • Markera automatisk korrigering i meny. • Justera klocka och fasposition i meny.
Pekfunktion ogiltig	<ul style="list-style-type: none"> • Kontrollera om pek-drivrutinen är installerad och startad. • Kontrollera om pek-storleken är kompatibel med fingret.
Pekpositionering inkorrekt	<ul style="list-style-type: none"> • Kontrollera om enheten är korrekt installerad och korrigera. • Kontrollera om pekpennan är vänd mot skärmen.

Ingen bild och inget ljud	<ul style="list-style-type: none">• Kontrollera om maskinen är startad.• Kontrollera om signalkabeln är ordentligt ansluten, huruvida INGÅNGEN reagerar.• Om i internt datorläge, kontrollera om den interna datorn startats.
Med horisontella eller vertikala ränder eller bildrastrering	<ul style="list-style-type: none">• Kontrollera om signalkabeln är ordentligt ansluten.• Kontrollera om annan elektronisk utrustning eller elverktyg är placerade runt maskinen.
Ingen färg, färgen är svag eller bilden är svag	<ul style="list-style-type: none">• Justera kromaticitet och ljusstyrka eller kontrast i menyn.• Kontrollera om signalkabeln är ordentligt ansluten.
Med bild men utan ljud	<ul style="list-style-type: none">• Kontrollera om avstängningsknappen för ljud är intryckt.• Tryck på VOL+/VOL- för att justera volymen.• Kontrollera om ljudlinjen är ordentligt ansluten.
Det kommer bara ljud från en högtalare	<ul style="list-style-type: none">• Justera ljudbalans i meny.• Kontrollera om datorljud kontrollpanel bara installerar en ljudkanal.• Kontrollera om ljudlinjen är ordentligt ansluten.
VGA-utgång utan ljud	Kontrollera om du ska ansluta en extern enhet med hörlurssladd.