

ANVÄNDARMANUAL

Pro Lite

LCD Monitor

SVENSKA

Pro Lite LH10551UWS

Tack för att du har valt iiyamas LCD-skärm för skyltning.

Vi rekommenderar att du lägger några minuter på att läsa igenom den här heltäckande manualen noggrant innan du monterar skärmen och sätter igång den. Förvara den här manualen på en säker plats för framtida användning.

CE-MÄRKNING: FÖRSÄKRAN OM ÖVERENSSTÄMMELSE

Den här LCD-skärmen uppfyller kraven i EU-direktiven 2014/30/EU ("EMC-direktivet"), 2014/35/EU ("Low Voltage-direktivet"), 2009/125/EC ("ErP-direktivet") och 2011/65/EU ("RoHS-direktivet").

Varning

Den här utrustningen uppfyller klass A i EN55032. Den kan orsaka radiostörningar i en bostadsmiljö.

IYAMA CORPORATION: Wijkermeerstraat 8, 2131 HA Hoofddorp, Nederländerna

Modellnummer: PL10551U



Vi rekommenderar att en använd produkt återvinns. Kontakta din återförsäljare eller ett av iiyamas servicecenter. Information om återvinning finns på webbplatsen <https://iiyama.com>

Där hittar du olika länders webbsidor.

- Vi förbehåller oss rätten att ändra specifikationerna utan förvarning.
- Alla varumärken i denna användarmanual är respektive ägares egendom.
- Eprel-registreringsnummer LH10551UWS-B1AG : 1599778

INNEHÅLLSFÖRTECKNING

FÖR DIN SÄKERHET	1
SÄKERHETSÅTGÄRDER.....	1
SÄRSKILDA ANMÄRKNINGAR OM LCD-SKÄRMAR	3
KUNDTJÄNST.....	5
RENGÖRING	5
INNAN DU ANVÄNDER SKÄRMEN.....	6
EGENSKAPER.....	6
KONTROLL AV FÖRPACKNINGENS INNEHÅLL.....	6
PACKA UPP	6
KONTROLLER OCH KONTAKTER : SKÄRM.....	7
MONTERING	9
FJÄRRKONTROLLENS FUNKTIONER.....	12
FÖRBERED FJÄRRKONTROLLEN	13
GRUNDLÄGGANDE ANVÄNDNING	15
ANSLUT SKÄRMEN	18
DATORINSTÄLLNING.....	21
ANVÄND SKÄRMEN.....	22
JUSTERINGSMENYNS INNEHÅLL.....	23
STANDBY-FUNKTION	29
FELSÖKNING	30
INFORMATION OM ÅTERVINNING	31
BILAGA	32
SPECIFIKATIONER : ProLite LH10551UWS-B1AG	32
MÅTT.....	33
UNDERSTÖDD TIMING.....	33

FÖR DIN SÄKERHET

SÄKERHETSÅTGÄRDER

VARNING

SLUTA ANVÄNDA SKÄRMEN OM DU ANAR ATT NÅGOT ÄR FEL

Om du upptäcker något onormalt, som rök, märkliga ljud eller ångor, ska du omedelbart koppla ur skärmen och kontakta din återförsäljare eller ett av iiyamas servicecenter. Fortsatt användning kan vara farlig och orsaka eldsvådor eller elstötar.

TA ALDRIG AV HÖLJET

Det finns högspänningskretsar inuti skärmen. Om du tar av höljet riskerar du att utsättas för eldsvådor eller elstötar.

FÖR INTE IN NÅGOT FÖREMÅL I SKÄRMEN

För inte in några föremål eller vätskor, såsom vatten, i skärmen. Om en olycka inträffar ska du omedelbart koppla ur skärmen och kontakta din återförsäljare eller ett av iiyamas servicecenter. Om skärmen används när det finns främmande föremål inuti kan det orsaka eldsvådor, elstötar eller skador.

MONTERA SKÄRMEN PÅ EN PLATT, STABIL YTA

Skärmen kan orsaka skador om den ramlar ner eller blir tappad.

ANVÄND INTE SKÄRMEN I NÄRHETEN AV VATTEN

Använd inte skärmen där det finns risk att vatten skvätter eller spills på den, eftersom det kan orsaka eldsvådor eller elstötar.

ANVÄND MED DEN ANGIVNA STRÖMFÖRSÖRJNINGEN

Se till att alltid använda skärmen med den angivna strömförsörjningen. Om fel spänning används fungerar skärmen inte som den ska, och det finns risk för eldsvådor och elstötar.

SKYDDA KABLARNA

Undvik att böja eller dra i strömkabeln och signalkabeln. Placera inte skärmen eller några andra tunga föremål på kablarna. Om kablarna skadas kan de orsaka eldsvådor eller elstötar.

DÅLIGA VÄDERFÖRHÅLLANDEN

Du bör inte använda skärmen under ett kraftigt åskoväder, eftersom strömavbrott kan göra att skärmen inte fungerar som den ska. Du bör inte heller vidröra kontakterna under sådana förhållanden, eftersom det kan orsaka elstötar.

VARNING

MONTERINGSPLATS

Montera inte skärmen där plötsliga temperaturförändringar kan uppstå eller i fuktiga, dammiga eller rökiga omgivningar, eftersom det kan orsaka eldsvådor, elstötar eller skador. Du bör också undvika platser där skärmen blir utsatt för direkt solljus.

PLACERA INTE SKÄRMEN I EN FARLIG POSITION

Skärmen kan välta och orsaka skador om den inte sätts på rätt plats. Se också till att inte placera några tunga föremål på skärmen, och var noga med att dra kablarna så att inga barn kan dra i dem och eventuellt orsaka skador.

BIBEHÅLL EN BRA VENTILATION

Det finns ventilationshål som förhindrar att skärmen blir överhettad. Om hålen täcks för kan eldsvådor uppstå. Skärmen ska placeras minst 10 cm (4 tum) från en vägg för att möjliggöra bra luftcirkulation.

Skador kan också uppstå om skärmen används när den ligger ner, på sidan, upp och ner eller om den står på en matta eller något annat mjukt material.

DRA UR KABLARNA NÄR DU FLYTTAR SKÄRMEN

När du flyttar skärmen ska du stänga av strömmen, koppla ur skärmen och se till att signalkabeln inte sitter i. Om du inte drar ur kablarna kan de orsaka eldsvådor eller elstötar.

KOPPLA UR SKÄRMEN

Om skärmen inte används under en längre tid rekommenderas att den lämnas urkopplad för att undvika olyckor.

HÅLL I KONTAKTEN NÄR DU DRAR UR

Dra alltid i kontakten när du ska dra ur strömkabeln eller signalkabeln. Dra aldrig i själva kabeln, eftersom det kan orsaka eldsvådor eller elstötar.

VIDRÖR INTE KONTAKTEN MED BLÖTA HÄNDER

Elstötar kan uppstå om du drar eller sätter i kontakten med blöta händer.

NÄR DU MONTERAR SKÄRMEN PÅ DIN DATOR

Se till att datorn är stark nog för att hålla uppe skärmens vikt, eftersom datorn annars kan bli skadad.

ÖVRIGT

ERGONOMISKA REKOMMENDATIONER

Använd inte skärmen i ett mörkt rum eller när den står mot en ljus bakgrund, eftersom det kan trötta ut ögonen. För optimal komfort bör skärmen placeras precis nedanför ögonnivå och 40–60 cm (16–24 tum) bort från ögonen. Om du använder skärmen en längre tid rekommenderas en tiominutersrast en gång i timmen, eftersom ögonen kan ta skada av att man kontinuerligt tittar på skärmen en längre period.

SÄRSKILDA ANMÄRKNINGAR OM LCD-SKÄRMAR

- Följande symptom är normala för LCD-skärmar och behöver inte betyda att något är fel.

ANMÄRKNING

- När du sätter igång LCD-skärmen första gången kanske bilden inte är i rätt storlek beroende på vilken typ av dator som används. Justera i så fall bildpositionen så att den blir rätt.
- Beroende på vilket skrivbordsmönster som används kan det hända att skärmens ljusstyrka är något ojämn.
- På LCD-skärmar kan den föregående bilden dröja kvar efter att du har bytt bild om den tidigare bilden har använts i flera timmar. Om det händer återställs skärmen långsamt om du byter bild eller stänger av den i några timmar.
- Den här LCD-skärmen kan inte användas utomhus.
- Den här LCD-skärmen kan inte användas med skärmen riktad uppåt.
- Bildkvaliteten kan inte garanteras om du använder en kabel som är längre än den som medföljer i förpackningen.

BEKRÄFTELSE AV ANVÄNDNING

Produktets maximala användningstimmar utan avbrott enligt installationsriktlinjerna i en ren och temperaturkontrollerad miljö: 24/7

Skärmen går att använda både i landskaps- och porträttläge.

BILDER SOM DRÖJER KVAR/FASTNAR

Observera att alla LCD-skärmar kan råka ut för att bilder dröjer kvar eller fastnar. Detta uppstår när rester av en bild förblir synliga på skärmen när statiska bilder visas under en längre tid. Att bilder dröjer sig kvar är inget permanent tillstånd, men man bör undvika att visa samma bild en längre tid på LCD-skärmar.

För att förhindra att en bild dröjer kvar kan du stänga av skärmen lika länge som den föregående bilden visades. Om en bild visades på skärmen i 1 timme och det finns rester kvar av den, eller en "spökbild", bör du alltså stänga av skärmen i 1 timme för att få bort bildresterna.

För alla LFD-produkter rekommenderar iiyama att rörliga bilder visas och att en rörlig skärmsläckare används regelbundet när skärmen är inaktiv. Du kan också göra det lättare att förhindra detta genom att stänga av skärmen när den inte används.

Andra sätt att minska risken för att bilder dröjer kvar är att använda skärmen med fläkten på (om möjligt), med lågt bakgrundsljus eller med låg ljusstyrka.

FÖR LÅNGVARIG ANVÄNDNING SOM OFFENTLIG SKÄRM

■ Bilder som fastnar på LCD-panel

När en statisk bild visas i flera timmar kvarstår spår efter en elektrisk laddning nära elektroden inuti LCD-skärmen, vilket skapar en "spökbild". (Bild som dröjer sig kvar.)

Att en bild dröjer sig kvar är inte ett permanent tillstånd.

■ Rekommendationer

För att förhindra att bilder fastnar och öka skärmens livslängd rekommenderar vi följande:

1. Undvik att visa statiska bilder under långa perioder – byt statiska bilder kontinuerligt.
2. Stäng av skärmen när den inte används, antingen med fjärrkontrollen eller standby- eller schemafunktioner.
3. Leta efter "Pixel Shift" eller liknande i skärmens menyinställningar och aktivera funktionen när den är tillgänglig. Detta minskar effekten av att en bild fastnar.
4. Använd fläkt, skärmsläckare och låg ljusstyrka när skärmen monteras i miljöer med hög omgivningstemperatur eller på en instängd plats.
5. Alla skärmar bör monteras med lämplig ventilation – luftkonditionering kan behöva användas.
6. Vid långa användningstider eller höga omgivningstemperaturer rekommenderar vi starkt att fläktar används för aktiv nedkylning.

KUNDTJÄNST

ANMÄRKNING

- Om du måste lämna in din enhet för service och inte har kvar originalförpackningen kan du kontakta din återförsäljare eller ett av iiyamas servicecenter för att få råd eller nytt förpackningsmaterial.

RENGÖRING

VARNING

- Om du tappar ner några material eller vätskor, såsom vatten, i skärmen under rengöring ska du omedelbart dra ur strömkabeln och kontakta din återförsäljare eller ett av iiyamas servicecenter.

VARNING

- Av säkerhetsskäl ska du stänga av och koppla ur skärmen innan du rengör den.

ANMÄRKNING

- Undvik att skrapa eller gnugga skärmen med ett hårt föremål för att skydda LCD-panelen.
- Använd aldrig något av följande starka lösningsmedel. De skadar höljet och LCD-skärmen.

Thinner

Bensin

Slipmedel

Rengöringssprej

Vax

Syra eller alkaliskt lösningsmedel

- Om du vidrör höljet med en gummi- eller plastprodukt under en längre period kan höljet skadas eller färgen flagna.

HÖLJE

Du kan ta bort fläckar med en trasa som fuktats lätt med ett mildt rengöringsmedel. Torka sedan av höljet med en torr, mjuk trasa.

LCD

Regelbunden rengöring med en torr, mjuk trasa rekommenderas.

SKÄRM

Använd inte hushållspapper eller liknande, eftersom det skadar LCD-skärmen.

INNAN DU ANVÄNDER SKÄRMEN

EGENSKAPER

- ◆ Stöder upplösningar upp till 5120 × 2160
- ◆ Hög kontrast 1200:1 (typisk) / Ljusstyrka 500 cd/m² (typisk)
- ◆ Digital teckenutjämning
- ◆ Automatisk inställning
- ◆ USB Typu-C / RJ45 / DP Out - Kontakter
- ◆ Stereohögtalare
2 × 10 W stereohögtalare
- ◆ Standby-funktion
- ◆ Uppfyller monteringsstandarden VESA (1500mm×600mm)

KONTROLL AV FÖRPACKNINGENS INNEHÅLL

Följande tillbehör medföljer i förpackningen. Kontrollera att de finns med tillsammans med skärmen. Kontakta din lokala iiyama-återförsäljare eller ditt regionala iiyama-kontor om något saknas eller är trasigt.

- Strömkabel (2 stk.)*
- Fjärrkontroll
- Klistermärken till skruvhål 1 ark (Klistermärken: 40 stycken)
- Kabelskydd (För kabelhantering) (3 stk.)
- Snabbstartsguide
- HDMI-kabel
- Batteri (2 stk.)
- DisplayPort-kabel
- Säkerhetsguide

VARNING

- * Observera att ingen garanti gäller för några problem eller skador som orsakas av en strömkabel som inte levererats av iiyama.
En godkänd strömkabel på minst H05VVVF, 3G, 0,75 mm² måste användas.

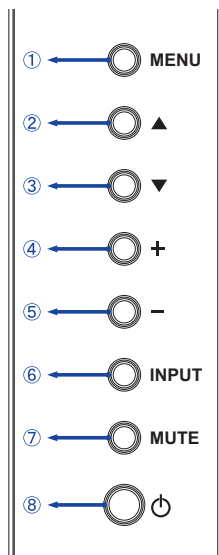
PACKA UPP

VARNING

Det krävs minst två personer för att flytta skärmen. Annars kan man tappa den och få svåra skador.

KONTROLLER OCH KONTAKTER : SKÄRM

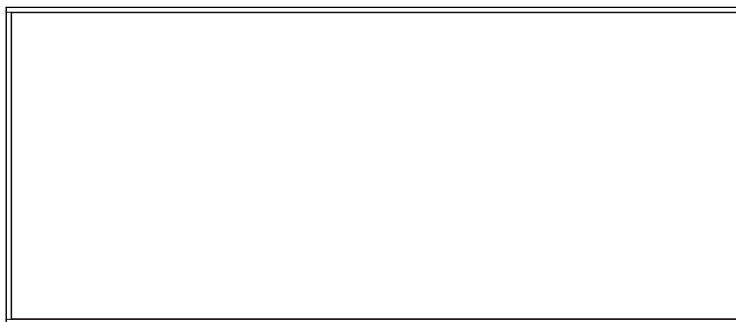
<Kontroller på baksidan>



①	MENU	Meny
②	▲	Upp
③	▼	Ned
④	+	Plus
⑤	-	Minus
⑥	INPUT	Ingångsval
⑦	MUTE	Ljudlöst läge
⑧	⏻	Strömknapp

SVENSKA

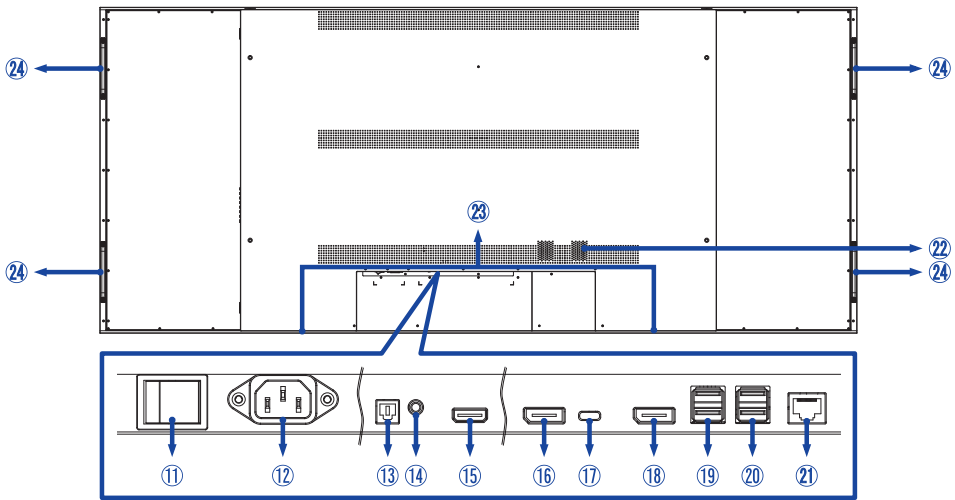
<Framsida>



⑨⑩

⑨	Strömindikator	Grön	Lyser: Normal drift
		Orange	Standby-läge
		Röd	Avstängd
⑩	Fjärrsensor	Fjärrsensor	

<Baksida>



①①	AC-KNAPP (PÅ) / ○ (AV)	HUVUDSTRÖM	Huvudströmbrytare
①②	AC IN	AC-INGÅNG	AC-kontakt (~ : Växelström) (~) (AC-INGÅNG)
①③	SPDIF OUTPUT	SPDIF	SPDIF-kontakt
①④	LJUDUTGÅNG	ø 3,5 mm minijack	Kontakt till hörlurar
①⑤	HDMI IN	HDMI	HDMI-kontakt
①⑥	DisplayPort IN	DisplayPort	DisplayPort-kontakt
①⑦	USB-C2.0 IN	USB-C 2.0 (5V, 3A)	USB-C-kontakt
①⑧	DisplayPort UT	DisplayPort	DisplayPort-kontakt
①⑨	USB * ¹	USB2.0 (5V, 500mA)	USB-kontakt
②⑩	USB * ¹	USB2.0 (5V, 500mA)	USB-kontakt
②⑪	RS232 * ²	RJ45	RJ45-kontakt
②②	Option Slot (Card OPS)		
②③	Högtalare		
②④	Handtag		

*¹ Den kan endast användas när USB-C är ansluten med hjälp av en USB-hubb.

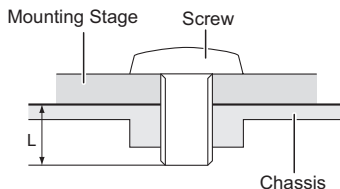
*² Stöder RS232-kommunikationsprotokollet och nätverkets väckning, men är inte kompatibel med allmän nätverksåtkomst via Ethernet-kabel.

MONTERING

VARNING

- Följ instruktionerna för den typ av montering du har valt. All service måste utföras av utbildad personal.
- Det krävs minst två personer för att flytta skärmen.
- Före monteringen måste du se till att väggen är stark nog för att hålla uppe skärmens och monteringsfästets vikt.

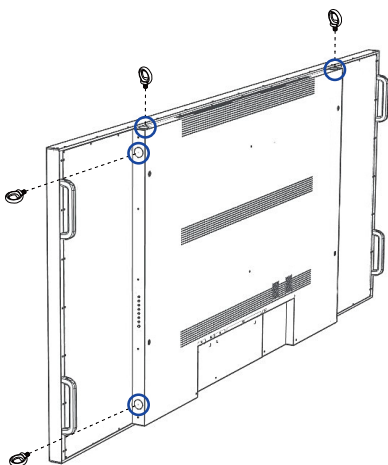
[VÄGGMONTERING]



VARNING

När du monterar på en vägg måste du ta med monteringsplatsens tjocklek i beräkningen. Dra åt M8-skruvarna (4 stycken) med en längd ("L") på 30 mm för att sätta fast skärmen. Om du använder en längre skruv kan elstötar eller skador uppstå eftersom skruven kan komma i kontakt med de elektriska delarna inuti skärmen.

[EYEBOLTS MOUNTING]



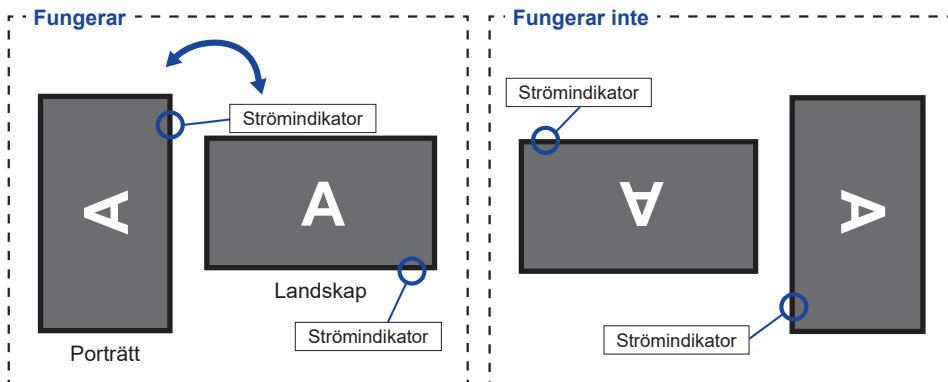
Denna monitor levereras med förinstallerade hål för att fästa ögonbultar och underlättar monteringsprocessen.

VARNING

Dra åt M16-skruvarna (4 stycken) med en längd ("L") på 30 mm för att sätta fast skärmen. Blinnan du drar åt ögonbultarna helt, se till att din skärmhet är balanserad och i våg. Justera positionen vid behov

[ROTERA SKÄRMEN]

Skärmen går att använda både i landskaps- och porträttläge.

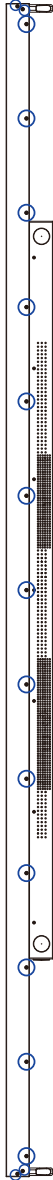


[SÄTT FAST KLISTERMÄRKENA]

Om du tycker att skruvhålen är för synliga i porträttläge kan du täcka över dem med klistermärkena.

■ ProLite LH10551UWS

Top side
Skruvhål : 17

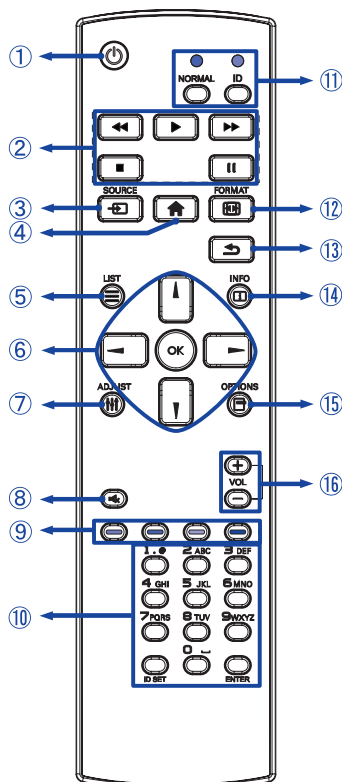


Bottom side
Skruvhål : 18



FJÄRRKONTROLLENS FUNKTIONER

SVENSKA



①		Slår PÅ och stänger AV skärmen.
②	[PLAY]	Ej tillgängligt på den här modellen.
③	SOURCE	Väljer källa. Tryck på knappen ▲ eller ▼ för att välja bland Type-C, DP, OPS eller HDMI. Tryck på [OK] för att bekräfta och avsluta.
④		Öppnar skärmens meny.
⑤	LIST	Ej tillgängligt på den här modellen.
⑥		Går igenom undermenyer och inställningar.
		▲: Upp ▼: Ned ◀: Vänster ▶: Höger
	OK	Bekräfta ditt val eller spara ändringar.
⑦	ADJUST	Ej tillgängligt på den här modellen.
⑧	MUTE	Slår på eller stänger av ljudlöst läge när meny inte visas.
⑨	COLOR	Ej tillgängligt på den här modellen.
⑩	NUMBER/ ID SET/ ENTER	Ej tillgängligt på den här modellen.
⑪	ID Mode	Ej tillgängligt på den här modellen.
⑫	FORMAT	Ej tillgängligt på den här modellen.
⑬	BACK	Återgå till en föregående meny eller stäng skärmmenyn.
⑭	INFO	Anger information om källa och upplösning.
⑮	OPTIONS	Lås upp fjärrkontrollen. Tryck på knapparna: OPTIONS → ▲ → ▼ → ▶ → ◀ → ▶
⑯	VOLUME - / +	VOLYM-: Sänker volymen. VOLYM+: Höjer volymen.

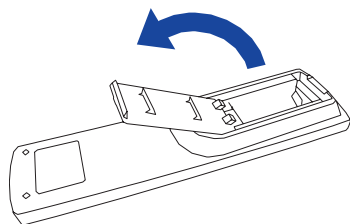
FÖRBERED FJÄRRKONTROLLEN

Sätt i två torra batterier för att använda fjärrkontrollen.

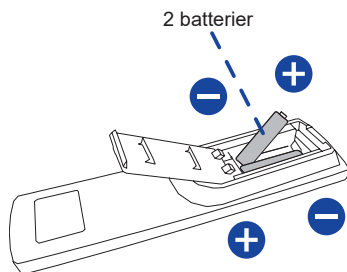
VARNING

- Använd inga andra batterier än de som anges i den här manualen för fjärrkontrollen.
- Sätt inte i gamla och nya batterier tillsammans i fjärrkontrollen.
- Se till att polerna matchar "+" och "-" i batterifacket.
- Ta omedelbart ut döda batterier för att förhindra att de läcker vätska i batterifacket.
- Batterier som har exploderat eller elektrolyterna från de batterierna kan orsaka fläckar, eldsvådor eller skador.

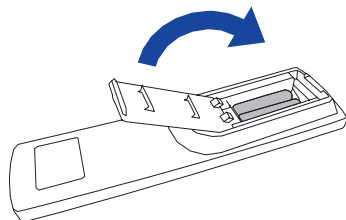
- ① Tryck ner och dra ut batterifacket för att öppna det.



- ② Sätt i två AAA-batterier i rätt riktning i enlighet med deras plus- och minuspoler (anges på fjärrkontrollen).



- ③ Sätt tillbaka batterifacket.



ANMÄRKNING

- Läs instruktionerna ovan när du tar ut batterierna.
- Sätt i nya batterier när fjärrkontrollen inte är i närheten av skärmen. Använd torra AAA-batterier. Explosionsrisk föreligger om fel sorts batteri sätts i.
- Använd fjärrkontrollen genom att rikta den mot skärmens fjärrsensor.
- Fjärrkontroller från andra tillverkare fungerar inte med den här skärmen. Använd ENDAST fjärrkontrollen som medföljer.
- Använda batterier måste kasseras i enlighet med lokala regleringar. (Förslag: följ kommunföreskrifterna när du ska slänga använda batterier)
- Batterier får inte utsättas för stark värme, såsom solsken, eld eller liknande.
- Ta ut batterierna om du inte tänker använda fjärrkontrollen under en längre period.

GRUNDLÄGGANDE ANVÄNDNING

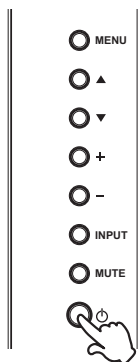
■ Slå PÅ skärmen

Skärmen sätts igång och strömindikatorn blir grön när du trycker på STRÖMKNAPPEN på skärmen eller fjärrkontrollen. Skärmen stängs av och strömindikatorn blir röd när du trycker på STRÖMKNAPPEN på skärmen eller fjärrkontrollen. Tryck en gång till för att sätta igång skärmen.

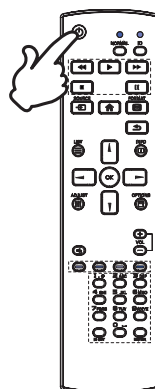
ANMÄRKNING

Skärmen förbrukar en liten mängd el även om du använder den i standby-läge eller stänger AV strömbrytaren. Undvik onödig elförbrukning genom att dra ut strömkabeln ur vägguttaget över natten eller när skärmen inte används.

[Skärm]



[Fjärrkontroll]



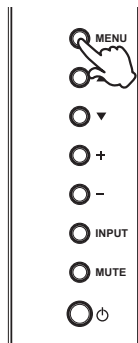
■ Visa justeringsmenyn

Mensysidan dyker upp på skärmen när du trycker på knappen MENY på skärmen eller knappen

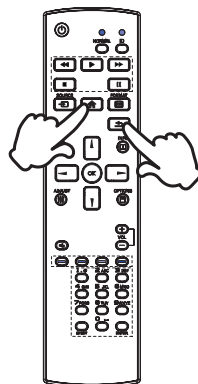
🏠 START på fjärrkontrollen.

Mensysidan försvinner när du trycker på knappen ↩ TILLBAKA på fjärrkontrollen.

[Skärm]

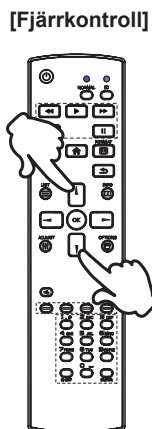
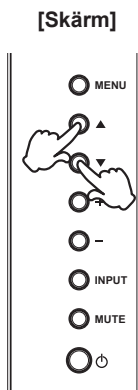


[Fjärrkontroll]



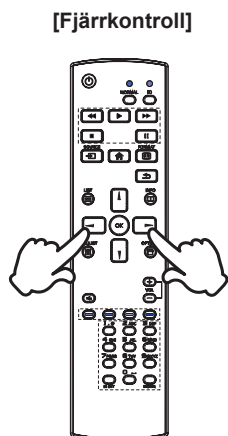
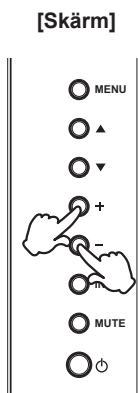
■ Flytta markören vertikalt

Välj justering genom att trycka på knappen ▲ / ▼ på skärmen eller på knappen ▲ / ▼ på fjärrkontrollen när menysidan visas på skärmen.



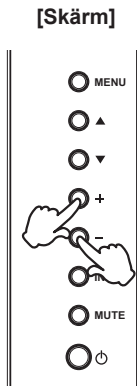
■ Flytta markören horisontellt

Välj meny eller inställning, eller utför justeringen, genom att trycka på knappen + / - på skärmen eller på knappen ◀ / ▶ på fjärrkontrollen när menysidan visas på skärmen.

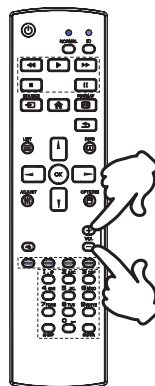


■ Justera ljudvolymen

Tryck på knappen +/- på skärmen eller fjärrkontrollen för att ändra volymen när menysidan inte visas på skärmen.

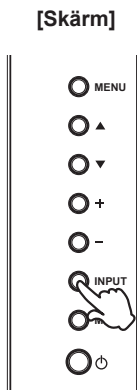


[Fjärrkontroll]

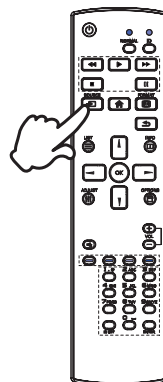


■ Byt ingångssignal

Detta aktiveras när du trycker flera gånger på knappen INPUT på skärmen eller knappen Source (Källa) på fjärrkontrollen.



[Fjärrkontroll]



ANSLUT SKÄRMEN

- ① Se till att både datorn och skärmen är avstängda.
- ② Anslut datorn till skärmen med signalkabeln.
- ③ Anslut datorn till skärmen med USB Type-C-kabeln när du tittar på bilder på din skärm genom USB Type-C-anslutningen eller när du använder skärmens USB-hub-funktion.*
- ④ Anslut först strömkabeln till skärmen och sedan till strömkällan.
- ⑤ Slå på skärmen (huvudströmbrytare och strömbrytare) och datorn.

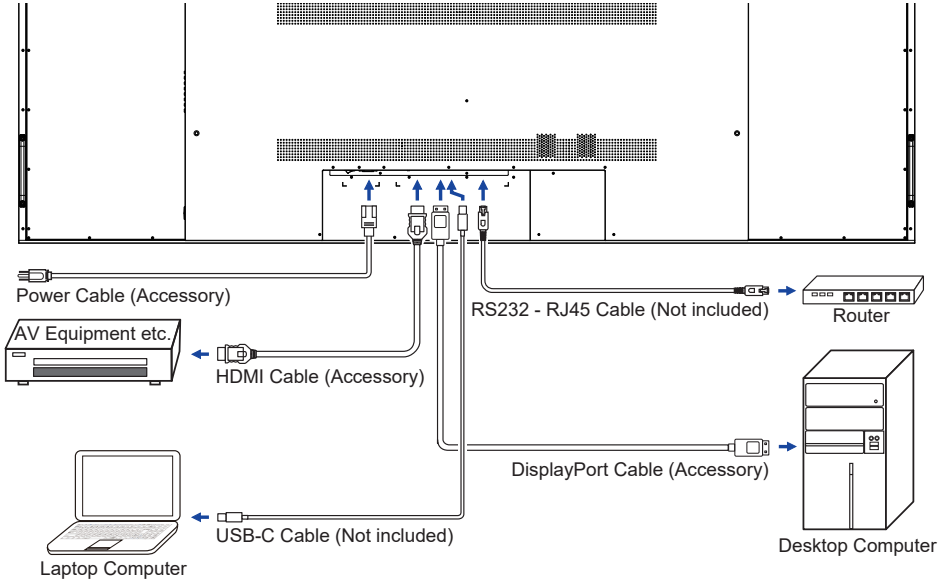
- * ● If a separately purchased USB Type-C Cable is used, make sure the cable is certified by USB-IF and is full-featured with video / audio / data transfer functions.
- USB C to A cable is not included with the monitor. If you use a USB C to A cable, please note that you can only transfer data.
 - Compatibility with all connected devices is not guaranteed due to different user environments.

ANMÄRKNING

- Se till att byggnadens elinstallation har en strömbrytare på 120/240 V, 20 A (max).
- Olika signalkablar kan användas för att ansluta datorn till skärmen beroende på vilken typ av dator som används. En felaktig anslutning kan orsaka allvarliga skador på både skärmen och datorn. Kabeln som följer med skärmen är avsedd för en standardkontakt. Kontakta din lokala iiyama-återförsäljare eller ditt regionala iiyama-kontor om en särskild kabel behövs.
- Var noga med att dra åt fingerskruvarna i varje ände av signalkabeln.
- Klass I Typ A-utrustning måste säkras med en jordad anslutning.
- Det bör finnas ett eluttag som är lätt att komma åt i närheten av utrustningen.
- För hårt ljudtryck från hörlurar/öronsnäckor kan orsaka hörselskador/sämre hörsel.

[Exempel på anslutning]

<Baksida>



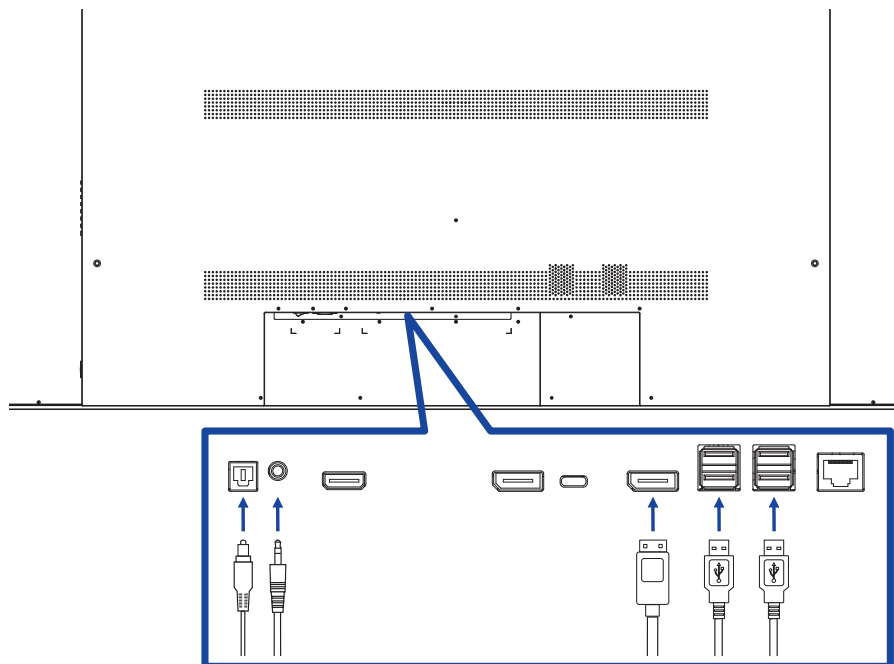
[Exempel på anslutning med extern enhet]

VARNING

Stäng av och koppla ur skärmen och tillbehören före anslutning för att undvika elstötar och skador.

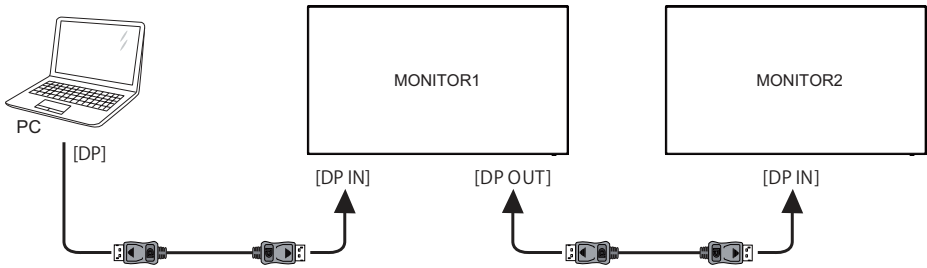
ANMÄRKNING

- Läs även tillbehörens användarmanualer.
- Se till att du har de kablar som behövs.



[Om seriekopplingen]

- Digital videoanslutning
DisplayPort



DATORINSTÄLLNING

- Signaltiming
Byt till den önskade signaltiming som listas på sida 33: UNDERSTÖDD TIMING.

ANVÄND SKÄRMEN

För att få bästa möjliga bild är din LCD-skärm från iiyama fabriksinställd med UNDERSTÖDD TIMING enligt vad som visas på sida 33. Du kan också justera bilden genom att använda knapparna på det sätt som visas nedan.

- 1 Tryck på knappen **START** på fjärrkontrollen eller på knappen **MENY** på skärmen för att öppna skärmmenyn. Det finns fler objekt på menyn som kan ändras med knapparna **▲ / ▼** på fjärrkontrollen eller knapparna **▲ / ▼** på skärmen.



- 2 Välj det menyobjekt du vill justera. Tryck på **►** på fjärrkontrollen eller på **+**-knappen på skärmen och gå in på menysidan. Använd sedan knapparna **▲ / ▼** på fjärrkontrollen eller knapparna **▲ / ▼** på skärmen för att markera objektet du vill justera.
- 3 Press the **►** button on the remote control or the **+** button on the monitor again. Use the **▲ / ▼** buttons on the remote control or the **+ / -** buttons on the monitor to make the appropriate adjustment or setting.
- 4 Tryck på knappen **TILLBAKA** på fjärrkontrollen eller knappen **MENY** på skärmen för att lämna menyn och automatiskt spara de inställningar du precis har ändrat.

Om du exempelvis vill få rätt Skärp väljer du menyikonen "Bild". Tryck på **►** på fjärrkontrollen eller på **+**-knappen på skärmen. Välj sedan "Skärp" genom att använda knapparna **▲ / ▼** på fjärrkontrollen eller knapparna **▲ / ▼** på skärmen.

Använd knapparna **▲ / ▼** på fjärrkontrollen eller knapparna **+ / -** på skärmen för att ändra inställningarna för Skärp. Bildens Skärp på skärmen bör ändras medan du gör detta.















Tryck på knappen **TILLBAKA** på fjärrkontrollen eller knappen **MENY** på skärmen för att lämna menyn och spara alla ändringar i minnet.

ANMÄRKNING

- Knappen **TILLBAKA** på fjärrkontrollen eller knappen **MENY** på skärmen kan användas för att återgå till föregående menyobjekt.
- Alla ändringar sparas automatiskt i minnet när skärmmenyn stängs. Stäng inte av strömmen medan du använder menyn.
- Alla justeringar gäller endast en inställning som gäller för alla signal timings.

JUSTERINGSMENYNS INNEHÅLL

Typ av justering	Problem/Alternativ	Knapp att trycka på
Ljusstyrka* Brightness	För mörk För ljus	   
Kontrast Contrast	För blek För skarp	   
Skärp Sharpness	För mjuk För kraftig	   

* Justera ljusstyrkan om du använder skärmen i ett mörkt rum och tycker att den är för ljus.








Ljud Audio



Typ av justering	Problem/Alternativ		Knapp att trycka på
Diskant Treble	För svag För skarp		
Bas Bass	För svag För skarp		
Balans Balance	Den vänstra högtalaren låter mer. Den högra högtalaren låter mer.		
Högtalare Speaker	Av	Inaktivera den inbyggda högtalaren.	
	På	Aktivera den inbyggda högtalaren.	
Volym Volume	För mjuk För hög		


OSD-konfiguration OSD Setup

Bild	Språk	日本語
Sound	H.position för OSD	Polski
OSD-oppsett	V.position för OSD	Čeština
Avancerat	Transparens	Dansk
Allmänna inställningar	Tidsfel	Svenska
Övrigt	OSD-rotation	Suomi
		Norsk bokmål

Typ av justering	Problem/Alternativ				Knapp att trycka på
Språk Language	Engelska	Engelska	Deutsch	Tyska	
	Français	Franska	Italiano	Italienska	
	Español	Spanska	Русский	Ryska	
	Nederlands	Nederländska	日本語	Japanese	
	Polski	Polska	Čeština	Tjeckiska	
	Dansk	Danska	Svenska	Svenska	
	Suomi	Finska	Norsk bokmål	Norska	
H.position för OSD OSD H. Position	OSD för långt åt vänster OSD för långt åt höger			 	
V.position för OSD OSD V. Position	OSD för låg OSD för hög			 	
Transparens Transparency	Skärmens bakgrund blir genomskinlig. 0–100			 	
Tidsfel OSD Timeout	Du kan ställa in att skärmmenyn ska visas i mellan 10 och 60 sekunder.			 	
OSD-rotation OSD Rotation	0° (Normal)	Visa OSD i landskapsläge.			
	90° (Rotate right)	Visa OSD i porträttläge.			

Avancerat Advanced Settings

Bild	Färgtemperatur	10000
Ljud	Anpassad färgtemperatur	9300
OSD-konfiguration	Röd	7500
Avancerat	Grön	6500
Allmänna inställningar	Blå	5000
Övrigt	Gamma	4000
		3000

Typ av justering	Problem/Alternativ		Knapp att trycka på	
Färgtemperatur Colour Temp.	10000°K			
	9300°K			
	7500°K			
	6500°K			
	5000°K			
	4000°K			
	3000°K			
Anpassad färgtemperatur Custom Colour Temp.	Av	Anpassad färgtemperatur är avstängd.		
	På	Röd	För svag För skarp	
		Grön		
		Blå		
Gamma Gamma	Du kan ändra gamma-inställningen. 1.8 / 2.0 / 2.2 / 2.4			

Allmänna inställningar General Settings

Bild	Energisparläge	Läge 1
Ljud	LED	Läge 2
OSD-konfiguration	Lås fjärrkontroll	Läge 3
Avancerat	Bildläge	
Allmänna inställningar	Fabriksåterställning	
Övrigt		

Typ av justering	Problem/Alternativ		Knapp att trycka på
Energisparläge * ¹ Power Management	Alla ingångskällor kan aktivera strömsparläget. Om en annan ingångskälla är ansluten måste du trycka på STRÖM-knappen.		
	Läge 1	Network Standby off, source wake-up off	
	Läge 2	Network Standby off, source wake-up on	
	Läge 3	Network Standby on, source wake-up on	
LED LED	Av	Strömindikatorn är avstängd.	
	På	Strömindikatorn är på.	
ANMÄRKNING Stäng av strömindikatorn när ljuset stör dig.			
Lås fjärrkontroll RC lock	Välj att aktivera eller inaktivera knappfunktionen på fjärrkontrollen.		
	Upplåst* ²	Lås upp fjärrkontrollen.	
	Lås alla	Lås hela fjärrkontrollen.	
	Lås förutom volym	Lås hela fjärrkontrollen förutom volymen.	
	Lås förutom på/av	Lås hela fjärrkontrollen förutom strömknappen.	
Bildläge Picture Format	Wide	Visar widescreen-formatinnehåll utsträckt. Inte rekommenderat för HD eller PC.	
	Normal	Display all pictures in the original resolution.	
	Dot by Dot	Visa bilden punkt för punkt.	
Fabriksåterställning Factory reset	Fabriksinställningarna återställs.		

*¹ Alla ingångskällor utom Type-C kan ta vilken som helst läge ut ur strömsparläget.

*² Tryck på OPTIONS → ▲ → ▼ → ◀ → ▶ på fjärrkontrollen eller på + → + → - → - knappen på skärmen för att låsa upp.

Övrigt Other Settings

Bild	Källingång	Auto
Ljud	Spegla DP-UT	Type-C
OSD-konfiguration	LAN	DP
Avancerat	SW Version	OPS
Allmänna inställningar		HDMI
Övrigt		

Adjustment Item	Problem / Option	
Källingång * ¹ Source Input	Auto* ^{2,3}	Identifierar automatiskt alla källor om det inte finns någon signal på standardingången och väljer automatiskt den tillgängliga signalen.
	Type-C	Välj Type-C-ingången.
	DP	Välj DisplayPort-ingången.
	OPS* ⁴	Välj OPS-ingången.
	HDMI	Välj HDMI-ingången.
Spegla DP-UT DP-OUT Mirror	Av	Inaktivera DP-utporten och spegling av skärmen.
	På	Duplicera innehållet på primärskärmen till den andra skärmen samtidigt.
LAN * ^{5,6} LAN	När du är ansluten visas MAC-adressen, IP-adressen, gateway och subnetmasken automatiskt.	
SW Version SW Version	Visa programvaruversionsinformation.	

*¹ Det kan ta några sekunder att byta signalingång.

*² Displayen upptäcker och väljer automatiskt tillgänglig signal källa

*³ Detekteringsordning: Type-C → DP → OPS → HDMI

*⁴ Kan bara användas när OPS är installerat.

*⁵ Det kan användas endast när strömbesparingsläget är inställt på "Mode3".

När i Mode3 kommer LAN intermittently att hämta nätverkssignaler med ungefär 5 sekunders intervall. Om ett fel inträffar under avbrottet kommer det att återgå till mode1.

*⁶ Stöder Ethernet-anslutning via RJ45, men är inte kompatibel med allmän nätverksåtkomst.

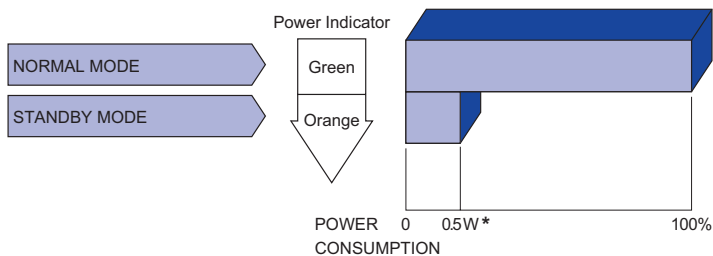
STANDBY-FUNKTION

Den här produkten har en standby-funktion. När den aktiveras minskar den automatiskt skärmens onödiga elförbrukning när datorn inte används.

Skärmen använder ett standby-steg enligt beskrivningen nedan. Standby-funktionen samt eventuella timerinställningar konfigureras av operativsystemet. Läs manualen för ditt operativsystem för att ta reda på hur detta kan konfigureras.

■ Standby-läge

När datorns videosignal är avstängd går skärmen in i standby-läge, vilket minskar elförbrukningen till mindre än 0,5 W*. Skärmen blir mörk och strömindikatorn blir röd. Vid standby-läge dyker bilden upp igen efter några sekunder när antingen tangentbordet eller musen vidrörs igen.



* När USB-enheterna inte är anslutna.

FELSÖKNING

Om skärmen inte fungerar ordentligt kan du följa stegen nedan för att hitta en lösning.

1. Utför justeringarna som beskrivs i "Använd skärmen", beroende på vilket problem du har. Om det inte finns någon bild på skärmen går du till steg 2.
2. Kolla upp följande om du inte hittar en lämplig justering i "Använd skärmen" eller om problemet kvarstår.
3. Om du stöter på ett problem som inte beskrivs nedan, eller om du inte kan rätta till problemet, ska du sluta använda skärmen och kontakta din återförsäljare eller ett av iiyamas servicecenter för att få hjälp.

Problem

Kontroll

① Ingen bild visas.

(Strömindikatorn tänds inte.)

- Strömkabeln sitter i uttaget ordentligt.
- Strömbrytaren är PÅ.
- AC-uttaget är på. Testa med någon annan utrustning.

(Strömindikatorn lyser grönt.)

- Rör vid tangentbordet eller musen om den tomma skärmläckaren är i aktivt läge.
- Öka kontrasten och/eller ljusstyrkan.
- Datorn är PÅ.
- Signalkabeln sitter i ordentligt.
- Datorns signaltiming är inom skärmens specifikationer.

(Strömindikatorn lyser rött.)

- Om skärmen är i standby-läge rör du vid tangentbordet eller musen.
- Datorn är PÅ.
- Signalkabeln sitter i ordentligt.
- Datorns signaltiming är inom skärmens specifikationer.

② Skärmen är inte synkroniserad.

- Signalkabeln sitter i ordentligt.
- Datorns signaltiming är inom skärmens specifikationer.

③ Skärmens position är inte centrerad.

- Datorns signaltiming är inom skärmens specifikationer.

④ Skärmen är för ljus eller för mörk.

- Datorns videoutgångsnivå är inom skärmens specifikationer.

⑤ Skärmen skakar.

- Matningsspänningen är inom skärmens specifikationer.
- Datorns signaltiming är inom skärmens specifikationer.

⑥ Inget ljud.

- Ljudutrustningen (dator osv.) är PÅ.
- Ljudkabeln sitter i ordentligt.
- Volymen är uppskruvad.
- Tyst läge är AV.
- Ljudutrustningens ljudutgångsnivå är inom skärmens specifikationer.

⑦ Ljudet är för högt eller för lågt.

- Ljudutrustningens ljudutgångsnivå är inom skärmens specifikationer.

⑧ Ett märkligt ljud hörs.

- Ljudkabeln sitter i ordentligt.

INFORMATION OM ÅTERVINNING

För att skydda miljön ska du inte slänga din skärm.

Gå till vår webbplats för information om hur skärmen återvinns: <https://iiyama.com>.

BILAGA

Design och specifikationer kan ändras utan förvarning.

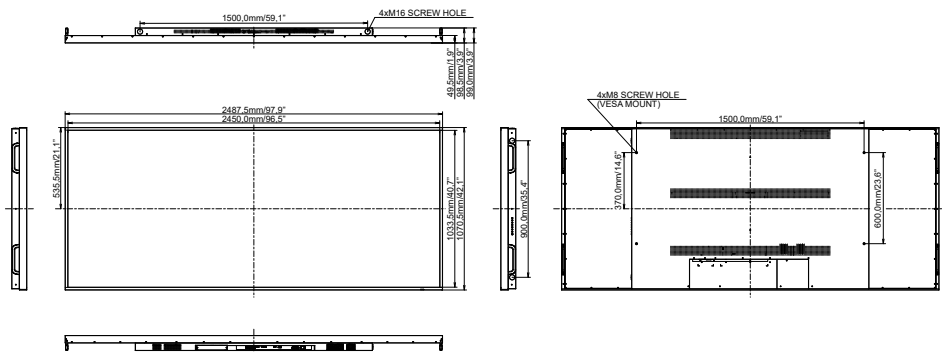
SPECIFIKATIONER : ProLite LH10551UWS-B1AG

Storlekskategori	105"	
LCD-panel	Panelteknik	IPS (In-Plane-Switching)
	Storlek	Diagonalt: 104,69" (265,9 cm)
	Pixelavstånd	0,4785 mm H × 0,4785 mm V
	Ljusstyrka	500 cd/m ² (typisk), 315 cd/m ² (standard/energiparläge)
	Kontrastförhållande	1200: 1 (typisk)
	Siktinkel	Horisontellt: 89 grader, vertikalt: 89 grader (typisk)
Svarstid	8 ms (typisk, grå till grå)	
Bildskärmsfärger	Ung. 1,07 G	
Synkfrekvens	HDMI: Horisontellt: 30,0–140,0 kHz, vertikalt: 23–60 Hz DisplayPort: Horisontellt: 31,0–180,0 kHz, vertikalt: 29–75 Hz USB-C 2.0: Horisontellt: 31,0–180,0 kHz, vertikalt: 29–75 Hz	
Originalupplösning	5120 × 2160, 11,06 megapixel	
Högsta stödda upplösning	HDMI: 3840 × 2160 60 Hz DisplayPort: 5120 × 2160 60 Hz USB-C 2.0: 5120 × 2160 60 Hz	
Ingångskontakt	HDMI, DisplayPort, USB-C	
USB-kontakt	USB2.0 (DC 5V, 500 mA) × 4 (Service Port) USB-C 2.0 (5V, 3A) × 1 (DisplayPort 1.4ALT mode)	
Antal USB-portar	1 ingångar: Type C	
Kontaktform	4 utgångar: Type A	
RS232	RJ45	
Ingångssignal för bild	HDMI, DisplayPort, USB-C 2.0	
Utgångskontakt	DisplayPort 5120 × 2160 60 Hz	
S/DPIDF-utgångskontakt	SPDIF	
Kontakt till hörlurar	ø 3,5 mm minijack (stereo)	
Högtalare	Inbyggda: 10 W×2 (Stereohögtalare)	
Maximal skärmstorlek	2449,92 mm B × 1033,56 mm H / 96,5" b × 40,7" H	
Strömkälla	100–240 VAC, 50–60 Hz, 4,7 A	
Elförbrukning*	247 W typiskt, Standby-läge: Max 0,5 W, av: Max. 0,3 W	
Mått/Nettovikt	2487,5 × 1070,5 × 99,0 mm / 97,9 × 42,1 × 3,9" (B×H×D) 60,14 kg / 132,6 lbs	
Omgivningsmiljö	Vid användning: Temperatur 0 till 40 °C / 32 till 104 °F Luftfuktighet 20 till 80 % (Ingen kondensation) Vid förvaring: Temperatur -20 till 60 °C / 4 till 140 °F Luftfuktighet 10 till 90 % (Ingen kondensation)	
Godkännanden	CE, UKCA, EAC, TÜV-Bauart	

ANMÄRKNING

* När USB-enheterna inte är anslutna.

MÅTT



SVENSKA

UNDERSTÖDD TIMING

Timing		f _H (kHz)	ν (Hz)	Dot clock (MHz)	HDMI	DisplayPort	Type-C	OPS (HDMI)	OPS (DP)
VESA	VGA	640x480	31,5	60,0	25,175	○	○	○	○
	SVGA	800x600	37,9	60,0	40,000	○	○	○	○
	XGA	1024x768	48,4	60,0	65,000	○	○	○	○
	SXGA	1280x1024	64,0	60,0	108,000	○	○	○	○
	WXGA+	1440x900	55,9	60,0	106,500	○	○	○	○
	HD+	1600x900	60,0	60,0	118,250	○	○	○	○
Wide	UXGA	1680x1050	65,3	60,0	146,250	○	○	○	○
	HD	1280x720	44,7	60,0	74,400	○	○	○	○
	FHD	1920x1080	67,5	60,0	148,500	○	○	○	○
	WQHD	2560x1440	88,7	60,0	241,500	○	○	○	○
	UHD	3840x2160	133,3	60,0	533,250	○	○	○	○
IBM	WUHD	5120x2160	135,0	60,0	742,500	○	○	○	○
	720x400		31,5	70,0	28,320	○	○	○	○
SD	480i	60Hz	15,7	60,0	27,000	○	○	○	○
	576i	50Hz	15,6	50,0	13,500	○	○	○	○
	480p	60Hz	31,5	60,0	27,000	○	○	○	○
	576p	50Hz	31,3	50,0	27,000	○	○	○	○
HD	720p	50Hz	37,5	50,0	27,000	○	○	○	○
		60Hz	45,0	60,0	74,250	○	○	○	○
	1080i	50Hz	28,1	50,0	74,250	○	○	○	○
		60Hz	33,7	60,0	74,250	○	○	○	○
	1080p	50Hz	56,3	50,0	148,500	○	○	○	○
		60Hz	67,5	60,0	148,500	○	○	○	○

* ○ betyder att timing stöds.