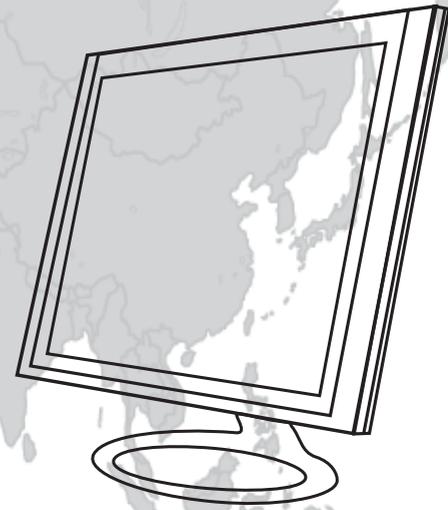


CORTEK



LCD MONITOR

MOS32Q



CONTENUTO

ATTENZIONE / ATTENZIONE	3
AVVISO / ATTENZIONE	3
AVVISO FCC	3
Attenzione	3
IMPORTANTI ISTRUZIONI DI SICUREZZA	4
ISTRUZIONI DI BASE	5
Sottoassieme di attrezzatura	5
la migliore risoluzione	5
tensione di ingresso	5
funzione dei tasti	5
CONNESSIONE	6
DISPLAY A SCHERMO (OSD)	7
IMMAGINE	8
COLORE	8
IMPOSTAZIONE ODS	8
SETUP	9
ALTRO	9
SPECIFICHE	10
Specificazione	10

Avvertenza / Attenzione



WARNING/CAUTION
RISK OF ELECTRIC SHOCK
DO NOT OPEN

Per ridurre il rischio di shock elettrico, non rimuovere la copertura (o il retro). All'interno non ci sono parti riparabili dall'utente. Consultare personale di assistenza qualificato.

Il lampo con il simbolo di una freccia, all'interno di un triangolo equilatero, ha lo scopo di avvisare l'utente della presenza di una "tensione pericolosa" non isolata all'interno del contenitore del prodotto che pur essere di entità sufficiente a costituire un rischio di shock elettrico alle persone.

Il punto esclamativo all'interno di un triangolo equilatero ha lo scopo di avvisare l'utente della presenza di importanti istruzioni operative e di manutenzione (assistenza) nella documentazione che accompagna l'apparecchio.

AVVISO FCC

Dispositivo digitale di classe B.

Questa apparecchiatura è stata testata e trovata conforme ai limiti per un dispositivo digitale di classe B, in conformità alla parte 15 delle norme FCC.

Questi limiti sono progettati per fornire una protezione ragionevole contro interferenze dannose in un'installazione residenziale.

ATTENZIONE

Cambiamenti o modifiche non espressamente approvati dalla parte responsabile della normativa sulla conformità evitano l'autorità dell'utente di utilizzare l'apparecchiatura.

Non tentare di modificare questo prodotto in alcun modo senza l'autorizzazione del rivenditore.

Modifiche non autorizzate potrebbero evitare l'autorizzazione dell'utente a utilizzare questo prodotto.

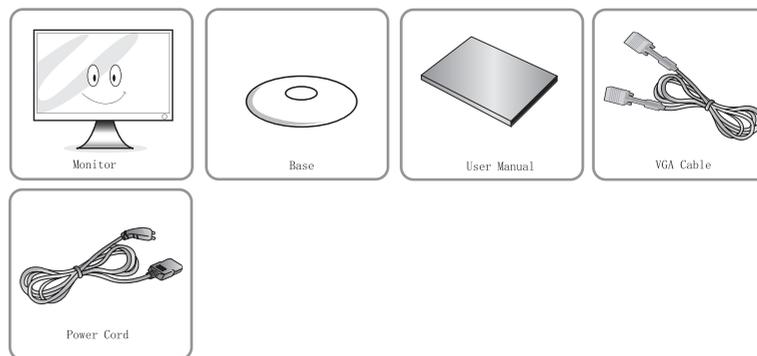
Per prevenire rischi di incendi o scosse elettriche, non esporre questo prodotto a pioggia o umidità.

IMPORTANTI ISTRUZIONI DI SICUREZZA

1. Leggi queste istruzioni
 2. Conserva queste istruzioni
 3. Presta attenzione a tutti gli avvisi
 4. Seguire tutte le istruzioni
 5. Non utilizzare questo prodotto vicino all'acqua.
 6. Pulire solo con un panno asciutto e morbido.
 7. Non bloccare le aperture di ventilazione. Installa secondo le istruzioni del produttore.
 8. Non installare vicino a fonti di calore come radiatori, termoregolatori, stufe o altri apparecchi (compresi gli amplificatori) che producono calore.
 9. Non annullare l'obiettivo di sicurezza del plug polarizzato o con messa a terra. Una spina polarizzata ha due lame, una più ampia dell'altra. Una spina tipo grounding ha due lame e un terzo polo di messa a terra. La lama larga o il terzo polo sono forniti per la vostra sicurezza. Se la spina in dotazione non viene installata nella presa, consultare un elettricista per la sostituzione dell'ovale obsoleto.
 10. Proteggere il cavo di alimentazione dall'essere calpestato o pizzicato in particolare su spine, prese di corrente e il punto in cui escono dall'apparecchio.
 11. Utilizzare solo collegamenti / accessori specificati dal produttore.
 12. Utilizzare solo carrelli, supporti, treppiedi, staffe o tavoli specificati dal produttore o venduti con l'unit`. Quando si utilizza un carrello, prestare attenzione quando si sposta la combinazione carrello / monitor per evitare lesioni dovute al ribaltamento.
-
13. Scollegare il prodotto durante i temporali o se non viene utilizzato per un lungo periodo di tempo.
 14. Per tutte le riparazioni rivolgersi a personale qualificato. La manutenzione è necessaria quando l'apparecchio è stato danneggiato in qualche modo, ad esempio se il cavo di alimentazione o la spina sono danneggiati, il liquido è stato versato o gli oggetti sono caduti nell'apparecchio, l'apparecchio è stato esposto all'umidità della pioggia o non funziona normalmente, oppure è stato abbandonato.
 15. Non esporre questo prodotto a gocce o schizzi e assicurarsi che nessun oggetto riempito di liquidi, come vasi, sia posizionato sull'unit`.

MONTAGGIO SOTTOATTREZZATURA

Si prega di controllare il sottogruppo dell'attrezzatura del monitor incluso quanto segue:



Tensione di ingresso

CA 100 - 240 V ~ 50/60 Hz 1,1 A

DC 12V = 3 A, 4 A, 5 A

Consultare l'etichetta posteriore.

Spia di alimentazione

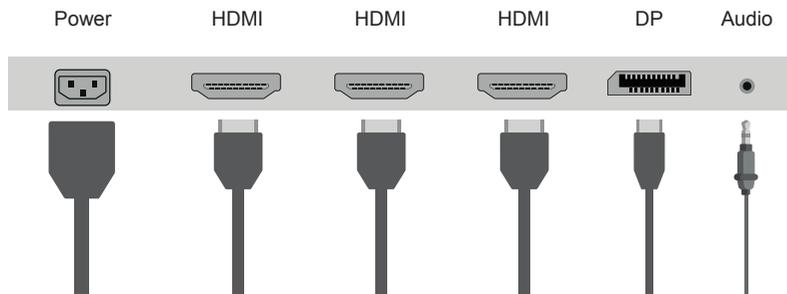
Indicator	Mode
Nessuna luce	Spento
Luce verde	In funzione
La luce verde lampeggia	Senza segnale di input

Tasti funzione

Modalit` 5 tasti		Modalit` 7 tasti	
Key	Function	Key	Function
① Menu	Mostra menu OSD / seleziona funzione	① Menu	Mostra menu OSD / seleziona funzione
② Giu	Muove icona giu' / riduce il valore	② Giu	Muove icona giu' / riduce il valore
③ Su	Muove icona su' / aumenta il valore	③ Su	Muove icona su' / aumenta il valore
④ Uscita	Torna all'ultimo menu / regolazione automatica	④ Uscita	Torna all'ultimo menu / regolazione automatica
⑤ ⏻	Accende / spegne il monitor	⑤ Scala	Rapporto di cambio scala (largo o normale)
		⑥ Sorgente	Visualizza la sorgente o modifica il segnale di ingresso
		⑦ ⏻	Accende / spegne il monitor

Connessione

Cavi di collegamento



Collegare il cavo di alimentazione del monitor alla porta AC IN sul retro del monitor.

Inserire il cavo di alimentazione del monitor nella presa vicina.

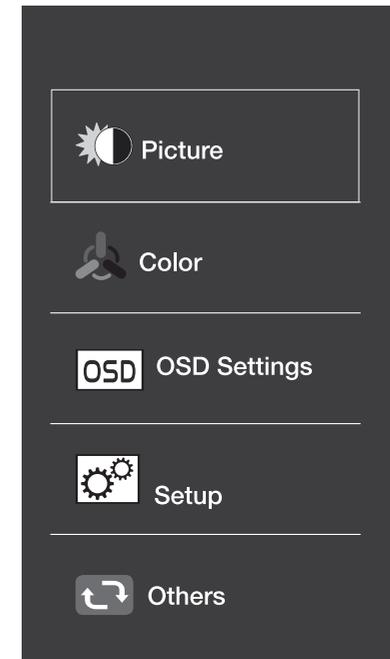
Utilizzare la connessione appropriata per il computer.

Utilizzo del connettore HDMI o DP sulla scheda video.

*Collegare il cavo del segnale alla porta HDMI o DP del monitor.

ON SCREEN DISPLAY (OSD)

Il menu OSD del monitor fornisce varie regolazioni per il monitor come colore, luminosità e contrasto, ecc ...



Quando si preme il pulsante "M" sul monitor, viene visualizzata la schermata OSD. Selezionare ciascuna delle funzioni con i pulsanti "◀" o "▶". Utilizza nuovamente il pulsante "M" per accedere alla funzione o quando sei già nella funzione, utilizza il pulsante "M" per selezionare l'opzione che desideri regolare. Utilizza i pulsanti "◀" o "▶" per regolare i valori di ciascuna opzione. Quando vuoi uscire premi il tasto "E".

ON SCREEN DISPLAY (OSD)

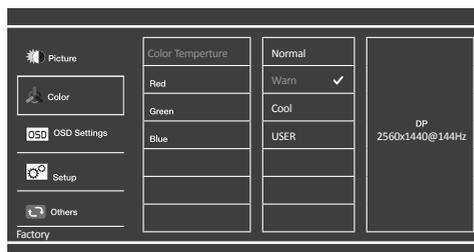
IMMAGINE

1. Luminosità: regola la luminosità del display
2. Contrasto: regola il rapporto di contrasto del display.
3. DCR
 - un. On: questa modalità di visualizzazione h per Abilita DCR.
 - b. Off: questa modalità di visualizzazione h per Disabilita DCR.
4. Eco
 - un. Standard: questa modalità di visualizzazione h per la modalità di utilizzo Normale.
 - b. Foto: questa modalità di visualizzazione h per la modalità uso foto.
 - c. film: questa modalità di visualizzazione h per la riproduzione di film.
 - d. gioco: questa modalità di visualizzazione h per la modalità di utilizzo del gioco.
 - e. FPS: questa modalità di visualizzazione h per i giochi sparattutto in prima persona.
 - f. RTS: questa modalità di visualizzazione h per giochi di strategia in tempo reale.



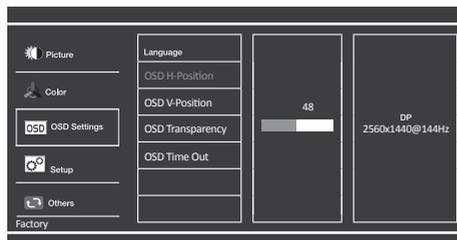
COLORE

1. Temperatura colore: questa opzione regola l'intensità del colore.
 - a. Normale: questa temperatura di colore h impostata su Imposta come temperatura di colore normale.
 - b. Caldo: questa temperatura di colore h impostata su Imposta come temperatura di colore calda.
 - c. RAFFREDDAMENTO - Questa temperatura di colore h per gli utenti che preferiscono un bilanciamento del bianco freddo.
 - d. UTENTE - Questa temperatura di colore h per gli utenti che desiderano regolare manualmente i valori RGB (rosso, verde, blu).
2. Rosso: regola il colore rosso della temperatura del colore.
3. Verde: regola il colore verde della temperatura del colore.
4. Blu: regola la temperatura del colore blu del colore.



IMPOSTAZIONE ODS

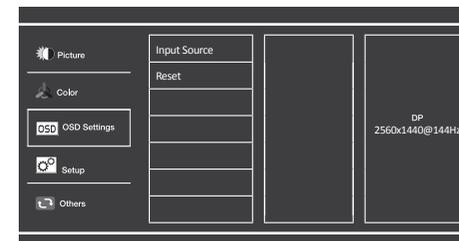
1. Lingua: questa h una descrizione della lingua.
 - un. Inglese: selezionare l'inglese come lingua del menu.
 - b. Seleziona il cinese semplificato come lingua del menu.
 - c. Seleziona il coreano come lingua del menu.
 - d. Spagnolo: seleziona lo spagnolo come lingua del menu.
 - e. Cirillico: seleziona il russo come lingua del menu.
 - f. Seleziona il giapponese come lingua del menu.
 - h. Francese - Seleziona il francese come lingua del menu.
2. Posizione orizzontale OSD - Regola la posizione orizzontale dell'OSD.
3. Posizione OSD V - Regola la posizione verticale dell'OSD.
4. Trasparenza OSD: regola la trasparenza OSD.
5. Timeout OSD: regola il tempo di visualizzazione OSD.



ON SCREEN DISPLAY (OSD)

SETUP

1. Input Source
 - un. DP: selezionare DP come ingresso
 - b. HDMI1 Selezionare HDMI1 come Ingresso.
 - c. HDMI2: selezionare HDMI2 come ingresso.
 - d. HDMI3: selezionare HDMI3 come ingresso.
2. Reset
 - a. Schermo largo: reimposta tutte le variabili come predefinite.
 - b. Impostare le proporzioni a Schermo largo.



ALTRO

1. Rapporto d'aspetto
 - un. Schermo largo: impostare le proporzioni a Schermo largo.
 - b. 4: 3 - Il rapporto di aspetto impostato h 4: 3.
 - c. 1: 1 - Il rapporto di aspetto impostato h 1: 1.
 - d. Auto - Imposta proporzioni h Auto.
2. La luce bassa blu
 - a. off - Chiude la luce blu bassa.
 - b. Basso: imposta la luce blu bassa su basso
 - c. Medio: imposta Low Blue Light su medio.
 - d. Alto - Imposta la luce blu bassa su alto.
 - e. MaxHigh - Imposta la luce blu bassa su massimo alto.
3. Tempo di risposta
 - a. on - Tempo di risposta aperto.
 - b. off - Chiudi tempo di risposta
4. FreeSync
 - a. on - Apri FreeSync.
 - b. off - Chiudi FreeSync.



SPECIFICHE

HDMI input	Input interface	19pin
	Input signal	18Gbps
Audio in	2X3W	
Temp.	Storage Temp	-20°C to 60°C
	Operation Temp	0°C to 40°C
Humidity	Operation	10% to 85%

Contents

WARNING / CAUTION	12
WARNING/CAUTION	12
FCC NOTICE	12
Caution	12
Important Safety Instructions	13
Basic instruction	14
Equipment subassembly	14
The best resolution	14
Input voltage	14
Keys Function	14
Connection	15
On Screen Display (OSD)	16
PICTURE	17
COLOR	17
ODS SETTING	17
SETUP	18
OTHER	18
Specifications	19
Specifications	19

Warning/Caution



WARNING/CAUTION
RISK OF ELECTRIC SHOCK
DO NOT OPEN



To reduce the risk of electric shock do not remove cover (or back). No user serviceable parts inside. Refer to qualified service personnel.



The lightning flash with arrowhead symbol, within an equilateral triangle, is intended to alert the user to the presence of uninsulated "dangerous voltage" within the products enclosure that may be of sufficient magnitude to constitute a risk of electric shock to persons.



The exclamation point within an equilateral triangle is intended to alert the user to the presence of important operating and maintenance (servicing) instructions in the literature accompanying the appliance.

FCC NOTICE

Class B digital device

This equipment has been tested and found to comply with the limits for a class b digital device, pursuant to part 15 of the FCC rules.

These limits are designed to provide reasonable protection against harmful interference in a residential installation.

This equipment generates, uses and can radiate radio frequency energy and, if not installed and accordance with the instructions, may cause harmful interference to radio communication. However, there is no guarantee that interference will not occur in a particular installation.

Caution

Changes or modification not expressly approved by the party responsible for the compliance could avoid the user's authority to operate the equipment.

Do not attempt to modify this product in any way without authorization from the dealer.

Unauthorized modification could avoid the user's authority to operate this product.

To prevent fire or shock hazards, do not expose this product to rain or moisture.

Important Safety Instructions

1. Keep these instructions.
2. Heed all warnings.
3. Follow all instructions.
4. Do not use this product near water.
5. Clean only with a dry and soft cloth.
6. Do not block ventilation openings. Install in accordance with the manufacturer's instruction.
7. Do not install near any heat sources such as radiators, heat registers, stoves, or any other apparatus (including amplifiers) that produces heat.
8. Do not defeat the safety purpose of the polarized or grounding-type plug. A polarized plug has two blades with one wider than the other. A grounding type plug has two blades and third grounding prong. The wide blade or the third prong are provided for your safety. If the provided plug does not fit in to your outlet, consult an electrician for replacement of the obsolete outlet.
9. Protect the power cord from being walked on or pinched particularly at plugs, convenience receptacles, and the point where they exit from the apparatus.
10. Only use attachments/accessories specified by the manufacturer.
11. Use only the cart, stand, tripod, bracket, or table specified by the manufacturer, or sold with the unit. When a cart is used, use caution when moving the cart/monitor combination to avoid injury from tip-over.
12. Unplug this product during lightning storms or when unused for long period of time.

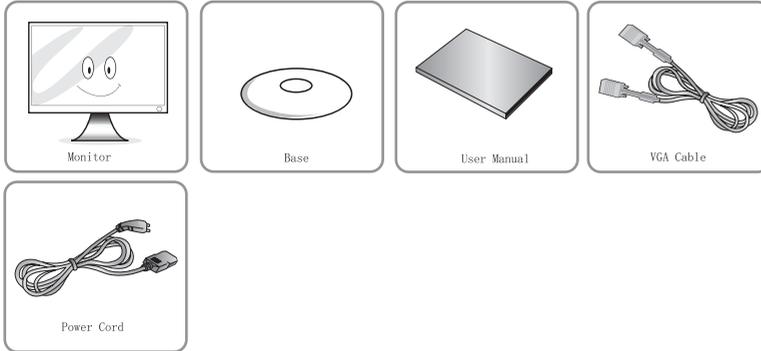


13. Refer all servicing to qualified service personnel. Servicing is required when the apparatus has been damaged in any way, such as power-supply cord or plug is damaged, liquid has been spilled or objects have fallen into apparatus, the apparatus has been exposed to rain or moisture, does not operate normally, or has been dropped.
14. Do not expose this product to dripping or splashing and ensure that no objects filled with liquids, such as vases, are placed on the unit.

Basic instruction

Equipment subassembly

Please check your monitor equipment subassembly including the followings:



Input voltage

AC 100 - 240V ~ 50 / 60 Hz 1.1A
 DC 12V = 3A, 4A, 5A
 Please consult the back label .

Power indicator light

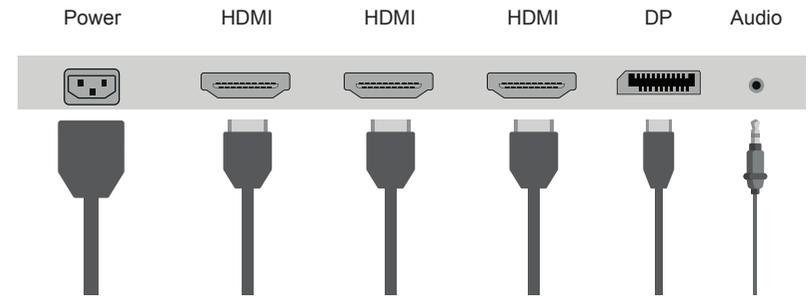
Indicator	Mode
No light	Power off
Green light	Normal work statement
Green light flash	No signal input

Keys Function

5 Keys Model		7 Keys Model	
Key	Function	Key	Function
① MENU	Show OSD menu/select function	① MENU	Show OSD menu/select function
② DOWN	Move icon down/decrease value	② UP	Move icon up/increase value
③ UP	Move icon up/increase value	③ DOWN	Move icon down/decrease value
④ EXIT	Back to last menu/Auto adjust	④ EXIT	Back to last menu/Auto adjust
⑤ ⏻	Turn ON / OFF monitor	⑤ SCALE	Change ratio (wide or normal)
		⑥ SOURCE	Display or change input signal
		⑦ ⏻	Turn ON / OFF monitor

Connection

Connecting cables



Connect the power cord for your monitor to the AC IN port on the back of the monitor.

Plug the power cord for the monitor into nearby outlet.

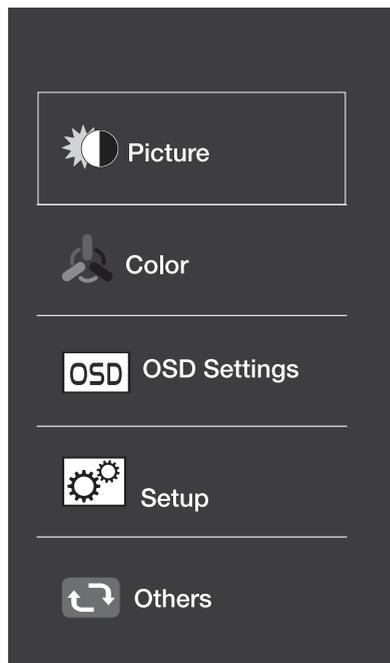
Use connection appropriate for your computer.

Using the HDMI or DP connector on the video card.

* Connect the signal cable to HDMI or DP port of your monitor.

On Screen Display(OSD)

The OSD menu of the monitor provides various adjustments for the monitor such as color, brightness, and contrast ..etc.



When you press the “ M ” button on the monitor, the OSD screen will appear. Select each of the functions with the “ ◀ ” or “ ▶ ” buttons. Use the “ M ” button again to enter each of the function or when you’re in the function already, use the “ M ” button to select the option you want to adjust. Use the “ ◀ ” or “ ▶ ” buttons to adjust each option’s values. When you want to exit press the “ E ” button.

On Screen Display(OSD)

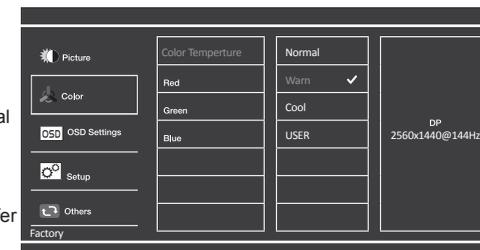
PICTURE

1. BRIGHTNESS – Adjusts display brightness.
2. CONTRAST – Adjusts display contrast ratio.
3. DCR
 - a.On – This display mode is for Enables DCR.
 - b.Off – This display mode is for Disables DCR.
4. ECO
 - a.Standard – This display mode is for Normal use mode.
 - b.Photo – This display is for Photo use mode.
 - c.Movie – This display mode is for playing movies.
 - d.Game – This display is for Game use mode.
 - e.FPS – This display mode is for playing first person shooter games.
 - f.RTS – This display mode is for playing real time strategy games.



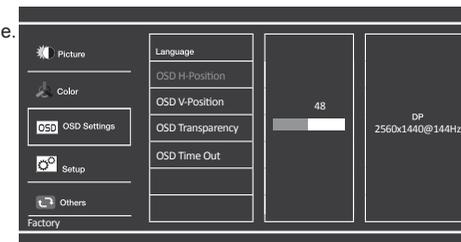
Color

1. Color Temperature – This option adjusts the intensity of the color.
 - a. Normal – This color temperature is for Set as Normal color temperature.
 - b. Warm – This color temperature is for Set as warm color temperature.
 - c. COOL – This color temperature is for users who prefer a cool white balance.
 - d. USER – This color temperature is for users who would like to adjust the RGB (red, green, blue) values manually.
2. Red – Adjust Red Color Of color temperature.
3. Green – Adjust Green Color Of color temperature.
4. Blue – Adjust Blue Color Of color temperature.



OSDSetting

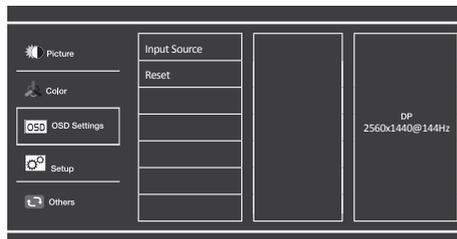
1. Language – This is a language description.
 - a. English – Select English as Menu Language.
 - b. 简体中文 – Select Simplified Chinese as Menu Language.
 - c. 한국어 – Select Korean as Menu Language.
 - d. Espanol – Select Spanish as Menu Language.
 - e. русский – Select Russian as Menu Language.
 - f. 日本語 – Select Japanese as Menu Language.
 - h. Francés – Select French as Menu Language.
2. OSD H-position – Adjusts OSD horizontal position.
3. OSD V-position – Adjusts OSD vertical position.
4. OSD Transparency – Adjusts OSD transparency.
5. OSD Time out – Adjusts OSD display time.



On Screen Display(OSD)

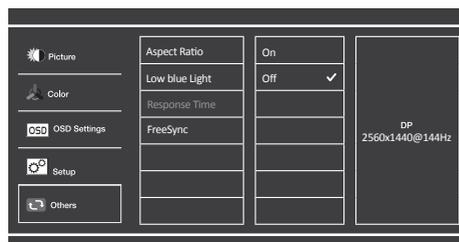
Setup

1. Input Source
 - a. DP – Select DP as Input
 - b. HDMI1 – Select HDMI1 as Input.
 - c. HDMI2 – Select HDMI2 as Input.
 - d. HDMI3 – Select HDMI3 as Input.
2. Reset
 - a. Wide Screen – Reset all variables as default.
 - b. Set Aspect Ratio is Wide Screen.



Other

1. Aspect Ratio
 - a. Wide Screen – Set Aspect Ratio is Wide Screen.
 - b. 4: 3 – Set Aspect Ratio is 4: 3.
 - c. 1: 1 – Set Aspect Ratio is 1: 1.
 - d. Auto – Set Aspect Ratio is Auto.
2. LOW blue Light
 - a. off – Close Low Blue Light.
 - b. LOW – Set Low Blue Light to Low
 - c. middle – Set Low Blue Light to Middle.
 - d. High – Set Low Blue Light to High
 - e. MaxHigh – Set Low Blue Light to MaxHigh.
3. Response Time
 - a. on – Open Response Time.
 - b. off – Close Response Time.
4. FreeSync
 - a. on – Open FreeSync.
 - b. off – Close FreeSync.



Specifications

HDMI input	Input interface	19pin
	Input signal	18Gbps
Audio in	2X3W	
Temp.	Storage Temp	-20°C to 60°C
	Operation Temp	0°C to 40°C
Humidity	Operation	10% to 85%