



## Manuale Utente



### **Manuale d'istruzioni**

Si prega di leggere questo manuale accuratamente, e tenerlo a portata di mano per riferimentifuturi

## INFORMAZIONI SULLA SICUREZZA

- Leggere queste istruzioni - Prima di utilizzare questo prodotto, leggere tutte le istruzioni di sicurezza e di funzionamento.
- Conservare queste istruzioni - Le istruzioni di sicurezza e di funzionamento devono essere conservate per riferimento futuro.
- Attenersi a tutte le avvertenze: attenersi a tutte le avvertenze sull'apparecchio e nelle istruzioni per l'uso.
- Seguire tutte le istruzioni - Seguire tutte le istruzioni operative e d'uso.
- Non utilizzare questa apparecchiatura vicino all'acqua o in ambienti umidi - L'apparecchio non deve essere utilizzato vicino ad acqua o umidità, ad es. in uno scantinato umido o vicino a una piscina.
- Pulire solo con un panno asciutto. Non utilizzare solventi o fluidi a base di petrolio.
- Non bloccare le aperture di ventilazione.
- Non installare vicino a fonti di calore come radiatori, stufe o altri apparecchi (inclusi amplificatori) che producono calore.
- Non manomettere la spina in dotazione. Questa spina è una spina standard BS1363.
- Proteggere il cavo di alimentazione dall'essere calpestato o intrappolato, in particolare nella spina e nel punto in cui esce dall'apparecchio.
- Utilizzare solo collegamenti / accessori specificati dal produttore.
- Utilizzare solo carrelli, supporti, treppiedi, staffe o tavoli specificati dal produttore o venduti con l'apparecchio. Quando si utilizza un carrello o un supporto, prestare attenzione quando lo si sposta per evitare lesioni o danni da ribaltamento.
- Scollegare l'apparecchio durante i temporali o quando non viene utilizzato per lunghi periodi di tempo.
- 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, è stato versato del liquido o sono caduti oggetti nell'apparecchio o è stato esposto a pioggia o umidità, non funziona normalmente o è stato lasciato cadere.
- Conservare l'unità in un ambiente ben ventilato.
- Il monitor deve essere collegato esclusivamente a una fonte di alimentazione come indicato sul retro dell'apparecchiatura.
- Per evitare sovraccarichi, non condividere la stessa presa di alimentazione con troppi altri componenti elettronici.
- Non posizionare cavi di collegamento in cui potrebbero essere calpestati o inciampati.
- Non posizionare oggetti pesanti sul cavo poiché ciò potrebbe causare danni.
- Quando si rimuove da una presa, afferrare la spina e non i fili.
- Scollegare immediatamente l'alimentazione e cercare assistenza professionale se la spina o il cavo sono danneggiati, il liquido si è rovesciato sul prodotto, se accidentalmente esposto ad acqua o umidità, se qualcosa penetra accidentalmente nelle fessure di ventilazione o se il prodotto non funziona normalmente.
- Non rimuovere le coperture di sicurezza. Non ci sono parti riparabili dall'utente all'interno.

- Cercare di riparare l'unità da soli è pericoloso e potrebbe invalidare la garanzia del prodotto. Solo personale qualificato deve riparare questo apparecchio.
- Non bloccare le fessure di ventilazione sul coperchio posteriore. Il monitor può essere collocato in un armadio ma garantire uno spazio di almeno 5 cm (2") tutt'intorno. Non toccare o scuotere lo schermo, ciò potrebbe danneggiare i componenti interni.
- AVVERTENZA: per ridurre il rischio di incendi o scosse elettriche, non esporre questo apparecchio a pioggia o umidità. L'apparecchio non deve essere esposto a gocciolamenti o schizzi e gli oggetti riempiti di liquidi, come vasi, non devono essere posizionati sull'apparecchio.
- AVVERTENZA: la presa a muro viene utilizzata come dispositivo di disconnessione e deve rimanere facilmente accessibile.
- AVVERTENZA: le batterie non devono essere esposte a calore eccessivo come luce solare diretta o fuoco.



**A VOLUME PIENO, L'ASCOLTO PROLUNGATO PUO' DANNEGGIARE L'UDITO DELL'UTENTE**



Questo segnale di avvertimento indica un voltaggio elevato all'interno del prodotto.



ATTENZIONE: per ridurre il rischio di scosse elettriche, NON rimuovere il coperchio (o il retro). All'interno non ci sono parti riparabili dall'utente. Per l'assistenza rivolgersi a personale di assistenza qualificato.

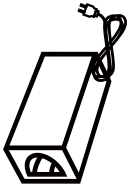


Questo segnale di avvertimento avvisa l'utente di importanti istruzioni che accompagnano il prodotto.

**MATERIALE INCLUSO**



**User manual**



**Power supply**

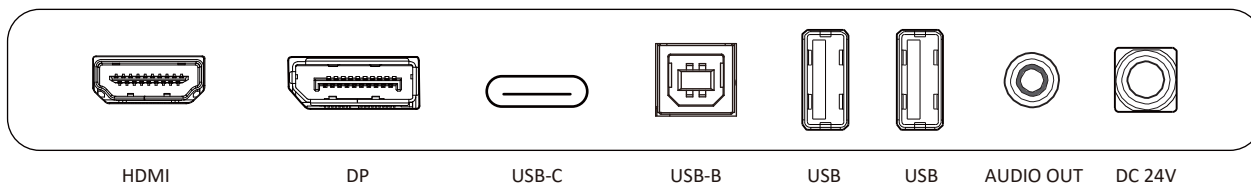


**Power cable**



**HDMI**

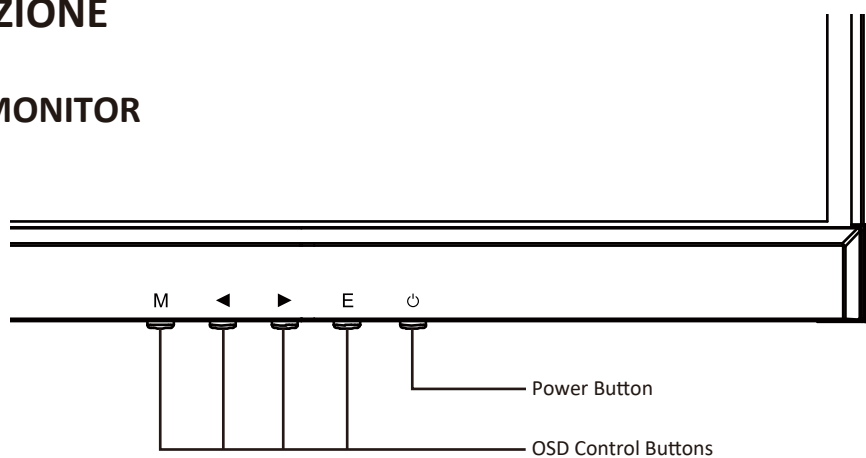
## CONNESSIONI DISPONIBILI SUL MONITOR



1	HDMI	Utilizzata per collegare un dispositivo compatibile. Supporta HDMI 1.4 e 2.0
2	DP	Utilizzata per collegare un dispositivo compatibile. Supporta Display Port 1.2
3	USB-C	Supporta la trasmissione dei dati, la ricarica esterna e la visualizzazione delle immagini
4	USB-B	Utilizzato per collegare dispositivi USB-B compatibili
5	USB	Utilizzato per collegare dispositivi USB compatibili
6	USB	Utilizzato per collegare dispositivi USB compatibili
7	Audio out	Utilizzato per collegare cuffie o altoparlanti esterni
8	DC24V	Power.

## INTRODUZIONE

### PULSANTI MONITOR



①	M	Accedere al menu OSD e selezionare un elemento per confermare le impostazioni
②	◀	Vai Su nel menu principale o aumenta il valore di un elemento selezionato
③	▶	Vai Giù nel menu principale o diminuisci il valore di un elemento selezionato
④	E	Tornare al menu precedente, uscire dalla visualizzazione sullo schermo e visualizzare il menu sorgente.
⑤	⏻	Accendere o spegnere il monitor

## CONFIGURAZIONE INIZIALE

Collegare il monitor a una presa di corrente.

1. Premere il pulsante POWER sul monitor per accenderlo (l'indicatore sarà blu)
  2. Collegare il cavo all'ingresso corrispondente sul monitor. La sorgente verrà rilevata automaticamente.
  3. Per passare da una sorgente all'altra, premere il pulsante EXIT per accedere al menu.
- Utilizzare i pulsanti "◀" e "▶" per scegliere la sorgente di ingresso tra USB C, DP e HDMI.



## OPZIONI DI MENU

È possibile accedere al menu del monitor premendo il pulsante "MENU" sul pannello di controllo. Questo menu è suddiviso nei seguenti sotto menu: Calibrazione immagine, Impostazioni immagine, Temperatura colore, Impostazioni OSD, Ripristina e Varie opzioni, i dettagli di ogni menu sono disponibili nella sezione seguente. Nota: alcune impostazioni potrebbero non essere regolabili, nel qual caso verranno visualizzate in grigio. Ciò potrebbe essere dovuto alla sorgente di ingresso o ad altre opzioni scelte all'interno dei menu.

## Menu OSD

### LUMINOSITÀ



### LUMINOSITÀ

Consente la regolazione della luminosità dell'immagine, in base alla luce ambientale nella stanza. Valore "0-100".

### CONTRASTO

Consente la regolazione del contrasto tra le aree bianche e nere dell'immagine. Valore "0-100".

### LIVELLO NERO

Consente la regolazione del livello di nero dell'immagine. Valore "0-100".

### ECO

Consente di selezionare le impostazioni dell'immagine tra le seguenti: STANDARD, TEXT, MOVIE e GAME, FPS, RTS.

### DCR

Consente di attivare e disattivare il contrasto dinamico dell'immagine.

### HDR

Permette di modificare il valore tra "OFF, AUTO, 2084".

## IMPOSTAZIONI IMMAGINE



### RAPPORTO IMMAGINE

Consente la selezione del formato video tra "16: 9, 4: 3".

## CONFIGURAZIONE COLORE



### TEMP. COLORE

Consente la regolazione delle impostazioni dei colori tra le seguenti opzioni: : 7500, CALDO, 5800, SRGB, USER, FREDDO.

### ROSSO

Consente la regolazione dell'elemento di colore rosso per l'immagine.

### VERDE

Consente la regolazione dell'elemento di colore verde per l'immagine.

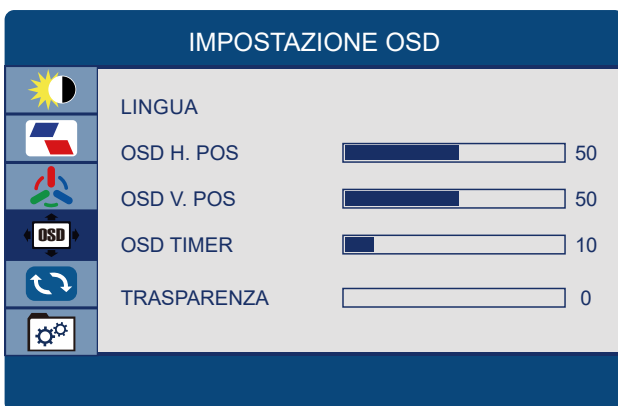
### BLU

Consente la regolazione dell'elemento di colore blu per l'immagine.

### LUCE BLU BASSA

Consente la regolazione della luce blu dell'immagine. Valore "0-100".

## IMPOSTAZIONE OSD



### LINGUA

Permette la selezione della lingua desiderata: "INGLESE, FRANCESE, TURCO, ITALIANO, SPAGNOLO, PORTOGHESE, CINESE, TEDESCO, GIAPPONESE, POLACCO, COREANO E OLANDESE".



### **OSD H. POS**

Consente la regolazione della posizione orizzontale dell'OSD, valore "0-100".

### **OSD V. POS**

Consente la regolazione della posizione verticale dell'OSD, valore "0-100".

### **OSD TIMER**

Consente la regolazione della durata dell'OSD, valore "0-100".

### **TRASPARENZA**

Consente la regolazione della trasparenza dell'OSD, valore "0-100".

## **RIPRISTINO**



### **RIPRISTINO**

Riporta il monitor alle impostazioni predefinite di fabbrica.

### **RIATTIVAZIONE CON USB**

Consente ad un dispositivo USB di abilitare o disabilitare la capacità di riattivare il sistema dallo stato di sospensione.

## MISC



### **SORGENTE DI INGRESSO**

Consente all'utente di scegliere la sorgente del segnale del display "HDMP, DP".

### **MUTE**

Attivare o disattivare l'audio sorgente.

### **VOLUME**

Consente la regolazione del volume del monitor da "0-100".

### **FREESYNC**

Consente l'opzione FreeSync su ON e OFF.

### **OD**

Consente di attivare e disattivare l'overdrive dell'immagine.

## SPECIFICHE

<b>Modello</b>	ITMF28I065UHDC
<b>Dimensioni dello schermo</b>	28"
<b>Proporzioni</b>	16:9
<b>Retroilluminazione</b>	LED
<b>Luminosità</b>	300cd/m <sup>2</sup>
<b>Tipo di pannello</b>	IPS
<b>Risoluzione</b>	3840x2160
<b>Frequenza</b>	60Hz
<b>Tempo di risposta</b>	OD 4ms
<b>Angolo di visualizzazione</b>	178°/178° (CR>10)
<b>Rapporto di contrasto</b>	1000:1
<b>Montaggio VESA</b>	100x100mm
<b>Colori</b>	1.07B
<b>AMD FreeSync</b>	Sì
<b>G-Sync</b>	Sì
<b>HDR</b>	Sì
<b>MPRT</b>	No
<b>Ingresso segnale</b>	HDMI+DP+USB-B+USB*2+USB-C
<b>Audio</b>	out
<b>Altoparlanti</b>	2x3W
<b>Cavi</b>	
<b>Cavo di alimentazione</b>	Sì
<b>Cavo DP</b>	Sì
<b>Funzioni aggiuntive</b>	
<b>Low Blue Light</b>	Sì
<b>Flicker Free</b>	Sì
<b>Consumo energetico</b>	50W
<b>Tipo di alimentazione</b>	24V,2.7A

### Italian

Per maggiori informazioni visitate il nostro sito web oppure scrivete una mail:

<https://www.itekevo.com>

[info@itekevo.com](mailto:info@itekevo.com)

## SAFETY INFORMATION

- Read these instructions - All the safety and operating instructions should be read before this product is operated.
- Keep these instructions - The safety and operating instructions should be retained for future reference.
- Heed all warnings - All warnings on the appliance and in the operating instructions should be adhered to.
- Follow all instructions - All operating and usage instructions should be followed.
- Do not use this equipment near water, or in humid environments – The appliance should not be used near water or moisture e.g. in a wet basement or near a swimming pool.
- Clean only with a dry cloth. Do not use solvents or petroleum based fluids.
- Do not block any ventilation openings.
- Do not install near any heat sources such as radiators, stoves or other apparatus (including amplifiers) that produce heat.
- Do not tamper with the supplied plug. This plug is a BS1363 standard plug.
- Protect the power cord from being walked on or trapped, particularly at the plug and at the point where it exits from the appliance.
- Only use attachments/accessories specified by the manufacturer.
- Use only with a cart, stand, tripod, bracket or table specified by the manufacturer or sold with the apparatus. When a cart or stand is used, use caution when moving it to avoid any injuries or damage from it tipping over.
- Unplug the apparatus during lightning storms or when unused for long periods of time.
- Refer all servicing to qualified personnel. Servicing is required when the apparatus has been damaged in any way, such as if the power supply cord or plug is damaged, liquid has been spilled or objects have fallen into the apparatus or it has been exposed to rain or moisture, it does not operate normally or has been dropped.
- Please keep the unit in a well-ventilated environment.
- The monitor should only be connected to a mains power supply as rated on the back of the equipment.
- To prevent overload, do not share the same power supply socket with too many other electronic components.
- Do not place any connecting wires where they may be stepped on or tripped over.
- Do not place heavy items on the cable as this may cause damage.
- When removing from a socket hold by the plug and not the wires.
- Disconnect the power immediately and seek professional help if the plug or cable is damaged, liquid has spilt onto the set, if accidentally exposed to water or moisture, if anything accidentally penetrates the ventilation slots or if the set does not work normally.
- Do not remove the safety covers. There are no user serviceable parts inside.

Trying to service the unit yourself is dangerous and may invalidate the product's warranty. Only qualified personnel should service this apparatus.

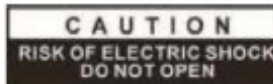
- Do not block ventilation slots on the back cover. The monitor can be placed in a cabinet but ensure at least 5cm (2") clearance all around. Do not tap or shake the screen, this may damage internal components.
- **WARNING:** To reduce the risk of fire or electric shock, do not expose this apparatus to rain or moisture. The apparatus shall not be exposed to dripping or splashing and objects filled with liquids, such as vases, shall not be placed on the apparatus.
- **WARNING:** The wall plug socket is used as a disconnection device and should remain readily accessible.
- **WARNING:** The batteries shall not be exposed to excessive heat such as direct sunlight or fire.



**AT FULL VOLUME, PROLONGED LISTENING MAY DAMAGE THE USER'S HEARING.**



This warning sign is to warn of dangerous voltage inside the product.



**CAUTION:** To reduce the risk of electric shock, **DO NOT** remove the cover (or back). No user serviceable parts inside. Refer servicing to qualified service personnel.

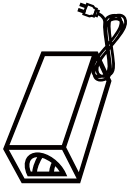


This warning sign is to alert you of important instructions accompanying the product.

**WHAT'S INCLUDED**



**User manual**



**Power supply**

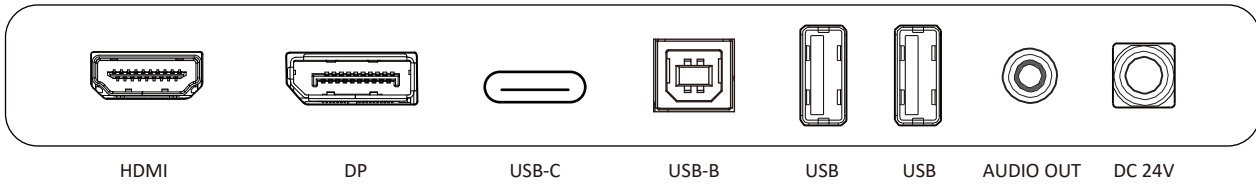


**Power cable**



**HDMI**

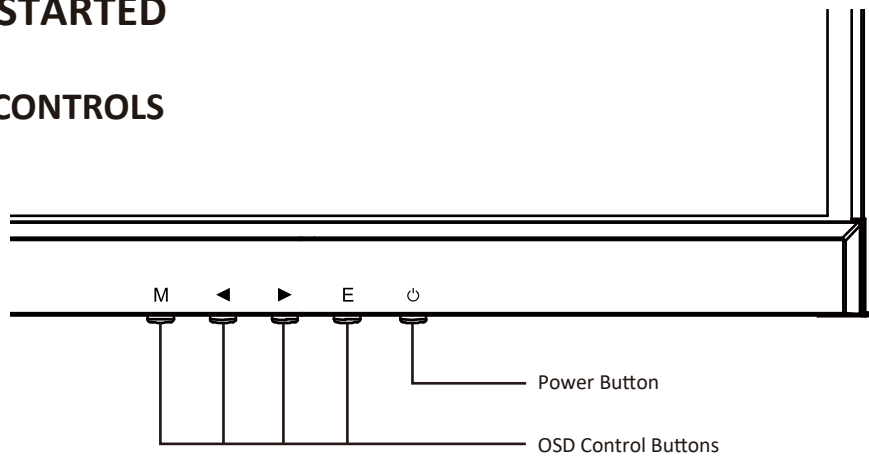
## CONNECTIONS AVAILABLE ON THE MONITOR



1	HDMI	Used to connect a compatible device. Supports HDMI 1.4 & 2.0 ;
2	DP	Used to connect a compatible device. Supports Display Port 1.2
3	USB-C	Supports data transmission, external charging and image display.
4	USB-B	Used for connecting compatible USB-B devices
5	USB	Used connecting compatible USB devices
6	USB	Used connecting compatible USB devices
7	Audio out	Used for connecting headphones or external speakers
8	DC24V	Power.

## GETTING STARTED

### MONITOR CONTROLS



①	M	Open the Main OSD Menu and Select submenu
②	◀	Go Up on the Main OSD Menu Increase the value of a selected item
③	▶	Go Down on the Main OSD Menu Decrease the value of a selected item
④	E	Select signal source or Exit OSD
⑤	⏻	Turn the monitor on or Off

## INITIAL SETUP

Connect the monitor to a power outlet.

1. Press the POWER button on the monitor to turn it on or off(The indicator will be blue)
2. Connect the relevant cable to the corresponding input on the monitor. The source will be automatically detected.
3. To change between inputs, press the EXIT button to enter the source menu. Use the◀and▶buttons to choose the input source between Type C, DP and HDMI.



## MENU OPTIONS

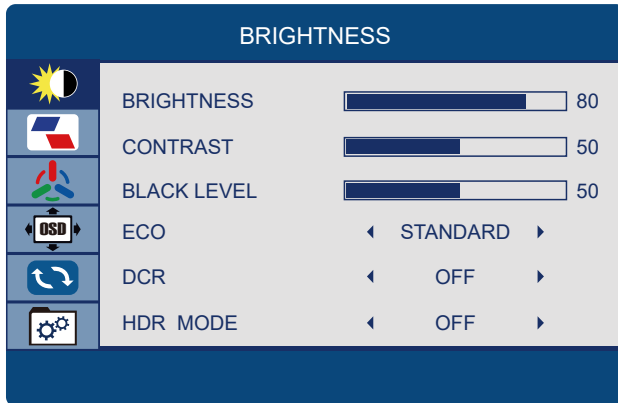
The menu for the monitor can be accessed by pressing the MENU button on the control panel. This menu is separated into the following sub menus: Brightness, Image, Colour Temperature, OSD Settings, Reset, and Miscellaneous options, details of each menu can be found in the following section.

Please Note: Some settings may not be adjustable in which case they will be grayed out. This could be due to the input source or other options chosen within the menus.



## OSD MENU

### BRIGHTNESS



#### BRIGHTNESS

Allows the adjustment of the image brightness, according to ambient light in the room. Value "0-100".

#### CONTRAST

Allows the adjustment of the contrast between white and black areas of the image. Value "0-100".

#### BLACK LEVEL

Allows adjustment of the black level of the image. Value "0-100".

#### ECO

Allows selection of image settings between the following: STANDARD, TEXT, MOVIE, GAME, FPS and RTS.

#### DCR

Allows the dynamic contrast of the picture to be turned ON and OFF.

#### HDR MODE

Allows to change the value between "OFF, AUTO, 2084".

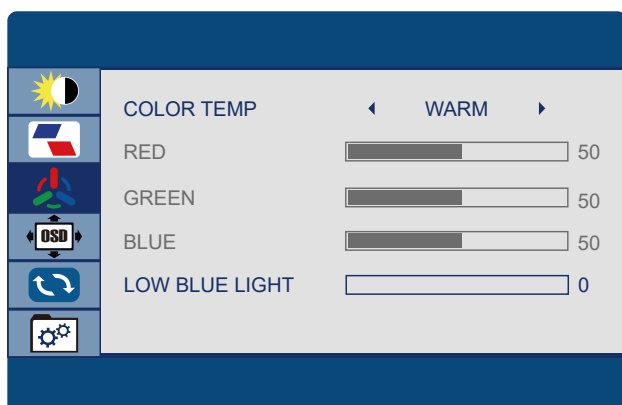
## IMAGE



#### ASPECT

Allows selection of video format of the between "16:9, 4:3".

## COLOUR TEMP



### COLOR TEMP

Allows adjustment of the colour settings between the following options: 7500, WARM, 5800, SRGB, USER, COOL.

### RED

Allows adjustment of the red element of the image.

### GREEN

Allows adjustment of the green element of the image.

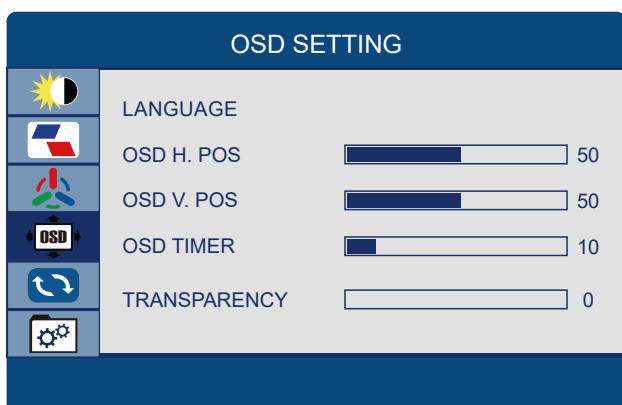
### BLUE

Allows adjustment of the blue element of the image.

### LOW BLUE LIGHT

Allows adjustment of the low blue light of the image. Value "0-100".

## OSD SETTING



### LANGUAGE

Allows selection of desired language: "ENGLISH, FRENCH, TURKISH, ITALIAN, SPANISH, PORTUGUESE, CHINESE, DUTCH, JAPANESE, GERMAN, POLISH, AND KOREAN".

### **OSD H. POS**

Allows adjustment of the horizontal position of the OSD.Value“0-100”.

### **OSD V. POS**

Allows adjustment of the vertical position of the OSD.Value“0-100”.

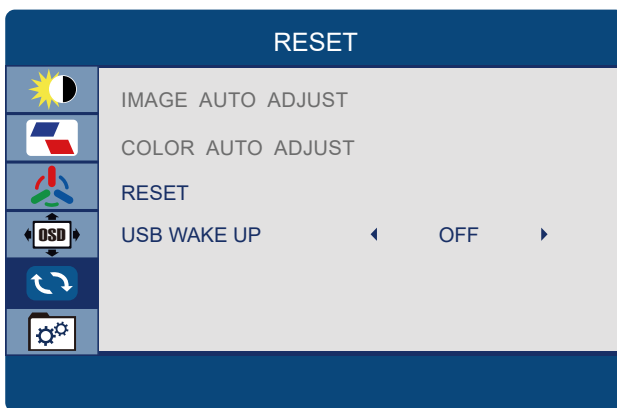
### **OSD TIMER**

Allows adjustment of the duration of the OSD.Value“0-100”.

### **TRANSPARENCY**

Allows adjustment of the transparency of the OSD.Value“0-100”.

## **RESET**



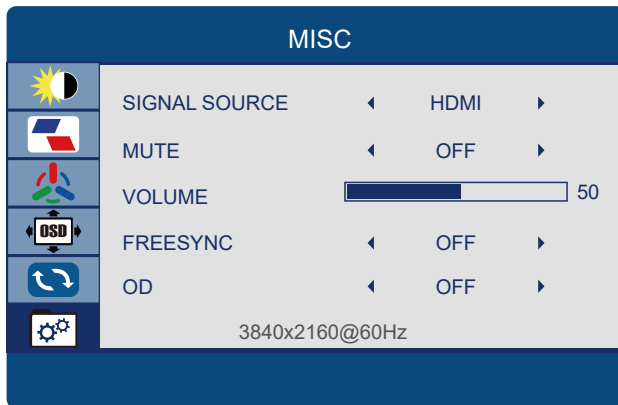
### **RESET**

Returns the monitor to its factory default settings.

### **USB WAKE UP**

Allows usb wake up to be turned ON and OFF.

## MISC



### SIGNAL SOURCE

Allows user to choose the signal source of the display “HDMP,DP”.

### MUTE

Allows Mute to be turned ON and OFF.

### VOLUME

Allows adjustment of the volume of the monitor form. Value “0-100”

### FREESYNC

Allows FreeSync to be turned ON and OFF.

### OD

Allows the overdrive of the picture to be turned ON and OFF.

## SPECIFICATION

<b>Model</b>	ITMF28I065UHDC
<b>Screen Size</b>	28"
<b>Aspect Ratio</b>	16:9
<b>Backlight</b>	LED
<b>Brightness</b>	300cd/m <sup>2</sup>
<b>Panel Type</b>	IPS
<b>Resolution</b>	3840x2160
<b>Refresh Rate</b>	60Hz
<b>Response Time</b>	OD 4ms
<b>Viewing Angle</b>	178°/178° (CR>10)
<b>Contrast Ratio</b>	1000:1
<b>VESA Mounting</b>	100x100mm
<b>Colours</b>	16.7M
<b>AMD FreeSync</b>	Yes
<b>G-Sync</b>	Yes
<b>HDR</b>	Yes
<b>MPRT</b>	No
<b>Signal Input</b>	HDMI+DP+USB-B+USB*2+USB-C
<b>Audio</b>	out
<b>Speakers</b>	2x3W
<b>Cables</b>	
<b>Power Cable</b>	Yes
<b>DP Cable</b>	Yes
<b>Additional Functions</b>	
<b>Low Blue Light</b>	Yes
<b>Flicker Free</b>	Yes
<b>Power Consumption</b>	50W
<b>Power Type</b>	24V,2.7A

### English

For more information please visit our web site or write us an email:

<https://www.itekevo.com>

[info@itekevo.com](mailto:info@itekevo.com)